

Buku Petunjuk Penggunaan untuk Nokia 3250

PERNYATAAN KESESUAIAN

Dengan ini, NOKIA CORPORATION menyatakan bahwa produk RM-38 sudah sesuai dengan persyaratan penting dan ketentuan lain yang terkait dengan Direktif 1999/5/EC. Salinan Pernyataan Kesesuaian ini dapat dilihat di http://www.nokia.com/phones/declaration_of_conformity/.

CE 0434

Hak cipta © 2006 Nokia. Semua hak dilindungi undang-undang.

Dilarang memperbanyak, mentransfer, menyebarluaskan atau menyimpan sebagian atau seluruh isi dokumen ini dalam bentuk apa pun tanpa izin tertulis dari Nokia.

Nokia, Visual Radio, Nokia Connecting People, dan Pop-Port adalah merek dagang atau merek dagang terdaftar dari Nokia Corporation. Produk dan nama perusahaan lain yang disebutkan di sini mungkin merupakan merek dagang atau nama dagang dari masing-masing pemilik.

Nokia tune dan Visual Radio adalah merek melodi dari Nokia Corporation.

symbian Produk ini dilengkapi perangkat lunak berlisensi dari Symbian Software Ltd. © 1998-2006. Symbian dan Symbian OS adalah merek dagang dari Symbian Ltd.



Termasuk perangkat lunak protokol sandi RSA BSAFE atau protokol pengamanan dari RSA Security.



Java™ dan semua merek berbasis Java adalah merek dagang atau merek dagang terdaftar dari Sun Microsystems, Inc.

Hak Paten A.S. No 5818437 dan paten-paten lain dalam proses. Perangkat lunak input teks T9, Hak cipta © 1997-2006. Tegic Communications, Inc. Semua hak dilindungi undang-undang.

Produk ini berlisensi di bawah Lisensi Portfolio Paten Visual MPEG-4 (i) untuk penggunaan pribadi dan non-komersial terkait dengan informasi yang telah disesuaikan dengan Standar Visual MPEG-4 untuk setiap aktivitas pribadi dan non-komersial konsumen, serta (ii) untuk penggunaan yang terkait dengan video MPEG-4 yang disediakan oleh penyedia video berlisensi. Tidak ada lisensi yang diberikan atau diterapkan untuk penggunaan lainnya. Informasi tambahan termasuk yang berkaitan dengan kegiatan promosi, penggunaan internal, dan komersial dapat diperoleh dari MPEG LA, LLC. Lihat <<http://www.mpegla.com>>.

Nokia menerapkan kebijakan pengembangan yang berkesinambungan. Oleh karena itu, Nokia berhak melakukan perubahan dan perbaikan atas produk yang diuraikan dalam buku petunjuk ini tanpa pemberitahuan sebelumnya.

Dalam situasi apa pun, Nokia tidak bertanggung jawab atas hilangnya data atau hilangnya pendapatan atau kerusakan khusus, ringan, berat atau tidak langsung yang terjadi baik secara disengaja maupun tidak.

Isi dokumen ini diberikan sebagaimana mestinya. Kecuali kalau dipersyaratkan oleh hukum yang berlaku, maka tidak ada jaminan apa pun, baik yang tersurat maupun tersirat, termasuk, namun tidak terbatas pada, jaminan tersirat mengenai keadaan yang dapat diperjualbelikan dan kesesuaian untuk tujuan tertentu, yang dibuat sehubungan dengan akurasi, kehandalan atau isi dari dokumen ini. Nokia berhak mengubah dokumen ini atau menariknya setiap saat tanpa pemberitahuan sebelumnya.

Ketersediaan produk-produk tertentu di setiap wilayah mungkin berbeda. Hubungi agen Nokia terdekat di tempat Anda.

Perangkat ini mungkin berisi komponen, teknologi, atau perangkat lunak yang diatur oleh undang-undang dan ketentuan hukum ekspor Amerika Serikat dan beberapa negara lainnya. Dilarang melanggar ketentuan hukum yang berlaku.

edisi 2

Daftar Isi

Untuk keselamatan Anda	v	3. Fungsi panggilan	12
Informasi umum	viii	Membuat panggilan	12
Tinjauan tentang fungsi.....	viii	Menjawab atau	
Kode akses	viii	menolak panggilan.....	14
Layanan pengaturan		Log	15
konfigurasi.....	ix	4. Menulis teks.....	18
Men-download isi dan aplikasi.....	x	Input teks biasa.....	18
Informasi dukungan dan		Input teks prediktif	19
kontak Nokia	x	Menyalin dan menghapus teks.....	20
1. Persiapan	1	5. Olahpesan	21
Memasukkan kartu		Menulis dan mengirim pesan.....	22
SIM dan baterai.....	1	Kotak masuk –	
Memasukkan kartu microSD.....	2	menerima pesan	24
Mengeluarkan kartu microSD	3	Folder saya	25
Mengisi daya baterai	3	Kotak surat	26
Mengaktifkan dan		Kotak keluar.....	27
menonaktifkan telepon.....	4	Melihat pesan pada kartu SIM.....	28
Mengatur waktu dan tanggal	4	Pesan area	28
Posisi pengoperasian normal.....	4	Editor perintah layanan	28
Memasang tali telepon	5	Pengaturan pesan.....	29
2. Telepon Anda	6	6. Kontak.....	34
Tombol dan bagian.....	6	Mengatur kontak.....	34
Modus mekanis	7	Mengelola grup kontak.....	34
Modus siaga	8	Menambahkan nada dering.....	35
Indikator	9	Menetapkan tombol	
Menggulir dan memilih		sambungan cepat.....	35
dengan joystick	10	7. Galeri	36
Menu	10	Fungsi galeri.....	36
Petunjuk	10	Men-download file	37
Tutorial.....	11	8. Musik.....	38
Kontrol volume suara	11	Pemutar musik	38
Kunci tombol		Visual Radio	40
(pengaman tombol).....	11		

9. Media.....	46	Pengaturan.....	70
Kamera.....	46	Manajer aplikasi	82
RealPlayer	47	Kunci aktivasi	84
Perekam.....	48	Manajer perangkat.....	85
Pemutar Flash.....	49	Transfer	86
Editor video	50		
10. Layanan	52	14. Konektivitas.....	87
Beberapa langkah dasar untuk		PC Suite.....	87
mengakses	52	Sambungan Bluetooth	87
Mengatur telepon untuk		Pesan cepat.....	91
layanan browser.....	52	Manajer sambungan.....	97
Membuat sambungan	53	Push to talk.....	98
Melihat penanda.....	53	Sinkronisasi jauh.....	104
Pengamanan sambungan	54	Kabel data USB	106
Browsing halaman Web.....	54		
Download.....	56	15. Informasi baterai.....	107
Mengakhiri sambungan	56	Pengisian dan pemakaian	107
Mengosongkan cache.....	56	Pedoman otentikasi	
Pengaturan browser	56	baterai Nokia	108
11. Milik saya	58	16. Perangkat Tambahan Asli...	111
Tema	58	Baterai	111
Meter suara	59	Dalam ruang	111
		Dalam ruang dan Kendaraan	112
12. Agenda	60	Pemeliharaan dan	
Jam.....	60	perawatan	113
Kalender	60	Informasi keselamatan	
Konverter.....	62	tambahan	114
Catatan	64	Indeks	118
Kalkulator.....	64		
Manajer file	64		
Kartu memori	65		
13. Peralatan	68		
Perintah suara	68		
Kotak suara.....	68		
Sambungan cepat.....	69		
Profil	69		

Untuk keselamatan Anda

Baca petunjuk ringkas ini. Mengabaikan peraturan dan ketentuan yang berlaku dapat membahayakan keselamatan dan melanggar hukum. Untuk informasi lebih lanjut, baca buku petunjuk lengkap.



AKTIFKAN DENGAN AMAN

Jangan aktifkan telepon jika terdapat larangan penggunaan telepon selular atau jika dapat menimbulkan gangguan atau bahaya.



UTAMAKAN KESELAMATAN DI JALAN RAYA

Patuhi semua peraturan hukum setempat. Pastikan tangan Anda tetap berada di roda kemudi selama berkendara. Prioritaskan keselamatan di jalan raya saat berkendara.



GANGGUAN

Semua perangkat selular dapat mengalami gangguan yang mungkin mempengaruhi kinerjanya.



NONAKTIFKAN SAAT BERADA DI RUMAH SAKIT

Patuhi semua larangan. Nonaktifkan telepon saat berada di sekitar peralatan medis.



NONAKTIFKAN SAAT BERADA DI DALAM PESAWAT TERBANG

Patuhi semua larangan. Perangkat nirkabel dapat menimbulkan gangguan di dalam pesawat terbang.



NONAKTIFKAN SAAT PENGISIAN BAHAN BAKAR

Jangan gunakan telepon di tempat pengisian bahan bakar, di dekat bahan bakar atau bahan kimia.



NONAKTIFKAN SAAT BERADA DI AREA LEDAKAN

Patuhi semua larangan. Jangan gunakan telepon di tempat yang sedang terjadi ledakan.



GUNAKAN DENGAN BAIK

Gunakan telepon hanya dengan posisi normal sesuai penjelasan dalam dokumentasi produk. Bila tidak perlu, jangan sentuh antena.



LAYANAN RESMI

Hanya teknisi ahli yang diperbolehkan memasang atau memperbaiki produk ini.



PERANGKAT TAMBAHAN DAN BATERAI

Gunakan hanya perangkat tambahan dan baterai asli. Jangan gunakan produk yang tidak kompatibel.



KEDAP AIR

Telepon Anda tidak kedap air. Jaga agar tetap kering.



SALINAN DATA CADANGAN

Jangan lupa untuk membuat salinan data cadangan atau menyimpan semua informasi penting tertulis yang disimpan dalam telepon.



HUBUNGAN KE PERANGKAT LAIN

Sebelum menghubungkan ke perangkat lain, bacalah buku petunjuknya untuk rincian petunjuk keselamatan. Jangan gunakan produk yang tidak kompatibel.



PANGGILAN DARURAT

Pastikan telepon dalam keadaan aktif dan berada dalam jangkauan layanan. Tekan tombol putus sebanyak yang diperlukan untuk menghapus layar dan kembali ke layar awal. Masukkan nomor darurat, kemudian tekan tombol panggil. Beritahukan lokasi Anda. Jangan akhiri panggilan sebelum diperbolehkan.

■ Perangkat Anda

Perangkat selular yang dijelaskan dalam buku petunjuk ini telah disetujui untuk digunakan pada jaringan GSM 900/1800/1900. Hubungi operator selular Anda untuk informasi lebih lanjut tentang jaringan.

Jika menggunakan fitur dalam perangkat, patuhi semua peraturan dan hormati kebebasan pribadi serta hak hukum orang lain, termasuk hak cipta.

Bila mengambil foto dan menggunakan foto atau klip video, patuhi semua peraturan hukum, hormati norma setempat, dan privasi dan hak hukum orang lain.



Peringatan: Untuk menggunakan semua fitur dalam perangkat selain jam alarm, perangkat harus diaktifkan. Jangan aktifkan perangkat bila penggunaan perangkat nirkabel dapat menimbulkan gangguan atau bahaya.

■ Layanan Jaringan

Untuk menggunakan telepon, Anda harus memiliki layanan dari operator selular. Sebagian besar fungsi fitur perangkat ini tergantung pada fungsi fitur jaringan selular untuk penggunaannya. Layanan jaringan tersebut mungkin tidak tersedia di semua jaringan atau Anda mungkin harus membuat perjanjian khusus dengan operator selular sebelum Anda dapat menggunakan layanan jaringan. Operator selular Anda mungkin harus memberikan petunjuk tambahan untuk penggunaan layanan tersebut dan menjelaskan biaya yang dikenakan. Beberapa jaringan mungkin memiliki keterbatasan yang mempengaruhi bagaimana Anda menggunakan layanan jaringan. Misalnya, beberapa jaringan mungkin tidak mendukung semua layanan dan karakter bahasa.

Operator selular Anda mungkin meminta agar beberapa fitur tertentu pada perangkat diblokir atau tidak diaktifkan. Jika demikian, berbagai fitur tersebut tidak akan tampil pada menu perangkat Anda. Perangkat Anda mungkin juga telah dikonfigurasi secara khusus. Konfigurasi tersebut mungkin termasuk perubahan nama menu, urutan menu, dan ikon. Untuk informasi lebih lanjut, hubungi operator selular Anda.

Perangkat ini mendukung protokol WAP 2.0 (HTTP dan SSL) yang beroperasi pada protokol TCP/IP. Beberapa fitur perangkat ini, seperti browsing Web, e-mail, push to talk, pesan cepat, dan pesan multimedia, membutuhkan dukungan jaringan untuk penggunaan teknologi ini.

■ Perangkat tambahan, baterai dan pengisi daya (charger)

Periksa nomor model pengisi daya sebelum digunakan dengan perangkat ini. Perangkat ini dirancang untuk digunakan dengan daya dari pengisi daya AC-3 atau AC-4. Perangkat ini menggunakan baterai BP-6M.



Peringatan: Gunakan hanya baterai, pengisi daya dan perangkat tambahan Nokia asli yang disetujui untuk digunakan dengan model khusus ini.

Penggunaan jenis lainnya dapat membatalkan persetujuan atau jaminan, dan mungkin berbahaya.

Untuk ketersediaan perangkat tambahan yang disetujui, hubungi agen Nokia Anda. Ketika Anda memutuskan kabel daya dari tiap perangkat tambahan, pegang dan tarik steker, jangan kabelnya.

Beberapa petunjuk penting tentang aksesori dan perangkat tambahan:

- Jauhkan semua aksesori dan perangkat tambahan dari jangkauan anak-anak.
- Ketika Anda memutuskan kabel daya dari tiap perangkat tambahan, pegang dan tarik steker, jangan kabelnya.
- Periksa pemasangan dan fungsi perangkat tambahan di dalam kendaraan secara teratur.
- Pemasangan perangkat tambahan canggih di kendaraan harus dilakukan hanya oleh teknisi ahli.

Informasi umum

■ Tinjauan tentang fungsi

Ponsel Anda dilengkapi berbagai fungsi yang praktis untuk keperluan sehari-hari, seperti kalender, aplikasi e-mail, jam, jam alarm, browser Web XHTML Web, dan radio. Ponsel Anda juga mendukung beberapa fungsi berikut:

- Kamera 2-megapiksel dengan kemampuan merekam video
- Pemutar musik dengan tombol kontrol pemutaran serta mendukung file MP3, WMA, AAC, dan eAAC+
- Panggilan suara yang disempurnakan dan perintah suara
- Teknologi nirkabel Bluetooth
- Kartu memori microSD untuk menambah kapasitas memori telepon

■ Kode akses

Kode kunci

Kode kunci (5 hingga 10 angka) membantu melindungi telepon Anda dari penggunaan yang tidak sah. Kode awalnya adalah 12345. Ubah kode tersebut, jaga kerahasiaannya

dan simpan di tempat yang aman terpisah dari ponsel Anda. Untuk mengubah kode dan mengatur telepon agar meminta kode ini, lihat "[Pengamanan](#)" di halaman 78.

Jika Anda memasukkan kode kunci yang salah sebanyak lima kali berturut-turut, maka telepon akan mengabaikan masukan kode selanjutnya. Tunggu selama 5 menit, kemudian masukkan kembali kode tersebut.

Bila perangkat terkunci, panggilan masih dapat dibuat ke nomor darurat yang sudah diprogram dalam perangkat Anda.

Kode PIN

- Kode PIN (nomor identifikasi pribadi) dan kode UPIN (nomor identifikasi pribadi universal) (4 sampai 8 angka) membantu melindungi kartu SIM Anda dari penggunaan yang tidak sah. Lihat "[Pengamanan](#)" di halaman 78. Kode PIN biasanya disertakan bersama kartu SIM.
- Kode PIN2 (4 sampai 8 angka) mungkin diberikan bersama kartu SIM dan diperlukan untuk beberapa fungsi.

- PIN modul diperlukan untuk mengakses informasi dalam modul pengaman. PIN modul disertakan dengan kartu SIM jika kartu SIM tersebut dilengkapi modul pengaman.
- PIN tanda tangan diperlukan untuk tanda tangan digital. PIN tanda tangan diberikan bersama kartu SIM jika kartu SIM tersebut memiliki modul pengaman.

Kode PUK

Kode PUK (kunci pembuka blokir pribadi) dan kode UPUK (kunci pembuka blokir pribadi universal) (8 angka) diperlukan untuk mengubah, berturut-turut, kode PIN dan kode UPIN yang terblokir. Kode PUK2 diperlukan untuk mengganti kode PIN2 yang terblokir.

Jika kode ini tidak disertakan dengan kartu SIM, hubungi operator selular Anda untuk memperolehnya.

Sandi pembatas

Sandi pembatas (4 angka) diperlukan bila menggunakan *Pengaturan batasan pgl*. Lihat "*Pembatasan panggilan*" di halaman 81. Sandi tersebut dapat diperoleh dari operator selular Anda.

Jika Anda memasukkan sandi pembatas yang salah sebanyak tiga kali berturut-turut, sandi tersebut akan diblokir. Hubungi operator selular atau operator jaringan Anda.

■ Layanan pengaturan konfigurasi

Sebelum Anda dapat menggunakan pesan multimedia, pesan cepat, push to talk, aplikasi e-mail, sinkronisasi, streaming, dan browser, Anda harus memiliki pengaturan konfigurasi yang benar pada telepon Anda. Telepon Anda secara otomatis mengkonfigurasi pengaturan browser, pesan multi media, jalur akses dan streaming berdasarkan kartu SIM yang digunakan. Anda mungkin menerima pengaturan ini secara langsung sebagai pesan konfigurasi, yang Anda simpan pada telepon.

Untuk informasi lebih lanjut tentang ketersediaannya, hubungi operator jaringan, operator selular atau agen resmi Nokia terdekat di tempat Anda.

Bila Anda menerima pesan konfigurasi, dan pengaturannya tidak disimpan dan diaktifkan secara otomatis, *1 pesan baru* muncul di layar. Pilih **Tampilkan** untuk membuka pesan. Untuk menyimpan pengaturan tersebut, pilih **Pilihan > Simpan**. Jika telepon meminta

Pengaturan konfigurasi' kode PIN; masukkan kode PIN untuk pengaturan tersebut, lalu pilih **OK**. Untuk menerima kode PIN, hubungi operator selular.

Jika belum ada pengaturan yang tersimpan, maka pengaturan ini akan disimpan dan ditetapkan sebagai pengaturan konfigurasi standar. Jika tidak, telepon akan menanyakan *Atur sebagai pengaturan default?*

Untuk membuang pengaturan yang diterima, pilih **Pilihan** > *Hapus*.

■ Men-download isi dan aplikasi

Anda mungkin dapat men-download isi dan aplikasi, seperti tema, nada, klip video, dan permainan, ke telepon (layanan jaringan). Pilih fungsi download (misalnya, pada menu *Galeri*). Untuk mengakses fungsi download, lihat uraian menu yang terkait. Untuk ketersediaan berbagai layanan, biaya dan tarif, hubungi operator selular Anda.



Penting: Instal dan gunakan aplikasi dan perangkat lunak lain hanya dari sumber yang menawarkan perlindungan memadai terhadap perangkat lunak berbahaya.

■ Informasi dukungan dan kontak Nokia

Untuk versi terbaru dari buku petunjuk ini, download, layanan dan informasi tambahan yang terkait dengan produk Nokia Anda, harap kunjungi

www.nokia-asia.com/3250/support atau situs web Nokia lokal Anda.

Anda juga dapat men-download pengaturan konfigurasi gratis seperti MMS, GPRS, e-mail, dan layanan lain untuk model telepon Anda di

www.nokia-asia.com/phonesettings.

Jika Anda masih memerlukan bantuan, harap merujuk ke www.nokia-asia.com/contactus.

Untuk memeriksa lokasi pusat Nokia Care terdekat untuk layanan perawatan, Anda mungkin ingin mengunjungi www.nokia-asia.com/repair.

1. Persiapan

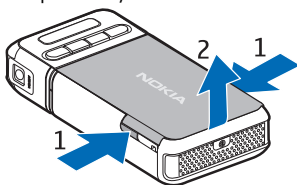
■ Memasukkan kartu SIM dan baterai

Selalu matikan perangkat, dan putuskan pengisi daya (charger) sebelum mengeluarkan baterai.

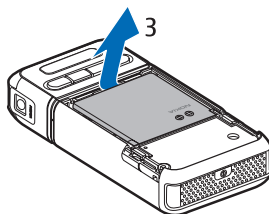
Jauhkan semua kartu SIM dari jangkauan anak-anak.

Untuk ketersediaan dan informasi tentang penggunaan layanan kartu SIM, hubungi vendor kartu SIM Anda, misalnya operator selular, operator jaringan, atau vendor lainnya.

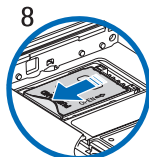
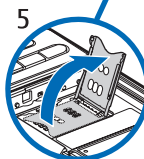
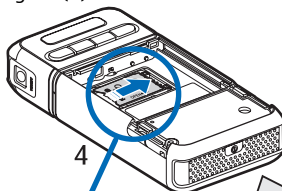
1. Dengan bagian belakang telepon menghadap ke arah Anda, tekan tombol pelepas di kedua sisi telepon (1), lalu angkat penutup belakang (2) untuk melepaskannya.



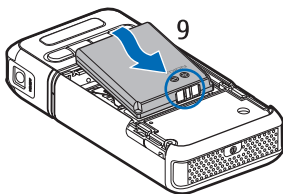
2. Untuk mengeluarkannya, angkat baterai seperti ditunjukkan (3).



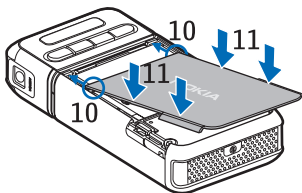
3. Untuk melepaskan slot kartu SIM, geser ke belakang (4), lalu angkat (5).



4. Masukkan kartu SIM ke dalam slot kartu SIM (6). Pastikan sudut kartu yang miring menghadap ke atas.
5. Tutup slot kartu SIM (7), lalu geser ke depan untuk menguncinya (8).
6. Pasang kembali baterai (9).

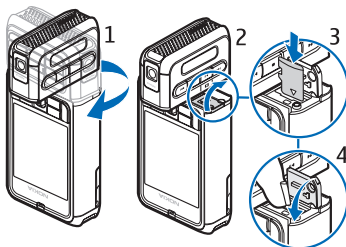


7. Untuk memasang kembali penutup belakang, atur tepat pada kait pengunci pada telepon (10) lalu tekan penutup ke tempatnya (11).



Memasukkan kartu microSD

1. Putar bagian bawah telepon untuk mengakses penutup slot kartu microSD.



2. Untuk membuka penutup slot kartu, tarik sudut penutup.
3. Masukkan kartu dengan permukaan kontak yang berwarna emas menghadap ke bagian belakang penutup slot, lalu tekan ke bawah sampai terkunci di tempatnya.
4. Tutup kembali penutup slot kartu.

Jauhkan kartu microSD dari jangkauan anak-anak.

Gunakan hanya kartu microSD yang kompatibel dengan perangkat. Kartu memori lain, seperti Kartu Multimedia Ukuran Kecil, tidak tepat masuk dalam slot kartu microSD dan tidak kompatibel dengan perangkat ini. Penggunaan kartu memori yang tidak kompatibel dapat merusak kartu memori dan perangkat ini, dan data yang disimpan dalam kartu yang tidak kompatibel tersebut juga dapat rusak.

■ Mengeluarkan kartu microSD



Penting: Jangan keluarkan kartu memori bila pengoperasian sedang berlangsung pada saat kartu sedang diakses.

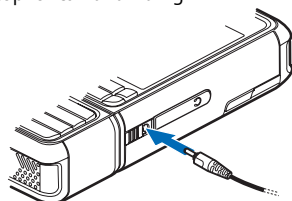
Mengeluarkan kartu bila pengoperasian sedang berlangsung dapat merusak kartu memori di samping perangkat, dan data yang disimpan di dalamnya juga dapat rusak.

Anda dapat mengeluarkan atau mengganti kartu microSD pada saat telepon sedang aktif tanpa perlu mematikan telepon.

1. Putar bagian tombol telepon untuk memperlihatkan slot kartu microSD.
2. Buka penutup slot kartu microSD, lalu ikuti petunjuk pada layar.
3. Keluarkan (atau ganti) kartu microSD, lalu tutup kembali penutup slot kartu.

■ Mengisi daya baterai

1. Pasang pengisi daya ke stopkontak di dinding.



2. Sambungkan kabel pengisi daya ke konektor pengisi daya pada telepon.

Jika daya baterai sudah benar-benar habis, diperlukan beberapa menit sebelum indikator pengisian muncul di layar atau sebelum panggilan dapat dibuat.

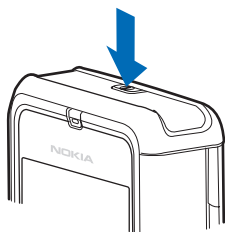
Waktu pengisian akan tergantung pada pengisi daya dan baterai yang digunakan. Mengisi daya baterai BP-6M dengan pengisi daya AC-3 memakan waktu sekitar 3 jam dan dengan pengisi daya AC-4 sekitar 2 jam.

■ Mengaktifkan dan menonaktifkan telepon

Tekan terus tombol daya seperti pada gambar.

Jika telepon meminta kode PIN, masukkan kode PIN, lalu pilih **OK**.

Jika telepon meminta kode kunci, masukkan kode kunci, lalu pilih **OK**. Pengaturan awal untuk kode kunci adalah 12345.



■ Mengatur waktu dan tanggal

Untuk mengatur zona waktu, waktu dan tanggal yang benar, pilih kota Anda berada saat ini atau kota yang terdekat di daftar, yang memiliki zona waktu yang sama lalu masukkan waktu dan tanggal lokal.

■ Posisi pengoperasian normal

Gunakan telepon hanya dalam posisi pengoperasian normal.

Perangkat Anda dilengkapi dengan antena dalam.



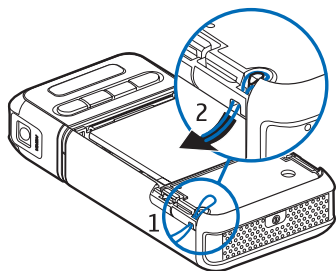
Catatan: Seperti halnya perangkat transmisi radio lain, bila tidak perlu jangan sentuh antena saat perangkat aktif. Menyentuh antena akan mempengaruhi kualitas panggilan dan mengakibatkan perangkat beroperasi dengan daya yang lebih tinggi dari biasanya. Jangan sentuh bagian antena saat mengoperasikan perangkat

ini agar kinerja antena dan masa pakai baterai tetap optimal.



■ Memasang tali telepon

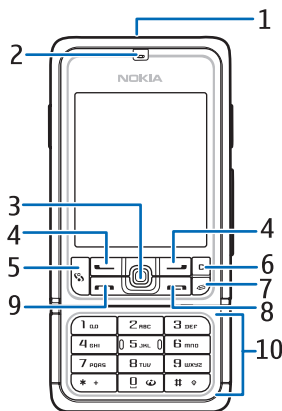
1. Lepaskan penutup belakang telepon.
2. Masukkan simpul tali telepon melalui celah (1).



3. Lewatkan simpul di sekeliling pasak, lalu tarik untuk mengencangkannya (2).
4. Pasang kembali penutup belakang.

2. Telepon Anda

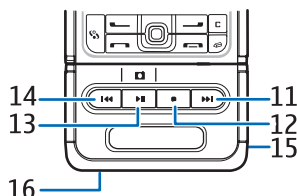
■ Tombol dan bagian



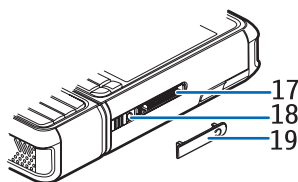
Catatan: Alas tombol mungkin berbeda-beda tergantung pada pasar.

- Tombol daya (1)
- Lubang suara (2)
- Joystick (3)
- Tombol pilihan (4)
- Tombol menu  (5)
- Tombol hapus (6)
- Tombol edit  (7)
- Tombol putus  (8)
- Tombol panggil  (9)
- Tombol angka (10)

- Maju cepat , perbesar (11)
- Berhenti  (12)



- Putar/jeda , tombol ambil (13)
- Mundur , perkecil (14)
- Lensa kamera (15)
- Loudspeaker (16)
- Konektor Pop-Port™ (17)
- Konektor pengisi daya (18)
- Penutup konektor Pop-Port (19)



Jauhkan penutup konektor Pop-Port dari jangkauan anak-anak.

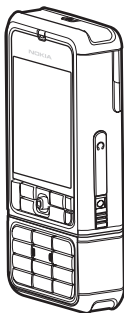
Jauhkan perangkat Anda dari magnet atau medan magnet karena dapat menyebabkan beberapa aplikasi, misalnya kamera, diaktifkan tanpa sengaja.

■ Modus mekanis

Telepon Anda dilengkapi tiga modus mekanis: modus komunikasi, kamera, dan musik. Untuk beralih modus, putar bagian bawah telepon. Setelah jeda beberapa saat modus akan diaktifkan. Dalam modus komunikasi, jangan coba memutar bagian bawah telepon lebih dari 90 derajat ke kanan atau 180 derajat ke kiri. Memutar paksa bagian bawah telepon lebih jauh lagi akan merusak telepon.

Modus komunikasi

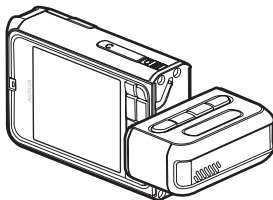
Modus komunikasi diaktifkan apabila tombol angka di bagian bawah sejajar dengan tampilan.



Modus kamera

Untuk mengaktifkan modus kamera saat berada dalam modus komunikasi, putar bagian bawah telepon 90 derajat ke kiri sehingga bila Anda

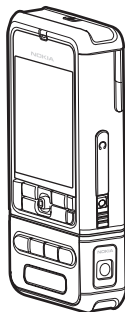
melihat pada tampilan, arah lensa kamera menjauhi Anda.



Untuk mengambil potret diri, putar bagian bawah telepon 90 derajat ke kanan sehingga bila Anda melihat pada tampilan, lensa kamera mengarah pada Anda.

Modus musik

Untuk mengaktifkan modus musik saat berada dalam modus komunikasi, putar bagian bawah telepon 180 derajat ke kiri sehingga tombol untuk mengontrol pemutaran musik sejajar dengan tampilan.



■ Modus siaga

Setelah telepon diaktifkan, dan terdaftar ke jaringan, maka telepon berada dalam modus siaga dan siap untuk digunakan.

Untuk mengubah profil, tekan tombol daya, lalu pilih salah satu profil.

Untuk membuka daftar beberapa nomor keluar terakhir, tekan tombol panggil.

Untuk menggunakan perintah suara, tekan terus tombol pilihan kanan.

Untuk memulai sambungan ke Web, tekan terus 0

Modus siaga aktif

Dalam modus siaga aktif, Anda dapat menggunakan tampilan utama untuk mengakses cepat aplikasi yang sering digunakan. Untuk memilih apakah siaga aktif akan ditampilkan, pilih **Menu** > *Peralatan* > *P'aturan* > *Telepon* > *Modus siaga* > *Siaga aktif* > *Aktif* atau *Tidak aktif*.

Untuk mengakses aplikasi siaga aktif, gulir ke atas atau ke bawah, kemudian gulir ke salah satu aplikasi, lalu pilih aplikasi tersebut. Dalam modus siaga aktif aplikasi standar ditampilkan di bagian atas tampilan, sedangkan kalender, agenda, dan aktivitas pemutar

terdaftar di bagian bawah. Untuk memilih aplikasi atau aktivitas, gulir ke aplikasi atau aktivitas tersebut, lalu tekan joystick.

Cara pintas joystick modus siaga

Secara standar, telepon berada dalam modus siaga aktif, dan cara pintas joystick yang tersedia dalam modus siaga tidak dapat digunakan. Anda harus menonaktifkan siaga aktif untuk dapat menggunakan cara pintas berikut.

Untuk membuka *Kontak*, gulir ke atas atau bawah, atau tekan joystick.

Untuk membuka *Kalender*, gulir ke kanan.

Untuk menulis pesan teks, gulir ke kiri.

Untuk mengubah cara pintas aplikasi joystick:

1. Pilih **Menu** > *Peralatan* > *P'aturan* > *Telepon* > *Modus siaga*.
2. Gulir ke cara pintas yang akan diubah, lalu tekan joystick.
3. Gulir ke salah satu aplikasi baru, lalu tekan joystick.

Beberapa cara pintas mungkin permanen dan tidak dapat diubah.

■ Indikator

-  Telepon tersambung ke jaringan GSM.
-  Anda telah menerima satu atau beberapa pesan pada folder *Kotak masuk* dalam *Olahpesan*.
-  Ada pesan yang menunggu untuk dikirim dalam *Kotak keluar*. Lihat "*Kotak keluar*" di halaman 27.
-  Anda memiliki panggilan tidak terjawab. Lihat "*Panggilan terakhir*" di halaman 15.
-  Ditampilkan jika *Jenis dering* diatur ke *Diam* dan *Nada tanda pesan*, dan *Nada tanda e-mail* diatur ke *Tidak aktif*. Lihat "*Profil*" di halaman 69.
-  Tombol telepon terkunci. Lihat "*Kunci tombol (pengaman tombol)*" di halaman 11.
-  Loudspeaker diaktifkan.
-  Alarm aktif.
- 2** Saluran telepon kedua sedang digunakan. Lihat *Saluran digunakan* pada "*Panggilan*" di halaman 73.



Semua panggilan ke telepon dialihkan ke kotak suara Anda atau ke nomor lain. Jika Anda memiliki dua saluran telepon, indikator pengalihan adalah 1 untuk saluran pertama dan 2 untuk saluran kedua.



Headset tersambung ke ponsel.



Loopset tersambung ke ponsel.



Sambungan ke headset Bluetooth telah terputus.

D / D* Panggilan data aktif.



Sambungan data paket GPRS atau EDGE tersedia.



Sambungan data paket GPRS atau EDGE aktif.



Sambungan data paket GPRS atau EDGE ditahan.



Bluetooth aktif.



Data sedang dikirim menggunakan Bluetooth. Lihat "*Sambungan Bluetooth*" di halaman 87.



Sambungan USB aktif.

Indikator lain mungkin juga ditampilkan.

■ Menggulir dan memilih dengan joystick

Untuk menggulir, gerakan joystick ke atas, bawah, kiri, atau kanan. Untuk memilih item yang disorot, tekan joystick.

■ Menandai dan menghapus tanda item pada aplikasi

Untuk menandai atau menghapus tanda item pada aplikasi, tekan terus tombol edit, lalu tekan joystick. Untuk menandai atau menghapus tanda beberapa item yang berurutan, tekan terus tombol edit, lalu gulir ke atas atau bawah.

■ Menu

Dalam menu Anda dapat mengakses fungsi pada ponsel Anda. Untuk mengakses menu utama, pilih **Menu**

Untuk membuka aplikasi atau folder, gulir ke aplikasi atau folder tersebut, lalu tekan joystick.

Untuk mengubah tampilan menu, pilih **Menu > Pilihan > Ubah tampilan > Kotak** atau **Daftar**.

Jika Anda mengubah urutan fungsi dalam menu, urutannya akan berbeda dari urutan standar yang diuraikan dalam buku petunjuk ini.

Untuk menutup aplikasi atau folder, pilih **Kembali** dan **Keluar** sebanyak yang diperlukan untuk kembali ke

modus siaga, atau pilih **Pilihan > Keluar**.

Untuk menampilkan dan beralih di antara beberapa aplikasi yang terbuka, tekan terus tombol menu. Jendela peralihan aplikasi akan terbuka, menampilkan daftar semua aplikasi yang terbuka. Gulir ke salah satu aplikasi, lalu pilih aplikasi tersebut.

Mengaktifkan aplikasi di latar belakang akan meningkatkan kebutuhan daya baterai dan mengurangi masa pakai baterai.

■ Petunjuk

Perangkat Anda dilengkapi petunjuk untuk masing-masing fungsi. Anda dapat mengakses petunjuk dari suatu aplikasi atau dari menu utama.

Untuk mengakses petunjuk bila ada aplikasi yang terbuka, pilih **Pilihan > Petunjuk**. Untuk beralih antara petunjuk dan aplikasi yang terbuka di latar belakang, pilih terus **Menu** Pilih **Pilihan** lalu dari beberapa pilihan berikut:

Daftar topik — untuk melihat daftar topik yang tersedia dalam kategori yang sesuai

Dftr. ktgr. petunjuk — untuk melihat daftar kategori petunjuk

Cari dgn. kata kunci — untuk mencari topik petunjuk menggunakan kata kunci

Untuk membuka petunjuk dari menu utama, pilih **Peralatan > Petunjuk**. Dalam daftar kategori petunjuk, pilih aplikasi yang diinginkan untuk melihat daftar topik petunjuk. Untuk beralih di antara daftar kategori petunjuk, yang ditunjukkan dengan , dan daftar kata kunci, yang ditunjukkan dengan  abc, gulir ke kiri atau kanan. Tekan joystick untuk menampilkan teks petunjuk yang terkait.

■ Tutorial

Tutorial berisi pengenalan mengenai fitur telepon dan tutorial untuk mengajarkan cara penggunaan telepon. Tutorial mulai secara otomatis saat Anda mengaktifkan telepon untuk pertama kalinya. Untuk memulai tutorial Anda sendiri, pilih **Menu > Tutorial** dan item tutorial.

■ Kontrol volume suara

Untuk mengatur volume lubang suara atau loudspeaker selama panggilan berlangsung atau saat mendengarkan file audio, gulir ke kiri atau kanan.

Untuk mengaktifkan loudspeaker selama panggilan berlangsung, pilih **Loudsp.**

Untuk menonaktifkan loudspeaker selama panggilan berlangsung, pilih **Handset.**



Peringatan: Jangan pegang perangkat di dekat telinga Anda bila loudspeaker sedang digunakan, karena volume suara yang terdengar mungkin sangat keras.

■ Kunci tombol (pengaman tombol)

Untuk mencegah tombol ditekan tanpa sengaja, tekan tombol pilihan kiri lalu * dalam 1,5 detik untuk mengunci tombol.

Untuk mengaktifkan tombol, pilih **Aktifkan**, lalu tekan * dalam 1,5 detik.

Bila kunci tombol aktif, panggilan masih dapat dibuat ke nomor darurat resmi yang sudah diprogram dalam perangkat Anda.

3. Fungsi panggilan

■ Membuat panggilan

1. Dalam modus siaga, masukkan nomor telepon beserta kode area. Tekan tombol hapus untuk menghapus angka.

Untuk panggilan internasional, tekan * dua kali untuk awalan internasional (karakter + menggantikan kode akses internasional), lalu masukkan kode negara, kode area (tanpa awalan 0 jika perlu), lalu nomor telepon.

2. Untuk memanggil nomor tersebut, tekan tombol panggil.
3. Untuk mengakhiri panggilan atau membatalkan upaya panggilan, tekan tombol putus.

Untuk membuat panggilan dari *Kontak*, pilih **Menu** > *Kontak*. Gulir ke nama yang diinginkan, atau masukkan huruf pertama dari nama tersebut, lalu gulir ke nama yang diinginkan. Untuk memanggil nomor tersebut, tekan tombol panggil.

Untuk memanggil kotak suara Anda (layanan jaringan), tekan terus 1 dalam modus siaga. Anda harus menetapkan nomor kotak suara terlebih dahulu sebelum dapat memanggil kotak suara Anda. Lihat "*Kotak suara*" di halaman 68.

Untuk memanggil nomor yang belum lama dipanggil, tekan tombol panggil dalam modus siaga. Daftar 20 nomor yang terakhir Anda panggil atau coba panggil akan ditampilkan. Gulir ke nomor yang Anda inginkan, lalu tekan tombol panggil.

Untuk membuat panggilan push to talk, lihat "*Push to talk*" di halaman 98.

Sambungan cepat

Anda dapat menetapkan nomor telepon ke salah satu tombol sambungan cepat 2 sampai 9. Lihat "*Menetapkan tombol sambungan cepat*" di halaman 35.

Panggil nomor sambungan cepat dengan salah satu cara berikut:

- Tekan tombol sambungan cepat, lalu tombol panggil.
- Jika *Panggilan cepat* diatur ke *Aktif*, tekan terus tombol sambungan cepat sampai panggilan dibuat. Untuk mengatur *Panggilan cepat* ke *Aktif*, pilih **Menu** > *Peralatan* > *P'aturan* > *Panggilan* > *Panggilan cepat* > *Aktif*.

Panggilan suara yang disempurnakan

Anda dapat membuat panggilan telepon dengan mengucapkan nama yang tersimpan dalam daftar kontak telepon. Perintah suara ditambahkan secara otomatis ke semua entri dalam daftar kontak telepon.

Nama yang terlalu pendek tidak diterima. Gunakan nama yang panjang, dan jangan gunakan nama yang mirip untuk nomor yang berbeda.

Membuat panggilan melalui suara

Jika suatu aplikasi sedang mengirim atau menerima data menggunakan sambungan data paket, tutup aplikasi tersebut sebelum Anda menggunakan panggilan melalui suara.



Catatan: Menggunakan tag suara mungkin sulit dilakukan di lingkungan yang bising atau dalam keadaan darurat. Sebaiknya dalam segala situasi, Anda jangan tergantung hanya pada panggilan melalui suara.

1. Dalam modus siaga, tekan terus tombol pilihan kanan. Terdengar nada pendek, lalu *Bicara sekarang* muncul di layar.

Jika Anda menggunakan headset yang kompatibel dengan tombol headset, tekan terus tombol headset.

2. Ucapkan perintah suara dengan jelas. Ponsel memutar perintah suara yang paling cocok. Setelah sekitar 1,5 detik, ponsel memanggil nomor tersebut; atau jika hasilnya tidak benar, sebelum memanggil pilih **Berikut**, lalu pilih entri lainnya untuk dipanggil.

Menggunakan perintah suara untuk memanggil fungsi telepon serupa dengan panggilan melalui suara. Lihat "**Perintah suara**" di halaman 68.

Membuat panggilan konferensi (layanan jaringan)

1. Buat panggilan ke peserta pertama.
2. Untuk membuat panggilan ke peserta lain, pilih **Pilihan > Panggilan baru**. Panggilan pertama akan ditahan secara otomatis.
3. Untuk menggabungkan peserta pertama ke dalam panggilan konferensi setelah panggilan baru dijawab, pilih **Pilihan > Konferensi**.

- Untuk menambahkan orang baru ke dalam panggilan, ulangi langkah 2, lalu pilih **Pilihan** > *Konferensi* > *Tbh. ke konferensi*. Ponsel mendukung panggilan konferensi hingga maksimal enam peserta, termasuk Anda.
 - Untuk melakukan percakapan pribadi dengan salah satu peserta, pilih **Pilihan** > *Konferensi* > *Pribadi*. Pilih salah satu peserta lalu **Pribadi**. Panggilan konferensi akan ditahan pada ponsel Anda. Peserta lain masih dapat melanjutkan panggilan konferensi. Untuk kembali ke panggilan konferensi, pilih **Pilihan** > *Tbh. ke konferensi*.
 - Untuk mengeluarkan peserta, pilih **Pilihan** > *Konferensi* > *Gugurkan peserta*, gulir ke peserta tersebut, lalu pilih **Gugurkan**.
4. Untuk mengakhiri panggilan konferensi, tekan tombol putus.

■ Menjawab atau menolak panggilan

Untuk menjawab panggilan, tekan tombol panggil.

Untuk mematikan nada dering sebelum Anda menjawab panggilan, pilih **Diam**.



Tip: Jika headset yang kompatibel tersambung ke ponsel, tekan tombol headset untuk menjawab dan mengakhiri panggilan.

Untuk menolak panggilan, tekan tombol putus. Pemanggil akan mendengar nada saluran sibuk. Jika Anda telah mengaktifkan pilihan *Alih panggilan* ke *Bila sibuk* untuk mengalihkan panggilan, menolak panggilan juga akan mengalihkannya.

Untuk mengirim pesan teks ke pemanggil untuk memberitahukan alasan Anda tak menjawab panggilan, pilih **Pilihan** > *Kirim pesan teks*. Anda dapat mengedit teks sebelum mengirimnya. Lihat *Tolak panggilan. dgn. SMS* dan *Teks pesan* pada "**Panggilan**" di halaman 72.

Panggilan tunggu (layanan jaringan)

Sewaktu panggilan berlangsung, untuk menjawab panggilan tunggu, tekan tombol panggil. Panggilan pertama akan ditahan. Untuk mengakhiri panggilan aktif, tekan tombol putus.

Untuk mengaktifkan fungsi *Panggilan tunggu*, pilih **Menu** > *Peralatan* > *P'aturan* > *Panggilan* > *Panggilan tunggu* > *Aktifkan*.

Untuk beralih antara 2 panggilan, pilih **Pindah**.

Pilihan sewaktu panggilan berlangsung

Berbagai pilihan yang dapat Anda gunakan selama panggilan berlangsung merupakan layanan jaringan. Untuk ketersediaan, hubungi operator jaringan atau operator selular Anda.

Pilih **Pilihan** saat panggilan berlangsung untuk membuka beberapa pilihan berikut:

Tidak bersuara atau *Bersuara*; *Aktifkan handset*, *Aktifkan loudsp.*, atau *Aktifkan handsfree* (jika headset Bluetooth yang kompatibel terpasang); *Akhiri pglan. aktif* atau *Akhiri semua pglan.*, *Panggilan baru*; *Konferensi*; *Jawab*; *Tolak*; *Pindah*; *Tahan* atau *Aktifkan*; dan *Buka siaga aktif*.

Transfer — untuk menghubungkan panggilan ditahan ke panggilan aktif dan memutuskan sambungan Anda sendiri

Ganti — untuk mengakhiri panggilan aktif dan beralih menjawab panggilan tunggu.

Kirim DTMF — untuk mengirim string nada DTMF (misalnya, sandi). Masukkan string DTMF atau cari dari *Kontak*. Untuk memasukkan karakter tunggu (w) atau karakter jeda (p), tekan * berulang kali. Untuk mengirim nada tersebut, pilih **OK**.



Tip: Anda dapat menambahkan nada DTMF ke kolom *Nomor telepon* atau *DTMF* dalam kartu kontak.

Log

Di dalam log, Anda dapat memantau panggilan telepon, pesan teks, sambungan data paket, dan panggilan faks dan data yang tercatat pada telepon. Anda dapat menyaring log umum untuk menampilkan hanya satu jenis aktivitas, dan membuat kontak baru berdasarkan informasi log.

Sambungan ke kotak surat jauh, pusat pesan multimedia, atau halaman browser ditampilkan sebagai panggilan data atau sambungan paket data di dalam log komunikasi umum.

Panggilan terakhir

Ponsel mencatat nomor panggilan tak terjawab, panggilan masuk dan keluar serta perkiraan lama panggilan Anda. Telepon hanya akan mencatat panggilan tidak terjawab dan panggilan diterima jika jaringan mendukung fungsi tersebut, dan telepon diaktifkan dan dalam jangkauan layanan jaringan.

Panggilan tidak dijawab dan panggilan masuk

Untuk melihat daftar 20 nomor telepon terakhir dari penelpon yang mencoba untuk memanggil Anda (layanan jaringan), pilih **Menu** > *Log* > *Pgl. terakhir* > *Tak terjawab*.

Untuk melihat daftar 20 nomor atau nama dari panggilan masuk terakhir yang Anda terima (layanan jaringan), pilih **Menu** > *Log* > *Pgl. terakhir* > *Pgl. Masuk*.

Panggilan keluar

Untuk melihat 20 nomor telepon terakhir yang Anda panggil atau coba panggil, pilih **Menu** > *Log* > *Pgl. terakhir* > *Pgl. keluar*.

Menghapus daftar panggilan terakhir

Untuk menghapus semua daftar panggilan terakhir pada tampilan *Pgl. terakhir*, pilih **Pilihan** > *Hapus pgl. terakhir*.

Untuk menghapus salah satu register panggilan, buka register yang akan dihapus lalu pilih **Pilihan** > *Hapus daftar*.

Untuk menghapus aktivitas tertentu, buka salah satu register, gulir ke aktivitas tersebut, lalu tekan tombol hapus.

Lama panggilan

Untuk melihat lama panggilan masuk dan keluar Anda, pilih **Menu** > *Log* > *Durasi pglIn.* > *Pgl. terakhir*, *Pgl. keluar*, *Pgl. masuk*, atau *Semua pgl.*



Catatan: Tagihan biaya panggilan dan layanan sebenarnya dari operator selular Anda dapat berbeda, tergantung pada fasilitas jaringan, pembulatan tagihan, pajak dan sebagainya.

Beberapa penghitung waktu, termasuk timer masa pakai, mungkin direset saat perbaikan atau peningkatan kemampuan perangkat lunak.

Menghapus timer lama panggilan

Untuk menghapus timer lama panggilan, pilih **Pilihan** > *Hps. p'hitung waktu*, lalu masukkan kode kunci. Lihat "**Pengamanan**" di halaman 78.

Log umum

Di dalam log umum, Anda dapat melihat nama pengirim atau penerima, nomor telepon, nama operator selular, atau jalur akses untuk setiap aktivitas komunikasi. Sub aktivitas, seperti pesan teks

yang dikirim dalam beberapa bagian dan sambungan data paket, akan dicatat sebagai satu aktivitas komunikasi.

Untuk melihat log umum, pilih **Menu** > **Log**, lalu gulir ke kanan.

Untuk menyaring log, pilih **Pilihan** > **Saringan** lalu jenis saringannya.

Untuk menghapus semua isi log secara permanen, pilih **Pilihan** > **Hapus log** > **Ya**.

Penghitung data paket dan penghitung waktu sambungan

Untuk melihat berapa banyak data dalam kilobyte yang telah ditransfer dan perkiraan lama sambungan paket data tertentu, di dalam log umum gulir ke salah satu aktivitas masuk atau keluar yang ditunjukkan oleh **Paket**, lalu pilih **Pilihan** > **Lihat rincian**.

Pengaturan log

Untuk membuat pengaturan log umum, pilih **Pilihan** > **Pengaturan** lalu dari beberapa pengaturan berikut:

Durasi log — Log aktivitas akan tetap tersimpan dalam memori telepon selama beberapa hari yang ditetapkan, setelah itu log akan dihapus dari memori secara otomatis. Jika Anda memilih **Tidak ada log**, semua isi log, register **Pgl. terakhir**, dan Laporan pengiriman pesan akan dihapus secara permanen.

Lihat durasi panggilan — Lihat "**Lama panggilan**" di halaman 16.

Penghitung data paket

Penghitung data paket memungkinkan Anda untuk memeriksa jumlah data yang dikirim dan diterima selama sambungan data paket (GPRS).

Untuk mengakses penghitung, pilih **Menu** > **Log** > **Data paket**.

4. Menulis teks

Anda dapat memasukkan teks, misalnya saat menulis pesan, menggunakan input teks biasa atau prediktif. Bila Anda menulis teks,

 muncul di bagian kanan atas tampilan, menunjukkan input teks prediktif, dan  ditampilkan, menunjukkan input teks biasa.

Untuk mengaktifkan atau menonaktifkan input teks prediktif saat menulis teks, tekan # dua kali dalam 1,5 detik; atau tekan tombol edit lalu pilih *Teks prediktif aktif* atau *Teks prediktif > Tidak Aktif*.

Abc. abc. atau **ABC** muncul di sebelah indikator input teks untuk menunjukkan huruf besar/kecil. Untuk mengubah huruf besar/kecil, tekan #.

123 menunjukkan modus angka. Untuk beralih antara modus huruf dan angka, tekan terus #, atau tekan tombol edit, lalu pilih *Modus nomor* atau *Modus alfa*.

■ Input teks biasa

Tekan salah satu tombol angka, 1 sampai 9, berulang kali hingga karakter yang diinginkan muncul. Tidak semua karakter yang tersedia dalam tombol angka tercetak pada tombol tersebut. Karakter yang

tersedia tergantung pada bahasa tulisan yang dipilih. Lihat *Bahasa tulisan* pada "Telepon" di halaman 70.

Jika huruf yang Anda inginkan berikutnya berada pada tombol yang sama seperti huruf yang sekarang, tunggu sampai kursor muncul di layar, (atau gulir maju untuk mengakhiri batas waktu), lalu masukkan huruf tersebut.

Untuk menyisipkan angka, tekan terus tombol angka.

Tanda baca yang paling umum dan karakter khusus tersedia pada tombol 1. Untuk karakter lain, tekan *; atau tekan tombol edit, lalu pilih *Sisipkan simbol*.

Untuk menghapus karakter, tekan tombol hapus. Untuk menghapus beberapa karakter, tekan terus tombol hapus.

Untuk menyisipkan spasi, tekan 0. Untuk memindahkan kursor ke baris berikutnya, tekan 0 tiga kali.

■ Input teks prediktif

Anda dapat memasukkan sebarang huruf dengan satu tekanan tombol menggunakan input teks prediktif. Untuk mengaktifkan input teks prediktif, tekan tombol edit, lalu pilih *Teks prediktif aktif*. Ini mengaktifkan input teks prediksi untuk semua editor pada perangkat.

1. Tulis kata yang dikehendaki, lalu tekan tombol 2—9 Tekan setiap tombol hanya sekali untuk satu huruf. Kata akan berubah setiap kali tombol ditekan.

Untuk tanda baca yang paling umum, tekan 1 Untuk tanda baca dan karakter khusus lain, tekan terus *; atau tekan tombol edit, lalu pilih *Sisipkan simbol*.

Untuk menghapus karakter, tekan tombol hapus. Untuk menghapus beberapa karakter, tekan terus tombol hapus.

2. Setelah kata selesai dan sudah benar, untuk mengkonfirmasinya, gulir maju atau tekan tombol 0 untuk menyisipkan spasi.

Jika kata masih belum benar, Anda memiliki pilihan berikut:

- Untuk melihat kata yang cocok yang ditemukan dalam kamus satu per satu, tekan * berulang kali.

- Untuk melihat daftar kata yang cocok, tekan tombol edit, lalu pilih *Teks prediktif > Cocokkan*. Gulir ke kata yang akan digunakan, lalu tekan joystick untuk memilihnya.

Jika karakter ? muncul setelah kata, maka kata yang akan Anda tulis tersebut belum ada dalam kamus. Untuk menambahkan kata dalam kamus, pilih *Eja*; atau tekan tombol edit, lalu pilih *Teks prediktif > Sisipkan kata*.

Masukkan kata tersebut (maks. 32 huruf) menggunakan input teks biasa, lalu pilih *OK*. Kata tersebut ditambahkan ke dalam kamus. Bila kamus penuh, kata baru menggantikan kata yang ditambahkan paling lama.

Untuk membuka tampilan di mana Anda dapat mengedit kata, hanya tersedia jika kata tersebut aktif (digarisbawahi), tekan tombol edit, lalu pilih *Teks prediktif > Edit kata*.

Menulis kata majemuk

Tuliskan bagian pertama kata, lalu gulir maju untuk mengkonfirmasinya. Tuliskan bagian terakhir kata majemuk, lalu untuk menyelesaikan kata majemuk tersebut, tekan 0 untuk menambahkan spasi.

■ Menyalin dan menghapus teks

1. Untuk memilih huruf dan kata, tekan terus tombol edit, dan pada saat yang sama gulir ke kiri atau kanan. Saat pemilihan berjalan, teks akan disorot. Untuk memilih beberapa baris kata, tekan terus tombol edit, dan pada saat yang sama gulir ke atas atau bawah.
2. Untuk menyalin teks ke clipboard, tekan terus tombol edit, dan pada saat yang sama pilih **Salin**.

Jika Anda ingin menghapus teks yang dipilih dari dokumen, tekan tombol hapus.

3. Untuk menyisipkan teks, gulir ke titik penyisipan, tekan terus tombol edit, dan pada saat yang sama pilih **Tempel**.

5. Olahpesan

Anda dapat membuat, mengirim, menerima, melihat, mengedit, dan mengatur pesan teks, pesan multimedia, pesan e-mail, presentasi, dan dokumen. Anda juga dapat menerima pesan dan data menggunakan teknologi nirkabel Bluetooth, menerima dan meneruskan pesan gambar, menerima pesan layanan dan pesan area, lalu mengirim perintah layanan.



Catatan: Pesan multimedia hanya dapat diterima dan ditampilkan pada perangkat dengan fitur yang kompatibel. Tampilan pesan mungkin berbeda, tergantung perangkat penerima.

Untuk membuka menu *Olahpesan*, pilih **Menu** > *Olahpesan* Anda dapat melihat fungsi *Pesan baru* dan daftar folder standar:



Kotak masuk — berisi pesan masuk kecuali pesan e-mail dan pesan area. Pesan e-mail disimpan dalam folder *Kotak surat*. Untuk membaca pesan area, pilih **Pilihan** > *Pesan area*.



Folder saya — untuk mengatur pesan Anda ke dalam folder



Kotak surat — Anda dapat menyambung ke kotak surat jarak jauh untuk mengambil pesan e-mail baru atau melihat secara offline pesan e-mail yang sudah diambil sebelumnya. Setelah pengaturan kotak surat baru selesai, nama yang diberikan untuk kotak surat tersebut ditampilkan menggantikan *Kotak surat*. Lihat "*Pengaturan e-mail*" di halaman 30.



Konsep — menyimpan pesan konsep yang belum dikirim



Terkirim — menyimpan pesan terkirim, kecuali pesan yang dikirim menggunakan Bluetooth. Anda dapat mengganti jumlah pesan yang akan disimpan. Lihat "*Pengaturan lain*" di halaman 33.



Kotak keluar — menyimpan sementara pesan yang menunggu untuk dikirim



Laporan (layanan jaringan) — menyimpan laporan pengiriman pesan teks, jenis pesan khusus seperti kartu nama, dan pesan multimedia yang telah Anda kirim. Anda mungkin tidak dapat menerima laporan pengiriman pesan multimedia yang telah dikirim ke alamat e-mail.

Untuk meminta jaringan agar mengirim laporan pengiriman kepada Anda, pilih **Pilihan** > **Pengaturan** > **Pesan singkat** atau **Pesan multimedia** > **Terima laporan** > **Ya**.

■ Menulis dan mengirim pesan

Jaringan nirkabel mungkin membatasi ukuran pesan MMS. Jika gambar yang dimasukkan melebihi batas ini, perangkat mungkin akan menyesuaikannya sehingga dapat dikirim melalui pesan MMS.

Perangkat Anda mendukung pengiriman pesan teks yang melebihi batas karakter pesan tunggal. Pesan yang lebih panjang akan dikirim sebagai rangkaian dua atau lebih pesan. Operator selular Anda mungkin akan mengenakan biaya yang sesuai. Karakter yang menggunakan aksen atau tanda lain, dan karakter berbagai pilihan bahasa seperti bahasa Cina, akan menggunakan lebih banyak tempat sehingga jumlah karakter yang dapat dikirim dalam pesan tunggal akan terbatas.

Sebelum Anda dapat mengirim dan menerima pesan SMS, pesan multimedia atau e-mail, atau menyambung ke kotak surat jauh, Anda harus memiliki pengaturan sambungan yang benar. Lihat "**Pengaturan pesan**" di halaman 29.

1. Untuk membuat pesan, pilih **Menu** > **Olahpesan** > **Pesan baru** lalu dari beberapa pilihan berikut:
Pesan singkat — untuk membuat pesan teks
Pesan multimedia — untuk membuat pesan multimedia (MMS)
E-mail — untuk membuat pesan e-mail. Jika account e-mail belum ada, Anda akan ditanya apakah ingin membuatnya.
2. Tekan joystick untuk memilih penerima atau grup dari **Kontak** atau masukkan nomor telepon atau alamat e-mail penerima di kolom **Ke**. Untuk menambahkan titik koma (;) untuk memisahkan masing-masing penerima, tekan *.
3. Bila membuat pesan e-mail atau multimedia, gulir ke bawah ke kolom subyek, lalu tuliskan subyek pesan.
4. Gulir ke bawah untuk beralih ke kolom pesan.

5. Tulis pesan.

Bila menulis pesan teks, indikator panjang pesan menunjukkan berapa banyak karakter yang dapat Anda masukkan ke dalam pesan. Misalnya, 10 (2) berarti Anda masih dapat menambahkan 10 karakter pada teks yang akan dikirim sebagai dua pesan terpisah.

Untuk menggunakan template pesan teks, pilih **Pilihan** > **Sisipkan** > **Template**. Untuk membuat presentasi berdasarkan template yang akan dikirim sebagai pesan multimedia, pilih **Pilihan** > **Buat presentasi**. Untuk menggunakan template pesan multimedia, pilih **Pilihan** > **Sisipkan objek** > **Template**.

Untuk menambahkan objek media ke pesan multimedia, pilih **Pilihan** > **Sisipkan objek** > **Foto**, **Klip suara**, atau **Klip video**. Untuk membuat dan menambahkan objek media baru, pilih **Pilihan** > **Sisipkan baru** > **Foto**, **Klip suara**, **Klip video** atau **Slide**. Bila suara telah ditambahkan, ikon  ditampilkan.

Untuk menambahkan objek media ke e-mail, pilih **Pilihan** > **Sisipkan** > **Foto**, **Klip suara**, **Klip video**, **Catatan** atau **Template**.

6. Untuk mengirim pesan, pilih **Pilihan** > **Kirim**; atau tekan tombol panggil.

Perlindungan hak cipta mungkin melarang penyalinan, modifikasi, pengiriman, atau pengalihan beberapa gambar, musik (termasuk nada dering), dan materi lain.

Menerima pengaturan pesan multimedia

Anda mungkin menerima pengaturan pesan multimedia sebagai pesan konfigurasi dari operator jaringan atau operator selular. Lihat "[Pengaturan olahpesan multimedia](#)" di halaman 29.

Pilih **Menu** > **Olahpesan** > **Pilihan** > **Pengaturan** > **Pesan multimedia**. Buka **Jalur akses diguna**, lalu pilih jalur akses yang telah Anda buat. Lihat "[Pengaturan olahpesan multimedia](#)" di halaman 29.

Untuk ketersediaan dan berlangganan layanan pesan multimedia, hubungi operator jaringan atau operator selular Anda.



Catatan: Pesan multimedia hanya dapat diterima dan ditampilkan pada perangkat dengan fitur yang kompatibel. Tampilan pesan mungkin berbeda, tergantung perangkat penerima.

Pengaturan e-mail

Sebelum dapat mengirim, menerima, mengambil, membalas, dan meneruskan e-mail ke account e-mail lain, Anda harus:

- Mengkonfigurasi jalur akses Internet (Internet Access Point: IAP) dengan benar. Lihat "[Sambungan](#)" di halaman 73.
- Menetapkan pengaturan e-mail dengan benar. Lihat "[Pengaturan e-mail](#)" di halaman 30.

Ikuti petunjuk yang Anda terima dari kotak surat jarak jauh dan penyedia layanan Internet.

Kotak masuk — menerima pesan

Pilih **Menu** > [Olahpesan](#) > [Kotak masuk](#).

Bila ada pesan yang belum dibaca dalam kotak masuk, ikon berubah menjadi .

Di dalam kotak masuk Anda mungkin melihat beberapa ikon berikut:

 menunjukkan pesan teks yang belum dibaca

 menunjukkan pesan khusus yang belum dibaca, misalnya kartu nama

 menunjukkan pesan multimedia yang belum dibaca

 menunjukkan pesan layanan WAP yang belum dibaca

 menunjukkan jenis pesan yang tidak diketahui

Untuk membuka pesan yang diterima, pilih **Menu** > [Olahpesan](#) > [Kotak masuk](#) lalu pesan yang diinginkan.



Penting: Hati-hati saat membuka pesan. Objek pesan multimedia mungkin berisi perangkat lunak berbahaya atau yang dapat merusak perangkat atau PC Anda.

Melihat objek multimedia

Untuk melihat daftar objek multimedia yang disertakan dengan pesan multimedia, buka pesan tersebut, lalu pilih **Pilihan** > [Objek](#). Anda dapat menyimpan file tersebut ke ponsel Anda atau mengirimnya menggunakan teknologi Bluetooth sebagai pesan multimedia ke perangkat lain yang kompatibel.

Jenis pesan khusus

Ponsel Anda dapat menerima berbagai jenis pesan, seperti logo operator, kartu nama, dan nada dering.

Untuk membuka pesan yang diterima, pilih **Menu** > *Olahpesan* > *Kotak masuk* lalu pesan yang diinginkan.

Logo operator — Untuk menyimpan logo, pilih **Pilihan** > *Simpan*. Logo operator sekarang ditampilkan dalam modus siaga menggantikan tanda pengenalan operator jaringan.

Kartu nama — Untuk menyimpan informasi kontak, pilih **Pilihan** > *Simpan kartu nama*.

Nada dering — Untuk menyimpan nada dering ke galeri, pilih **Pilihan** > *Simpan*.

Catatan kalender — Untuk menyimpan undangan ke kalender, pilih **Pilihan** > *Simpan ke Kalender*.

Pesan gambar — Untuk meneruskan pesan gambar, pilih **Pilihan** > *Teruskan*.



Catatan: Fungsi pesan gambar hanya dapat digunakan jika didukung oleh operator jaringan atau operator selular Anda. Pesan gambar hanya dapat diterima dan ditampilkan pada telepon yang dilengkapi fitur pesan gambar. Tampilan pesan mungkin berbeda, tergantung perangkat penerima.

Pesan konfigurasi — Anda mungkin menerima nomor pusat pesan teks, nomor kotak suara, pengaturan jalur akses Internet, pengaturan skrip login jalur akses, pengaturan pesan multimedia, pengaturan sinkronisasi, atau pengaturan e-mail dari operator jaringan atau operator selular dalam sebuah pesan konfigurasi. Untuk menyimpan pengaturan tersebut, pilih **Pilihan** > *Simpan*.

Pesan layanan

Pesan layanan (layanan jaringan) adalah pemberitahuan (misalnya, berita utama), dan mungkin berisi pesan teks atau alamat dari layanan browser. Untuk ketersediaan dan berlangganan, hubungi operator selular Anda.

Folder saya

Anda dapat mengatur pesan ke dalam folder, membuat folder baru, dan mengubah nama folder serta menghapusnya.

Pilih **Menu** > *Olahpesan* > *Folder saya*. Untuk membuat folder, pilih **Pilihan** > *Folder baru* lalu masukkan nama profil.

■ Kotak surat

Pilih **Menu** > *Olahpesan* > *Kotak surat*.

Dengan membuka folder ini, Anda dapat menyambung ke kotak surat jauh (layanan jaringan) untuk melakukan berikut:

- Mengambil judul e-mail atau pesan baru.
- Melihat judul e-mail atau pesan yang telah diambil sebelumnya secara offline.

Bila Anda bergulir ke kotak surat lalu menekan joystick, ponsel akan bertanya apakah Anda ingin *Sambung ke kotak surat?* Pilih *Ya* untuk menyambung ke kotak surat Anda atau *Tidak* untuk melihat secara offline pesan e-mail yang sudah diambil sebelumnya.

Cara lain untuk memulai sambungan adalah dengan memilih **Pilihan** > *Sambung*.

Jika Anda memilih *Pesan baru* > *Buat:* > *E-mail* atau *Kotak surat* pada tampilan utama pesan dan Anda belum membuat account e-mail, Anda akan diminta untuk membuatnya. Lihat "**Pengaturan e-mail**" di halaman 24.

Bila Anda membuat kotak surat baru, nama yang Anda berikan untuk kotak surat secara otomatis akan menggantikan *Kotak surat* pada

tampilan utama Olahpesan. Anda dapat memiliki hingga 6 kotak surat.

Bila Anda sedang online, pilih **Pilihan** > *Putus* untuk mengakhiri panggilan data atau sambungan paket data ke kotak surat jauh.

Mengambil pesan e-mail dari kotak surat

1. Pilih **Menu** > *Olahpesan* > *Kotak surat* > **Pilihan** > *Sambung*
Sambungan akan dibuat ke kotak surat jauh.
2. Pilih **Pilihan** > *Buka e-mail* lalu dari beberapa pilihan berikut:
Baru — untuk mengambil semua pesan e-mail baru ke telepon Anda
Dipilih — untuk mengambil hanya pesan e-mail yang sudah ditandai
Semua — untuk mengambil semua pesan dari kotak surat
Untuk membatalkan pengambilan, pilih **Batalkan**.
3. Setelah pesan e-mail diambil, Anda dapat melanjutkan untuk melihatnya secara online. Pilih **Pilihan** > *Putus* untuk menutup sambungan dan melihat pesan e-mail secara offline.
4. Untuk membuka pesan e-mail, gulir ke e-mail yang akan dilihat lalu tekan joystick. Jika pesan

e-mail belum diambil dan Anda sedang offline, pilih **Buka**, Anda akan ditanya apakah Anda ingin mengambil pesan ini dari kotak surat.

Untuk melihat lampiran e-mail, yang ditunjukkan dengan , pilih **Pilihan > Lampiran**. Anda dapat mengambil, membuka, atau menyimpan lampiran dalam format yang didukung. Anda juga dapat mengirim lampiran menggunakan teknologi Bluetooth.



Penting: Hati-hati saat membuka pesan. Pesan e-mail mungkin berisi perangkat lunak berbahaya atau yang dapat merusak perangkat atau PC Anda.

Menghapus pesan e-mail

Menghapus dari telepon

Untuk menghapus e-mail dari telepon tanpa menghapusnya dari kotak surat jauh, pilih **Menu > Olahpesan > Kotak surat > Pilihan > Hapus > Telepon saja**.

Judul e-mail tetap tersimpan pada telepon Anda. Untuk sekaligus menghapus judulnya, hapus pesan e-mail dari kotak surat jauh terlebih dahulu, lalu sambungkan ponsel Anda ke kotak surat jauh untuk memperbarui statusnya.

Menghapus dari telepon dan server

Untuk menghapus e-mail dari ponsel dan kotak surat jauh, pilih **Pilihan > Hapus > Telepon dan server**.

Jika Anda dalam modus offline, e-mail akan terlebih dahulu dihapus dari ponsel Anda. Saat menyambung lagi ke kotak surat jauh, e-mail akan dihapus secara otomatis dari kotak surat jauh. Jika Anda menggunakan protokol POP3, pesan yang ditandai untuk dihapus hanya akan dihapus setelah Anda menutup sambungan ke kotak surat jauh.

Batal dihapus

Untuk membatalkan penghapusan e-mail dari ponsel dan server, gulir ke e-mail yang sudah ditandai untuk dihapus pada sambungan berikutnya, lalu pilih **Pilihan > Batal dihapus**.

■ Kotak keluar

Folder **Kotak keluar** adalah tempat penyimpanan sementara untuk pesan yang menunggu dikirim.

Untuk mengakses folder **Kotak keluar**, pilih **Menu > Olahpesan > Kotak keluar**. Status pesan:

Mengirim — Ponsel sedang mengirim pesan.

Menunggu/Antri — Ponsel sedang menunggu untuk mengirim pesan atau e-mail.

Kirim lagi jam (waktu) — Pengiriman gagal. Ponsel akan mencoba mengirim kembali pesan setelah habis waktu. Untuk segera memulai pengiriman kembali, pilih **Pilihan** > *Kirim*.

Ditunda — Untuk mengatur dokumen agar ditahan saat berada dalam folder *Kotak keluar*, gulir ke pesan yang sedang dikirim, lalu pilih **Pilihan** > *Tunda pengiriman*.

Gagal — Jumlah maksimal upaya pengiriman sudah tercapai. Jika Anda mencoba mengirim pesan teks, buka pesan tersebut dan periksa apakah pengaturan pengiriman sudah benar.

■ Melihat pesan pada kartu SIM

Sebelum pesan SIM dapat dilihat, Anda perlu menyalinnya ke folder dalam ponsel.

1. Pilih **Menu** > *Olahpesan* > **Pilihan** > *Pesan SIM*, lalu gulir ke salah satu pesan.
2. Tandai pesan yang akan disalin.
3. Untuk menyalin pesan yang ditandai, pilih **Pilihan** > *Salin*, dan folder ke mana Anda ingin menyalin pesan tersebut.

4. Untuk mulai menyalin, pilih **OK**.

■ Pesan area

Anda mungkin dapat menerima pesan tentang berbagai topik, seperti laporan cuaca atau kondisi lalu lintas, dari operator selular Anda (layanan jaringan). Untuk ketersediaan dan nomor-nomor topik terkait, hubungi operator selular Anda. Untuk mengaktifkan layanan ini, lihat pengaturan *Pesan area* pada "*Pengaturan pesan area*" di halaman 33.

Pilih **Menu** > *Olahpesan* > **Pilihan** > *Pesan area*. Di dalam daftar pesan, Anda dapat melihat status topik, nomor topik, nama topik, dan apakah topik sudah ditandai ► untuk tindakan selanjutnya.

Sambungan data paket mungkin akan menghalangi penerimaan pesan area.

■ Editor perintah layanan

Untuk memasukkan dan mengirim perintah layanan (juga disebut perintah USSD), seperti perintah aktivasi layanan jaringan ke operator selular Anda, pilih **Menu** > *Olahpesan* > **Pilihan** > *Perintah layanan*. Untuk mengirim perintah tersebut, pilih **Pilihan** > *Kirim*.

■ Pengaturan pesan

Pengaturan pesan teks

Pilih **Menu** > *Olahpesan* > **Pilihan** > *Pengaturan* > *Pesan singkat* lalu dari beberapa pilihan berikut:

Pusat pesan — menampilkan daftar semua pusat pesan yang telah ditetapkan

Pusat pesan dipakai — menetapkan pusat pesan mana yang digunakan untuk mengirim pesan teks dan jenis pesan khusus seperti kartu nama

Encoding karakter > *Dukungan penuh* — untuk memilih semua karakter dalam pesan untuk dikirim sewaktu ditampilkan. Jika Anda memilih *Dukungan dikurangi*, karakter dengan aksen atau tanda baca lain mungkin dikonversikan ke karakter lain.

Terima laporan — Bila diatur ke *Ya*, status pesan terkirim (*Menunda*, *Gagal*, *Terkirim*) ditampilkan dalam *Laporan* (layanan jaringan). Anda mungkin tidak dapat menerima laporan pengiriman pesan multimedia yang telah dikirim ke alamat e-mail.

Validitas pesan — Jika penerima tidak dapat dijangkau dalam jangka waktu validitas pesan, pesan akan dihapus dari pusat layanan pesan.

Perhatikan bahwa jaringan harus mendukung fitur ini.

Waktu maksimum — Jangka waktu maksimal yang diperbolehkan jaringan untuk validitas pesan

Pesan dikirim sbg. — Untuk menetapkan bagaimana pesan dikirim. Standarnya adalah *Teks*.

Sambungan pilihan — Anda dapat mengirim pesan teks menggunakan jaringan GSM normal atau GPRS, jika didukung oleh jaringan.

Balas via pusat sama (layanan jaringan) — Jika Anda memilih *Ya*, dan penerima membalas pesan Anda, pesan balasan tersebut akan dikirim menggunakan nomor pusat layanan pesan yang sama. Tidak semua jaringan menyediakan pilihan ini. Untuk ketersediaan, hubungi operator jaringan atau operator selular Anda.

Pengaturan olahpesan multimedia

Pilih **Menu** > *Olahpesan* > **Pilihan** > *Pengaturan* > *Pesan multimedia* lalu dari beberapa pilihan berikut:

Ukuran foto — Menetapkan ukuran gambar dalam pesan multimedia: *Kecil* (maks. 160 x 120 piksel) atau *Besar* (maks. 640 x 480 piksel). Jika Anda memilih *Original*, ukuran gambar tidak diubah.

Mds. pembuatan MMS — Jika Anda memilih *Dipandu*, ponsel akan memberitahu jika Anda mencoba mengirim pesan yang mungkin tidak didukung oleh penerima. Untuk mengatur ponsel agar mencegah Anda mengirim pesan yang tidak didukung, pilih *Dibatasi*. Jika Anda memilih *Bebas*, pembuatan pesan tidak dibatasi, namun penerima mungkin tak dapat melihat pesan Anda.

Jalur akses diguna — Pilih jalur akses mana yang digunakan sebagai sambungan pilihan untuk olahpesan multimedia. Lihat "[Menerima pengaturan pesan multimedia](#)" di halaman 23.

Jika Anda menerima pengaturan pesan multimedia di dalam pesan dan menyimpannya, pengaturan yang diterima akan digunakan untuk jalur akses secara otomatis. Lihat "[Jenis pesan khusus](#)" di halaman 24.

Pembukaan m. media — Untuk menerima pesan multimedia hanya bila Anda berada di jaringan asal, pilih *Otomatis di jar. asal*. Bila Anda berada di luar jaringan asal, penerimaan pesan multimedia dinonaktifkan. Untuk selalu menerima pesan multimedia, pilih *Selalu otomatis*. Untuk mengambil pesan secara manual, pilih *Manual*. Untuk tidak menerima pesan

multimedia atau iklan apa pun, pilih *Tidak aktif*.

Boleh pesan anonim — Untuk menolak pesan dari pengirim yang tidak menyebutkan identitas, pilih *Tidak*.

Terima iklan — Tentukan apakah Anda ingin memperbolehkan penerimaan iklan pesan multimedia.

Terima laporan — Jika Anda ingin status pesan yang terkirim (*Menunda*, *Gagal*, atau *Terkirim*) ditampilkan dalam *Laporan*, pilih *Ya Tolak lap. pengiriman* > *Ya* — Untuk menolak mengirim laporan pengiriman.

Validitas pesan (layanan jaringan) — jika penerima tidak dapat dijangkau dalam jangka waktu validitas pesan, pesan akan dihapus dari pusat pesan multimedia. *Waktu maksimum* adalah jangka waktu maksimal yang diperbolehkan jaringan untuk validitas pesan.

Pengaturan e-mail

Pengaturan untuk kotak surat

Pilih **Menu** > *Olahpesan* > **Pilihan** > *Pengaturan* > *E-mail* > *Kotak surat* lalu salah satu kotak surat.

Jika belum ada pengaturan kotak surat yang telah ditetapkan, Anda ditanya apakah ingin membuat pengaturan tersebut. Anda perlu

menetapkan jenis kotak surat, alamat e-mail, server masuk, server keluar, jalur akses yang digunakan, dan nama kotak surat. Pengaturan ini tersedia dari penyedia layanan e-mail Anda.

E-mail masuk

Pilih *Pengaturan sambungan > E-mail masuk* lalu dari beberapa pengaturan berikut:

Nama pengguna — nama pengguna yang diberikan oleh penyedia layanan

Sandi — Jika kolom sandi Anda biarkan kosong, Anda perlu memasukkan sandi setiap kali menyambung ke kotak surat jauh. Jika tidak, sandi akan dikirim secara otomatis.

Server surat masuk: — alamat IP atau nama host dari server e-mail masuk penyedia layanan Anda

Jlr. akses digunakan — jalur akses Internet (IAP) yang digunakan untuk kotak surat. Lihat "*Sambungan*" di halaman 73.

Nama kotak surat — nama kotak surat yang mudah diingat

Jenis kotak surat — menetapkan protokol e-mail yang digunakan. Pengaturan ini hanya dapat dipilih sekali dan tidak dapat diubah jika Anda sudah menyimpan atau keluar dari pengaturan kotak surat.

Pengaman (port) — protokol pengaman yang digunakan dalam sambungan ke kotak surat jauh

Port — Untuk menetapkan port selain port standar untuk sambungan kotak surat jauh, pilih *Ditentukan pengguna* lalu masukkan nomor port.

Login aman APOP (hanya kotak surat POP3) — Pilih *Aktif* untuk mengenkripsi pengiriman sandi ke server e-mail jauh.

E-mail keluar

Pilih *Pengaturan sambungan > E-mail keluar* lalu dari beberapa pengaturan berikut:

Alamat e-mail saya — alamat e-mail yang Anda peroleh dari penyedia layanan. Alamat ini harus berisi karakter @. Balasan untuk pesan Anda akan dikirim ke alamat ini.

Server surat keluar — Tuliskan alamat IP atau nama host dari server e-mail keluar penyedia layanan Anda.

Untuk pengaturan *Nama pengguna*, *Sandi*, *Pengaman (port)*, dan *Port*, lihat pengaturan untuk *E-mail masuk* pada "*Pengaturan untuk kotak surat*" di halaman 31.

Pengaturan pengguna

Pilih *P'aturan pengguna* lalu dari beberapa pengaturan berikut:

Nama saya — Masukkan nama yang akan ditampilkan dalam e-mail keluar.

Kirim pesan (layanan jaringan) — Untuk mengatur kapan pesan e-mail Anda akan dikirim, pilih *Segera* atau *Selama samb.*

Kirim sln. ke pribadi — Pilih *Ya* untuk mengirim salinan e-mai ke alamat yang ditetapkan pada *Alamat e-mail saya*.

Masukkan tanda tgn. — Pilih *Ya* untuk melampirkan tanda tangan ke pesan e-mail Anda dan untuk membuat atau mengedit teks tanda tangan.

Tanda e-mail baru — Untuk tidak menerima pemberitahuan e-mail baru, pilih *Tidak aktif*.

Pengaturan pengambilan

Pilih *P'aturan p'gambilan* lalu dari beberapa pengaturan berikut:

E-mail akan dibuka — Untuk hanya mengambil judul, pilih *Hanya judul*. Untuk membatasi besarnya data yang diambil, pilih *Batas ukuran*, lalu masukkan jumlah maksimal data per pesan dalam kilobyte. Untuk mengambil pesan dan lampiran, pilih *Pesan & lampiran*.

Jumlah pembukaan — Untuk membatasi jumlah pesan yang akan diambil dari kotak masuk kotak surat jauh, pilih *Dari Kotak masuk* >

Jumlah e-mail lalu masukkan jumlah maksimal pesan yang akan diambil. Anda juga dapat membatasi jumlah pesan yang akan diambil dari folder lain yang telah terdaftar dalam *Dari folder* (hanya kotak surat IMAP4).

Lintasn. folder IMAP4 (hanya kotak surat IMAP4) — Tetapkan lintasan (path) folder untuk kotak surat IMAP4.

Langganan folder (hanya kotak surat IMAP4) — Pilih folder kotak surat yang akan didaftarkan untuk berlangganan. Untuk berlangganan atau berhenti berlangganan dari suatu folder, gulir ke folder tersebut, lalu pilih *Pilihan* > *Langganan* atau *Tidak langganan*.

Pengambilan otomatis

Pilih *Buka otomatis* > *Buka judul* — Untuk mengambil judul e-mail secara otomatis pada selang waktu tertentu, pilih *Selalu aktif*, atau jika Anda hanya ingin mengambil judul di jaringan asal Anda, *Hy. di jaring lokal* Judul hanya dapat diambil secara otomatis dari maksimal dua kotak surat. Anda dapat mengatur pada hari apa, jam berapa, dan seberapa sering judul diambil dalam *Buka tiap*, *Interval buka*, dan *Buka interval*.

Pengaturan pesan layanan

Pilih **Menu** > *Olahpesan* > **Pilihan** > *Pengaturan* > *Pesan layanan* lalu dari beberapa pengaturan berikut:

Pesan layanan — Pilih apakah Anda ingin memperbolehkan penerimaan pesan layanan.

Download pesan — Pilih apakah akan men-download pesan secara otomatis atau manual.

Pengaturan pesan area

Tanyakan pada operator selular Anda apakah pesan area (layanan jaringan) tersedia, topik apa saja yang tersedia dan nomor topik yang terkait.

Pilih **Menu** > *Olahpesan* > **Pilihan** > *Pengaturan* > *Pesan area* lalu dari beberapa pengaturan berikut:

Penerimaan — Pilih *Aktif* atau *Tidak aktif*.

Bahasa — *Semua* memungkinkan Anda untuk menerima pesan area dalam semua bahasa yang tersedia. *Pilih*. memungkinkan Anda untuk memilih dalam bahasa apa Anda ingin menerima pesan area. Jika bahasa yang Anda inginkan tidak ada dalam daftar, pilih *Lainnya*.

Deteksi topik — Jika Anda menerima pesan yang tidak termasuk dalam salah satu topik yang ada, *Aktif* memungkinkan Anda untuk menyimpan nomor topik secara otomatis. Nomor topik tersebut disimpan ke dalam daftar topik dan ditampilkan tanpa nama. Pilih *Tidak aktif* jika Anda tidak ingin menyimpan nomor topik baru secara otomatis.

Pengaturan lain

Pilih **Menu** > *Olahpesan* > **Pilihan** > *Pengaturan* > *Yang lain* lalu dari beberapa pengaturan berikut:

Simpan psn. terkirim — Pilih untuk menyimpan salinan dari setiap pesan teks, pesan multimedia, atau e-mail yang terkirim ke folder *Terkirim*.

Jml. pesan tersimpan — Menetapkan berapa banyak pesan terkirim yang akan disimpan pada suatu waktu. Bila batas tersebut tercapai, maka pesan paling lama akan dihapus.

Memori digunakan — Pilih apakah akan menyimpan pesan ke memori telepon atau kartu memori.

6. Kontak

Anda dapat menyimpan dan mengatur informasi kontak, seperti nama, nomor telepon, dan alamat. Anda juga dapat menambahkan nada dering pribadi, tag suara, atau gambar kecil (thumbnail) ke kartu kontak. Anda dapat membuat grup kontak yang memungkinkan pengiriman pesan teks atau e-mail ke beberapa penerima sekaligus. Informasi kontak hanya dapat dikirim atau diterima dari perangkat yang kompatibel.

■ Mengatur kontak

Pilih **Menu** > *Kontak*.

Untuk menambahkan kontak baru, pilih **Pilihan** > *Kontak baru* Isi kolom yang Anda inginkan, lalu pilih **Selesai**.

Untuk mengedit kontak, gulir ke kontak tersebut lalu pilih **Pilihan** > *Edit*.

Untuk menghapus kontak, gulir ke kontak tersebut lalu pilih **Pilihan** > *Hapus*. Jika ada kontak yang ditandai, kontak tersebut akan dihapus.

Untuk melampirkan gambar kecil ke kontak, gulir ke kontak tersebut, lalu pilih **Pilihan** > *Edit* > **Pilihan** > *Tambah gbr kecil*.

Untuk menetapkan nomor dan alamat standar untuk kontak, pilih kontak tersebut, lalu pilih **Pilihan** > *Default*. Gulir ke pilihan standar yang diinginkan, lalu pilih **Tetapkan**.

Untuk menyalin nama dan nomor dari kartu SIM ke ponsel Anda, pilih **Pilihan** > *Kontak SIM* > *Direktori SIM*. Gulir ke nama yang akan Anda salin atau tandai nama yang diinginkan, lalu pilih **Pilihan** > *Salin ke Kontak*.

Untuk menyalin nomor telepon, faks, atau pager dari kontak ke kartu SIM Anda, gulir ke kontak yang akan disalin, lalu pilih **Pilihan** > *Salin > Ke direktori SIM*.

■ Mengelola grup kontak

Buatlah grup kontak agar Anda dapat mengirim pesan e-mail ke beberapa penerima secara bersamaan.

1. Pilih **Menu** > *Kontak*, gulir ke kanan dan pilih **Pilihan** > *Grup baru*.
2. Masukkan nama grup atau gunakan nama standar, dan pilih **OK**.
3. Buka grup, dan pilih **Pilihan** > *Tambah anggota*.

4. Gulir ke tiap kontak yang ingin Anda tambahkan ke grup dan tekan joystick untuk menandainya.
5. Pilih **OK** untuk menambahkan semua kontak yang telah ditandai ke dalam grup.

■ Menambahkan nada dering

Anda dapat mengatur nada dering untuk setiap kontak dan grup. Bila kontak atau anggota grup tersebut memanggil Anda, maka ponsel akan memutar nada dering yang dipilih (jika nomor telepon pemanggil dikirim melalui panggilan tersebut dan ponsel Anda mengenalinya).

1. Pilih **Menu** > **Kontak**.
2. Untuk menambahkan nada dering ke kontak, pilih kontak tersebut, **Pilihan** > **Nada dering**, lalu nada dering yang diinginkan.

Untuk menambahkan nada dering ke salah satu grup, pilih daftar grup, lalu gulir ke salah satu grup kontak. Pilih **Pilihan** > **Nada dering** dan nada dering untuk grup tersebut.

Untuk menghapus nada dering pribadi atau grup, pilih **Nada default** sebagai nada dering.

■ Menetapkan tombol sambungan cepat

Sambungan cepat adalah cara cepat untuk memanggil nomor-nomor telepon yang sering digunakan. Anda dapat menetapkan nomor telepon ke salah satu tombol sambungan cepat 2 sampai 9 Tombol angka 1 dicadangkan untuk kotak suara. Sambungan cepat harus diaktifkan sebelum dapat digunakan. Lihat *Panggilan cepat* pada "**Panggilan**" halaman 72.

1. Pilih **Menu** > **Kontak** lalu salah satu kontak.
2. Gulir ke suatu nomor, lalu pilih **Pilihan** > **Pilih panggilan cepat**. Gulir ke tombol sambungan cepat yang dikehendaki, lalu pilih **Pilih**. Bila Anda kembali ke tampilan informasi kontak,  di samping nomor menandai sambungan cepat telah ditetapkan.

Untuk memanggil kontak dengan sambungan cepat, dalam modus siaga atau siaga aktif, tekan tombol sambungan cepat lalu tombol panggil. Atau, tekan terus tombol sambungan cepat.

7. Galeri

Pilih **Menu** > *Galeri*.

Gunakan *Galeri* untuk menyimpan dan mengatur foto, klip video, trek musik, klip suara, daftar putar, link streaming, file .ram, dan presentasi Anda.

Buka galeri untuk melihat daftar folder dalam memori. Gulir ke salah satu folder (misalnya *Foto*), lalu tekan joystick untuk membukanya.

Dalam folder tersebut Anda dapat melihat:

- Ikon yang menggambarkan jenis setiap file dalam folder atau gambar kecil dari foto
- Nama file
- Tanggal dan waktu file disimpan atau ukuran file

Untuk membuka file, gulir ke file tersebut, lalu tekan joystick. File dibuka dalam aplikasi yang terkait.

Perlindungan hak cipta mungkin melarang penyalinan, modifikasi, pengiriman, atau pengalihan beberapa gambar, musik (termasuk nada dering), dan materi lain.

■ Fungsi galeri

Pilih **Menu** > *Galeri* lalu salah satu folder.

Untuk mengatur foto sebagai wallpaper, pilih *Foto*, lalu gulir ke foto tersebut. Pilih **Pilihan** > *Tetapkn sbg. wallpaper* Untuk menetapkan foto ke salah satu kontak, pilih *Tambah ke kontak*.

Untuk mengatur trek musik atau klip suara sebagai nada dering, pilih *Trek* atau *Klip suara*, lalu gulir ke trek atau klip tersebut. Pilih **Pilihan** > *Atur sbg. nd. dering*. Untuk menetapkan trek musik atau klip suara sebagai nada dering kontak, pilih *Tetapkan ke kontak*.

Untuk menyalin file ke memori telepon atau ke kartu memori, gulir ke file atau tandai file tersebut dengan menekan terus tombol edit dan menekan joystick pada saat yang sama, lalu pilih **Pilihan** > *Atur* > *Salin ke mem. telepon* atau *Salin ke kartu memori*.

Untuk membuat daftar trek, tandai beberapa trek musik, lalu pilih **Pilihan** > *Daftar trek baru*.

Untuk membuat folder foto dan memindahkan foto ke dalamnya, pilih *Foto*, gulir ke salah satu gambar, pilih **Pilihan** > *Atur* > *Folder baru*, lalu masukkan nama untuk folder tersebut. Tandai foto yang akan dipindahkan ke folder, pilih **Pilihan** > *Atur* > *Pindahkan ke folder*, lalu pilih folder tersebut.

■ Men-download file

Pilih **Menu** > *Galeri*, folder untuk jenis file yang akan di-download, dan fungsi downloadnya (misalnya, *Foto* > *Dnload.grafik*). Browser akan terbuka. Pilih penanda untuk situs yang akan di-download. Lihat "[Melihat penanda](#)" di halaman 53.

Untuk men-download file, Anda harus mengkonfigurasi jalur akses standar terlebih dahulu. Lihat "[Jalur akses](#)" di halaman 74. Untuk informasi lebih lanjut tentang men-download, lihat "[Download](#)" di halaman 56.

8. Musik

■ Pemutar musik

Untuk mengaktifkan modus musik dan memulai *Musik player*, putar bagian bawah ponsel sedemikian hingga tombol kontrol pemutaran sejajar dengan tampilan. Atau, pilih **Menu** > *Musik* > *P'mtr. musik*.

Perpustakaan musik

Perpustakaan musik adalah basis data dari trek musik yang tersedia. Dalam perpustakaan musik, Anda dapat memilih musik yang akan didengarkan, serta membuat dan mengatur daftar putar.

Untuk membuka perpustakaan musik, pada tampilan utama pemutar musik, gulir ke , lalu tekan joystick.

Untuk memperbarui perpustakaan musik dan mencari trek musik dalam memori telepon dan kartu memori, pilih **Pilihan** > *P'barui Perp. musik*. Setelah pembaruan, perubahan pada perpustakaan musik ditampilkan.

Anda dapat memilih musik dari perpustakaan musik dengan beberapa cara. Misalnya, untuk memutar album tertentu, pilih *Album*, gulir ke album dan pilih **Pilihan** > *Putar*. Atau untuk mendengarkan trek tertentu pada

album, pilih *Album* dan sebuah album, tandai trek dan pilih **Pilihan** > *Putar*.

Untuk menemukan musik melalui artis tertentu, pilih *Artis* dan **Pilihan** > *Cari*, dan masukkan nama artisnya. Gulir ke artis yang diinginkan dan tekan joystick. Untuk memasukkan teks, Anda harus mengaktifkan modus komunikasi.

Daftar trek

Untuk menyusun dan menyimpan daftar trek Anda sendiri, pilih **Daftar trek** > **Pilihan** > *Daftar trek baru*. Pilih memori di mana Anda ingin menyimpan daftar treknya dan masukkan nama untuk daftar tersebut. Tandai trek yang dikehendaki dan tekan joystick.

Untuk mendengarkan daftar trek, pilih *Daftar trek*, gulir ke daftar trek dan pilih **Pilihan** > *Putar*.

Anda dapat menambahkan trek dari tampilan lain ke daftar trek yang disimpan. Misalnya untuk menambahkan album, pilih *Album*, temukan albumnya, gulir ke album dan pilih **Pilihan** > *Tambah ke daftar trek* > *Daftar trek disimpan*. Gulir ke daftar trek yang ingin ditambahkan ke album dan tekan joystick.

Mendengarkan musik



Peringatan: Dengarkan musik pada tingkat volume suara sedang.

Mendengarkan musik dengan volume suara tinggi secara terus-menerus dapat merusak telinga Anda.

Untuk memulai atau menghentikan sementara pemutaran, tekan ►►

Untuk berhenti memutar, tekan ●

Untuk melompat ke trek berikutnya atau sebelumnya, tekan ►► atau ◀◀

Untuk maju cepat atau mundur, tekan terus ►► atau ◀◀.

Anda hanya dapat mengontrol pemutaran musik dengan tombol musik yang ditentukan saat telepon dalam modus musik.

Untuk melihat daftar putar yang sedang diputar, gulir ke 📀, lalu tekan joystick.

Untuk kembali ke modus siaga dan membiarkan pemutar musik di latar belakang, tekan tombol putus. Jika **Siaga aktif** dalam keadaan **Aktif**, trek yang sedang diputar ditampilkan di modus siaga. Untuk menyesuaikan volume pada modus siaga, gulir ke trek yang sedang dimainkan lalu gulir ke kiri atau kanan. Untuk mengakses pemutar musik dari modus siaga, gulir ke trek yang sedang dimainkan lalu tekan joystick.

Anda dapat menggunakan berbagai fungsi telepon dan kamera saat mendengarkan musik (misalnya, menulis dan mengirim pesan teks di modus komunikasi atau mengambil foto di modus kamera). Saat Anda membuat panggilan, atau ada panggilan masuk, pemutaran musik terhenti. Ketika panggilan berakhir, pemutaran akan berlanjut.

Untuk memutar musik berulang kali, pilih **Pilihan** > **Ulangi**. Pilih **Semua** untuk mengulang seluruh trek yang sedang diputar. **Satu** untuk mengulang trek yang saat ini diputar, atau **Tidak aktif** untuk tidak mengulang trek.

Untuk memutar musik secara acak, pilih **Pilihan** > **Putar acak** > **Aktif**.

Untuk mengatur trek yang sedang diputar sebagai nada dering Anda untuk semua profil, pilih **Pilihan** > **Atursbg. nd. dering**.

Pengaturan Audio

Dengan **Pengaturan audio**, Anda dapat mengatur keseimbangan dan reverberasi, memperlebar kesan stereo dan meningkatkan bass. Pilih **Pilihan** > **Pengaturan audio**.

Ekualiser

Dengan **Ekualiser**, Anda dapat memperluas atau mempersempit frekuensi selama pemutaran musik dan memodifikasi suara musik Anda.

Pilih **Pilihan** > *Pengaturan audio* > *Ekuwaliser*. Untuk menggunakan pengaturan preset, gulir ke pengaturan dan pilih **Pilihan** > *Aktifkan*.

Membuat preset

1. Untuk membuat preset, pilih **Pilihan** > *Preset baru*, dan masukkan nama preset.
2. Untuk memperluas atau mempersempit suara pada pita frekuensi, gulir ke atas atau bawah. Untuk beralih antara pita frekuensi, gulir ke kiri atau kanan.
3. Pilih **Kembali**.

■ Visual Radio

Anda dapat menggunakan aplikasi Visual Radio seperti halnya radio FM biasa dengan pencarian frekuensi otomatis dan stasiun preset, atau dengan disertai informasi visual yang terkait dengan program radio pada layar, jika Anda menyetel ke stasiun yang memberikan layanan Visual Radio. Layanan Visual Radio menggunakan data paket (layanan jaringan). Anda dapat mendengarkan radio sambil menggunakan aplikasi lain.

Untuk menggunakan layanan Visual Radio, persyaratan berikut harus dipenuhi:

- Stasiun radio dan operator jaringan Anda harus mendukung layanan ini.
- Ponsel harus diaktifkan.
- Anda harus menetapkan jalur akses Internet untuk dapat mengakses server visual radio operator jaringan.
- Stasiun radio preset harus memiliki ID layanan Visual Radio yang ditetapkan dengan benar dan dengan layanan Visual Radio diaktifkan.

Visual Radio tidak dapat dijalankan bila profil offline aktif.

Jika Anda tidak memiliki akses ke layanan Visual Radio, operator dan stasiun radio di area Anda tidak dapat mendukung Visual Radio. Layanan Visual Radio mungkin tidak tersedia di semua wilayah dan negara.

Anda dapat mendengarkan radio FM pada ponsel Anda dengan loudspeaker terpasang atau headset yang kompatibel.

Radio FM akan tergantung pada antena selain antena perangkat nirkabel. Headset atau perangkat tambahan yang kompatibel harus terpasang ke perangkat agar radio FM dapat berfungsi dengan baik.



Peringatan: Dengarkan musik pada tingkat volume suara sedang. Mendengarkan musik dengan volume suara tinggi secara terus-menerus dapat merusak telinga Anda.

Anda dapat membuat atau menjawab panggilan saat mendengarkan radio. Radio akan dimatikan bila ada panggilan yang aktif.

Kualitas penerimaan radio tergantung jangkauan stasiun radio di daerah tersebut.

Menghidupkan radio

Pilih **Menu** > **Musik** > **Radio** untuk membuka Visual Radio.

Ponsel akan menampilkan berikut ini:

- Nomor lokasi stasiun dan nama stasiun radio tersebut.
- Frekuensi stasiun radio yang terakhir digunakan.
- Tombol grafis:
 -  dan  untuk bergulir ke stasiun tersimpan berikutnya atau sebelumnya. Tombol ini tidak aktif jika tidak ada stasiun yang tersimpan.
 -  dan  untuk memulai penyetelan otomatis.

-  memulai pengambilan isi Visual Radio jika ID layanan visual telah ditetapkan atau meminta ID layanan visual jika belum ditetapkan.

Jika stasiun radio telah disimpan, gulir ke stasiun yang akan didengarkan, atau pilih lokasi memori dari salah satu stasiun dengan menekan tombol yang bersesuaian 1 sampai 9

Untuk mengatur volume suara, gulir ke kiri atau kanan.

Bila menggunakan headset yang kompatibel, tekan tombol headset untuk bergulir ke salah satu stasiun yang tersimpan.

Untuk mematikan radio, pilih **Keluar**

Menyetel dan menyimpan stasiun radio

Untuk memulai pencarian stasiun saat radio dihidupkan, gulir ke  atau , lalu tekan joystick. Pencarian akan berhenti bila stasiun sudah ditemukan. Untuk menyimpan stasiun tersebut, pilih **Pilihan** > **Simpan stasiun**. Gulir ke lokasi untuk stasiun tersebut dengan joystick lalu pilih. Masukkan nama stasiun, lalu pilih **OK**.

Menggunakan radio

Bila radio sedang aktif, pilih **Pilihan** lalu dari beberapa pilihan berikut:

Aktifkan layar visual — Menjalankan tayangan isi visual.

Direktori stasiun — Mengaktifkan direktori stasiun (layanan jaringan) untuk mencari stasiun radio yang tersedia dan menyimpannya untuk digunakan di lain waktu.

Simpan stasiun — Menyimpan stasiun radio.

Stasiun — Membuka daftar stasiun.

Cari gelomb. manual — Mengatur frekuensi stasiun secara manual. Untuk menyetel, gulir ke atas atau bawah.

Jika Anda tahu frekuensi stasiun radio yang akan didengarkan, masukkan frekuensinya, lalu pilih **OK**.

Aktifkan loudspeaker —

Mendengarkan radio menggunakan loudspeaker.

Nonaktifkan loudsp. —

Mendengarkan radio menggunakan headset.

Putar di latar belakang — Memasang Visual Radio di latar belakang dan menampilkan layar siaga. Untuk kembali ke Visual Radio, pilih terus tombol menu, lalu pilih Radio.

Pengaturan — Mengubah atau melihat pengaturan Visual Radio.

Keluar — Menonaktifkan radio.

Daftar stasiun

Bila radio sedang aktif, pilih **Pilihan** > *Stasiun*.

Daftar stasiun digunakan untuk mengatur stasiun radio yang tersimpan. Bila Anda membuka daftar tersebut, stasiun radio yang aktif akan disorot jika sudah disimpan. Jika tidak, stasiun yang disimpan pertama kali akan disorot.

Pilih **Pilihan** lalu dari beberapa pilihan berikut:

Stasiun > *Dengar* — Mendengarkan stasiun yang dipilih.

Stasiun > *Edit* — Melihat pengaturan stasiun yang disorot. Lihat "*Setup stasiun*" di halaman 43.

Stasiun > *Pindahkan* —

Memindahkan stasiun ke posisi lain dalam daftar stasiun: Sorot stasiun yang akan dipindahkan, pilih **Pindahkan**, lalu sorot posisi ke mana stasiun yang dipilih akan dipindahkan. Pilih **OK** untuk memindahkan stasiun.

Stasiun > *Hapus* — Menghapus stasiun yang disorot dari daftar stasiun.

Direktori stasiun — Mengaktifkan direktori stasiun (layanan jaringan) untuk mencari stasiun radio yang tersedia dari jaringan dan menyimpannya untuk digunakan di lain waktu.

Aktifkan loudspeaker —

Mendengarkan radio menggunakan loudspeaker.

Nonaktifkan loudsp. —

Mendengarkan radio menggunakan headset.

Keluar — Menonaktifkan radio.

Setup stasiun

Gulir ke salah satu stasiun dalam daftar stasiun, tekan joystick, lalu pilih **Edit** untuk mengubah parameter stasiun berikut:

Nama — untuk mengedit nama stasiun

Lokasi — untuk mengedit lokasi stasiun radio

Frekuensi — untuk mengedit frekuensi stasiun

ID layanan visual — untuk mengedit ID layanan visual

Aktifkan layar visual — untuk memperbolehkan atau melarang tayangan isi visual dari stasiun radio yang aktif

Pilih **Kembali** untuk kembali ke daftar stasiun.

Melihat isi visual

Anda dapat melihat isi visual jika stasiun tersebut tersimpan dalam daftar stasiun dan layanan visual diaktifkan untuk stasiun ini.

Untuk memastikan ketersediaan dan biaya, dan untuk berlangganan ke layanan ini, hubungi operator jaringan atau operator selular Anda.

Untuk melihat isi visual dari stasiun yang aktif, gulir ke , lalu tekan joystick.

Jika ID layanan visual tidak disimpan dalam daftar stasiun, ID layanan visual Anda akan diminta. Masukkan ID layanan visual lalu pilih **OK**. Jika Anda tidak memiliki ID layanan visual, pilih **Ambil** untuk mengakses direktori stasiun (layanan jaringan).

Setelah sambungan ke layanan visual didapatkan, layar menampilkan isi visual yang aktif. Isi visual dapat berisi foto, teks, tombol, dan kolom entri, yang dirancang oleh penyedia isi.

Untuk menjelajah isi yang ditampilkan, gulir ke atas atau bawah.

Jika layanan visual yang valid tidak tersedia dari layanan tersebut, latar belakang Visual Radio ditampilkan.

Untuk mengakhiri pengambilan isi visual tetapi radio FM tetap aktif, pilih **Tutup**. Untuk mengakhiri keduanya, pilih **Pilihan** > **Keluar**.

Untuk membuat pengaturan cahaya dan habis waktu penghemat daya, pilih **Pilihan** > **Pengaturan tampilan**.

Pengaturan Visual Radio

Bila radio sedang aktif, pilih **Pilihan** > *Pengaturan* lalu dari pilihan berikut:

Nada pengaktifan — untuk mengaktifkan atau menonaktifkan nada pengaktifan

Layar mulai otomatis — untuk mengaktifkan atau menonaktifkan tampilan isi visual secara otomatis

Jalur akses — untuk memilih jalur akses

Direktori stasiun

Dengan direktori stasiun (layanan jaringan) Anda dapat memilih stasiun Visual Radio atau stasiun radio biasa dari daftar, yang dikelompokkan dalam beberapa folder. Folder dapat mewakili lokasi geografis, seperti benua, negara, kawasan, atau kota, dan dapat berisi folder atau data lain mengenai stasiun radio.

Untuk memastikan ketersediaan dan biaya, dan untuk berlangganan ke layanan ini, hubungi operator jaringan atau operator selular Anda.

Mengakses direktori stasiun dari tampilan isi visual

Untuk mengambil ID layanan visual dan memulai isi visual untuk stasiun radio yang sedang disetel, gulir ke , tekan joystick, lalu pilih *Ambil*. Setelah sambungan ke direktori stasiun didapatkan, pilih lokasi yang terdekat ke posisi Anda sekarang dari daftar folder, lalu tekan joystick.

Perangkat akan membandingkan frekuensi stasiun radio yang terdaftar dengan frekuensi yang sedang disetel. Jika frekuensi yang cocok ditemukan, ID layanan visual dari stasiun radio yang disetel akan ditampilkan. Pilih **OK** untuk mulai melihat isi visual.

Jika ada lebih dari satu stasiun radio dengan frekuensi yang cocok, daftar stasiun radio dan ID layanan visualnya akan ditampilkan.

Gulir ke stasiun radio yang diinginkan dari daftar lalu pilih stasiun tersebut. Stasiun radio yang disetel dan ID layanan visualnya akan ditampilkan. Pilih **OK** untuk mulai melihat isi visual.

Mengakses direktori stasiun dari Pilihan

Untuk mengakses direktori stasiun (layanan jaringan) dari daftar stasiun, pilih **Pilihan** > *Direktori stasiun*.

Setelah tersambung ke direktori stasiun, Anda akan diminta memilih lokasi yang terdekat dari tempat Anda berada dari daftar folder. Gulir ke lokasi terdekat, lalu tekan joystick. Ulangi proses ini sampai Anda mencapai daftar stasiun radio di dekat tempat Anda berada.

Stasiun radio yang menyediakan isi visual ditunjukkan dengan .

Gulir ke stasiun radio yang diinginkan, lalu tekan joystick untuk membuka menu pilihan untuk stasiun radio:

Dengar — untuk menyetel stasiun radio yang disorot .

Untuk mengkonfirmasi pengaturan frekuensi, pilih **Ya** Pilih **Tidak** untuk kembali ke frekuensi yang disetel sebelumnya. Daftar stasiun radio ditampilkan kembali dan Anda dapat memilih stasiun radio lain.

Aktifkan layar visual — untuk membuka isi visual dari stasiun radio yang dipilih (jika tersedia)

Simpan — untuk menyimpan rincian stasiun radio yang dipilih ke daftar stasiun

9. Media

■ Kamera

Untuk menggunakan kamera, putar bagian bawah ponsel untuk mengaktifkan modus kamera. Lihat "*Modus kamera*" di halaman 7. Atau, pilih **Menu** > *Media* > *Kamera*.

Untuk memperbesar atau memperkecil, tekan ►► atau ◀◀. Untuk mengambil gambar, tekan ►||. Foto akan disimpan ke folder Foto dalam Galeri, dan foto tersebut ditampilkan. Untuk kembali ke jendela bidik (viewfinder), pilih **Kembali**. Untuk menghapus foto, tekan tombol hapus.

Untuk mengambil gambar secara berurutan, pilih **Pilihan** > *Modus urutan* > *Aktif*. Bila Anda menekan ►||, kamera mengambil enam gambar dengan interval pendek lalu menampilkan foto dalam kotak.

Pada kondisi cahaya kurang, untuk menggunakan modus malam, pilih **Pilihan** > *Modus malam* > *Aktif*.

Untuk menggunakan timer otomatis, pilih **Pilihan** > *Timer otomatis* dan selang waktu kamera akan menunggu sebelum mengambil gambar. Tekan ►||, dan timer akan dimulai.

Untuk mengatur keseimbangan putih atau nada warna, pilih **Pilihan** > *Sesuaikan* > *Keseimbangan putih* atau *Nada warna*.

Untuk merekam video, gulir ke kanan untuk mengaktifkan modus video, lalu tekan ►|| untuk mulai merekam.

Pengaturan kamera

Perangkat Anda mendukung resolusi pengambilan gambar 1600 x 1200 piksel. Resolusi gambar dalam buku petunjuk ini mungkin tampak berbeda.

Untuk mengubah pengaturan kamera, pilih **Menu** > *Media* > *Kamera* > **Pilihan** > *Pengaturan*.

Pilih *Foto* lalu dari beberapa pengaturan berikut:

Kualitas foto dan *Resolusi foto* — Semakin tinggi kualitas gambar dan resolusinya, semakin banyak memori yang digunakan oleh foto.

Pratinjau gambar — Untuk tidak menampilkan foto setelah mengambil gambar, pilih *Tidak*.

Nama foto default — Mengubah bagaimana foto yang diambil akan diberi nama.

Memori yang dipakai — Pilih apakah Anda akan menyimpan foto Anda dalam memori telepon atau pada kartu memori.

Pilih **Video** lalu dari beberapa pengaturan berikut:

Panjang — Jika diatur ke **Maksimum**, panjang video yang direkam hanya dibatasi oleh memori yang tersedia. Jika diatur ke **Pendek**, waktu perekaman dioptimalkan untuk pengiriman MMS.

Resolusi video — Pilih di antara dua resolusi video.

Nama video default — Pilih bagaimana klip video akan diberi nama.

Memori yang dipakai — Pilih apakah Anda akan menyimpan klip video Anda dalam memori telepon atau pada kartu memori.

RealPlayer

Dengan RealPlayer, Anda dapat memutar file media seperti klip video yang disimpan dalam memori telepon atau kartu memori, atau stream file media melalui udara dengan membuka link streaming. Untuk membuka RealPlayer, pilih **Menu > Media > RealPlayer**.

RealPlayer tidak mendukung semua format file atau semua variasi dari format file. Sebagai contoh,

beberapa file .mp4 mungkin berisi konten yang tidak didukung oleh RealPlayer.

Memutar file media

Untuk memutar file media dalam RealPlayer, pilih **Pilihan > Buka** lalu dari pilihan berikut:

Klip terakhir — untuk memutar file media yang belum lama Anda putar

Klip disimpan — untuk memutar file media yang disimpan dalam telepon atau pada kartu memori

Untuk stream konten melalui udara:

- Pilih link streaming yang disimpan dalam galeri. Sambungan ke server streaming akan dibuat.
- Buka link streaming saat browsing Web.

Untuk stream konten langsung (live content), Anda harus mengkonfigurasi jalur akses standar Anda terlebih dahulu. Lihat "**Jalur akses**" di halaman 74.

Banyak operator selular meminta Anda untuk menggunakan jalur akses Internet (IAP) sebagai jalur akses standar Anda. Operator selular lainnya memperbolehkan Anda menggunakan jalur akses WAP. Untuk informasi lebih lanjut, hubungi operator selular Anda.

Dalam RealPlayer, Anda hanya dapat membuka alamat URL `rtsp://`. Anda tidak dapat membuka alamat URL `http://`; namun RealPlayer mengenali link `http` ke file `.ram` karena file `.ram` adalah file teks yang berisi link `rtsp`.



Peringatan: Jangan pegang perangkat di dekat telinga Anda bila loudspeaker sedang digunakan, karena volume suara yang terdengar mungkin sangat keras.

Cara pintas saat pemutaran

Gulir ke atas untuk mencari maju atau ke bawah untuk mencari mundur dalam file media.

Gulir ke kiri atau kanan untuk mengeraskan atau mengecilkan volume suara.

Pengaturan

Pilih **Pilihan** > **Pengaturan** > **Video** lalu dari beberapa pengaturan berikut:

Kontras — Untuk mengubah kontras, gulir ke kiri atau kanan.

Ulangi — Pilih **Aktif** untuk memutar ulang file video atau audio secara otomatis setelah selesai diputar.

Pilih **Sambungan** lalu dari beberapa pengaturan berikut:

Proxy — untuk menetapkan server proxy untuk streaming

Jaringan — untuk menetapkan pengaturan jaringan

- **Jalur akses default** — Menetapkan jalur akses yang digunakan untuk streaming.
- **Waktu online** — Jika Anda ingin memutuskan sambungan secara otomatis setelah beberapa waktu tidak aktif sewaktu pemutaran dihentikan sementara, pilih **Ditentukan pengguna** lalu masukkan waktunya dalam menit (maks. 30 menit).
- **Port UDP terendah** dan **Port UDP tertinggi** — Menetapkan kisaran port yang akan digunakan untuk sambungan.

■ Perekam

Perekam suara memungkinkan Anda untuk merekam percakapan telepon dan memo suara. Jika Anda merekam percakapan telepon, semua pihak akan mendengar nada bip selama perekaman.

File yang direkam akan disimpan ke dalam **Galeri**. Lihat "**Galeri**" di halaman 36.

Pilih **Menu** > **Media** > **Perekam**. Pilih **Pilihan** > **Rekam klip suara**, atau pilih . Untuk berhenti merekam sementara, pilih . Untuk berhenti merekam, pilih . Untuk mundur

atau maju cepat, pilih  atau 
Untuk mendengarkan rekaman, pilih .

■ Pemutar Flash

Dengan *Pemutar Flash*, Anda dapat melihat, memutar, dan berinteraksi dengan file flash yang dibuat untuk perangkat selular.

Mengatur file flash

Pilih **Menu** > *Media* > *Pemutar Flash*, lalu gulir ke kanan.

Untuk membuka folder atau memutar file flash, gulir ke file tersebut, lalu tekan joystick.

Untuk mengirim file flash ke perangkat yang kompatibel, gulir ke file tersebut, lalu tekan tombol panggil.

Untuk menyalin file flash ke folder lain, pilih *Atur* > *Salin ke folder*.

Untuk memindahkan file flash ke folder lain, pilih *Atur* > *Pindah ke folder*.

Untuk membuat folder untuk mengatur file flash Anda, pilih *Atur* > *Folder baru*.

Pilihan yang tersedia dapat bervariasi.

Untuk menghapus file flash, gulir ke file tersebut, lalu tekan tombol hapus.

Memutar file flash

Pilih **Menu** > *Media* > *PemutarFlash*. Gulir ke salah satu file flash, lalu tekan joystick.

Pilih **Pilihan** lalu dari pilihan berikut:

Tunda — untuk menghentikan sementara pemutaran

Berhenti — untuk menghentikan pemutaran

Volume — untuk mengatur volume pemutaran. Untuk mengeraskan atau mengecilkan volume, gulir ke kiri atau kanan.

Kualitas — untuk memilih kualitas pemutaran. Jika pemutaran tampak tidak merata dan lambat, ubah pengaturan *Kualitas* ke *Normal* atau *Rendah*.

Layar penuh — untuk memutar file menggunakan seluruh tampilan. Untuk kembali layar normal, pilih *Layar normal*.

Fungsi tombol tidak tampak pada layar penuh, tetapi mungkin masih tersedia bila Anda menekan salah satu tombol di bawah tampilan.

Muat di layar — untuk memutar file dalam ukuran aslinya setelah diperbesar

Modus pan aktif — untuk dapat bergerak di seluruh tampilan dengan joystick setelah Anda perbesar

Pilihan ini mungkin tidak tersedia pada semua file flash. Pilihan yang tersedia dapat bervariasi.

■ Editor video

Untuk membuat klip video sesuai keinginan Anda, pilih **Menu** > **Media** > **Editor video** Anda dapat membuat klip video yang dikehendaki, menggabungkan dan memotong klip video, serta menambahkan klip suara, transisi, dan efek. Transisi adalah efek visual yang dapat ditambahkan pada awal dan akhir video atau di antara klip video.



Tip! Untuk mengambil gambar diam (snapshot) dari klip video, pilih **Pilihan** > **Bidik gambar** pada tampilan **Ptg klip video**.

Mengedit video, suara, dan transisi

1. Dalam tampilan **Edit klip vid.**, untuk menyisipkan klip video yang akan diedit, pilih **Sisipkan** > **Klip video**.
2. Anda dapat mengedit klip dengan memotong dan menambahkan efek. Anda dapat menambahkan klip suara dan mengubah durasinya.

Untuk mengubah video, pilih **Pilihan** lalu dari pilihan berikut:

Film > **Pratinjau** — melihat pratinjau klip video yang dikehendaki

Sisipkan > **Klip video** — menyisipkan klip video yang dipilih. Gambar kecil (thumbnail) klip video ditampilkan pada tampilan utama. Gambar kecil berisi tampilan bukan hitam pertama dari klip video. Nama dan panjang klip video yang dipilih juga ditampilkan.

Sisipkan > **Foto** — menyisipkan foto

Sisipkan > **Teks** — menyisipkan judul, subjudul, atau penghargaan

Sisipkan > **Klip suara** — menyisipkan klip suara yang dipilih. Nama dan panjang klip suara yang dipilih ditampilkan pada tampilan utama.

Sisipkan > **Klip suara baru** — merekam klip suara baru ke lokasi yang dipilih

Edit klip video atau **Edit klip suara** > **Potong** — memotong klip video atau klip suara

Edit klip video atau **Edit klip suara** > **Gandakan** — membuat salinan dari klip video atau klip suara yang dipilih.

Edit klip video > Pindahkan — memindahkan klip video ke lokasi yang dipilih.

Edit klip video > Tambah efek warna — menyisipkan efek warna pada klip video

Edit klip video > Guna gerakan lambat — memperlambat kecepatan klip video

Edit klip video > Tidak bersuara/Tidak bersuara — mematikan atau mengaktifkan suara klip video asli

Edit klip video > Hapus — menghapus klip video dari video.

Edit klip suara > Pindahkan — memindahkan klip video ke lokasi yang dipilih.

Edit klip suara > Hapus — menghapus klip suara dari video.

Edit transisi — Tersedia tiga jenis transisi: di awal video, di akhir video dan transisi di antara klip video. Transisi awal dapat dipilih jika transisi pertama pada video sedang aktif.

3. Pilih *Simpan* untuk menyimpan video Anda. Tetapkan *Memori digunakan* pada *Pengaturan*. Standarnya adalah memori perangkat.



Tip! Pada tampilan pengaturan Anda dapat menetapkan *Nama video default*, *Nm. lyr. foto default*, *Resolusi*, dan *Memori digunakan*.

Pilih *Kirim > Via multimedia*, *Via Bluetooth*, atau *Via e-mail* jika Anda ingin mengirim video tersebut. Hubungi operator selular Anda untuk informasi tentang ukuran maksimal pesan multimedia yang dapat dikirim. Jika video Anda terlalu besar untuk dikirim dalam pesan multimedia, ✉ muncul di layar.



Tip! Jika Anda ingin mengirim klip video yang melebihi ukuran maksimal pesan multimedia yang diperbolehkan oleh operator selular Anda, kirim klip tersebut menggunakan sambungan Bluetooth. Lihat "*Mengirim data menggunakan teknologi Bluetooth*" di halaman 89. Anda juga dapat mentransfer video Anda dengan menggunakan sambungan Bluetooth ke PC yang kompatibel dengan Bluetooth, atau menggunakan pembaca kartu memori (internal/eksternal).

10. Layanan

Pilih **Menu** > *Layanan* atau tekan terus 0 dalam modus siaga.

Beberapa operator selular memiliki situs yang khusus dirancang untuk telepon selular. Dengan mobile browser, Anda dapat melihat layanan ini sebagai halaman WAP yang ditulis dalam HTML, WML, XHTML, atau campuran WML dan XHTML. Jika Anda belum menggunakan ponsel untuk membuat sambungan WAP, Anda mungkin perlu menghubungi operator selular untuk membantu membuat sambungan pertama.

Untuk ketersediaan layanan, biaya, dan tarif yang dikenakan, hubungi operator jaringan atau operator selular Anda. Operator selular juga akan memberikan petunjuk tentang cara menggunakan layanannya.

■ Beberapa langkah dasar untuk mengakses

1. Simpan pengaturan yang diperlukan untuk mengakses layanan browser yang akan digunakan. Lihat "[Mengatur telepon untuk layanan browser](#)" di halaman 52.
2. Membuat sambungan ke layanan. Lihat "[Membuat sambungan](#)" di halaman 53.
3. Memulai browsing halaman Web. Lihat "[Browsing halaman Web](#)" di halaman 54.
4. Mengakhiri sambungan ke layanan. Lihat "[Mengakhiri sambungan](#)" di halaman 56.

■ Mengatur telepon untuk layanan browser

Menerima pengaturan dalam pesan konfigurasi

Anda dapat menerima pengaturan layanan sebagai pesan konfigurasi dari operator jaringan atau operator selular yang memberikan layanan ini. Lihat "[Jenis pesan khusus](#)" di halaman 24. Untuk informasi lebih lanjut, hubungi operator jaringan atau operator selular Anda.

Memasukkan pengaturan secara manual

Ikuti petunjuk yang diberikan oleh operator selular Anda.

1. Pilih **Menu** > *Peralatan* > *P'aturan* > *Sambungan* > *Jalur akses*, lalu tetapkan pengaturan untuk jalur akses. Lihat "*Sambungan*" di halaman 73.
2. Pilih **Menu** > *Layanan* > **Pilihan** > *Manajer penanda* > *Tambah penanda*. Tulis nama untuk penanda dan alamat halaman browser yang ditetapkan untuk jalur akses yang aktif.
3. Untuk mengatur jalur akses yang dibuat sebagai jalur akses standar dalam *Layanan*, pilih *Layanan* > **Pilihan** > *Pengaturan* > *Jalur akses*.

■ Membuat sambungan

Setelah semua pengaturan sambungan yang diperlukan disimpan, Anda dapat mengakses halaman browser.

Ada tiga cara yang berbeda untuk mengakses halaman browser:

- Pilih home page () dari operator selular Anda.
- Pilih penanda dari tampilan penanda.
- Tekan tombol 1–9 untuk mulai menulis alamat layanan browser. Kolom **Ke** di bagian bawah tampilan akan segera diaktifkan, dan Anda dapat melanjutkan menulis alamat di sana.

Setelah Anda memilih halaman atau menulis alamat, tekan joystick untuk mulai men-download halaman tersebut.

■ Melihat penanda

Perangkat Anda mungkin dilengkapi beberapa penanda ke situs yang tidak terkait dengan Nokia. Nokia tidak menjamin atau merekomendasikan situs tersebut. Jika Anda memilih untuk mengaksesnya, lakukan tindakan yang sama untuk pengamanan atau isi situs, seperti yang akan Anda lakukan saat mengakses situs Internet manapun.

Pada tampilan penanda, Anda dapat melihat penanda yang menunjuk ke berbagai halaman browser. Penanda ditunjukkan dengan ikon berikut:

 Halaman awal yang ditetapkan untuk jalur akses standar. Jika Anda menggunakan jalur akses standar lain untuk browsing, maka halaman awal akan berubah dengan sendirinya.

 Folder penanda otomatis berisi penanda () yang dikumpulkan secara otomatis selama Anda browsing halaman. Penanda dalam folder ini diatur secara otomatis berdasarkan domainnya.

 Penanda yang menampilkan judul atau alamat Internet penanda.

Menambahkan penanda secara manual

1. Pada tampilan penanda, pilih **Pilihan** > *Manajer penanda* > *Tambah penanda*.
2. Isi kolom yang tersedia. Hanya alamat yang harus ditetapkan. Jalur akses standar ditetapkan ke penanda jika tidak ada jalur akses lain yang dipilih. Tekan * untuk memasukkan karakter khusus seperti /, ., :, dan @ Tekan tombol hapus untuk menghapus karakter.
3. Pilih **Pilihan** > *Simpan* untuk menyimpan penanda.

Mengirim penanda

Gulir ke salah satu penanda, lalu pilih **Pilihan** > *Kirim* > *Via pesan singkat*. Tekan joystick untuk mengirimnya. Anda dapat mengirim lebih dari satu penanda sekaligus.

■ Pengamanan sambungan

Jika indikator pengamanan  ditampilkan saat sambungan berlangsung, berarti pengiriman data antara perangkat ini dan gateway atau server Internet dienkripsi.

Ikon pengamanan tidak menunjukkan bahwa pengiriman data antara gateway dengan server isi (atau tempat penyimpanan sumber daya yang diminta) sudah aman. Operator selular akan mengamankan pengiriman data antara gateway dengan server isi.

Pilih **Pilihan** > *Rincian* > *Pengamanan* untuk melihat rincian sambungan, status enkripsi, dan informasi mengenai server dan otentikasi pengguna.

Fitur pengamanan mungkin diperlukan untuk beberapa layanan, seperti layanan perbankan. Untuk sambungan tersebut, Anda memerlukan sertifikat pengamanan. Untuk informasi lebih lanjut, hubungi operator selular Anda. Lihat juga "[Manajemen sertifikat](#)" di halaman 79.

■ Browsing halaman Web

Pada halaman browser, link baru ditampilkan berwarna biru bergaris bawah dan link yang telah dikunjungi berwarna ungu. Gambar yang berfungsi sebagai link memiliki garis tepi biru di sekelilingnya.

Tombol dan perintah untuk browsing

Untuk membuka suatu link, tekan joystick.

Untuk menggulir tampilan, gerakan joystick.

Untuk memasukkan huruf dan angka ke suatu kolom, tekan tombol 0–9. Tekan * untuk memasukkan karakter khusus seperti /, ., :, dan @. Tekan tombol hapus untuk menghapus karakter.

Untuk kembali ke halaman sebelumnya saat browsing, pilih **Kembali**. Jika **Kembali** tidak tersedia, pilih **Pilihan** > *Pilihan navigasi* > *Riwayat* untuk melihat daftar kronologis halaman yang telah dikunjungi selama sesi browsing. Daftar riwayat akan dihapus setiap kali sesi akses ditutup.

Untuk menandai kotak penanda dan membuat pilihan, tekan joystick.

Untuk mengambil konten terbaru dari server, pilih **Pilihan** > *Pilihan navigasi* > *Reload*.

Untuk membuka subdaftar perintah atau tindakan untuk halaman browser yang sedang terbuka, pilih **Pilihan** > *Pilihan layanan*.

Menyimpan penanda

Untuk menyimpan penanda saat browsing, pilih **Pilihan** > *Simp. sbg. penanda*.

Untuk menyimpan penanda yang diterima dalam pesan, pilih **Pilihan** > *Simpan ke penanda*. Lihat "*Jenis pesan khusus*" di halaman 24.

Melihat halaman tersimpan

Jika Anda mengakses secara teratur halaman informasi yang tidak terlalu sering berubah, maka Anda dapat menyimpan kemudian mengaksesnya secara offline.

Untuk menyimpan halaman saat browsing, pilih **Pilihan** > *Pilihan lanjutan* > *Simpan halaman*. Halaman yang disimpan ditunjukkan dengan .

Pada tampilan halaman tersimpan Anda dapat membuat folder untuk halaman browser yang disimpan. Folder yang berisi halaman Web tersimpan ditunjukkan dengan .

Untuk membuka tampilan halaman tersimpan, gulir ke kanan pada tampilan penanda. Pada tampilan halaman tersimpan, tekan joystick untuk membuka salah satu halaman tersimpan.

Untuk memulai sambungan ke layanan browser dan mengambil kembali halaman tersebut, pilih **Pilihan** > *Pilihan navigasi* > *Reload*.

Ponsel akan tetap online setelah Anda memuat ulang halaman tersebut.

■ Download

Anda dapat men-download item seperti nada dering, gambar, logo operator, perangkat lunak dan klip video menggunakan mobile browser. Item tersebut mungkin tersedia gratis, atau Anda dapat membelinya. Setelah di-download, item akan ditangani oleh aplikasi yang terkait pada ponsel Anda, misalnya, foto yang di-download akan disimpan ke dalam galeri.

Perlindungan hak cipta mungkin melarang penyalinan, modifikasi, pengiriman, atau pengalihan beberapa gambar, musik (termasuk nada dering), dan materi lain.



Penting: Instal dan gunakan aplikasi dan perangkat lunak lain hanya dari sumber yang menawarkan perlindungan memadai terhadap perangkat lunak berbahaya.

■ Mengakhiri sambungan

Pilih **Pilihan** > *Pilihan lanjutan* > *Putus* untuk mengakhiri sambungan dan melihat halaman browser secara offline, atau pilih **Pilihan** > *Keluar* untuk berhenti browsing dan kembali keodus siaga.

■ Mengosongkan cache

Cache adalah lokasi memori yang digunakan untuk menyimpan data sementara. Jika Anda mencoba atau telah mengakses informasi rahasia yang memerlukan sandi, kosongkan cache setiap kali selesai digunakan. Informasi atau layanan yang telah Anda akses disimpan di dalam memori cache telepon. Untuk mengosongkan cache, pilih **Menu** > *Layanan* > **Pilihan** > *Pilihan lanjutan* > *Hapus cache*.

■ Pengaturan browser

Pilih **Pilihan** > *Pengaturan* lalu dari pilihan berikut:

Jalur akses — Untuk mengubah jalur akses standar, tekan joystick agar menampilkan daftar jalur akses yang tersedia. Jalur akses standar yang aktif akan disorot. Lihat "*Sambungan*" di halaman 73.

Homepage — Masukkan alamat halaman Web yang diinginkan sebagai homepage.

Tamp. foto dan objek — Pilih apakah Anda ingin melihat gambar dan mendengar suara saat browsing. Jika Anda memilih *Tidak*, untuk memuat gambar dan suara kemudian saat browsing, pilih **Pilihan** > *Tampilkan foto*.

Teks rata — Mengontrol apakah seluruh teks pada halaman Web digulung secara otomatis. Pengaturan ini tak tersedia bila *Pilihan lanjutan* > *Layar kecil*.

Ukuran huruf — Memilih ukuran font.

Encoding default — Ketika Anda memilih *Otomatis*, browser secara otomatis mencoba memilih karakter encoding yang benar.

Penanda otomatis — Pilih *Aktif* jika Anda ingin agar penanda disimpan secara otomatis ke dalam folder *Penanda auto*. saat Anda mengunjungi suatu halaman. Bila Anda memilih *Sembunyi folder*, penanda masih akan ditambahkan secara otomatis ke dalam folder tersebut.

Ukuran layar — Memilih bagaimana daerah tampilan untuk melihat halaman akan digunakan.

Cari halaman — Masukkan alamat halaman pencarian yang akan dibuka selama browsing.

Volume — Memilih volume musik atau suara lain dalam halaman Web.

Pengolahan — Memilih kualitas gambar untuk halaman. Pada kualitas gambar yang tinggi, kecepatan download halaman akan lebih rendah.

Cookie > *Boleh /Tolak* —

Mengaktifkan atau menonaktifkan penerimaan dan pengiriman cookie (cara penyedia konten untuk mengidentifikasi pengguna dan preferensi mereka untuk konten yang sering digunakan).

Skrip Java/ECMA — Mengaktifkan atau menonaktifkan penggunaan skrip.

P'ringatan keamanan —

Menyembunyikan atau menampilkan pemberitahuan pengamanan.

Konf. DTMF dikirim > *Selalu/Pertama kali saja* — Pilih apakah selama

panggilan suara berlangsung Anda ingin mengkonfirmasi sebelum perangkat mengirim nada DTMF.

Lihat "*Pilihan sewaktu panggilan berlangsung*" di halaman 15.

Sebagai contoh, Anda dapat membuat panggilan suara saat Anda melihat halaman browser, mengirim nada DTMF saat panggilan suara berlangsung, dan menyimpan nama dan nomor telepon dari halaman browser ke dalam kontak.

11. Milik saya

■ Tema

Untuk mengubah tampilan ponsel Anda, aktifkan tema. Tema dapat berisi wallpaper modus siaga dan penghemat daya. Anda dapat mengedit tema untuk personalisasi ponsel Anda lebih lanjut.

Pilih **Menu** > *Milik saya* > *Tema*

Anda akan melihat daftar tema yang tersedia. Tema yang aktif ditunjukkan dengan tanda centang.

Untuk melihat pratinjau tema, gulir ke tema tersebut, lalu pilih **Pilihan** > *Pratinjau* untuk melihat tema tersebut. Pilih **Terapkan** untuk mengaktifkan tema tersebut. Untuk mengaktifkan tema tanpa melihat pratinjau, pilih **Pilihan** > *Terapkan* dari tampilan utama.

Mengedit tema:

1. Gulir ke salah satu tema, pilih **Pilihan** > *Edit*, lalu pilih dari pilihan berikut:

Wallpaper — Memilih gambar dari salah satu tema yang tersedia, atau memilih foto Anda sendiri dari galeri untuk digunakan sebagai gambar latar belakang dalam modus siaga.

Penghemat daya — Memilih apa yang ditampilkan pada baris penghemat daya: waktu dan tanggal atau teks yang telah Anda tulis sendiri. Lokasi dan warna latar belakang baris penghemat daya pada tampilan akan berubah-ubah dalam selang waktu tertentu. Penghemat daya juga akan berubah untuk menampilkan jumlah pesan baru atau panggilan tidak dijawab. Anda dapat mengatur habis waktu sebelum penghemat daya diaktifkan. Lihat "*Telepon*" di halaman 72.

2. Gulir ke elemen yang akan diedit lalu tekan joystick.
3. Untuk melihat pratinjau elemen yang dipilih, pilih **Pilihan** > *Pratinjau*. Anda tidak dapat melihat pratinjau semua elemen. Pilih **Pilihan** > *Atur* untuk memilih pengaturan yang aktif.

Untuk mengembalikan tema yang sedang dipilih ke pengaturan aslinya, pilih **Pilihan** > *Kembalikan tema awal* saat mengedit suatu tema.

■ Meter suara

Meter suara memungkinkan Anda untuk mengukur tingkat kebisingan di sekitar.

Meter suara memberikan hasil pengukuran umum untuk keperluan pribadi yang mungkin berbeda dari pengukuran ilmiah.

Pilih **Menu** > *Milik saya* > *Meter suara* untuk menampilkan tingkat kebisingan di sekitar Anda dalam satuan dB.

Pilih **Pilihan** lalu dari pilihan berikut:

Tahan puncak — Nilai puncak ditahan dalam hasil pengukuran maksimal sampai Anda menutup aplikasi tersebut.

Pilihan beban — Pilih *Beban A* untuk mensimulasikan telinga di lingkungan yang bising, *Beban C* untuk mensimulasikan telinga di lingkungan yang tenang, atau *Tidak aktif* untuk mengukur tanpa algoritma bobot nilai

Puncak dinamis — Nilai puncak yang aktif disimpan selama 5 detik

Reset puncak — Nilai puncak yang aktif direset

Jika nilai puncak atau nilai yang aktif lebih tinggi dari 114 dB atau lebih rendah dari 50 dB karakter > atau < ditampilkan di depan nilai tersebut.

12. Agenda

■ Jam

Pilih **Menu** > *Pengatur* > *Jam*.

Pengaturan jam

Untuk mengubah waktu atau tanggal, pilih **Pilihan** > *Pengaturan*. Untuk informasi lebih lanjut mengenai pengaturan ini, lihat "*Tanggal dan waktu*" halaman 77.

Mengatur alarm

1. Untuk mengatur alarm baru, pilih **Pilihan** > *Atur alarm*.
2. Masukkan waktu alarm, lalu pilih **OK**. Bila alarm aktif,  muncul di layar.

Untuk membatalkan alarm, pilih **Pilihan** > *Hapus alarm*.

Mematikan alarm

Pilih **Berhenti** untuk mematikan alarm.

Pilih **Tunda alarm** untuk menghentikan alarm selama 5 menit, kemudian diaktifkan kembali. Anda dapat melakukannya hingga 5 kali.

Jika waktu alarm tiba saat perangkat nonaktif, maka perangkat akan aktif dengan sendirinya dan mulai

membunyikan nada alarm. Jika Anda memilih **Berhenti**, perangkat akan bertanya apakah Anda ingin mengaktifkan perangkat untuk panggilan. Pilih **Tidak** untuk menonaktifkan perangkat atau **Ya** untuk membuat dan menerima panggilan. Jangan memilih **Ya** bila penggunaan telepon selular dapat menyebabkan gangguan atau bahaya.

Personalisasi nada alarm

1. Untuk personalisasi nada alarm, pilih **Pilihan** > *Pengaturan*.
2. Gulir ke *Nada alarm jam*, lalu tekan joystick.
3. Saat bergulir di dalam daftar nada, Anda dapat berhenti pada suatu nada untuk mendengarnya sebelum membuat pilihan. Pilih nada tersebut.

■ Kalender

Pilih **Menu** > *Pengatur* > *Kalender*.

Dalam kalender, Anda dapat melacak janji temu, rapat, ulang tahun, peringatan, dan aktivitas lainnya. Anda juga dapat mengatur alarm kalender untuk mengingatkan Anda tentang aktivitas mendatang.

Membuat catatan kalender

1. Pilih **Pilihan** > *Catatan baru* lalu dari pilihan berikut:

Rapat – mengingatkan Anda jadwal pertemuan pada tanggal dan waktu tertentu

Memo – catatan umum untuk hari tertentu

Hari Peringatan – mengingatkan Anda tentang ulang tahun atau tanggal khusus. Catatan hari peringatan akan diulang setiap tahun.

Agenda – catatan agenda

2. Isi kolom yang tersedia:

Subyek/Acara – Tulis keterangan tentang aktivitas tersebut.

Lokasi – Masukkan tempat pertemuan (opsional).

Waktu mulai, Waktu selesai, Tanggal mulai, dan Tanggal selesai.

Alarm – Tekan joystick untuk mengaktifkan kolom untuk *Waktu alarm* dan *Tanggal alarm*.

Ulang – Tekan joystick untuk mengubah catatan yang akan diulang. Catatan berulang ditunjukkan dengan  pada tampilan hari.

Ulang sampai – Mengatur tanggal berakhir untuk catatan berulang, misalnya, tanggal

terakhir kursus mingguan yang Anda ikuti. Pilihan ini hanya ditampilkan jika Anda telah memilih untuk mengulang aktivitas tersebut.

Sinkronisasi > *Pribadi* – Setelah sinkronisasi, catatan kalender hanya dapat dilihat oleh Anda, dan tidak akan ditampilkan pada orang lain meskipun mereka memiliki akses online untuk melihat kalender tersebut.

Umum – Catatan kalender akan ditampilkan ke orang lain yang memiliki akses untuk melihat kalender Anda secara online.

Kosong – Catatan kalender tidak akan disalin bila Anda mensinkronkan kalender Anda.

3. Untuk menyimpan catatan, pilih **Selesai**.

Bila mengedit atau menghapus catatan berulang, pilih sejauh mana perubahan yang Anda inginkan:

Semua – Semua catatan berulang akan diubah. *Catatan ini saja* – Hanya catatan yang aktif yang akan diubah.

Tampilan kalender

Tekan **#** pada tampilan bulan, minggu, atau hari untuk secara otomatis menyorot tanggal hari ini.

Untuk menulis catatan kalender, tekan sebarang tombol angka (0–9)

pada tampilan kalender apa pun. Catatan rapat akan terbuka, dan karakter yang dimasukkan akan ditambahkan ke kolom *Subyek*.

Untuk ke tanggal tertentu, pilih **Pilihan** > *Ke tanggal*. Tuliskan tanggalnya, lalu pilih **OK**.

Agenda

Pilih **Pilihan** > *Tampilan agenda*.

Pada tampilan *Tampilan agenda*, Anda dapat menyimpan daftar tugas yang harus Anda lakukan.

Membuat catatan agenda

1. Untuk mulai menulis catatan agenda, tekan sembarang tombol angka (0–9). Editor akan terbuka, dan kursor akan berkedip setelah huruf yang telah Anda masukkan.

2. Tuliskan tugas di kolom *Subyek*. Tekan * untuk menambahkan karakter khusus.

Untuk mengatur tenggat waktu untuk tugas tersebut, gulir ke kolom *Masa berlaku*, lalu tuliskan tanggalnya.

Untuk mengatur prioritas catatan agenda, gulir ke kolom *Prioritas*, lalu tekan joystick.

3. Untuk menyimpan catatan agenda, pilih **Selesai**.

Menangani catatan agenda

Untuk membuka catatan agenda, gulir ke catatan tersebut, lalu tekan joystick.

Untuk menghapus catatan agenda, gulir ke catatan tersebut, lalu pilih **Pilihan** > *Hapus* atau tekan tombol hapus.

Untuk menandai catatan agenda telah selesai, gulir ke catatan tersebut, lalu pilih **Pilihan** > *Tandai selesai*.

Untuk mengembalikan catatan agenda yang telah selesai sebagai belum selesai, pilih **Pilihan** > *Tandai blm. selesai*.

Konverter

Pilih **Menu** > *Pengatur* > *Konverter*

Pada konverter, Anda dapat mengkonversi parameter pengukuran seperti *Panjang* dari satu unit ke unit yang lain, misalnya, *Yard* ke *Meter*.

Konverter memiliki ketepatan yang terbatas, dan kesalahan pembulatan mungkin terjadi.

Mengkonversi unit

Untuk mengkonversi mata uang, Anda harus mengatur nilai tukar terlebih dahulu. Lihat "*Mengatur mata uang dasar dan nilai tukar*" di halaman 63.

1. Gulir ke kolom *Jenis*, lalu tekan joystick untuk membuka daftar parameter pengukuran. Gulir ke parameter pengukuran yang akan digunakan, lalu pilih **OK**.
2. Gulir ke kolom *Unit* pertama lalu tekan joystick untuk membuka daftar unit yang tersedia. Pilih unit **dari** yang akan dikonversi lalu pilih **OK**.
3. Gulir ke kolom *Unit* berikutnya, lalu pilih unit **ke** yang akan dikonversi.
4. Gulir ke kolom *Jumlah* pertama, lalu masukkan nilai yang akan dikonversi. Kolom *Jumlah* yang lain akan berubah secara otomatis untuk menampilkan nilai setelah dikonversi.

Tekan # untuk menambahkan desimal dan tekan * untuk +, - (untuk temperatur), dan E simbol (pangkat).

Urutan konversi akan berubah jika Anda menuliskan nilai di kolom *Jumlah* kedua. Hasilnya akan ditampilkan di kolom *Jumlah* pertama.

Mengatur mata uang dasar dan nilai tukar

Sebelum mata uang dapat dikonversi, Anda perlu memilih mata uang dasar dan memasukkan nilai tukar.

Nilai mata uang dasar selalu 1. Mata uang dasar akan menentukan nilai konversi dari mata uang lainnya.

1. Pilih *Mata uang* sebagai jenis parameter pengukuran, lalu pilih **Pilihan** > *Nilai tukar*. Daftar mata uang akan terbuka, di bagian atas layar Anda dapat melihat mata uang dasar yang aktif.
2. Untuk mengubah mata uang dasar, gulir ke mata uang tersebut (biasanya mata uang negara Anda), lalu pilih **Pilihan** > *Atur mata uang inti*.
3. Tambahkan nilai tukar, gulir ke mata uang tersebut, lalu masukkan nilai baru, yaitu jumlah mata uang yang setara dengan satu unit mata uang dasar yang Anda pilih.
4. Setelah Anda memasukkan semua nilai tukar yang diperlukan, Anda dapat mengkonversi mata uang. Lihat "*Mengkonversi unit*" di halaman 62.



Catatan: Jika mata uang dasar diganti, Anda harus memasukkan nilai tukar baru, karena semua nilai tukar yang telah ditetapkan sebelumnya akan dihapus.

■ Catatan

Pilih **Menu** > *Pengatur* > *Catatan*.

Anda dapat mengirim catatan ke perangkat lain. Anda dapat menyimpan teks file biasa (format TXT) yang Anda terima ke catatan.

Tekan tombol 1–9 untuk mulai menulis. Tekan tombol hapus untuk menghapus huruf. Pilih **Selesai** untuk menyimpan.

■ Kalkulator

Pilih **Menu** > *Pengatur* > *Kalkulator*.

1. Masukkan angka pertama dari perhitungan Anda. Jika Anda membuat kesalahan, tekan tombol hapus untuk menghapusnya.
2. Gulir ke salah satu fungsi aritmatika, lalu tekan joystick untuk memilihnya.
3. Masukkan angka kedua.
4. Untuk menjalankan perhitungan, gulir ke  lalu tekan joystick.



Catatan: Ketepatan kalkulator ini terbatas dan dirancang untuk perhitungan sederhana.

Untuk menambahkan desimal, tekan #.

Tekan terus tombol hapus untuk menghapus hasil perhitungan sebelumnya.

Gunakan  dan  untuk melihat perhitungan sebelumnya dan bergeser dalam lembar perhitungan.

■ Manajer file

Pilih **Menu** > *Pengatur* > *Mjr. file*.

Dalam manajer file, Anda dapat mengakses, membuka, dan mengatur file dan folder dalam memori telepon atau pada kartu memori.

Buka manajer file untuk melihat daftar folder dalam memori telepon. Gulir ke kanan untuk melihat folder dalam kartu memori.

Anda dapat mengakses, membuka dan membuat folder; serta menandai, menyalin, dan memindahkan item ke folder.

Melihat pemakaian memori

Jika Anda memiliki kartu memori yang terpasang pada ponsel, Anda memiliki dua pilihan tampilan memori, satu untuk memori telepon dan satu lagi untuk kartu memori.

Gerakkan joystick ke kanan atau kiri untuk beralih ke salah satu tab memori ke memori yang lain.

Untuk memeriksa pemakaian memori dari memori yang aktif, pilih **Pilihan** > *Rincian memori*.

Telepon akan menghitung perkiraan jumlah memori bebas untuk menyimpan data dan menginstal aplikasi baru.

Pada tampilan memori, Anda dapat melihat pemakaian memori dari berbagai grup data: *Kalender, Kontak, Dokumen, Foto, File suara, Klip video, Pesan, Aplikasi, Mem. terpakai, dan Memori bebas.*

Jika memori telepon hampir habis, hapus beberapa file, atau pindahkan ke kartu memori.

Kartu memori

Jauhkan semua kartu memori dari jangkauan anak-anak.

Pilih **Menu** > *Pengatur* > *Memori*.

Untuk rincian tentang memasukkan kartu memori ke dalam telepon, lihat "*Persiapan*" di halaman 1. Anda dapat menggunakannya untuk menyimpan file multimedia Anda seperti klip video, trek musik, dan file suara, foto, dan data pesan, dan untuk membuat salinan cadangan informasi dari memori telepon.

Kartu memori microSD yang disertakan dengan ponsel Anda mungkin berisi aplikasi tambahan dari pembangun aplikasi independen. Aplikasi tersebut telah dirancang oleh pembangun aplikasi agar kompatibel dengan ponsel Anda.

Rincian tentang cara menggunakan kartu memori dengan fitur dan aplikasi lain dalam ponsel Anda dijelaskan dalam bagian yang menguraikan fitur dan aplikasi tersebut.

Aplikasi pihak ketiga yang tersedia di kartu microSD telah dibuat dan dimiliki oleh orang atau badan yang tidak terafiliasi atau terkait dengan Nokia. Nokia tidak memiliki hak cipta atau hak kekayaan intelektual atas aplikasi pihak ketiga tersebut. Oleh sebab itu, Nokia tidak bertanggung jawab atas dukungan pengguna akhir atau fungsionalitas aplikasi tersebut, maupun informasi yang terkandung dalam aplikasi atau materi tersebut. Nokia tidak memberikan jaminan atas aplikasi-aplikasi tersebut.

ANDA MENGAKUI BAHWA PERANGKAT LUNAK DAN/ATAU APLIKASI (SECARA KOLEKTIF DISEBUT PERANGKAT LUNAK) DISEDIAKAN SEBAGAIMANA ADANYA TANPA SEGALA BENTUK JAMINAN BAIK TERSIRAT MAUPUN TERSURAT DAN SEJAUH YANG DIIZINKAN OLEH HUKUM YANG BERLAKU. NOKIA MAUPUN AFILIASINYA TIDAK MEREPRESENTASIKAN ATAU MENJAMIN, BAIK TERSIRAT MAUPUN TERSURAT, TERMASUK NAMUN TAK TERBATAS PADA

JAMINAN NAMA, KELAYAKAN DIPERDAGANGKAN ATAU KELAYAKAN BAGI TUJUAN TERTENTU, ATAU BAHWA PERANGKAT LUNAK TERSEBUT TIDAK AKAN MELANGGAR PATEN, HAK CIPTA, MEREK DAGANG ATAU HAK LAIN MILIK PIHAK KETIGA.

Memformat kartu memori

Bila kartu memori diformat, semua data pada kartu tersebut akan hilang secara permanen.

Sebagian kartu memori diberikan sudah terformat, dan sebagian lain harus diformat. Tanyakan kepada penjualnya apakah Anda harus memformat kartu memori sebelum menggunakannya.

1. Pilih **Pilihan** > *Format kartu mem.*
2. Pilih **Ya** untuk mengkonfirmasi.
3. Setelah selesai memformat, masukkan nama untuk kartu memori tersebut (maks. 11 huruf atau angka).

Membuat salinan cadangan dan mengembalikan informasi

Untuk membuat salinan cadangan informasi dari memori telepon ke kartu memori, pilih **Pilihan** > *Cadangan mem telp.*

Untuk mengembalikan informasi dari kartu memori ke memori telepon, pilih **Pilihan** > *Ambil dari kartu.*

Anda hanya dapat membuat salinan cadangan memori telepon dan mengembalikannya ke telepon yang sama.

Mengunci kartu memori

Untuk mengatur sandi untuk mengunci kartu memori Anda untuk mencegah penggunaan yang tidak sah, pilih **Pilihan** > *Pengaturan sandi.*

Anda akan diminta untuk memasukkan dan mengkonfirmasi sandi Anda. Sandi dapat terdiri dari hingga delapan karakter.

Sandi ini akan disimpan dalam ponsel Anda dan tidak perlu dimasukkan lagi selama Anda menggunakan kartu memori tersebut pada telepon yang sama. Jika Anda ingin menggunakan kartu memori tersebut pada telepon lain, Anda akan diminta untuk memasukkan sandi.

Mengaktifkan kartu memori

Jika kartu memori lain yang diproteksi sandi dimasukkan ke ponsel, Anda akan diminta untuk memasukkan sandi kartu tersebut. Untuk mengaktifkan kartu, pilih **Pilihan** > *Aktifkan kartu mem.*

Setelah sandi dihapus, kartu memori diaktifkan dan dapat digunakan pada telepon lain tanpa memerlukan sandi.

Memeriksa pemakaian memori

Untuk memeriksa pemakaian memori dari berbagai grup data dan memori yang tersedia untuk menginstal aplikasi atau perangkat lunak baru pada kartu memori Anda, pilih **Pilihan** > *Rincian memori*.

13. Peralatan

■ Perintah suara

Anda dapat memanggil semua kontak dan menjalankan fungsi telepon dengan mengucapkan perintah suara.

Untuk memilih fungsi telepon yang akan diaktifkan dengan perintah suara, pilih **Menu** > *Peralatan* > *Perintah suara*. Perintah suara untuk mengganti profil terdapat dalam folder *Profil*.

Untuk mengaktifkan perintah suara baru untuk suatu aplikasi, pilih **Pilihan** > *Aplikasi baru* lalu aplikasi tersebut.

Untuk mengatur perintah suara, gulir ke salah satu fungsi, pilih **Pilihan** lalu dari beberapa pilihan berikut:

Ubah perintah atau *Hapus aplikasi* — untuk mengubah atau menonaktifkan perintah suara dari fungsi yang dipilih

Putar — untuk memutar perintah suara yang diaktifkan

Untuk menggunakan perintah suara, lihat "*Panggilan suara yang disempurnakan*" di halaman 13.



Catatan: Menggunakan tag suara mungkin sulit dilakukan di lingkungan yang bising atau dalam keadaan darurat. Sebaiknya dalam segala situasi, Anda jangan tergantung hanya pada panggilan melalui suara.

Untuk mengubah pengaturan perintah suara, pilih **Pilihan** > *Pengaturan* lalu dari beberapa pilihan berikut:

Synthesizer — untuk mengaktifkan atau menonaktifkan synthesizer teks-ke-ucapan yang mengucapkan perintah suara yang dikenal dengan keras

Reset adaptasi suara — untuk mereset adaptasi suara. Ponsel akan beradaptasi dengan suara pengguna untuk mengenali perintah suara dengan lebih baik.

■ Kotak suara

Untuk menentukan atau mengubah nomor kotak suara, pilih **Menu** > *Peralatan* > *Ktk. suara* > **Pilihan** > *Tentukan nomor* atau *Ganti nomor*, lalu masukkan nomornya. Kotak suara adalah layanan jaringan. Hubungi operator jaringan Anda untuk memperoleh nomor kotak suara.

■ Sambungan cepat

Untuk menetapkan nomor telepon ke tombol sambungan cepat, pilih **Menu** > **Peralatan** > **Pgl. cepat**, gulir ke tombol sambungan cepat, lalu pilih **Pilihan** > **Pilih**. Memilih kontak dan nomor untuk sambungan cepat.

Untuk melihat nomor yang ditetapkan ke tombol sambungan cepat, gulir ke tombol tersebut, lalu pilih **Pilihan** > **Lihat nomor**. Untuk mengubah atau menghapus nomor, pilih **Ubah** atau **Hapus**.

■ Profil

Pilih **Menu** > **Profil**.

Dalam **Profil**, Anda dapat mengatur dan menyesuaikan nada ponsel yang berbeda untuk berbagai aktivitas, lingkungan, atau grup penelpon. Anda dapat melihat profil yang sedang dipilih di bagian atas tampilan dalam modus siaga. Jika profil **Umum** digunakan, hanya tanggal sekarang yang ditampilkan.

Untuk mengaktifkan profil, gulir ke salah satu profil, tekan joystick, lalu pilih **Aktifkan**.



Tip: Untuk beralih cepat antara profil **Umum** dan **Diam** di modus siaga, tekan terus **#**.

Untuk mengubah profil, gulir ke profil tersebut dalam daftar profil, tekan joystick, lalu pilih

Personalisasi. Untuk membuat profil baru, pilih **Pilihan** > **Buat baru**. Daftar pengaturan profil akan terbuka. Gulir ke pengaturan yang akan diubah, lalu tekan joystick untuk membuka pilihan yang tersedia:

Nada dering — Untuk mengatur nada dering panggilan suara, pilih salah satu nada dering dari daftar. Tekan sebarang tombol untuk menghentikan suara. Anda juga dapat mengubah nada dering dalam kontak. Lihat "**Menambahkan nada dering**" di halaman 35.

Sebut nama p'mnggil — Pilih **Aktif** agar telepon mengucapkan nama penelpon bila telepon berdering.

Jenis dering — Bila **Makin keras** dipilih, volume dering dimulai dari tingkat satu dan meningkat bertahap sampai ke tingkat volume yang ditetapkan.

Volume dering — Mengatur tingkat volume untuk dering dan nada tanda pesan.

Nada tanda pesan — Mengatur nada tanda untuk pesan teks dan multimedia.

Nada tanda e-mail — Mengatur nada tanda untuk pesan e-mail.

Tanda getar — Mengatur nada tanda getar untuk panggilan dan pesan masuk.

Nada tombol — Mengatur tingkat volume untuk nada tombol.

Nada peringatan — Mengaktifkan atau menonaktifkan nada peringatan. Ponsel membunyikan nada peringatan, misalnya, bila daya baterai hampir habis.

Tanda untuk — Mengatur telepon agar hanya berdering jika ada panggilan dari nomor telepon anggota grup penelpon tertentu. Panggilan telepon dari luar grup yang dipilih akan ditandai tanpa suara. Pilihannya adalah **Semua panggilan** atau daftar grup kontak, jika telah dibuat.

Nada startup Kamera dan **Nada start. Pmutar Mus.** — Mengatur nada pembuka untuk kamera dan pemutar musik.

Nama profil — Beri nama profil tersebut. Pengaturan ini tidak ditampilkan untuk profil **Umum** dan **Offline**.

Bila menggunakan profil **Offline**, telepon tidak tersambung ke jaringan. Anda dapat menggunakan sebagian fungsi telepon tanpa kartu SIM dengan mengaktifkan telepon dalam profil **Offline**.

Bila perangkat terkunci, panggilan mungkin dapat dibuat ke beberapa nomor darurat resmi yang sudah diprogram dalam perangkat.

Dalam profil offline, Anda mungkin perlu memasukkan kode kunci dan mengubah perangkat ke profil panggilan sebelum dapat membuat panggilan, termasuk panggilan ke nomor darurat.



Peringatan: Dalam profil offline, Anda tidak dapat membuat atau menerima panggilan apa pun, termasuk panggilan darurat, atau menggunakan fitur lain yang memerlukan jangkauan jaringan. Untuk membuat panggilan, aktifkan terlebih dahulu fungsi telepon dengan mengubah profil. Jika perangkat terkunci, masukkan kode kunci.

■ Pengaturan

Telepon

Umum

Pilih **Menu** > **Peralatan** > **P'aturan** > **Telepon** > **Umum** lalu dari beberapa pilihan berikut:

Bahasa telepon — untuk mengubah bahasa teks tampilan pada ponsel Anda. Perubahan ini mungkin akan mempengaruhi format yang digunakan untuk tanggal dan waktu dan pemisah yang digunakan, misalnya, dalam perhitungan. Jika

Anda memilih *Otomatis*, ponsel akan memilih bahasa secara otomatis menurut informasi pada kartu SIM Anda. Setelah Anda mengubah bahasa teks layar, ponsel akan diaktifkan ulang.

Mengubah pengaturan untuk *Bahasa telepon* atau *Bahasa tulisan* akan mempengaruhi setiap aplikasi pada ponsel Anda, dan perubahan tersebut tetap berlaku sampai Anda mengubah kembali pengaturan tersebut.

Bahasa tulisan — untuk mengubah bahasa tulisan dari ponsel Anda. Mengubah bahasa akan mempengaruhi karakter dan karakter khusus yang tersedia saat menulis teks, dan kamus teks prediktif yang digunakan.

Teks prediktif — untuk mengatur input teks prediktif *Aktif* atau *Tidak aktif* untuk semua editor pada ponsel. Pilih bahasa untuk memasukkan teks prediktif dari daftar. Untuk mengubah pengaturan ini saat Anda berada dalam suatu editor, tekan tombol edit, lalu pilih *Teks prediktif > Tidak Aktif* atau *Teks prediktif aktif*.

Pesan/logo pembuka — untuk mengatur catatan selamat datang atau logo yang ditampilkan singkat setiap kali Anda mengaktifkan ponsel. Untuk menggunakan gambar atau

animasi standar, pilih *Default*. Untuk menulis catatan selamat datang Anda sendiri (maks. 50 karakter), pilih *Teks*. Untuk memilih foto atau gambar dari galeri, pilih *Foto*.

Pengaturan awal tel. — untuk mereset beberapa pengaturan ke nilai aslinya. Anda memerlukan kode kunci. Lihat "*Pengamanan*" di halaman 78. Setelah direset, ponsel mungkin memerlukan waktu pengaktifan yang lebih lama. Semua dokumen dan file yang telah Anda buat tidak akan terpengaruh.

Modus siaga.

Pilih **Menu > Peralatan > P'aturan > Telepon > Modus siaga** lalu dari beberapa pilihan berikut:

Siaga aktif — untuk mengatur modus siaga aktif ke *Aktif* atau *Tidak aktif*. Secara standar, siaga aktif diaktifkan. Lihat "*Modus siaga aktif*" di halaman 8.

Tombol pilihan kiri dan *Tombol pilihan kanan* — untuk menetapkan cara pintas ke tombol pilihan kiri dan kanan dalam modus siaga

Aplikasi siaga aktif — untuk memilih cara pintas aplikasi yang akan ditampilkan dalam modus siaga aktif. Pengaturan ini hanya tersedia jika *Siaga aktif* diatur ke *Aktif*

Tbl. navigasi ke kn., *Tbl. navigasi ke kiri*, *Tbl. navigasi ke bwh.*, *Tbl. navigasi ke atas*, dan *Tombol*

pilihan — untuk menetapkan cara pintas fungsi untuk bergulir ke arah yang berbeda atau menekan joystick dalam modus siaga. Cara pintas joystick tidak tersedia jika *Siaga aktif* diatur ke *Aktif*.

Logo operator — pengaturan ini hanya akan terlihat jika Anda sudah menerima dan menyimpan logo operator. Anda dapat memilih apakah logo operator akan ditampilkan atau tidak.

Tampilan

Pilih **Menu** > *Peralatan* > *P'aturan* > *Telepon* > *Tampilan* lalu dari beberapa pilihan berikut:

Terangnya — untuk menyesuaikan kecerahan tampilan

Pnghemat daya hbs wkt — untuk mengatur habis waktu setelah mana penghemat daya akan diaktifkan. Bila penghemat daya aktif, tampilan dikosongkan dan Anda dapat melihat baris penghemat daya. Untuk menonaktifkan penghemat daya, tekan sebarang tombol.

Lampu tlh. habis-waktu — untuk mengatur habis waktu lampu latar ponsel tetap menyala

Panggilan

Pilih **Menu** > *Peralatan* > *P'aturan* > *Panggilan* lalu dari beberapa pilihan berikut:

Kirim nomor ID saya (layanan jaringan) — untuk mengatur agar nomor telepon Anda ditampilkan (*Ya*) atau disembunyikan (*Tidak*) dari penerima panggilan Anda. Nilai ini mungkin diatur oleh operator jaringan atau operator selular sewaktu Anda berlangganan layanan selular (*Diatur jaringan*).

Panggilan tunggu (layanan jaringan) — untuk mengatur jaringan agar memberitahu Anda tentang panggilan masuk baru saat panggilan sedang berlangsung. Untuk meminta jaringan agar mengaktifkan panggilan tunggu, pilih *Aktifkan* Untuk meminta jaringan agar menonaktifkan panggilan tunggu, pilih *Batal* Untuk memeriksa apakah fungsi ini aktif, pilih *Periksa status*.

Tolak pnggiln. dgn. SMS — untuk mengaktifkan penolakan panggilan telepon dengan pesan teks. Lihat "[Menjawab atau menolak panggilan](#)" di halaman 14.

Teks pesan — untuk menulis teks yang akan dikirim dalam pesan teks bila Anda menolak panggilan.

Samb. ulang otomatis — untuk membuat hingga 10 kali upaya panggilan setelah gagal membuat panggilan. Tekan tombol putus untuk mengakhiri pemanggilan ulang otomatis.

Ringkasan panggilan — untuk mengatur agar ponsel menampilkan singkat perkiraan lama panggilan terakhir

Panggilan cepat > Aktif — untuk mengatur agar ponsel memanggil nomor yang telah ditetapkan ke tombol sambungan cepat 2 sampai 9 dengan menekan terus tombol angka yang berkaitan

Tbl. penjawab bebas > Aktif — untuk menjawab panggilan dengan menekan sebentar sembarang tombol, kecuali tombol pilihan kanan, tombol daya, dan tombol putus

Saluran digunakan (layanan jaringan) — pengaturan ini hanya ditampilkan jika kartu SIM mendukung dua nomor pelanggan, atau dua saluran telepon. Pilih saluran telepon mana (*Saluran 1* atau *Saluran 2*) yang akan digunakan untuk membuat panggilan dan mengirim pesan singkat. Panggilan pada kedua saluran dapat dijawab apa pun saluran yang dipilih.

Anda tidak dapat membuat panggilan jika Anda memilih *Saluran 2* dan belum berlangganan untuk layanan jaringan ini.

Untuk mencegah pemilihan saluran, pilih *Ganti saluran > Nonaktif* jika didukung oleh kartu SIM Anda.

Untuk mengubah pengaturan ini, Anda memerlukan kode PIN2.

Sambungan

Ponsel Anda mendukung sambungan data paket , misalnya GPRS dalam jaringan GSM. Lihat "*Indikator*" di halaman 9. Untuk membuat sambungan data, diperlukan jalur akses. Anda dapat menetapkan berbagai jenis jalur akses:

- Jalur akses MMS untuk mengirim dan menerima pesan multimedia
- Jalur akses untuk aplikasi Web untuk melihat halaman WML atau XHTML
- Jalur akses Internet (IAP) (misalnya, untuk mengirim dan menerima e-mail)

Hubungi operator selular Anda untuk memastikan jenis jalur akses apa yang diperlukan untuk layanan yang akan diakses. Untuk ketersediaan dan berlangganan layanan sambungan data paket, hubungi operator jaringan atau operator selular Anda.

Menerima pengaturan jalur akses

Anda mungkin menerima pengaturan jalur akses dalam pesan dari operator selular, atau pengaturan jalur akses preset telah tersedia pada ponsel Anda.

Jalur akses

Untuk membuat jalur akses baru atau mengedit jalur akses yang ada, pilih **Menu** > *Peralatan* > *P'aturan* > *Sambungan* > *Jalur akses* >

Pilihan > *Jalur akses baru* atau *Edit*.

Jika Anda membuat jalur akses baru, gunakan pengaturan jalur akses yang ada sebagai dasar pemilihan *Pakai pengaturan ini*, atau mulai dari pengaturan standar dengan memilih *Pakai p'aturan default*.

Ikuti petunjuk yang diberikan oleh operator jaringan atau operator selular.

Nama sambungan — untuk memberi nama sambungan yang mudah diingat

Media data — Pilihan yang tersedia adalah *Data paket*, *Panggilan data*, dan *Kecepatan tinggi (GSM)*.

Tergantung sambungan data yang dipilih, hanya kolom pengaturan tertentu yang tersedia. Isi semua kolom yang bertanda *Harus ditentukan*, atau dengan tanda bintang. Kolom lainnya dapat dikosongkan, kecuali jika Anda diminta melakukan sebaliknya oleh operator selular.

Agar dapat menggunakan sambungan data, operator jaringan atau operator selular harus mendukung fitur ini, dan jika perlu, mengaktifkannya untuk kartu SIM Anda.

Nama jalur akses (hanya untuk data paket) — Nama jalur akses diperlukan untuk menetapkan sambungan ke jaringan GPRS. Nama jalur akses dapat diperoleh dari operator jaringan atau operator selular Anda.

Nomor dial-up (hanya untuk panggilan data) — nomor telepon modem dari jalur akses

Nama pengguna — Nama pengguna mungkin diperlukan untuk membuat sambungan data, dan biasanya diperoleh dari operator selular. Nama pengguna biasanya harus ditulis dengan huruf yang benar.

Minta sandi — Jika Anda harus memasukkan sandi baru setiap kali mengakses server, atau jika Anda tidak ingin menyimpan sandi Anda ke telepon, pilih *Ya*

Sandi — Sandi mungkin diperlukan untuk membuat sambungan data, dan biasanya diperoleh dari operator selular. Sandi biasanya harus ditulis dengan huruf yang benar.

Otentikasi — *Normal* atau *Proteksi*

Homepage — Tergantung apakah Anda mengatur jalur akses Internet atau jalur akses MMS, masukkan alamat Web atau alamat pusat pesan multimedia.

Jenis panggilan data (hanya untuk panggilan data) – *Analog, ISDN v.110*, atau *ISDN v.120* menentukan apakah ponsel menggunakan sambungan analog atau digital. Pengaturan ini tergantung operator jaringan GSM dan penyedia layanan Internet (ISP) Anda, karena beberapa jaringan GSM tidak mendukung jenis sambungan ISDN tertentu. Untuk rinciannya, hubungi ISP Anda. Jika sambungan ISDN tersedia, sambungan akan dibuat lebih cepat dari metode analog.

Kecepatan data maks (hanya untuk panggilan data) – Pilihan yang tersedia adalah *Otomatis*, 9600, 14400, 19200, 28800, 38400 atau 43200, tergantung pemilihan *Jenis panggilan data*. Pilihan ini memungkinkan Anda untuk membatasi kecepatan maksimal sambungan bila menggunakan sambungan panggilan data.

Kecepatan ini mewakili kecepatan maksimal dari pengoperasian sambungan Anda. Saat sambungan berlangsung, kecepatan pengoperasiannya mungkin berkurang, tergantung kondisi jaringan.

Pilih **Pilihan** > *Paturan lanjutan* untuk mengubah pilihan berikut:

Jenis jaringan (hanya untuk data paket) – untuk memilih versi

protokol Internet (IP) jaringan: *IPv4* atau *IPv6* Pengaturan lain tergantung jenis jaringan yang dipilih.

Pengaturan IPv4 dan *Pengaturan IPv6* (hanya untuk panggilan data) – untuk memilih pengaturan protokol Internet. Pengaturannya tergantung jenis jaringan yang dipilih.

Alamat IP telepon (untuk IPv4) – untuk memasukkan alamat IP telepon Anda

Alamat DNS – untuk memasukkan alamat IP server DNS primer dan sekunder

Alamat server proxy – untuk memasukkan alamat IP dari server proxy

Nomor port proxy – untuk memasukkan nomor port dari server proxy

Hubungi penyedia layanan Internet (ISP) Anda untuk memperoleh pengaturan yang diperlukan.

Pengaturan berikut ini ditampilkan jika Anda telah memilih panggilan data sebagai jenis sambungan:

Pakai panggil ulang > *Ya* – untuk memungkinkan server memanggil balik setelah Anda membuat panggilan pertama. Hubungi operator selular Anda untuk berlangganan layanan ini.

Ponsel menunggu panggilan balik untuk menggunakan pengaturan panggilan data yang sama yang digunakan dalam balasan permintaan panggilan balik. Jaringan harus mendukung jenis panggilan dua arah tersebut, ke dan dari telepon.

Jenis panggilan ulang — Pilihan yang tersedia adalah *Pakai no. server* dan *Pakai nomor lain*. Tanyakan pengaturan yang benar pada operator selular Anda.

Nomor panggil ulang — untuk memasukkan nomor telepon Anda yang akan digunakan oleh server panggilan balik. Biasanya, nomor ini adalah nomor panggilan data dari ponsel Anda.

Pakai kompresi PPP — Untuk mempercepat transfer data, pilih *Ya* jika didukung oleh server PPP jauh. Jika Anda mengalami masalah dalam membuat sambungan, pilih *Tidak*. Hubungi operator selular Anda untuk meminta panduan.

Pakai skrip login > Ya — untuk menggunakan skrip login saat membuat sambungan

Skrip login — untuk memasukkan skrip login

Inisialisasi modem (string inisialisasi modem) — untuk mengontrol telepon Anda menggunakan perintah AT modem. Jika diminta,

masukkan perintah yang ditetapkan oleh operator selular atau penyedia layanan Internet.

Data paket

Pengaturan data paket mempengaruhi semua jalur akses yang menggunakan sambungan data paket.

Pilih **Menu > Peralatan > P'aturan > Sambungan > Data paket** lalu dari beberapa pilihan berikut:

Sambungan data paket — Jika Anda memilih *Jika ada* dan Anda berada dalam jaringan yang mendukung data paket, telepon mendaftar ke jaringan GPRS dan pesan singkat dikirim menggunakan GPRS. Demikian pula, menjalankan sambungan data paket aktif, misalnya untuk mengirim dan menerima e-mail, akan lebih cepat. Jika Anda memilih *Jika diperlukan*, telepon akan menggunakan sambungan data paket hanya jika Anda menjalankan aplikasi atau fungsi yang memerlukannya. Sambungan GPRS dapat ditutup bila tidak ada lagi aplikasi yang memerlukannya.

Jika berada di luar jangkauan GPRS dan Anda telah memilih *Jika ada*, ponsel secara berkala akan mencoba untuk membuat sambungan data paket.

Jalur akses — Nama jalur akses diperlukan bila Anda ingin menggunakan ponsel sebagai modem data paket untuk komputer Anda.

Pengaturan SIP

Profil Session Initiation Protocol (SIP) berisi pengaturan untuk sesi komunikasi menggunakan SIP, seperti panggilan push to talk. Untuk melihat, membuat, dan mengedit profil SIP, pilih **Menu** > *Peralatan* > *P'aturan* > *Sambungan* > *Pengaturan SIP*.

Panggilan data

Pengaturan *Panggilan data* akan mempengaruhi semua jalur akses yang menggunakan panggilan data GSM.

Pilih **Menu** > *Peralatan* > *P'aturan* > *Sambungan* > *Panggilan data* lalu dari pilihan berikut:

Waktu online — untuk mengatur panggilan data agar memutuskan sambungan secara otomatis setelah habis waktu jika tidak ada aktivitas. Untuk memasukkan habis waktu, pilih *Ditentu pengguna*, lalu masukkan waktu dalam menit. Jika Anda memilih *Tidak terbatas*, sambungan panggilan data tidak akan diputus secara otomatis.

Konfigurasi

Beberapa fungsi, seperti browsing Web dan olahpesan multimedia, mungkin memerlukan pengaturan konfigurasi. Pengaturan ini diperoleh dari operator selular Anda. Lihat "*Layanan pengaturan konfigurasi*" halaman ix.

Untuk melihat daftar konfigurasi yang disimpan ke telepon Anda, pilih **Menu** > *Peralatan* > *P'aturan* > *Sambungan* > *Konfigurasi*. Untuk menghapus suatu konfigurasi, telan joystick, lalu pilih *Hapus*.

Tanggal dan waktu

Untuk menetapkan tanggal dan waktu yang digunakan pada ponsel Anda, dan mengubah format dan pemisah tanggal dan waktu, pilih **Menu** > *Peralatan* > *P'aturan* > *Tanggal&waktu* lalu dari beberapa pilihan berikut:

Waktu dan Tanggal — untuk mengatur waktu dan tanggal

Zona waktu — untuk mengatur zona waktu dari lokasi Anda. Jika Anda mengatur *Wkt. operator jaringan* > *Pembaruan otomatis*, waktu setempat ditampilkan.

Format tanggal — untuk memilih format tampilan tanggal

Pemisah tanggal — untuk memilih pemisah tanggal

Format waktu — untuk memilih antara format waktu 24-jam dan 12-jam

Pemisah waktu — untuk memilih pemisah waktu

Jenis jam — untuk memilih apakah jam analog atau digital akan ditampilkan dalam modus siaga atau siaga aktif. Lihat "[Jam](#)" di halaman 60.

Nada alarm jam — untuk memilih nada jam alarm

Wkt. operator jaringan (layanan jaringan) — untuk mengatur agar jaringan memperbarui informasi waktu, tanggal, dan zona waktu ke ponsel Anda. Jika Anda memilih *Pembaruan otomatis*, semua sambungan yang aktif akan diakhiri. Periksa semua alarm karena mungkin akan terpengaruh.

Pengamanan

Telepon dan SIM

Anda dapat mengubah kode berikut ini: kode kunci, kode PIN, dan kode PIN2. Kode-kode tersebut hanya dapat berisi angka 0 sampai 9.

Hindari penggunaan kode akses yang mirip dengan nomor darurat untuk mencegah pemanggilan nomor darurat tanpa disengaja.

Untuk membuat pengaturan pengamanan, pilih **Menu** >

Peralatan > *P'aturan* >

Pengamanan > *Telepon dan SIM* lalu dari beberapa pilihan berikut:

Kode dipakai — untuk memilih kode yang aktif, *PIN* atau *UPIN*, untuk USIM yang aktif. Pilihan ini hanya ditampilkan jika USIM yang aktif mendukung UPIN, dan UPIN tersebut tidak ditolak.

Minta kode PIN (atau *Minta kode UPIN*) — untuk mengatur telepon agar meminta kode tersebut setiap kali telepon diaktifkan. Beberapa kartu SIM tidak memperbolehkan permintaan kode PIN diatur ke *Tidak aktif*. Jika Anda memilih *Kode dipakai* > *UPIN*, *Minta kode UPIN* akan muncul di layar.

Kode PIN (atau *Kode UPIN*) / *Kode PIN2* / *Kode kunci* — untuk mengubah kode

Periode kunci oto. — untuk mengatur habis waktu setelah mana ponsel akan otomatis dikunci. Untuk menggunakan kembali posnel, Anda perlu memasukkan kode kunci yang benar. Untuk menonaktifkan periode kunci otomatis, pilih *Kosong*.

Kunci jk. SIM diubah — untuk mengatur ponsel agar meminta kode kunci bila kartu SIM baru, yang tidak dikenal, dimasukkan ke ponsel Anda. Ponsel akan menyimpan daftar kartu SIM yang dikenali sebagai kartu pemilik ponsel.

Grup p'guna ditutup (layanan jaringan) – untuk menentukan grup orang-orang yang dapat dipanggil dan memanggil Anda. Untuk informasi lebih lanjut, hubungi operator jaringan atau operator selular Anda. Untuk mengaktifkan grup standar yang telah disepakati dengan operator jaringan, pilih **Default**. Jika Anda ingin menggunakan grup lain (Anda perlu mengetahui nomor indeks grup tersebut), pilih **Aktif**.

Bila fitur pengamanan yang membatasi panggilan sedang digunakan (seperti pembatasan panggilan, grup tertentu, dan panggilan tertentu), Anda mungkin dapat membuat panggilan ke nomor darurat yang sudah diprogram dalam perangkat.

Konfirmasi lay. SIM (layanan jaringan) – untuk mengatur ponsel agar menampilkan pesan konfirmasi bila Anda menggunakan layanan kartu SIM

Manajemen sertifikat

Sertifikat digital tidak menjamin keamanan: sertifikat digunakan untuk memastikan sumber perangkat lunak.

Untuk melihat sertifikat otoritas yang telah disimpan dalam ponsel Anda, pilih **Menu > Peralatan > P'aturan > Pengamanan >**

Manajemen sertifikat. Untuk melihat daftar sertifikat pribadi, jika tersedia, gulir ke kanan.

Sertifikat digital harus digunakan jika Anda ingin terhubung ke bank secara online atau ke situs atau server remote untuk aktivitas yang melibatkan pengiriman informasi rahasia. Sertifikat tersebut juga harus digunakan jika Anda ingin memperkecil risiko virus atau perangkat lunak berbahaya serta memastikan keaslian perangkat lunak saat men-download dan menginstal perangkat lunak.



Penting: Sekalipun penggunaan sertifikat akan memperkecil risiko pada sambungan jarak jauh dan instalasi perangkat lunak, sertifikat harus digunakan secara benar agar Anda dapat memperoleh manfaat dari pengamanan canggih ini. Keberadaan sertifikat tidak menawarkan perlindungan dengan sendirinya, manajer sertifikat harus berisi sertifikat yang benar, asli, atau terpercaya untuk meningkatkan pengamanan. Sertifikat berlaku untuk jangka waktu yang terbatas. Jika pesan Sertifikat kadaluarsa atau Sertifikat tidak berlaku

muncul di layar, sekalipun sertifikat tersebut seharusnya masih berlaku, periksa pengaturan tanggal dan waktu pada perangkat Anda.

Sebelum mengubah pengaturan sertifikat, Anda harus yakin benar terhadap pemilik sertifikat dan bahwa sertifikat tersebut benar-benar milik pemilik yang terdaftar.

Melihat rincian dan memeriksa keaslian sertifikat

Keaslian identitas server hanya dapat dipastikan bila tanda tangan dan masa berlaku sertifikat server sudah diperiksa.

Ponsel akan memberitahu Anda jika identitas server tidak asli atau sertifikat pengaman dalam ponsel Anda tidak benar.

Untuk memeriksa rincian sertifikat, gulir ke sertifikat tersebut, lalu pilih **Pilihan** > *Rincian sertifikat*. Sewaktu membuka rincian sertifikat, ponsel akan memeriksa masa berlaku sertifikat, dan salah satu catatan berikut ini mungkin ditampilkan:

Sertifikat kadaluarsa — Masa berlaku sertifikat yang dipilih telah berakhir.

Sertifikat belum berlaku — Masa berlaku sertifikat yang dipilih belum dimulai.

Sertifikat rusak — Sertifikat tidak dapat digunakan. Hubungi penerbit sertifikat.

Sertifikat tidak dipercaya — Anda belum mengatur aplikasi yang akan menggunakan sertifikat tersebut.

Mengubah pengaturan kepercayaan (trust)

Sebelum mengubah pengaturan sertifikat, Anda harus yakin benar terhadap pemilik sertifikat dan bahwa sertifikat tersebut benar-benar milik pemilik yang terdaftar.

Gulir ke salah satu sertifikat otoritas, lalu pilih **Pilihan** > *Pengaturan trust*. Tergantung pada sertifikat, daftar aplikasi yang dapat menggunakan sertifikat pilihan akan muncul di layar.

Modul keamanan

Untuk melihat atau mengedit modul keamanan, pilih **Menu** > *Peralatan* > *P'aturan* > *Pengamanan* > *Modul keamanan*.

Alih panggilan

1. Untuk mengalihkan panggilan masuk Anda ke kotak suara atau nomor telepon lain, pilih **Menu** > *Peralatan* > *P'aturan* > *Alih panggilan*. Untuk informasi terperinci, hubungi operator selular Anda.

2. Pilih panggilan yang akan dialihkan: *Panggilan suara*, *Panggilan data*, atau *Panggilan faks*.
3. Pilih pilihan yang dikehendaki. Misalnya, untuk mengalihkan panggilan suara bila nomor Anda sibuk atau bila Anda menolak panggilan masuk, pilih *Bila sibuk*.
4. Untuk mengaktifkan atau menonaktifkan pilihan pengalihan, pilih **Pilihan** > *Aktifkan* atau *Batal*. Untuk memeriksa apakah pilihan ini diaktifkan, pilih *Periksa status*. Beberapa pilihan pengalihan dapat diaktifkan pada waktu bersamaan.

Pembatasan panggilan dan pengalihan panggilan tidak dapat diaktifkan bersamaan.

Pembatasan panggilan

Batasan panggilan (layanan jaringan) berguna untuk membatasi panggilan yang dibuat atau diterima melalui ponsel Anda. Untuk mengubah pengaturan ini, Anda memerlukan sandi batasan dari operator selular.

1. Pilih **Menu** > *Peralatan* > *P'aturan* > *P'batasan pgl*.
2. Gulir ke pilihan batasan yang diinginkan, kemudian untuk meminta jaringan agar

mengaktifkan batasan panggilan, pilih **Pilihan** > *Aktifkan*. Untuk membatalkan batasan panggilan yang dipilih, pilih *Batal*. Untuk memeriksa apakah panggilan dibatasi, pilih *Periksa status*.

Untuk mengubah sandi batasan, pilih *Edit sandi batasan*.

Untuk membatalkan semua batasan panggilan, pilih *Batalkan batasan*.

Pembatasan panggilan dan pengalihan panggilan tidak dapat diaktifkan bersamaan.

Bila panggilan dibatasi, Anda masih dapat membuat panggilan ke beberapa nomor darurat resmi tertentu.

Jaringan

Pilih **Menu** > *Peralatan* > *P'aturan* > *Jaringan* lalu dari beberapa pilihan berikut:

Pilihan operator — Untuk mengatur telepon agar mencari dan memilih salah satu jaringan yang tersedia secara otomatis, pilih *Otomatis*. Untuk memilih jaringan yang diinginkan secara manual dari daftar jaringan, pilih *Manual*. Jika sambungan ke jaringan yang dipilih secara manual terputus, maka ponsel akan mengeluarkan nada kesalahan dan meminta Anda untuk memilih jaringan. Jaringan yang

dipilih harus memiliki perjanjian jelajah dengan jaringan asal Anda, yaitu operator kartu SIM pada ponsel Anda.

Tampilan info sel (layanan jaringan) – Untuk mengatur telepon agar menunjukkan bila sedang digunakan dalam jaringan selular berbasis teknologi Jaringan Mikro Selular (MCN) dan untuk mengaktifkan penerimaan info sel, pilih *Aktif*.

Perangkat tambahan

Untuk mengubah pengaturan perangkat tambahan, pilih **Menu > Peralatan > P'aturan > P'rangkat tmb.** lalu salah satu perangkat tambahan, misalnya *Headset*. Pilih dari beberapa pilihan berikut:

Profil default – untuk memilih profil yang akan diaktifkan setiap kali Anda menghubungkan perangkat tambahan ke ponsel Anda

Jawab otomatis – untuk mengatur telepon agar menjawab panggilan masuk secara otomatis setelah 5 detik bila perangkat tambahan ini terhubung ke ponsel Anda. Jika profil *Jenis dering* diatur ke *Bunyi sekali* atau *Diam*, jawab otomatis tidak dapat digunakan, dan Anda harus menjawab telepon secara manual.

Cahaya – Untuk mengatur lampu telepon agar terus menyala selama

menggunakan perangkat tambahan, pilih *Aktif*.

Untuk menggunakan telepon teks, pilih *Telepon teks > Gunakan telepon teks > Ya*.

Manajer aplikasi

Anda dapat menginstal dua jenis aplikasi dan perangkat lunak pada ponsel:



Aplikasi J2ME™ berbasis teknologi Java™ dengan ekstensi .jad atau .jar.

Jangan men-download aplikasi PersonalJava™ ke ponsel Anda karena tidak dapat diinstal.



Aplikasi dan perangkat lunak lain yang sesuai untuk sistem operasi

Symbian. File instalasi memiliki ekstensi .sis. Instal hanya perangkat lunak yang khusus dirancang untuk ponsel Anda.

File instalasi mungkin dikirim ke ponsel Anda dari komputer yang kompatibel, di-download saat browsing, atau dikirim kepada Anda dalam pesan multimedia, sebagai lampiran e-mail, atau menggunakan Bluetooth. Anda dapat menggunakan Nokia Application Installer pada Nokia PC Suite untuk menginstal aplikasi ke ponsel atau kartu memori.

Untuk membuka *Man. aplikasi*, pilih **Menu** > *Peralatan* > *Mjr. Apl.*

Menginstal aplikasi



Penting: Instal dan gunakan aplikasi dan perangkat lunak lain hanya dari sumber yang menawarkan perlindungan memadai terhadap perangkat lunak berbahaya.

Sebelum instalasi, pilih **Menu** > *Peralatan* > *Mjr. Apl.*, gulir ke file instalasi, lalu pilih **Pilihan** > *Lihat rincian* untuk melihat informasi seperti jenis aplikasi, nomor versi, dan pemasok atau pabrikan dari aplikasi tersebut.

Jika Anda menginstal file yang berisi pembaruan atau perbaikan aplikasi yang sudah ada, maka aplikasi yang asli hanya dapat dikembalikan jika dilengkapi dengan file instalasi asli atau salinan data cadangan yang lengkap dari paket perangkat lunak yang sudah dihapus tersebut. Untuk mengembalikan aplikasi asli, hapus aplikasi terlebih dahulu, lalu instal kembali aplikasi tersebut dari file instalasi asli atau dari salinan data cadangan.

File .jar diperlukan untuk menginstal aplikasi Java. Jika file tersebut tidak ada, maka ponsel akan meminta Anda untuk men-downloadnya. Jika tidak ada jalur akses yang ditetapkan

untuk aplikasi, Anda akan diminta untuk memilihnya. Bila Anda men-download file .jar, Anda mungkin perlu memasukkan nama pengguna dan sandi untuk mengakses server. Keduanya dapat diperoleh dari pemasok atau produsen aplikasi tersebut.

Untuk menginstal aplikasi atau paket perangkat lunak:

1. Gulir ke file instalasi. Aplikasi pada kartu memori ditandai dengan .
2. Pilih **Pilihan** > *Pasang*.

Atau dapat juga, cari dalam memori telepon atau pada kartu memori, pilih salah satu aplikasi, lalu tekan joystick untuk memulai instalasi.

Saat instalasi berlangsung, ponsel akan menampilkan informasi kemajuan proses instalasi. Jika Anda menginstal aplikasi tanpa tanda tangan atau sertifikat digital, ponsel akan menampilkan pesan peringatan. Lanjutkan instalasi hanya jika Anda yakin akan keaslian dan isi dari aplikasi tersebut.

Untuk melihat informasi tambahan mengenai suatu aplikasi, gulir ke aplikasi tersebut, lalu pilih **Pilihan** > *Ke alamat web*.

Untuk melihat paket perangkat lunak apa saja yang telah diinstal atau dihapus dan kapan, pilih **Pilihan** > *Lihat log* Untuk mengirim log instalasi Anda ke divisi bantuan agar mereka dapat melihat apa yang sudah diinstal atau dihapus, pilih *Kirim log*.

Menghapus aplikasi

Pilih **Menu** > *Peralatan* > *Mjr. Apl.*, gulir ke paket perangkat lunak tersebut, lalu pilih **Pilihan** > *Hapus*.

Jika perangkat lunak dihapus, Anda hanya dapat menginstalnya kembali jika Anda memiliki paket perangkat lunak yang asli atau memiliki salinan lengkap dari paket perangkat lunak yang dihapus tersebut. Jika Anda menghapus paket perangkat lunak, maka Anda tidak dapat lagi membuka dokumen yang dibuat dengan perangkat lunak tersebut.

Pengaturan aplikasi

Pilih **Menu** > *Peralatan* > *Mjr. Apl.* > **Pilihan** > *Pengaturan* lalu dari beberapa pengaturan berikut:

Pasang p'angkat lunak — untuk memilih apakah Anda ingin mengizinkan instalasi semua aplikasi Symbian (*Semua*) atau hanya aplikasi yang ditandatangani (*Hanya ditanda*)

Periksaertif. online — untuk memilih jika Anda ingin *Man. aplikasi* memeriksa sertifikat online untuk suatu aplikasi sebelum menginstalnya

Alamat web default — alamat standar yang digunakan untuk memeriksa sertifikat online

Beberapa aplikasi Java mungkin memerlukan panggilan telepon, pesan untuk dikirim, atau sambungan jaringan dibuat ke jalur akses khusus untuk men-download data atau komponen tambahan. Pada tampilan utama *Man. aplikasi*, gulir ke salah satu aplikasi, lalu pilih **Pilihan** > *Pengaturan suite* untuk mengubah pengaturan yang terkait dengan aplikasi spesifik tersebut.

■ Kunci aktivasi

Perlindungan hak cipta mungkin melarang penyalinan, modifikasi, pengiriman, atau pengalihan beberapa gambar, musik (termasuk nada dering), dan materi lain.

Pilih **Menu** > *Peralatan* > *K'ci aktiv.* untuk melihat kunci aktivasi hak digital yang tersimpan dalam ponsel Anda.

Untuk melihat kunci yang sah (?) yang terkait dengan salah satu atau beberapa file media, pilih *Kunci sah*.

Untuk melihat kunci yang kadaluarsa (⌘) dengan jangka waktu penggunaan file yang telah terlampaui, pilih *Kunci tidak sah*. Untuk membeli waktu penggunaan tambahan atau memperpanjang jangka waktu penggunaan file media, gulir ke kunci aktivasinya, lalu pilih **Pilihan** > *Ambil kunci aktivasi*. Kunci aktivasi tidak dapat diperbarui jika penerimaan pesan layanan Web tidak aktif. Lihat "*Pengaturan pesan layanan*" di halaman 33.

Untuk melihat kunci aktivasi yang tidak digunakan, pilih *Tidak dipakai*. Kunci aktivasi yang tidak digunakan tidak memiliki file media terkait yang disimpan dalam telepon.

Untuk melihat informasi rinci, misalnya status validitas dan kemampuan untuk mengirim file, pilih kunci aktivasi, lalu tekan joystick.

■ Manajer perangkat

Anda mungkin menerima beberapa profil server dan pengaturan konfigurasi dari operator jaringan, operator selular atau departemen manajemen informasi perusahaan Anda. Pengaturan konfigurasi ini mungkin berisi pengaturan jalur akses untuk sambungan data dan pengaturan lain yang digunakan oleh berbagai aplikasi pada ponsel Anda.

Untuk membuka *Manajer perangkat*, pilih **Menu** > *Peralatan* > *Mjr. p'ankt*. Jika belum ada profil server yang ditetapkan, ponsel akan bertanya apakah anda ingin menetakannya.

Untuk menyambung ke server dan menerima pengaturan konfigurasi untuk ponsel Anda, gulir ke profil server, lalu pilih **Pilihan** > *Mulai konfigurasi*.

Untuk mengedit profil server, pilih **Pilihan** > *Edit profil* lalu dari beberapa pengaturan berikut:

Nama server — Masukkan nama server konfigurasi.

ID server — Masukkan ID yang unik untuk mengenali server konfigurasi.

Sandi server — Masukkan sandi yang akan dikirim ke server.

Jalur akses — Pilih jalur akses yang akan digunakan bila menyambung ke server.

Alamat asal — Masukkan alamat URL dari server.

Port — Masukkan nomor port server.

Nama pengguna dan *Sandi* — Masukkan nama pengguna dan sandi Anda.

Perbolehkan konfigurasi. — Untuk menerima pengaturan konfigurasi dari server, pilih *Ya*.

T'rm. auto sm p'mint. — Jika Anda ingin agar telepon meminta konfirmasi Anda sebelum menerima konfigurasi dari server, pilih *Tidak*.

■ Transfer

Dengan *Transfer*, Anda dapat menyalin atau mensinkronkan kontak, catatan kalender, dan mungkin data lain seperti foto dan klip video dari telepon yang kompatibel melalui sambungan Bluetooth.

Tergantung telepon yang lain, sinkronisasi mungkin tidak dapat dilakukan dan data hanya dapat disalin satu kali.

1. Pilih **Menu** > *Peralatan* > *Transfer*. Jika Anda belum pernah menggunakan Transfer, informasi tentang aplikasi ini akan ditampilkan. Pilih **Lanjutkan** untuk mulai mentransfer data.

Jika Anda telah menggunakan Transfer sebelumnya, pilih *M'transfer data*.

2. Telepon perlu dipasangkan agar dapat mentransfer data. Tergantung jenis telepon yang lain, aplikasi mungkin dapat dikirim dan diinstal pada telepon tersebut untuk mengaktifkan transfer data. Ikuti petunjuk yang diberikan.
3. Pilih isi yang akan ditransfer ke ponsel Anda.
4. Isi akan ditransfer ke ponsel Anda. Waktu transfer tergantung jumlah data. Anda dapat menghentikan transfer dan melanjutkannya di lain waktu.

14. Konektivitas

■ PC Suite

Telepon Anda dapat digunakan dengan berbagai sambungan PC dan aplikasi komunikasi data. Dengan Nokia PC Suite, Anda dapat mensinkronkan kontak, catatan kalender dan agenda dan catatan antara telepon dengan PC yang kompatibel, atau server Internet jarak jauh (layanan jaringan).

Anda dapat memperoleh informasi lebih lanjut mengenai PC Suite dan link download di area dukungan di situs Web Nokia, www.nokia-asia.com/support.

■ Sambungan Bluetooth

Perangkat ini memenuhi standar Spesifikasi teknologi Bluetooth 2.0 yang mendukung profil berikut: Profil Akses Generik, Profil Hands-free, Profil Headset, Profil Olahgambar Dasar, Profil Perangkat Antarmuka Manusia, Profil Objek Push, Profil Transfer File, Profil Jaringan Dial Up, Profil Port Serial, Profil Pertukaran Objek Generik, Profil Pencarian Layanan, dan Profil Akses SIM. Untuk memastikan antar-operasional antara perangkat lain yang mendukung teknologi Bluetooth, gunakan perangkat tambahan yang telah disetujui oleh

Nokia untuk model ini. Tanyakan pada produsen perangkat lain tersebut untuk memastikan kompatibilitasnya dengan perangkat ini.

Di beberapa tempat mungkin terdapat peraturan yang membatasi penggunaan teknologi Bluetooth. Tanyakan hal ini kepada pihak yang berwenang setempat atau operator selular Anda.

Fitur yang menggunakan teknologi Bluetooth, atau membuat fitur tersebut aktif di latar belakang saat fitur lain sedang digunakan, meningkatkan kebutuhan daya baterai dan mengurangi masa pakai baterai.

Teknologi Bluetooth memungkinkan sambungan nirkabel antar perangkat elektronik dalam jangkauan maksimal 10 meter (32 kaki). Sambungan Bluetooth dapat digunakan untuk mengirim foto, video, teks, kartu nama, catatan kalender, atau menyambung ke perangkat yang kompatibel tanpa kabel dengan menggunakan teknologi Bluetooth, misalnya komputer. Tidak semua komputer yang menggunakan teknologi Bluetooth kompatibel dengan ponsel Anda.

Perangkat dengan teknologi Bluetooth berkomunikasi melalui gelombang radio, karena itu perangkat Anda dan perangkat lain tidak perlu berhadapan langsung. Kedua perangkat hanya harus berada dalam jangkauan maksimal 10 meter (32 kaki), meskipun sambungan ini dapat terganggu karena hambatan seperti dinding atau perangkat elektronik lain.

Pengaturan sambungan Bluetooth

Pilih **Menu** > *Sambungn* > *Bluetooth*.

Bila Anda mengaktifkan teknologi Bluetooth untuk pertama kalinya, Anda akan diminta untuk memberi nama ponsel Anda.

Bluetooth — untuk mengatur Bluetooth ke *Aktif* atau *Tidak Aktif*
Tampilan telepon > *Tampil ke semua* — ponsel Anda dapat ditemukan oleh perangkat Bluetooth lain atau *Tersembunyi* — Ponsel Anda tidak dapat ditemukan oleh perangkat lain. Untuk pertimbangan keamanan Anda dianjurkan untuk selalu menggunakan modus tersembunyi bila memungkinkan.

Nama telepon saya — menetapkan nama untuk ponsel Anda. Setelah Anda mengaktifkan sambungan Bluetooth dan mengubah. *Tampilan telepon* ke *Tampil ke semua*, ponsel Anda dan nama ini dapat dilihat oleh pengguna perangkat Bluetooth lain.

Modus SIM jauh > *Aktif* — untuk memungkinkan penggunaan kartu SIM telepon oleh perangkat lain (misalnya car kit) dengan teknologi Bluetooth (SAP Profil Akses SIM)

Bila perangkat nirkabel berada dalam modus SIM jauh, Anda hanya dapat menggunakan perangkat tambahan kompatibel yang terhubung, misalnya sebuah car kit, untuk membuat atau menerima panggilan. Perangkat nirkabel Anda tidak akan membuat panggilan, kecuali panggilan darurat yang diprogramkan di perangkat Anda ketika berada dalam modus ini. Untuk membuat panggilan dari perangkat Anda, Anda harus terlebih dulu meninggalkan modus SIM jauh. Jika perangkat telah terkunci, masukkan dulu kode untuk membukanya.

Mengirim data menggunakan teknologi Bluetooth

Hanya satu sambungan Bluetooth yang dapat diaktifkan pada suatu waktu.

1. Buka aplikasi tempat penyimpanan item yang akan Anda kirim. Misalnya, untuk mengirim foto ke perangkat lain, buka aplikasi galeri.
2. Gulir ke item yang akan dikirim, lalu pilih **Pilihan** > **Kirim** > **Via Bluetooth**.

3. Ponsel akan mulai mencari perangkat di dalam jangkauan. Perangkat dengan teknologi Bluetooth di dalam jangkauan mulai muncul di tampilan satu per satu. Anda akan dapat melihat ikon perangkat, nama perangkat, jenis perangkat, atau nama pendeknya.

Pasangan perangkat ditampilkan dengan .

Untuk menghentikan pencarian, pilih **Berhenti**. Daftar perangkat dibekukan dan Anda dapat mulai membuat sambungan ke salah satu perangkat yang telah ditemukan.

4. Saat mencari perangkat, beberapa perangkat mungkin hanya menampilkan alamat unik

perangkat. Untuk mengetahui alamat unik ponsel Anda, masukkan kode ***#2820#** dalam modus siaga.

Jika sebelumnya Anda telah mencari perangkat, daftar perangkat yang telah ditemukan sebelumnya akan ditampilkan terlebih dahulu. Untuk memulai pencarian baru, pilih **Perangkat lain**. Jika Anda menonaktifkan ponsel, daftar perangkat ini akan dihapus dan pencarian perangkat perlu dijalankan kembali sebelum mengirim data.

5. Gulir perangkat yang akan Anda sambungkan, lalu pilih. Item yang sedang dikirim akan disalin ke kotak keluar, dan pesan **Menyambung** muncul di layar.
6. Mempasangkan (jika tidak diperlukan oleh perangkat lain, ke langkah 7.)

- Jika perangkat lain meminta dipasangkan sebelum data dapat dikirim, maka akan terdengar sebuah nada, dan Anda diminta untuk memasukkan kode sandi.
- Buat kode sandi Anda sendiri (panjang 1-16 karakter, angka), dan sepakati dengan pemilik perangkat lainnya untuk menggunakan kode yang sama. Kode sandi ini

hanya digunakan satu kali dan Anda tidak perlu mengingatnya.

- Setelah dipasangkan, perangkat akan disimpan ke tampilan *Pasangan perangkat*.

7. Setelah sambungan berhasil dibuat, pesan *Mengirim data* muncul di layar.

Data yang diterima menggunakan sambungan Bluetooth dapat ditemukan dalam folder *Kotak masuk* dalam *Olahpesan*.

Ikon untuk berbagai perangkat:

 (*Komputer*),  (*Telepon*),  (*Audio/video*), dan  (*P'angkat Bluetooth*)

Jika pengiriman gagal, pesan atau data akan dihapus. Folder *Konsep* dalam *Olahpesan* tidak menyimpan pesan yang dikirim menggunakan sambungan Bluetooth.

Tampilan pasangan perangkat

Pasangan perangkat ditunjukkan dengan  dalam daftar hasil pencarian. Pada tampilan utama Bluetooth, gulir ke kanan untuk membuka daftar pasangan perangkat.

Jangan terima sambungan Bluetooth dari sumber yang tidak dipercaya.

Untuk memasang dengan suatu perangkat, pilih **Pilihan** > *Perangkat baru*. Ponsel akan memulai pencarian perangkat. Gulir perangkat yang akan Anda pasang, lalu pilih. Masukkan kode sandi pada kedua perangkat. Perangkat akan ditambahkan ke daftar *Pasangan perangkat*.

Untuk membatalkan pasangan, gulir ke pasangan perangkat yang akan dibatalkan lalu tekan tombol hapus, atau pilih **Pilihan** > *Hapus*. Jika Anda ingin membatalkan semua pasangan, pilih **Pilihan** > *Hapus semua*.

Jika Anda sedang tersambung ke suatu perangkat, dan menghapus pasangan dengan perangkat tersebut, maka pasangan akan dihapus dan sambungan diakhiri, tetapi sambungan Bluetooth tetap aktif pada handset.

Untuk memberi otoritas sebagai perangkat yang sah, gulir ke perangkat tersebut, lalu pilih **Pilihan** > *Beri otoritas*. Sambungan antara ponsel Anda dan perangkat ini dapat dibuat tanpa sepengetahuan Anda. Tidak perlu ada persetujuan atau kesepakatan yang terpisah. Gunakan status ini

hanya untuk perangkat Anda sendiri yang tidak dapat diakses orang lain, misalnya PC Anda, atau perangkat milik orang yang dipercaya. Ikon  ditambahkan di samping perangkat yang sah pada tampilan *Pasangan perangkat*. Jika Anda memilih *Tanpa otoritas*, setiap permintaan sambungan dari perangkat ini perlu diterima secara terpisah.

Menerima data menggunakan teknologi Bluetooth

Bila Anda menerima data menggunakan teknologi Bluetooth, akan terdengar nada, kemudian Anda ditanya apakah ingin menerima pesan tersebut. Jika Anda menerimanya, item tersebut disimpan ke dalam folder *Kotak masuk* dalam *Olahpesan*. Lihat "*Kotak masuk – menerima pesan*" di halaman 24.

Mengakhiri sambungan Bluetooth

Sambungan Bluetooth diakhiri secara otomatis setelah mengirim atau menerima data.

■ Pesan cepat

Pesan cepat (layanan jaringan) memungkinkan Anda berkomunikasi dengan orang lain menggunakan

pesan cepat, dan bergabung dalam forum diskusi (grup IM) dengan berbagai topik tertentu. Setelah Anda terdaftar pada layanan pesan cepat (IM), Anda dapat mengakses (log in) server IM operator selular.

Untuk ketersediaan layanan IM, biaya, dan tarif yang dikenakan, hubungi operator jaringan atau operator selular Anda. Operator selular juga akan memberikan petunjuk tentang cara menggunakan layanannya.

Untuk mengakses layanan pesan cepat Anda perlu menyimpan pengaturan untuk layanan tersebut. Anda mungkin menerima pengaturan ini dari operator jaringan atau operator selular yang memberikan layanan ini dalam pesan konfigurasi. Anda juga dapat memasukkan pengaturan tersebut secara manual. Lihat "*Pengaturan pesan cepat*" di halaman 92.

Menyambung ke server pesan cepat

Pilih **Menu** > *Sambungan* > *IM*.

1. Untuk mengakses (log in), pilih **Pilihan** > *Login*.
2. Masukkan ID pengguna dan sandi Anda. Untuk ID pengguna dan sandi, hubungi operator selular Anda.

Untuk keluar (log out), pilih

Pilihan > *Keluar*.

Pengaturan pesan cepat

Pilih **Menu** > *Sambungn* > *IM* >

Pilihan > *Pengaturan* > *Pengaturan*

IM lalu dari beberapa pengaturan berikut:

Gunakan nama layar — Pilih *Ya* untuk memasukkan nama panggilan (maks. 10 karakter).

Tunjuk. kt'sediaan saya — Untuk hanya memperbolehkan orang dalam daftar kontak Anda untuk melihat apakah Anda sedang online, pilih *Ke kontak IM saja*. Untuk mencegah orang lain melihat apakah Anda sedang online, pilih *Tidak ke siapa pun*.

Perbolehkan pesan dari — Pilih *Semua*, *Dari kontak IM*, atau *Tidak ada*.

P'boleh undangan dari — Pilih *Semua*, *Dari kontak IM*, atau *Tidak ada*.

Kecepatn. p'guliran psn. — Pilih kecepatan gulir untuk menampilkan pesan baru.

Urutkan kontak IM — Memilih bagaimana kontak diurutkan. Untuk mengurutkan kontak sehingga kontak online ditampilkan terlebih dahulu, pilih *M'nurut stat onlin*.

Refresh ketersediaan — Pilih cara memperbarui informasi apakah status kontak IM Anda sedang aktif: pilih *Otomatis* atau *Manual*.

Kontak offline — Untuk menyembunyikan kontak yang sedang offline, pilih *Sembunyikan*.

Warna pesan sendiri dan *Warna pesan diterima* — Untuk mengatur warna pesan Anda sendiri dan pesan yang diterima.

Nada tanda IM — Untuk mengatur nada tanda IM

Pilih **Menu** > *Sambungn* > *IM* > **Pilihan** > *Pengaturan* > *Pengaturan server* lalu dari beberapa pengaturan berikut:

Server — Untuk mengedit pengaturan sambungan, gulir ke server, lalu pilih **Pilihan** > *Edit* Hubungi operator selular Anda untuk memperoleh pengaturan tersebut. Untuk menetapkan pengaturan server baru, pilih **Pilihan** > *Server baru*. Untuk menghapus server, gulir ke server tersebut, lalu pilih **Pilihan** > *Hapus* *Server default* — Memilih server standar.

Jenis login IM — Untuk menyambung ke server IM secara otomatis pada hari dan waktu yang telah Anda tentukan, pilih *Otomatis*. Untuk menyambung secara otomatis hanya

bila di berada di jaringan asal, pilih *Auto di jr. lokal*. Untuk menyambung secara otomatis bila Anda menjalankan aplikasi IM, pilih *Di permulaan apl*. Untuk menyambung secara manual, pilih *Manual*.

Hari login otomatis dan *Jam login otomatis* — untuk mengatur waktu sambungan akan dibuat secara otomatis. Pengaturan ini hanya akan terlihat jika *Jenis login IM* diatur ke *Otomatis* atau *Auto di jr. lokal*.

Bergabung dan meninggalkan grup IM

Pilih **Menu** > *Sambung* > *IM* > *Grup IM*.

Grup IM hanya akan tersedia jika didukung oleh operator selular.

Daftar grup IM yang telah disimpan atau sedang diikuti akan ditampilkan. Ikon di samping grup menunjukkan jenisnya:



Grup yang telah Anda buat



Grup yang telah Anda simpan



Grup yang sedang Anda ikuti tetapi belum disimpan

Untuk bergabung dengan grup IM, gulir ke grup tersebut dalam daftar, lalu tekan joystick. Untuk bergabung dengan grup IM yang tidak terdaftar tetapi Anda mengetahui ID grupnya,

pilih **Pilihan** > *Gabung grup baru*. Masukkan ID grup, lalu tekan joystick.

Gulir ke salah satu grup, pilih **Pilihan** > *Grup* lalu dari beberapa pilihan berikut: *Simpan* untuk menyimpan ke *Grup IM*, *Hapus* untuk menghapus grup, *Tampilkan peserta* untuk melihat siapa yang sedang bergabung dalam grup, dan *Rincian* untuk melihat ID grup, topik, anggota, hak mengedit dalam grup, dan apakah pengiriman pesan pribadi diperbolehkan dalam grup tersebut.

Untuk meninggalkan grup IM, pilih **Pilihan** > *Akhiri grup IM*.

Mencari grup dan pengguna IM

Untuk mencari grup, pilih **Menu** > *Sambung* > *IM* > *Grup IM* > **Pilihan** > *Cari*. Anda dapat mencari grup IM menurut *Nama grup*, *Topik*, atau *Anggota* (ID pengguna). Untuk bergabung atau menyimpan grup yang ditemukan dalam pencarian, gulir ke grup tersebut, lalu pilih **Pilihan** > *Gabung* atau *Simpan*. Jika Anda ingin mencari kembali, pilih **Pilihan** > *Cari baru*.

Untuk mencari kontak baru, pilih **Pilihan** > *Kontak IM* > *Kontak IM baru* > *Cari dari server*. Anda dapat

mencari menurut *Nama pengguna*, *ID pengguna*, *Nomor telepon*, dan *Alamat e-mail*. Untuk mencari kembali, pilih **Pilihan** > *Cari baru*. Untuk memulai percakapan dengan pengguna yang ditemukan, gulir ke pengguna tersebut, lalu pilih **Pilihan** > *Buka percakapan*. Untuk menyimpan pengguna ke kontak, pilih *Tbh. ke kontak IM*. Untuk mengundang pengguna ke suatu grup, pilih *Kirim undangan*.

Bila hasil pencarian ditampilkan, untuk mencari hasil pencarian lain, pilih **Pilihan** > *Cari baru* > *Hasil lebih banyak*.

Mengobrol (Chat) dalam grup IM

Pilih **Menu** > *Sambungrn* > *IM* > *Grup IM*.

Setelah bergabung dengan grup IM, Anda dapat melihat berbagai pesan yang dipertukarkan dalam grup tersebut, dan mengirim pesan Anda sendiri.

Untuk mengirim pesan, tulis pesan, lalu tekan joystick.

Untuk mengirim pesan pribadi ke salah satu anggota (jika diperbolehkan dalam grup), pilih **Pilihan** > *Kirim pesan pribadi*, pilih penerima, tulis pesan, lalu tekan joystick.

Untuk membalas pesan pribadi yang dikirim kepada Anda, gulir ke pesan tersebut, lalu pilih **Pilihan** > *Balas*.

Untuk mengundang kontak IM yang sedang online untuk bergabung dengan grup IM (jika diperbolehkan dalam grup), pilih **Pilihan** > *Kirim undangan*, pilih kontak yang akan diundang, tulis pesan undangan, lalu pilih **Selesai**.

Merekam pesan

Untuk merekam pesan yang dipertukarkan dalam grup IM atau selama percakapan pribadi, pilih **Pilihan** > *Rekam obrolan*. Masukkan nama untuk file pesan, lalu tekan joystick. Untuk berhenti merekam, pilih **Pilihan** > *Berhenti merekam*.

File pesan yang direkam akan disimpan ke catatan. Lihat "**Catatan**" di halaman 64.

Memulai dan melihat percakapan perorangan

Pilih **Menu** > *Sambungrn* > *IM* > *Percakapan*.

Daftar pengguna IM yang sedang terlibat percakapan dengan Anda akan ditampilkan.



di samping pengguna menunjukkan bahwa Anda telah menerima pesan baru dari pengguna tersebut.

Untuk melihat percakapan yang sedang berlangsung, gulir ke pengguna tersebut, lalu tekan joystick. Untuk mengirim pesan, tulis pesan Anda, lalu tekan joystick. Untuk kembali ke daftar percakapan tanpa menutup percakapan tersebut, pilih **Kembali**.

Untuk memulai percakapan baru, pilih **Pilihan > Percakapan baru > Pilih penerima** untuk memilih dari daftar kontak IM tersimpan yang sedang online, atau **Masukkan ID p'guna** untuk memasukkan ID pengguna.

Untuk menutup percakapan, pilih **Pilihan > Akhiri percakapan**. Percakapan yang sedang berlangsung akan diakhiri secara otomatis bila Anda keluar dari pesan cepat.

Untuk menyimpan pengguna ke kontak IM Anda, gulir ke pengguna tersebut, lalu pilih **Pilihan > Tbh. ke kontak IM**.

Untuk mencegah penerimaan pesan dari pengguna tertentu, pilih **Pilihan > Pilihan blokir** lalu dari pilihan berikut:

Tbh. ke daftar diblok — untuk memblokir pesan dari pengguna yang sedang dipilih

Tbh. ID ke dftr. m'nual — Masukkan ID pengguna dari pengguna tersebut, lalu tekan joystick.

Lihat daftar diblok — untuk melihat pengguna yang diblokir pesannya

Buka blok — Pilih pengguna yang akan dikeluarkan dari daftar diblokir, lalu tekan joystick.

Kontak IM

Pilih **Menu > Sambung > IM > Kontak IM**.

Anda dapat melihat daftar kontak IM yang tersimpan.  menunjukkan kontak yang sedang online, dan  menunjukkan kontak yang sedang offline.

Untuk membuat kontak baru, pilih **Pilihan > Kontak IM baru**. Isi kolom **Nama panggilan** dan **ID pengguna**, lalu pilih **Selesai**.

Untuk melihat rincian kontak, gulir ke kontak tersebut, lalu pilih **Pilihan > Rincian kontak**.

Gulir ke salah satu kontak, lalu pilih **Pilihan** lalu dari beberapa pilihan berikut:

Buka percakapan — Memulai percakapan baru atau melanjutkan percakapan yang sedang berlangsung dengan kontak tersebut.

Rincian kontak — Melihat rincian kontak.

Aktifkan tracking — Untuk mendapat pemberitahuan setiap kali kontak IM beralih ke online atau offline.

Punya ke grup — Melihat grup yang diikuti oleh kontak IM.

Pilihan blokir — Mencegah atau memperbolehkan penerimaan pesan dari kontak tersebut.

Refresh daftar — Memperbarui informasi apakah kontak online atau offline. Pilihan ini tidak tersedia jika Anda telah memilih **Refresh ketersediaan** > **Otomatis** dalam **Pengaturan IM**.

Pilihan pengeditan — Mengedit rincian kontak, menghapus kontak, memindahkan kontak, atau menerima pemberitahuan bila status kontak berubah.

Membuat grup IM baru

Pilih **Menu** > **Sambungan** > **IM** > **Grup IM** > **Pilihan** > **Buat grup baru**. Masukkan pengaturan untuk grup tersebut:

Nama grup, **Topik grup**, lalu **Cat. selamat datang** yang akan dilihat peserta saat mereka bergabung dalam grup

Ukuran grup — Menetapkan jumlah maksimal anggota yang diperbolehkan bergabung dengan grup.

Boleh cari — Menetapkan apakah orang lain dapat mencari grup IM tersebut melalui pencarian.

Hak mengedit — Gulir ke anggota grup IM yang akan diberi hak mengedit dan izin untuk mengundang kontak untuk bergabung dalam grup.

Anggota grup — Lihat "**Membatasi akses ke grup IM**" di halaman 96.

Dilarang — Menampilkan daftar pengguna yang tidak diperbolehkan bergabung.

Boleh pesan pribadi — Memperbolehkan atau mencegah pesan pribadi antar anggota.

ID grup — ID grup dibuat secara otomatis dan tidak dapat diubah.

Mengedit pengaturan grup IM

Pilih **Menu** > **Sambungan** > **IM** > **Grup IM**.

Anda dapat mengedit pengaturan grup IM jika Anda telah membuat grup tersebut atau pembuat grup telah memberi Anda hak untuk mengedit. Pada tampilan **Grup IM**, gulir ke grup yang diinginkan, lalu pilih **Pilihan** > **Grup** > **Pengaturan**. Lihat "**Membuat grup IM baru**" di halaman 96.

Membatasi akses ke grup IM

Anda dapat membatasi grup IM dengan membuat daftar anggota

grup. Hanya anggota di dalam daftar yang diperbolehkan bergabung dalam grup. Pilih tampilan *Grup IM*, gulir ke grup tersebut, lalu pilih **Pilihan** > *Grup* > *Pengaturan* > *Anggota grup* > *Hanya terpilih*.

Untuk menambahkan pengguna ke dalam daftar, pilih *Tambah* > *Dari kontak IM* atau *Masukkan ID p'guna*.

Untuk menghapus pengguna dari daftar, gulir ke pengguna tersebut, lalu pilih *Hapus*.

Untuk menghapus daftar tersebut dan memungkinkan semua pengguna grup IM untuk bergabung kembali dalam grup, pilih *Hapus semua*.

■ Manajer sambungan

Pilih **Menu** > *Sambungn* > *Mjr. samb.*

Pada manajer sambungan, Anda dapat mengidentifikasi status beberapa sambungan data, melihat rincian jumlah data yang terkirim dan diterima, dan mengakhiri sambungan yang tidak terpakai. Anda hanya dapat melihat rincian sambungan data. Panggilan suara tidak terdaftar.

Bila manajer sambungan dibuka, Anda dapat melihat pilihan berikut:

- Membuka sambungan data.  menunjukkan *Panggilan data*, dan  menunjukkan *Data paket*.

- Status dari masing-masing sambungan.
- Jumlah data yang di-upload dan di-download untuk masing-masing sambungan (hanya sambungan data paket).
- Lama masing-masing sambungan (hanya sambungan panggilan data).



Catatan: Tagihan biaya panggilan dan layanan sebenarnya dari operator selular Anda dapat berbeda, tergantung pada fasilitas jaringan, pembulatan tagihan, pajak dan sebagainya.

Melihat rincian sambungan

Untuk melihat rincian sambungan, gulir ke salah satu sambungan, lalu pilih **Pilihan** > *Rincian*. Pilihan berikut ini ditampilkan:

Nama — nama jalur akses Internet (IAP) yang digunakan

P'bawa — jenis sambungan data: *Panggilan data* atau *Data paket*.

Status — status sambungan saat ini

Diterima — jumlah data, dalam byte, yang diterima telepon

Terkirim — jumlah data, dalam byte, yang dikirim dari telepon

Durasi — lamanya waktu sambungan terbuka.

Kcepatan — kecepatan pengiriman dan penerimaan data saat ini dalam KB (kilobyte per detik)

Dial-up (panggilan data) atau *Jlr. akses* (data paket) — nomor dial-up atau nama jalur akses yang digunakan

Dibagi (tidak ditampilkan jika sambungan tidak dibagi) — jumlah aplikasi yang menggunakan sambungan yang sama

Mengakhiri sambungan

Untuk mengakhiri sambungan, gulir ke sambungan tersebut, lalu pilih **Pilihan** > *Putus*.

Untuk menutup semua sambungan yang aktif, pilih **Pilihan** > *Putus semua*.

■ Push to talk

Push to talk (PTT) (layanan jaringan) adalah layanan suara real-time melalui IP yang tersedia melalui jaringan GSM/GPRS. Push to talk memberikan komunikasi suara langsung dengan menekan tombol. Gunakan push to talk untuk berkomunikasi dengan satu orang atau salah satu grup.

Sebelum dapat menggunakan layanan push to talk, Anda harus menentukan jalur akses push to talk dan pengaturan push to talk. Anda mungkin menerima pengaturan ini dalam pesan konfigurasi dari penyedia layanan push to talk.

Dalam komunikasi push to talk, satu orang akan berbicara saat yang lain mendengarkan dari loudspeaker telepon. Para pembicara akan berbicara bergantian. Karena hanya satu anggota grup yang dapat bicara pada satu waktu, lama maksimal giliran bicara dibatasi. Lama maksimal tersebut biasanya ditetapkan hingga 30 detik. Untuk informasi lebih lanjut tentang lama giliran bicara pada jaringan Anda, hubungi operator jaringan atau operator selular.

Panggilan telepon selalu memperoleh prioritas di atas panggilan push to talk.

Selain penghitung data paket, telepon hanya mencatat panggilan satu-ke-satu dalam daftar panggilan terakhir dalam *Log*. Peserta harus mengkonfirmasi penerimaan komunikasi bila diperlukan karena tidak ada konfirmasi lain yang menunjukkan apakah penerima sudah menerima panggilan tersebut atau belum.

Untuk memastikan ketersediaan dan biaya, dan untuk berlangganan ke layanan ini, hubungi operator jaringan atau operator selular Anda. Perhatikan bahwa layanan jelajah (roaming) mungkin lebih terbatas dari layanan jaringan asal.

Saat tersambung ke layanan push to talk, Anda dapat menggunakan berbagai fungsi lain pada ponsel. Berbagai layanan yang tersedia untuk panggilan suara biasa (misalnya, kotak suara) tidak tersedia untuk komunikasi push to talk.

Menetapkan jalur akses push to talk

Banyak operator selular meminta Anda untuk menggunakan jalur akses Internet (IAP) sebagai jalur akses standar Anda. Operator selular lainnya memperbolehkan Anda menggunakan jalur akses WAP. Untuk informasi lebih lanjut, hubungi operator selular Anda.

Jika Anda tidak memiliki sambungan WAP, Anda mungkin perlu meminta bantuan dari operator selular untuk membuatnya.

Pengaturan untuk push to talk

Untuk pengaturan layanan push to talk, hubungi operator jaringan atau operator selular Anda. Anda

mungkin menerima pengaturan ini melalui udara dalam pesan konfigurasi.

Untuk melihat dan mengubah pengaturan push to talk, pilih **Menu > Sambung > PTT > Pilihan > Pengaturan**.

Pengaturan pengguna

Panggilan PTT masuk — Untuk melihat pemberitahuan panggilan masuk, pilih **Beritahu**. Untuk menjawab panggilan PTT secara otomatis, pilih **Terima otomatis**. Jika Anda tidak ingin menerima panggilan PTT, pilih **Tidak boleh**.

Nada tanda pgIn. PTT — Memilih nada untuk panggilan push to talk masuk. Jika Anda ingin pengaturan tanda panggilan masuk untuk push to talk mengikuti pengaturan profil Anda, pilih **Diatur oleh profil**. Misalnya, jika profil Anda adalah diam, push to talk akan diatur ke jangsan ganggu (JG) dan, kecuali untuk permintaan panggilan balik, Anda tidak tersedia bagi pengguna push to talk lainnya.

Nada permint. pgl. balik — Memilih nada untuk permintaan panggilan balik.

Aplikasi dihidupkan — Untuk memulai push to talk secara otomatis, pilih **Selalu otomatis**. Untuk memulai push to talk secara otomatis hanya bila berada di

jaringan asal, pilih *Otomat. di dlm. jar. asal.*

Nama panggilan default —

Masukkan nama panggilan Anda yang akan ditampilkan ke pengguna lain. Operator selular mungkin telah menonaktifkan pengeditan pilihan ini pada ponsel Anda.

Lihat alamat PTT saya — Pilih *Tidak pernah* jika Anda ingin menyembunyikan alamat push to talk Anda dari pengguna lain di saluran push to talk dan panggilan satu-ke-satu.

Lihat status login saya — Pilih *Ya* jika Anda ingin menampilkan status Anda atau *Tidak* jika Anda ingin menyembunyikan status Anda.

Pengaturan sambungan

Domain — Masukkan nama domain yang diperoleh dari operator selular.

Nama jalur akses — Masukkan nama jalur akses push to talk. Nama jalur akses diperlukan untuk membuat sambungan ke jaringan GSM/GPRS.

Alamat server — Masukkan alamat IP atau nama domain server push to talk yang diperoleh dari operator selular.

Nama pengguna — Masukkan nama pengguna Anda yang diperoleh dari operator selular.

Sandi — Masukkan sandi yang akan digunakan untuk mengakses layanan push to talk.

Log in ke push to talk

Pilih **Menu** > *Sambungan* > *PTT*. Push to talk akan mengakses (log in) layanan secara otomatis bila diaktifkan.

Jika berhasil masuk, push to talk secara otomatis akan menyambung ke saluran yang aktif pada saat aplikasi terakhir ditutup. Jika sambungan terputus, perangkat secara otomatis akan mencoba masuk kembali sampai Anda keluar dari push to talk.

 menunjukkan sambungan push to talk.

 menunjukkan bahwa push to talk diatur ke jangan ganggu (JG).

Keluar dari push to talk

Pilih **Menu** > *Sambungan* > *PTT* > **Pilihan** > *Keluar Matikan Push to talk setelah keluar dari aplikasi?* muncul di layar. Pilih *Ya* untuk keluar (log out) dan menutup layanan. Jika Anda ingin mengaktifkan aplikasi ini di latar belakang, pilih *Tidak*.

Membuat panggilan satu-ke-satu



Peringatan: Jangan pegang perangkat di dekat telinga Anda bila loudspeaker sedang digunakan, karena volume suara yang terdengar mungkin sangat keras.

1. Pilih **Menu** > *Sambungr* > **PTT** > **Pilihan** > *Kontak Push to talk*, gulir ke kontak yang akan diajak berbicara, lalu pilih **Pilihan** > *Bicara 1 ke 1*.
2. Setelah sambungan berhasil dibuat, untuk berbicara dengan peserta lain, tekan terus tombol panggil selama Anda berbicara. Setelah Anda selesai berbicara, lepaskan tombol panggil, sehingga peserta lain dapat berbicara.

Pilih **Pilihan** > *Nonaktifkan loudsp./Aktifkan loudspeaker* untuk menggunakan lubang suara atau loudspeaker untuk komunikasi push to talk. Bila *Nonaktifkan loudsp.* dipilih Anda dapat memegang telepon di dekat telinga seperti biasa.

3. Untuk mengakhiri panggilan PTT, pilih *Putus*, atau jika ada beberapa panggilan PTT, pilih **Pilihan** > *Putus*.

Menjawab panggilan push to talk

Jika Anda memilih **Pilihan** > *Pengaturan* > *Pengaturan pengguna* > *Panggilan PTT masuk* > *Beritahu*, sebuah nada pendek akan memberitahukan Anda untuk panggilan masuk grup atau satu-ke-satu. Untuk menerima panggilan tersebut, pilih **Terima**. Untuk mematikan nada, pilih **Diam**. Untuk menolak panggilan, tekan tombol putus.

Bila menerima panggilan satu-ke-satu dari orang yang informasinya telah disimpan dalam *Kontak*, nama yang tersimpan akan ditampilkan; jika tidak, hanya nama panggilan pemanggil yang ditampilkan.

Membuat panggilan grup push to talk

Untuk memanggil grup, pilih **Pilihan** > *Kontak Push to talk*, pilih **Pilihan** > *Buat panggilan grup PTT*, tandai beberapa kontak yang akan dipanggil dengan bergulir ke kontak tersebut dan menekan joystick, lalu tekan tombol panggil.

Berlangganan status login pihak lain

Untuk berlangganan atau berhenti berlangganan status online login push to talk pihak lain, pilih **Pilihan** > *Kontak Push to talk*, gulir ke kontak tersebut, lalu pilih **Pilihan** > *Lihat status login* atau *Sembunyi. stat. login*.

Permintaan panggilan balik

Menjawab permintaan panggilan balik

Apabila seseorang mengirim permintaan panggilan balik kepada Anda, *1 permintaan panggil balik baru* ditampilkan dalam modus siaga. Pilih **Tampilkan** untuk membuka *Kotak msk pgl balik*. Pilih salah satu kontak lalu **Pilihan** > *Bicara 1 ke 1*.

Mengirim permintaan panggilan balik

Jika membuat panggilan satu-ke-satu dan tidak mendapat jawaban, Anda dapat mengirim permintaan kepada orang tersebut untuk memanggil balik Anda. Anda dapat mengirim permintaan panggilan balik dengan beberapa cara:

- Untuk mengirim permintaan panggilan balik dari *Kontak Push to talk*, gulir ke salah satu kontak, lalu pilih **Pilihan** > *Kirim p'mint pgl. balik*.

- Untuk mengirim permintaan panggilan balik dari *Kontak*, gulir ke salah satu kontak, lalu pilih **Pilihan** > *Pilihan PTT* > *Kirim p'mint. panggil balik*.

Menyimpan informasi pengirim permintaan panggilan balik

Bila menerima permintaan panggilan balik dari seseorang yang tidak terdapat dalam daftar kontak Anda, nama tersebut dapat Anda simpan dalam kontak.

1. Pilih *Kotak masuk pgl. balik*.
2. Gulir ke permintaan panggilan balik dari orang yang akan ditambahkan ke kontak, lalu pilih **Pilihan** > *Tambah ke Kontak*.

Saluran

Jika Anda tersambung ke suatu saluran, semua anggota yang tergabung ke saluran tersebut akan mendengar pembicaraan Anda. Hingga lima saluran dapat aktif pada waktu yang sama. Bila lebih dari satu saluran aktif, pilih **Tukar** untuk mengganti saluran pembicaraan Anda.

Setiap anggota saluran diidentifikasi dengan nama pengguna yang diperoleh dari operator selular. Anggota saluran dapat memilih nama panggilan untuk digunakan dalam masing-masing saluran, yang ditampilkan sebagai identifikasi pemanggil.

Saluran didaftarkan dengan alamat URL. Seorang pengguna akan mendaftarkan URL saluran ke jaringan saat bergabung dalam saluran untuk pertama kalinya.

Membuat saluran Anda sendiri

1. Pilih **Pilihan** > *Saluran Push to talk*.
2. Pilih **Pilihan** > *Saluran baru* > *Buat baru*.
3. Masukkan *Nama saluran*.
4. Pilih tingkat *Privasi saluran*.
5. Masukkan nama panggilan anda di *Nama panggilan di saluran*.
6. Jika Anda ingin menambahkan gambar kecil (thumbnail) ke grup, pilih *Gambar kecil saluran*, lalu pilih salah satu gambar.
7. Pilih **Selesai** Setelah membuat saluran, Anda akan ditanya apakah Anda ingin mengirim undangan saluran. Undangan saluran adalah pesan teks.
Anggota yang Anda undang ke saluran terbuka juga dapat mengundang anggota lain ke saluran tersebut.

Bergabung dalam saluran yang telah dikonfigurasi

Saluran yang telah dikonfigurasi adalah grup percakapan yang telah diatur oleh operator selular Anda. Hanya pengguna yang telah

dikonfigurasi yang diperbolehkan untuk bergabung dan menggunakan saluran tersebut. Bila Anda bergabung dalam saluran yang telah ada, Anda harus memasukkan URL saluran tersebut.

Untuk informasi lebih lanjut tentang saluran, hubungi operator jaringan atau operator selular Anda. Anda mungkin menerima rincian tersebut dalam pesan teks.

1. Pilih **Pilihan** > *Saluran Push to talk*.
2. Pilih **Pilihan** > *Saluran baru* > *Tambah yang ada*.
3. Masukkan *Nama saluran*, *Alamat saluran*, dan *Nama panggilan di saluran* Anda juga dapat menambahkan *Gambar kecil saluran*.
4. Pilih **Selesai**.

Menanggapi undangan saluran

Untuk menyimpan undangan saluran yang diterima, pilih **Pilihan** > *Simpan saluran PTT*. Saluran tersebut ditambahkan ke kontak PTT Anda, pada tampilan saluran. Setelah menyimpan undangan saluran, Anda akan ditanya apakah Anda ingin menyambung ke saluran tersebut.

Jika Anda menolak atau menghapus undangan, undangan disimpan dalam kotak masuk pesan Anda.

Untuk bergabung ke saluran tersebut di lain waktu, buka pesan undangan, lalu pilih **Pilihan** > *Sambung ke saluran*.

Sesi PTT

Sesi PTT ditampilkan sebagai gelembung panggilan (call bubbles) pada tampilan push to talk, yang memberikan informasi tentang status sesi PTT:

 menunjukkan sesi PTT yang sedang aktif

Tunggu — ditampilkan bila Anda menekan terus tombol panggil dan ada orang lain yang masih berbicara dalam sesi PTT tersebut

Bicara — ditampilkan bila Anda menekan terus tombol panggil dan mendapatkan izin untuk berbicara. Kolom teks menampilkan nama panggilan untuk panggilan satu-ke-satu atau nama saluran untuk membuat panggilan dalam saluran. Untuk panggilan grup keluar, *Panggilan grup* muncul di layar. Informasi lain mungkin termasuk status sambungan atau lama waktu sejak giliran percakapan masuk terakhir.

Pilih **Pilihan** untuk mengakses berikut ini:

Aktifkan loudspeaker / Nonaktifkan loudsp. — untuk

mengaktifkan/menonaktifkan loudspeaker

Putus — untuk mengakhiri sambungan sesi PTT yang dipilih dan menutup gelembung panggilan

Kontak Push to talk — untuk membuka daftar kontak PTT

Saluran Push to talk — untuk membuka daftar saluran PTT

Kotak masuk pgl. balik — untuk membuka kotak masuk permintaan panggilan balik

Log PTT — untuk melihat log push to talk

Pengaturan — untuk mengakses pengaturan utama push to talk. Tersedia pilihan tambahan untuk panggilan grup dan saluran:

Anggota aktif — untuk melihat daftar anggota grup yang aktif

Kirim undangan — untuk membuka tampilan undangan (hanya tersedia untuk saluran Anda sendiri dan saluran yang *Privasi saluran*-nya diatur ke *Umum*)

■ Sinkronisasi jauh

Pilih **Menu** > *Sambungan* > *Sinkron*.

Sinkron memungkinkan Anda untuk mensinkronkan kalender, kontak, atau catatan Anda dengan berbagai aplikasi kalender, dan buku alamat pada komputer yang kompatibel atau di Internet.

Aplikasi sinkronisasi menggunakan teknologi SyncML untuk sinkronisasi. Untuk informasi tentang kompatibilitas SyncML, hubungi pemasok aplikasi kalender atau buku alamat yang akan disinkronisasikan dengan data ponsel Anda.

Membuat profil sinkronisasi baru

1. Jika belum ada profil yang ditetapkan, ponsel akan meminta konfirmasi Anda untuk membuat profil baru. Pilih **Ya**.

Untuk membuat profil baru selain profil yang ada, pilih **Pilihan > Profil sinkron baru**. Pilih apakah Anda ingin menggunakan nilai pengaturan standar atau menyalin nilai dari profil yang sudah ada untuk digunakan sebagai dasar profil yang baru.

2. Tetapkan **Aplikasi** yang akan disinkronkan.

Pilih salah satu aplikasi, tekan joystick, lalu edit pengaturan sinkronisasi:

Diikutkan dalam sinkro. — untuk mengaktifkan/menonaktifkan sinkronisasi

Database jauh — nama dari basis data (database) jauh yang digunakan

Jenis sinkronisasi — Pilih **Normal** untuk sinkronisasi data pada ponsel Anda dan basis data jauh, **Ke telepon saja** untuk sinkronisasi hanya data pada ponsel Anda, atau **Ke server saja** untuk sinkronisasi hanya data pada basis data jauh.

Aplikasi yang tersedia yang dapat disinkronkan mungkin bervariasi. Untuk informasi lebih lanjut, hubungi operator selular Anda.

3. Tetapkan **Pengaturan sambungan**:
Versi server — Pilih versi protokol server.

ID server — ID dari server (hanya terlihat dengan **Versi server 1.2**).

Pembawa data — Pilih **Internet** atau **Bluetooth**.

Jalur akses — Pilih jalur akses yang akan digunakan untuk sambungan data.

Alamat asal — Hubungi operator selular atau administrator sistem Anda untuk memperoleh nilai yang benar.

Port — Hubungi operator selular atau administrator sistem Anda untuk memperoleh nilai yang benar.

Nama pengguna — ID pengguna Anda untuk server sinkronisasi. Hubungi operator selular atau administrator sistem Anda untuk memperoleh ID yang benar.

Sandi — Masukkan sandi Anda. Hubungi operator selular atau administrator sistem Anda untuk memperoleh nilai yang benar.

P'boleh p'mint. sinkr. > *Ya* — untuk memperbolehkan server memulai sinkronisasi

Terima p'mint. sinkr. > *Tidak* — untuk meminta konfirmasi sebelum server memulai sinkronisasi

Otentikasi jaringan > *Ya* — untuk meminta otentikasi HTTP

Nm. p'guna jaringan — nama pengguna untuk otentikasi HTTP

Sandi jaringan — sandi untuk otentikasi HTTP

Sinkronisasi data

Pada tampilan utama, gulir ke salah satu profil, lalu pilih **Pilihan** > *Sinkronisasi*. Status sinkronisasi akan ditampilkan.

Untuk membatalkan sinkronisasi sebelum selesai, pilih **Batalkan**.

Anda akan diberitahu bila sinkronisasi sudah diselesaikan.

Setelah sinkronisasi selesai, pilih **Pilihan** > *Lihat log* untuk membuka file log yang menampilkan status sinkronisasi (*Selesai* atau *Tak lengkap*) dan berapa banyak catatan kalender atau kontak yang telah

ditambahkan, diperbarui, dihapus, atau dibuang (tidak disinkronkan) dalam telepon atau pada server.

■ Kabel data USB

Anda dapat menggunakan kabel data USB untuk mentransfer data antara ponsel dan PC yang kompatibel. Anda juga dapat menggunakan kabel data USB dengan Nokia PC Suite.

Pilih **Menu** > *Sambungan* > *Kabel data*. Pilih untuk apa sambungan kabel data USB akan digunakan: *Pemutar media*, *PC Suite*, atau *Transfer data*. Agar perangkat menanyakan tujuan sambungan setiap kali kabel disambungkan, pilih *Tanya saat ada samb..*

Untuk sambungan *Transfer data* dan *Pemutar media*, ponsel berada dalam modus offline, dan panggilan masuk atau keluar tidak dimungkinkan.

Setelah mentransfer data, pastikan bahwa sudah aman untuk melepaskan kabel data USB dari PC.

15. Informasi baterai

■ Pengisian dan pemakaian

Perangkat Anda diaktifkan oleh baterai yang dapat diisi ulang. Kinerja penuh baterai baru hanya akan tercapai setelah dua atau tiga kali siklus pengisian dan pemakaian lengkap. Baterai dapat diisi dan dipakai hingga ratusan kali, namun pada akhirnya baterai akan usang. Jika waktu bicara dan waktu siaga terasa lebih singkat dari biasanya, ganti baterai. Gunakan hanya baterai Nokia asli, dan lakukan pengisian daya baterai hanya dengan pengisi daya Nokia asli untuk perangkat ini.

Jika baterai pengganti digunakan untuk pertama kalinya atau baterai tidak digunakan dalam waktu lama, Anda mungkin perlu menyambungkan kemudian melepaskan dan menyambungkan kembali pengisi daya untuk mulai mengisi daya baterai.

Lepaskan steker pengisi daya dari stopkontak dan perangkat ini jika tidak digunakan. Jangan biarkan baterai yang terisi penuh terhubung ke pengisi daya, karena pengisian yang berlebihan dapat mempersingkat masa pakai baterai.

Jika tidak digunakan, daya baterai yang terisi penuh akan berkurang dengan sendirinya setelah beberapa waktu.

Jika daya baterai sudah benar-benar habis, diperlukan beberapa menit sebelum indikator pengisian muncul di layar atau sebelum panggilan dapat dibuat.

Gunakan baterai hanya untuk tujuan yang telah ditetapkan. Jangan gunakan pengisi daya atau baterai yang rusak.

Baterai tidak boleh mengalami hubungan arus pendek. Hubungan arus pendek yang tidak disengaja dapat terjadi jika benda logam seperti uang logam, klip atau pena menyebabkan hubungan langsung ke terminal positif (+) dan negatif (-) baterai. (Terlihat seperti baris logam pada baterai). Hal ini dapat terjadi, misalnya, jika Anda membawa baterai cadangan di dalam saku baju atau tas. Terminal yang mengalami hubungan arus pendek dapat merusak baterai atau benda penghubungnya.

Membiarkan baterai di tempat yang panas atau dingin, misalnya di dalam mobil yang tertutup di musim panas atau di musim dingin, akan

mengurangi kapasitas dan masa pakai baterai. Selalu jaga suhu baterai di antara 15°C dan 25°C (59°F dan 77°F). Perangkat dengan baterai yang panas atau dingin tidak dapat berfungsi untuk sementara, meskipun daya baterai dalam keadaan penuh. Kinerja baterai menjadi sangat terbatas terutama pada temperatur di bawah titik beku.

Jangan buang baterai ke dalam api karena dapat meledak. Baterai juga dapat meledak jika rusak. Buanglah baterai sesuai dengan peraturan hukum setempat. Bila memungkinkan, baterai didaur ulang. Jangan buang baterai sebagai limbah rumah tangga.

Pedoman otentikasi baterai Nokia

Gunakan selalu baterai Nokia asli untuk keselamatan Anda. Untuk memastikan bahwa Anda memperoleh baterai Nokia asli, belilah dari agen Nokia resmi, cari logo Perangkat Tambahan Asli Nokia pada kemasannya dan periksa label hologram menggunakan langkah-langkah berikut:

Menjalankan keempat langkah ini bukan merupakan jaminan penuh atas keaslian baterai. Jika karena alasan tertentu baterai yang diterima bukan baterai Nokia asli,

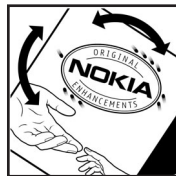
sebaiknya hentikan penggunaan baterai tersebut dan bawa baterai ke pusat layanan resmi atau agen Nokia terdekat untuk mendapatkan bantuan. Pusat layanan resmi atau agen Nokia akan memeriksa keaslian baterai tersebut. Jika keasliannya tidak dapat dipastikan, kembalikan baterai ke tempat pembelian.

Otentikasi hologram

1. Saat mengamati stiker hologram, logo Nokia connecting hands harus terlihat dari satu sudut dan logo Perangkat Tambahan Asli Nokia terlihat dari sudut yang lain.



2. Jika Anda miringkan hologram ke kiri, kanan, bawah dan atas, maka Anda akan melihat 1, 2, 3 dan 4 titik pada setiap sisinya.



3. Gores bagian samping label untuk melihat kode 20-angka, misalnya 12345678919876543210. Balikkan baterai sehingga angka-angka tersebut menghadap ke atas. Baca kode 20-angka dimulai dari angka pada baris atas, kemudian lanjutkan dengan angka di baris bawah.



4. Pastikan kode 20-angka tersebut adalah benar dengan mengikuti petunjuk yang diberikan di www.nokiaoriginals.com/check.



Untuk membuat pesan teks, masukkan kode 20-angka, misalnya 12345678919876543210, kemudian kirim ke +44 7786 200276.

Untuk membuat pesan teks,

- Untuk negara-negara di Asia Pasifik kecuali India: Masukkan kode 20-angka, misalnya 12345678919876543210, kemudian kirim ke +61 427151515.
- Hanya untuk India: Tuliskan Battery diikuti dengan kode baterai 20-angka, misalnya, Battery 12345678919876543210, lalu kirim ke 5555.

Tagihan operator nasional dan internasional akan berlaku.

Anda akan menerima pesan yang memastikan keaslian kode tersebut.

Jika Anda memerlukan bantuan untuk memastikan kode baterai, hubungi Nokia Care terdekat yang terdaftar di www.nokia-asia.com/carecentrelocator.

Bagaimana jika baterai Anda tidak asli?

Jika Anda tidak dapat memastikan keaslian baterai Nokia Anda melalui hologram pada label, jangan gunakan baterai tersebut. Bawa baterai ke tempat layanan atau agen Nokia resmi terdekat untuk meminta bantuan. Penggunaan baterai yang tidak disetujui pabrikan dapat berbahaya dan dapat berakibat kinerja yang buruk serta merusak

perangkat Anda dan perangkat tambahannya. Penggunaan ini juga dapat membatalkan persetujuan atau garansi yang berlaku untuk perangkat tersebut.

Untuk informasi lebih lanjut tentang baterai Nokia asli, kunjungi www.nokiaoriginals.com/battery.

16. Perangkat Tambahan Asli

Tersedia berbagai pilihan perangkat tambahan baru untuk ponsel



Anda. Pilih perangkat tambahan yang sesuai dengan kebutuhan komunikasi Anda.

Beberapa perangkat tambahan dijelaskan secara terperinci di bawah ini.

Untuk ketersediaan perangkat tambahan, hubungi agen Nokia di tempat Anda.

Beberapa petunjuk penting tentang aksesoris dan perangkat tambahan.

- Jauhkan semua aksesoris dan perangkat tambahan dari jangkauan anak-anak.
- Ketika Anda memutuskan kabel daya dari tiap perangkat tambahan, pegang dan tarik steker, jangan kabelnya.
- Periksa pemasangan dan fungsi perangkat tambahan di dalam kendaraan secara teratur.
- Pemasangan perangkat tambahan canggih di kendaraan harus dilakukan hanya oleh teknisi ahli.

Gunakan hanya baterai, pengisi daya (charger) dan perangkat tambahan yang diakui oleh Nokia. Penggunaan jenis lainnya akan membuat persetujuan atau jaminan pada telepon menjadi tidak sah dan mungkin membahayakan.

■ Baterai

Jenis	Tekn.	Waktu bicara*	Waktu siaga*	Waktu putar*
BP-6M	Li-ion	hingga 3 jam.	hingga 10 hari.	hingga 10 jam

* Waktu pengoperasian dapat bervariasi, tergantung pada kartu SIM, jaringan dan pengaturan pemakaian, gaya dan lingkungan pemakaian. Penggunaan radio FM dan handsfree pada telepon juga akan mempengaruhi waktu bicara dan siaga.

■ Dalam ruang

Nokia Travel Charger (AC-4)

Pengisi daya kecil dan ringan dengan plug pengisian lebih kecil untuk mengisi baterai telepon Anda dengan cepat.

■ Dalam ruang dan Kendaraan

Nokia Classic Stereo Headset (HS-23)

Headset stereo yang kecil dan ringan untuk fungsi handsfree, kontrol volume, dukungan push to talk dan alat bantu dengar (earpiece) yang nyaman untuk mendengarkan radio FM atau pemutar MP3 pada telepon yang kompatibel.

17. Pemeliharaan dan perawatan

Perangkat Anda merupakan produk dengan kualitas dan pengerjaan terbaik sehingga harus ditangani dengan benar. Saran berikut akan membantu Anda memenuhi cakupan garansi.

- Pastikan perangkat dalam keadaan kering. Tetesan air, kelembaban dan segala jenis cairan atau uap air mungkin mengandung mineral yang akan membuat sirkuit elektronik berkarat. Jika perangkat terkena air, lepaskan baterai dan biarkan perangkat kering sepenuhnya sebelum baterai dipasang.
- Jangan gunakan atau simpan perangkat di tempat yang kotor dan berdebu. Komponen yang dapat dilepas dan komponen elektronik mungkin dapat mengalami kerusakan.
- Jangan simpan perangkat di tempat yang panas. Temperatur yang tinggi dapat mempersingkat masa pakai perangkat elektronik, merusak baterai dan melelehkan komponen yang terbuat dari plastik.
- Jangan simpan perangkat di tempat dingin. Ketika temperatur kembali normal, embun dapat terbentuk di dalam perangkat dan merusak panel sirkuit elektronik.
- Jangan coba membuka perangkat selain yang diperbolehkan dalam buku petunjuk ini.
- Jangan jatuhkan, benturkan atau guncangkan perangkat ini. Perlakuan yang tidak tepat dapat mematahkan panel sirkuit internal dan komponen kecil.
- Jangan gunakan bahan kimia, larutan pembersih atau deterjen keras untuk membersihkan perangkat.
- Jangan cat perangkat ini. Lapisan cat dapat menyumbat berbagai komponen yang dapat dilepas dan menghambat pengoperasian yang semestinya.
- Gunakan kain yang kering, lembut, dan bersih untuk membersihkan lensa (seperti lensa untuk kamera, sensor jarak, dan sensor cahaya).
- Gunakan hanya antenna pengganti yang sudah disediakan atau direkomendasikan. Antena, modifikasi antenna atau peralatan tambahan yang tidak disetujui dapat merusak perangkat ini dan melanggar peraturan yang mengatur tentang perangkat radio.
- Gunakan pengisi daya di dalam ruangan.
- Sebelum perangkat dikirim ke pusat layanan, buat salinan data cadangan yang akan Anda simpan (seperti kontak dan catatan kalender).

Semua saran di atas berlaku untuk perangkat, baterai, pengisi daya, atau perangkat tambahan apa pun. Jika salah satu komponen tersebut tidak berfungsi sebagaimana mestinya, bawa ke pusat layanan resmi terdekat.

18. Informasi keselamatan tambahan

Perangkat utama Anda beserta tambahannya memiliki beberapa komponen kecil. Jauhkan komponen tersebut dari jangkauan anak-anak.

■ Kondisi pengoperasian

Patuhi selalu petunjuk khusus yang berlaku di tempat mana pun dan matikan selalu telepon Anda bila ada larangan atau jika dapat menimbulkan gangguan atau bahaya. Gunakan perangkat hanya dalam posisi pengoperasian normal. Perangkat ini memenuhi peraturan untuk hubungan frekuensi radio (RF) bila digunakan dalam posisi normal di dekat telinga atau bila berada sedikitnya 2,2 cm (7/8 inci) dari badan. Jika Anda menggunakan sarung, pengait ikat pinggang atau kantung telepon yang dikenakan di badan, semua aksesoris tersebut tidak boleh mengandung bahan logam dan perangkat harus berada pada jarak seperti yang disebutkan di atas dari badan Anda.

Untuk mengirimkan file data atau pesan, perangkat ini memerlukan sambungan yang berkualitas baik ke jaringan. Pada beberapa kasus, pengiriman file data atau pesan dapat terganggu hingga sambungan berkualitas tersebut tersedia. Pastikan untuk mematuhi semua petunjuk jarak di atas hingga pengiriman selesai.

Beberapa bagian dari perangkat bersifat magnetis. Benda logam mungkin tertarik ke perangkat. Jangan letakkan kartu

kredit atau media penyimpan yang bersifat magnetis di dekat telepon, karena informasi yang tersimpan di media tersebut mungkin akan terhapus.

■ Perangkat medis

Pengoperasian peralatan transmisi radio, termasuk telepon selular, dapat mengganggu fungsi peralatan medis yang tidak dilindungi secara memadai. Konsultasikan dengan dokter atau pabrikan guna menentukan apakah peralatan dimaksud cukup terlindung dari energi frekuensi radio (RF) eksternal atau jika Anda memiliki pertanyaan lainnya. Nonaktifkan perangkat saat berada di tempat perawatan kesehatan, bila terdapat larangan penggunaan yang menginstruksikan Anda menonaktifkannya. Rumah sakit atau fasilitas perawatan kesehatan mungkin menggunakan peralatan yang sensitif terhadap energi RF eksternal.

Alat pacu jantung

Produsen alat pacu jantung menganjurkan agar jarak antara telepon selular dengan alat ini minimal 15,3 cm (6 inci). Hal ini diperlukan untuk menghindari kemungkinan timbulnya gangguan pada alat pacu tersebut. Rekomendasi ini sesuai dengan penelitian independen yang dilakukan dan direkomendasikan oleh Lembaga Penelitian Teknologi Nirkabel. Pemakai alat pacu jantung harus:

- selalu menjaga jarak perangkat lebih dari 15,3 cm (6 inci) dari alat pacu jantung;
- tidak membawa perangkat ini di dalam saku baju; dan
- memegang perangkat ini di dekat telinga yang berlawanan dengan posisi alat pacu jantung agar memperkecil potensi gangguan.

Jika Anda mencurigai adanya gangguan, nonaktifkan dan jauhkan perangkat.

Alat bantu dengar

Beberapa perangkat nirkabel digital mungkin akan terganggu oleh sejumlah alat bantu dengar. Jika gangguan tersebut terjadi, hubungi operator selular Anda.

■ Kendaraan

Sinyal RF dapat mempengaruhi sistem elektronik kendaraan bermotor yang tidak dipasang dengan benar atau yang tidak cukup terlindungi (mis. sistem pengisian bahan bakar elektronik, sistem rem anti slip (anti penguncian), sistem kontrol kecepatan elektronik, sistem kantung udara). Untuk informasi lebih lanjut, tanyakan kepada pabrik pembuat atau perwakilan mengenai kendaraan Anda atau perangkat tambahan di dalamnya.

Hanya teknisi ahli yang diperbolehkan memperbaiki atau memasang perangkat di dalam kendaraan. Pemasangan atau perbaikan yang keliru dapat menimbulkan bahaya dan membatalkan jaminan yang mungkin berlaku terhadap perangkat. Periksa secara teratur untuk

memastikan bahwa semua peralatan untuk perangkat nirkabel di dalam kendaraan Anda sudah terpasang dan beroperasi dengan benar. Jangan simpan atau bawa cairan yang mudah terbakar, gas atau bahan peledak dalam satu tempat bersama perangkat, komponen, atau perangkat tambahannya. Untuk kendaraan yang dilengkapi kantung udara, ingat bahwa kantung udara akan mengembang dengan kuat. Jangan letakkan benda, termasuk peralatan yang terpasang atau peralatan nirkabel yang portabel di sekitar kantung udara atau di tempat mengembangnya kantung udara. Jika peralatan nirkabel di dalam kendaraan tidak terpasang dengan benar dan kantung udara mengembang, cedera berat dapat terjadi.

Dilarang menggunakan perangkat saat berada di dalam pesawat terbang. Nonaktifkan perangkat sebelum naik ke pesawat terbang. Penggunaan perangkat selular di dalam pesawat terbang dapat membahayakan pengoperasian pesawat terbang, mengganggu jaringan telepon dan melanggar hukum.

■ Kawasan berpotensi ledakan

Nonaktifkan perangkat ketika berada di wilayah dengan kandungan udara yang dapat menyebabkan ledakan serta patuhi semua petunjuk dan perintah. Kawasan berpotensi ledakan juga termasuk tempat yang biasanya meminta agar mesin kendaraan dimatikan. Percikan api di wilayah seperti ini dapat mengakibatkan ledakan atau kebakaran yang mencelakakan atau mematikan. Nonaktifkan perangkat ini di tempat

pengisian bahan bakar seperti di dekat pompa bensin. Patuhi semua larangan tentang penggunaan peralatan radio di tempat pengisian, penyimpanan dan distribusi bahan bakar, tempat bahan kimia atau di tempat yang sedang terjadi ledakan. Beberapa tempat yang berpotensi ledakan sering kali tetapi tidak selalu diberi tanda dengan jelas. Termasuk bagian bawah dek kapal; tempat pengiriman atau gudang penyimpanan bahan kimia; kendaraan yang menggunakan bahan bakar gas cair (seperti propana atau butana); tempat yang udaranya mengandung bahan kimia atau partikel seperti butiran, debu, atau serbuk logam.

■ Panggilan darurat



Penting: Telepon selular, termasuk perangkat ini, beroperasi menggunakan sinyal radio, jaringan nirkabel, jaringan darat dan fungsi-fungsi yang diprogram untuk pengguna. Karenanya, jaminan sambungan di segala kondisi tidak dapat dilakukan. Oleh karena itu, Anda tidak boleh hanya mengandalkan perangkat nirkabel untuk komunikasi penting seperti darurat medis.

Untuk membuat panggilan darurat:

1. Jika telepon tidak aktif, aktifkanlah. Pastikan kekuatan sinyal memadai. Beberapa jaringan mungkin akan meminta kartu SIM yang berlaku

dimasukkan dengan benar ke dalam telepon.

2. Tekan tombol putus sebanyak yang diperlukan untuk menghapus layar dan mempersiapkan perangkat untuk panggilan.
3. Masukkan nomor darurat resmi yang berlaku di lokasi Anda. Nomor darurat untuk setiap lokasi berbeda.
4. Tekan tombol panggil.

Jika beberapa fitur tertentu sedang digunakan, Anda mungkin perlu menonaktifkan terlebih dahulu sebelum panggilan darurat dapat dibuat. Jika perangkat ini dalam modus offline atau pesawat terbang, Anda harus mengubah profil tersebut untuk mengaktifkan fungsi telepon sebelum dapat membuat panggilan darurat. Untuk informasi lebih lanjut, baca buku petunjuk ini atau hubungi operator selular Anda.

Jika beberapa fitur tertentu sedang digunakan, Anda mungkin perlu menonaktifkan terlebih dahulu sebelum panggilan darurat dapat dibuat. Untuk informasi lebih lanjut, baca buku petunjuk ini atau hubungi operator selular Anda.

Saat panggilan darurat dibuat, berikan semua informasi yang diperlukan secepat mungkin. Perangkat nirkabel Anda mungkin merupakan satu-satunya alat komunikasi di tempat kejadian. Jangan akhiri panggilan sebelum diperbolehkan.

■ Informasi Pengesahan (SAR)

PERANGKAT INI TELAH MEMENUHI PEDOMAN INTERNASIONAL UNTUK SAMBUNGAN KE GELOMBANG RADIO

Perangkat selular Anda merupakan pemancar sekaligus penerima radio. Perangkat ini dirancang dan diproduksi untuk tidak melampaui batas hubungan ke frekuensi radio (RF) yang direkomendasikan oleh pedoman (ICNIRP). Batasan ini merupakan bagian dari peraturan menyeluruh dan menetapkan tingkat energi RF yang diperbolehkan untuk masyarakat umum. Peraturan tersebut dikembangkan oleh organisasi ilmiah independen melalui evaluasi studi ilmiah yang cermat dan berkala, serta mencakup margin keamanan penting yang dirancang untuk menjamin keselamatan semua orang, tanpa memperhitungkan usia dan kesehatan.

Standar hubungan untuk perangkat selular menggunakan unit pengukuran yang dikenal sebagai Angka Absorpsi Spesifik, atau SAR. Batas SAR yang direkomendasikan peraturan internasional adalah 2,0 watt/kilogram (W/kg)*. Pengujian SAR dilakukan menggunakan posisi pengoperasian standar dengan pemancaran perangkat pada level daya tertinggi yang diperbolehkan di semua gelombang frekuensi yang diuji. Walaupun SAR ditentukan pada level daya tertinggi yang diperbolehkan, namun tingkat SAR pada perangkat yang sebenarnya ketika beroperasi dapat berada di bawah nilai maksimal. Ini karena perangkat

dirancang untuk beroperasi pada tingkat daya yang beragam, sehingga perangkat hanya akan menggunakan daya yang diperlukan untuk mencapai jaringan. Secara umum, jika Anda semakin mendekati stasiun pangkalan antena, maka semakin rendah output daya.

Nilai SAR tertinggi untuk model perangkat ini saat diuji untuk penggunaan di telinga adalah 0,64 W/kg.

Nilai SAR dapat bervariasi, tergantung cakupan nasional, persyaratan pengujian, dan gelombang jaringan. Penggunaan aksesoris perangkat utama dan tambahannya dapat menghasilkan nilai SAR yang berbeda. Informasi SAR tambahan mungkin tersedia pada informasi produk di www.nokia-asia.com.

* Batas SAR untuk perangkat selular yang digunakan oleh masyarakat adalah 2,0 W/kg atau setara dengan lebih dari 10 gram jaringan tubuh manusia. Batasan ini mencakup margin keselamatan penting untuk memberikan perlindungan tambahan bagi masyarakat dan untuk memperhitungkan setiap variasi pengukuran. Nilai SAR dapat bervariasi, tergantung cakupan nasional dan gelombang jaringan. Untuk informasi SAR di wilayah lainnya, silahkan lihat pada informasi produk di www.nokia.com.

Indeks

A

- agenda 62
- aksesori. Lihat perangkat tambahan aplikasi
 - menghapus 84
 - menginstal 83
 - pengaturan 84

B

- batasan panggilan. Lihat batasan panggilan.
- Baterai 111
 - baterai
 - informasi 107
 - pemakaian 107
 - pengisian 3, 107
- Bluetooth
 - menerima data 91
 - mengakhiri sambungan 91
 - mengirim data 89
 - pasangan perangkat 90
 - pengaturan sambungan 88
 - sambungan 87
- browser. Lihat Web.
- buku telepon
 - Lihat kontak

C

- cache
 - mengosongkan 56
- cara pintas
 - mengubah 8
- catatan 64

D

- dukungan x
- dukungan Nokia x

E

- editor video 50
- e-mail
 - kotak surat 26
 - pengaturan 24

G

- galeri 36
 - men-download file 37

I

- IM. Lihat pesan cepat.
- indikator 9
- Informasi baterai
 - jenis 111
- informasi kontak x
- informasi kontak Nokia x
- Informasi Pengesahan (SAR) 117
- input teks
 - biasa 18
 - menghapus teks 20
 - menyalin teks 20
 - prediktif 19, 71

J

- jalur akses
 - menerima pengaturan 73
 - pengaturan 74
- jam 60
- jam alarm. Lihat jam.
- jaringan vi
 - info sel 81
 - memilih 81
- joystick 6
 - memilih 10
 - menggulir 10

K

- kabel data 106
- kalender 60
- kalkulator 64
- kamera 46
 - pembesaran 46
 - pengaturan 46
- kartu memori 65
 - memasukkan 2
 - membuat salinan
 - cadangan informasi 66
 - memformat 66

- mengeluarkan 3
- mengunci 66
- pemakaian memori 67
- kartu microSD. Lihat kartu memori
- kode akses
 - kode kunci viii, 4
 - memasukkan PIN ix
 - mengubah 78
 - PIN viii, 4
 - PIN modul ix
 - PIN2 viii
 - PUK ix
 - PUK2 ix
 - sandi pembatas ix
 - UPIN viii
 - UPUK ix
- konektivitas
 - Bluetooth 87
 - PC Suite 87
- konfigurasi
 - manajer perangkat 85
- kontak 34
 - menambah 34
 - menambahkan nada dering 35
- konverter 62
- kotak suara 68
- kunci aktivasi 84
- kunci tombol 11

L

- layanan jaringan vi
- layanan pelanggan x
- layanan perawatan x
- layanan perbaikan x
- log 15
 - lama panggilan 16
 - panggilan keluar 16
 - panggilan masuk 16
 - panggilan terakhir 15, 16
 - panggilan tidak dijawab 16
 - pengaturan 17
 - penghitung data paket 17
 - penghitung waktu sambungan 17
 - umum 16

M

- manajer aplikasi 82
- manajer file 64
- manajer perangkat 85
- manajer sambungan 97
- memasukkan
 - baterai 1
 - kartu memori 2
 - kartu SIM 1
- men-download 56
 - aplikasi x
 - isi x
- meneruskan panggilan. Lihat alih panggilan
- menu 10
 - mengakses fungsi 10
 - mengubah tampilan 10
- menulis teks. Lihat input teks
- meter suara 59
- mobile browser. Lihat Web.
- Modul keamanan 80
- modus mekanis 7
 - modus kamera 7
 - modus komunikasi 7
 - modus musik 7
- modus siaga 8
 - cara pintas 8
 - pengaturan 71

P

- panggilan
 - darurat vi
 - internasional 12
 - kotak suara 12
 - membuat panggilan 12
 - mengakhiri panggilan 12
 - menjawab 14
 - menolak 14
 - menolak dengan SMS 14
 - panggilan konferensi 13
 - panggilan melalui suara 13
 - pembatasan 81
 - pengalihan 80
 - pilihan sewaktu panggilan berlangsung 15
 - pindah 14
 - sambungan cepat 12, 35
 - tunggu 14

- panggilan darurat vi
- panggilan melalui suara 13
- Pedoman otentikasi baterai Nokia 108
- pemakaian memori
 - kartu memori 67
 - memori telepon 64
- Pemeliharaan dan perawatan 113
- Pemutar Flash 49
- pemutar media. Lihat RealPlayer.
- pemutar musik 38
 - mendengarkan musik 39
 - perpustakaan 38
- penanda
 - melihat 53
 - menambahkan 54
 - mengirim 54
 - menyimpan 55
- pengaman tombol. Lihat pengunci tombol.
- pengamanan
 - sertifikat 79
- pengaturan
 - bahasa telepon 70
 - bahasa tulisan 71
 - data paket 76
 - input teks prediktif 71
 - modus siaga 71
 - panggilan 72
 - panggilan data 77
 - pengamanan 78
 - perangkat tambahan 82
 - sambungan 73
 - tampilan 72
 - tanggal 77
 - telepon 70
 - waktu 77
- pengaturan konfigurasi
 - layanan pengaturan ix
- pengaturan pesan
 - e-mail 30
 - pengaturan lain 33
 - pengaturan multimedia 29
 - pesan area 33
 - pesan layanan 33
 - pesan teks 29
- perangkat tambahan
 - pengaturan 82
 - umum vii
- Perangkat Tambahan Asli 111
- perekam suara. Lihat perekam.
- perintah suara 68
- perlindungan hak cipta. Lihat kunci aktivasi.
- pesan
 - jenis pesan khusus 24
 - kotak keluar 27
 - menerima 24
 - mengatur 25
 - mengirim 22
 - menulis 22
 - objek multimedia 24
 - perintah layanan 28
 - pesan area 28
 - pesan layanan 25
 - pesan SIM 28
- pesan cepat 91
 - grup 93, 94, 96
 - kontak 95
 - menyambung 91
 - merekam 94
 - pengaturan 92
 - percakapan 94
- pesan e-mail
 - mengambil 26
 - menghapus 27
- pesan multimedia
 - pengaturan 23
- petunjuk 10
 - mengakses 10
- profil 69
- PTT. Lihat push to talk.
- push to talk 98
 - jalur akses 99
 - log in 100
 - log out 100
 - panggilan grup 101
 - panggilan satu-ke-satu 101
 - pengaturan 99
 - permintaan panggilan balik 102
 - saluran 102

R

- RealPlayer 47
 - memutar 47
 - pengaturan 48
- recorder 48
- register panggilan. Lihat log.

S

- sambungan 87
- sambungan cepat
 - memanggil 12
 - menetapkan nomor telepon 35, 69
 - menghapus nomor telepon 69
 - mengubah nomor telepon 69
- sambungan data
 - indikator 9
- sambungan sekali sentuh. Lihat sambungan cepat.
- sertifikat
 - melihat rincian 80
 - memeriksa keaslian 80
 - mengatur 79
- siaga aktif 8
- sinkronisasi 104
 - profil 105
- standby mode
 - siaga aktif 8

T

- tema 58
- transfer data 86
- tutorial 11

U

- USB. Lihat kabel data.

V

- Visual Radio 40
 - daftar stasiun 42
 - direktori stasiun 44
 - melihat isi visual 43
 - menghidupkan 41
 - menyetel stasiun 41
 - menyimpan stasiun 41
 - pengaturan 44
 - setup stasiun 43
- volume
 - mengatur 11

W

- Web 52
 - browsing 54
 - melihat halaman tersimpan 55
 - melihat penanda 53
 - mengakhiri sambungan 56
 - menyambung 53
 - menyimpan halaman 55
 - pengamanan sambungan 54
 - pengaturan 52
 - pengaturan browser 56