

Buku Petunjuk Nokia 3110 classic

PERNYATAAN KESESUAIAN

CE 0434

Dengan ini, NOKIA CORPORATION, menyatakan bahwa produk RM-237 ini telah memenuhi persyaratan pokok dan ketentuan lain yang terkait dari Petunjuk Dewan 1999/5/EC. Salinan Pernyataan Kesesuaian ini dapat dilihat di www.nokia.com/phones/declaration_of_conformity/.

© 2007 Nokia. Semua hak dilindungi.

Nokia, Nokia Connecting People, Nokia Care, Visual Radio, dan Navi wheel adalah merek dagang atau merek dagang terdaftar dari Nokia Corporation. Nokia tune adalah merek melodi dari Nokia Corporation. Produk dan nama perusahaan lain yang disebutkan di sini adalah merek dagang atau nama dagang dari masing-masing pemilik.

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

Paten A.S. No. 5818437 dan berbagai paten lain yang masih didaftarkan. Perangkat lunak input teks T9 Hak cipta © 1997-2007. Tegic Communications, Inc. Hak cipta dilindungi undang-undang.



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.

Bluetooth adalah merek dagang terdaftar dari Bluetooth SIG, Inc.

This product is licensed under the MPEG-4 Visual Patent Portfolio License (i) for personal and noncommercial use in connection with information which has been encoded in compliance with the MPEG-4 Visual Standard by a consumer engaged in a personal and noncommercial activity and (ii) for use in connection with MPEG-4 video provided by a licensed video provider. No license is granted or shall be implied for any other use. Additional information, including that related to promotional, internal, and commercial uses, may be obtained from MPEG LA, LLC. See <http://www.mpegla.com>. Produk ini berdasarkan atas 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 berkelanjutan. Nokia berhak melakukan perubahan dan perbaikan atas produk yang diuraikan dalam buku petunjuk ini tanpa pemberitahuan sebelumnya.

SEJAUH YANG DIPERBOLEHKAN OLEH PERATURAN HUKUM YANG BERLAKU, DALAM KEADAAN APA PUN NOKIA ATAU PEMBERI LISENSINYA TIDAK BERTANGGUNG JAWAB ATAS HILANGNYA DATA ATAU PENGHASILAN ATAU KERUGIAN KHUSUS, KEBETULAN, SEBAGAI AKIBAT DARINYA ATAU TIDAK LANGSUNG APA PUN PENYEBABNYA.

ISI DOKUMEN INI DIBERIKAN SECARA “APA ADANYA”. KECUALI JIKA DITENTUKAN LAIN DALAM PERATURAN HUKUM YANG BERLAKU, 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 DAN KEHANDALAN ATAU ISI DOKUMEN INI. NOKIA BERHAK MENGUBAH DOKUMEN INI ATAU MENARIKNYA SETIAP SAAT TANPA PEMBERITAHUAN TERLEBIH DAHULU.

Ketersediaan produk dan aplikasi tertentu untuk produk ini mungkin berbeda di setiap wilayah. Untuk informasi rinci dan ketersediaan pilihan bahasa, tanyakan kepada agen Nokia Anda.

Kontrol ekspor

Perangkat ini mungkin berisi komoditi, teknologi atau perangkat lunak yang diatur oleh undang-undang dan ketentuan hukum ekspor dari Amerika Serikat dan beberapa negara lainnya. Patuhi semua ketentuan hukum yang berlaku.

Kunjungi www.nokia.co.id/support untuk mendapatkan versi terbaru buku petunjuk ini, kontak, informasi dan layanan tambahan, juga untuk mendownload PC Suite dan perangkat lunak lainnya. Hubungi dukungan layanan terdekat untuk mengkonfigurasi ponsel Anda.

NOKIA
Care

Daftar Isi

Untuk keselamatan Anda	9	Antena.....	16
Perangkat Anda.....	10	Headset.....	17
Layanan jaringan.....	11	Tali.....	17
Memori bersama.....	11	Perangkat Anda.....	18
Informasi umum.....	12	Tombol dan bagian headset.....	18
Kode akses.....	12	Mengaktifkan dan menonaktifkan perangkat.....	18
Kode keamanan.....	12	Modus siaga.....	19
Kode PIN.....	12	Layar.....	19
Kode PUK.....	12	Menghemat daya.....	19
Sandi pembatasan.....	12	Siaga aktif.....	19
Layanan pengaturan konfigurasi.....	12	Cara pintas dalam modus siaga.....	20
Download konten.....	13	Indikator.....	20
Pembaruan perangkat lunak.....	13	Modus penerbangan.....	21
Dukungan Nokia.....	14	Kunci tombol (pengaman tombol).....	21
Informasi tentang dukungan.....	14	Fungsi tanpa kartu SIM.....	21
Layanan pengaturan konfigurasi.....	14	Fungsi-fungsi panggilan.....	22
Nokia PC Suite.....	14	Membuat panggilan.....	22
Layanan pelanggan.....	14	Membuat panggilan.....	22
Pemeliharaan.....	14	Cara pintas untuk panggilan.....	22
Persiapan.....	14	Panggilan melalui suara yang disempurnakan.....	23
Memasang kartu SIM dan baterai.....	14	Menjawab atau menolak panggilan.....	23
Memasukkan kartu MicroSD.....	15	Pilihan selama panggilan berlangsung.....	23
Mengisi baterai.....	16	Menulis teks.....	24
		Modus teks.....	24

Input teks biasa.....	24	Sesi.....	33
Input teks prediksi.....	25	Menerima atau menolak undangan.....	34
Menelusuri menu.....	25	Membaca pesan cepat.....	34
Olahpesan.....	26	Ikut serta dalam percakapan.....	34
Pesan teks.....	26	Menambah kontak IM.....	35
Menulis dan mengirim pesan teks.....	26	Memblokir atau membuka pemblokiran	
Membaca dan membalas pesan teks.....	26	pesan.....	35
Pesan multimedia.....	27	Grup.....	35
Menulis dan mengirim pesan multimedia.....	27	Pesan suara.....	35
Menulis dan mengirim pesan multimedia		Pesan info.....	36
plus.....	27	Perintah layanan.....	36
Membaca dan membalas pesan multimedia.....	28	Menghapus pesan.....	36
Proses pengiriman pesan.....	28	Pesan SIM.....	36
Kartu pos.....	28	Pengaturan pesan.....	36
Pesan kilat.....	29	Pengaturan umum.....	36
Menulis pesan kilat.....	29	Pesan teks.....	37
Membaca dan membalas pesan kilat.....	29	Pesan multimedia.....	37
Olahpesan audio Nokia Xpress.....	29	Pesan e-mail.....	38
Membuat pesan.....	29	Kontak.....	38
Mendengarkan pesan.....	30	Menyimpan nama dan nomor telepon.....	38
Memori penuh.....	30	Menyimpan rincian.....	39
Folder.....	30	Pengaturan.....	39
Aplikasi e-mail.....	30	Grup.....	39
Setting wizard.....	31	Mencari kontak.....	39
Menulis dan mengirim e-mail.....	31	Menyalin atau memindahkan kontak.....	39
Mendownload e-mail.....	31	Mengedit rincian kontak.....	40
Membaca dan membalas e-mail.....	32	Menghapus kontak.....	40
Folder e-mail.....	32	Mensinkronisasikan semuanya.....	40
Filter spam.....	32	Kartu nama.....	40
Pesan cepat.....	32	Cara pintas untuk panggilan.....	40
Akses.....	33	Nomor info, nomor layanan, dan nomor	
Membuat sambungan.....	33	pribadi.....	41

Catatan panggilan.....	41
Pemosisian.....	42
Pengaturan.....	43
Profil.....	43
Tema.....	43
Nada.....	43
Tampilan.....	44
Waktu dan tanggal.....	44
Cara pintas saya.....	44
Tombol pilihan kiri.....	44
Tombol pilihan kanan.....	45
Tombol navigasi.....	45
Perintah suara.....	45
Inframerah.....	45
Bluetooth.....	46
Teknologi nirkabel Bluetooth.....	46
Mengkonfigurasi sambungan Bluetooth.....	46
Paket Data.....	47
Transfer data.....	47
Daftar kontak transfer.....	48
Mentransfer data dengan perangkat yang kompatibel.....	48
Mensinkronisasi dari PC.....	48
Mensinkronisasi dari server.....	48
Kabel data USB.....	49
Panggilan.....	49
Telepon.....	50
Fitur tambahan.....	50
Konfigurasi.....	51
Keamanan.....	51
Pembaruan perangkat lunak melalui udara.....	52
Pengaturan pembaruan perangkat lunak.....	52

Meminta pembaruan perangkat lunak.....	53
Menginstal pembaruan perangkat lunak.....	53
Kembali ke pengaturan pabrik.....	53

Menu operator.....	53
---------------------------	-----------

Galeri.....	54
Folder dan file.....	54
Mencetak foto.....	54
Kartu memori.....	54
Memformat kartu memori.....	55
Mengunci kartu memori.....	55
Memeriksa pemakaian memori.....	55

Media.....	55
Kamera dan video.....	55
Mengambil gambar.....	55
Merekam klip video.....	56
Pilihan pada kamera dan video.....	56
Pemutar media.....	56
Musik player.....	57
Memutar trek musik.....	57
Pilihan pada Musik player.....	57
Radio.....	58
Menyimpan frekuensi radio.....	58
Mendengarkan radio.....	59
Perekam.....	59
Equaliser.....	60
Pelebaran stereo.....	60

Push to talk.....	60
Saluran PTT.....	61
Jenis saluran PTT.....	61
Membuat saluran.....	61

Mengaktifkan dan menonaktifkan PTT.....	61	Mengkonfigurasi browser.....	69
Membuat dan menerima panggilan PTT.....	61	Membuat sambungan ke layanan.....	69
Membuat panggilan saluran.....	62	Browsing halaman.....	70
Membuat panggilan satu-ke-satu.....	62	Browsing menggunakan tombol ponsel.....	70
Membuat panggilan PTT ke beberapa penerima.....	62	Panggilan langsung.....	70
Menerima panggilan PTT.....	62	Penanda.....	70
Permintaan panggil balik.....	63	Pengatur tampilan.....	71
Mengirim permintaan panggilan balik.....	63	Pengaturan keamanan.....	71
Menjawab permintaan panggilan balik.....	63	Cookie.....	71
Menambahkan kontak satu-ke-satu.....	63	Script melalui sambungan aman.....	71
Pengaturan PTT.....	63	Pengaturan download.....	72
Pengaturan konfigurasi.....	64	Kotak masuk layanan.....	72
Aplikasi.....	64	Akses kotak masuk layanan.....	72
Menjalankan permainan.....	64	Pengaturan kotak masuk layanan.....	72
Menjalankan aplikasi.....	65	Memori cache.....	72
Pilihan pada aplikasi.....	65	Keamanan browser.....	73
Mendownload aplikasi.....	65	Modul keamanan.....	73
Agenda.....	66	Sertifikat.....	73
Jam alarm.....	65	Tanda tangan digital.....	73
Menetapkan alarm.....	66	Layanan SIM.....	74
Menghentikan alarm.....	66	Sambungan PC.....	74
Kalender.....	66	Nokia PC Suite.....	75
Membuat catatan kalender.....	67	Paket data, HSCSD, dan CSD.....	75
Alarm catatan.....	67	Bluetooth.....	75
Daftar agenda.....	67	Aplikasi komunikasi data.....	75
Catatan.....	67	Perangkat tambahan asli.....	76
Kalkulator.....	67	Perangkat tambahan.....	76
Timer.....	68	Baterai.....	76
Stopwatch.....	68	Nokia Bluetooth Headset BH-201.....	76
Web.....	69	Nokia Wireless Plug-in Car Handsfree HF-33W.....	77
		Nokia microSD Card MU-22 1 GB.....	77

Baterai.....	77
Informasi baterai.....	77
Pedoman otentikasi baterai Nokia.....	78
Otentikasi hologram.....	79
Bagaimana jika baterai Anda tidak asli?.....	79
Perawatan dan pemeliharaan.....	80
Informasi keselamatan tambahan.....	81
Anak kecil.....	81
Kondisi pengoperasian.....	81
Peralatan medis.....	81
Alat pacu jantung.....	82
Alat bantu dengar.....	82
Kendaraan.....	82
Kawasan berpotensi ledakan.....	83
Panggilan darurat.....	83
INFORMASI PENGESAHAN (SAR).....	84
GARANSI TERBATAS PABRIKAN.....	84
Masa garansi.....	85
Cara mendapatkan layanan garansi.....	85
Apa saja yang tidak termasuk dalam Garansi?.....	86
Pemberitahuan penting lainnya.....	87
Batasan Tanggung Jawab Nokia.....	87
Kewajiban menurut Undang-Undang.....	88
Indeks.....	90

Untuk keselamatan Anda

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



AKTIFKAN DENGAN AMAN

Jangan aktifkan perangkat ini jika penggunaan ponsel dilarang atau jika dapat menimbulkan gangguan atau bahaya.



UTAMAKAN KESELAMATAN DI JALAN RAYA

Patuhi semua peraturan hukum setempat. Pastikan posisi tangan Anda tetap berada di roda kemudi selama mengemudikan kendaraan. Prioritas utama Anda saat mengemudi adalah keselamatan di jalan raya.



GANGGUAN

Gangguan pada semua perangkat nirkabel dapat mempengaruhi performa perangkat ini.



NONAKTIFKAN BILA BERADA DI RUMAH SAKIT

Patuhi semua peraturan. Nonaktifkan perangkat ini saat berada di dekat peralatan medis.



NONAKTIFKAN DI DALAM PESAWAT TERBANG

Patuhi semua peraturan. Perangkat selular dapat menimbulkan gangguan di dalam pesawat terbang.



NONAKTIFKAN SEWAKTU MENGISI BAHAN BAKAR

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



NONAKTIFKAN DI DEKAT LEDAKAN

Patuhi semua peraturan. Jangan gunakan perangkat ini di tempat yang sedang terjadi ledakan.



GUNAKAN DENGAN WAJAR

Gunakan perangkat Anda hanya dalam posisi seperti yang dijelaskan dalam dokumentasi produk ini. Bila tidak perlu, jangan sentuh antena.



LAYANAN RESMI

Hanya teknisi berpengalaman yang boleh memasang atau memperbaiki produk ini.



PERANGKAT TAMBAHAN DAN BATERAI

Gunakan hanya perangkat tambahan dan baterai yang telah disetujui. Jangan gunakan produk-produk yang tidak kompatibel.



KEDAP AIR

Perangkat Anda tidak kedap air. Jaga ponsel agar tetap kering.



SALINAN DATA CADANGAN

Jangan lupa untuk membuat salinan data cadangan atau menyimpan data tertulis tentang semua informasi penting yang terdapat dalam perangkat Anda.



HUBUNGAN KE PERANGKAT LAIN

Bila akan menghubungkan ke perangkat lain, baca buku petunjuknya untuk



memperoleh petunjuk keselamatan yang rinci. Jangan gunakan produk-produk yang tidak kompatibel.

PANGGILAN DARURAT

Pastikan fungsi telepon pada perangkat ini dalam keadaan aktif dan masuk dalam jangkauan layanan. Tekan tombol putus seperlunya untuk menghapus tampilan dan kembali ke layar utama. 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 EGSM 900, serta GSM 1800 dan 1900. Untuk informasi lebih lanjut tentang jaringan, hubungi operator selular Anda.

Bila menggunakan fitur-fitur pada perangkat ini, patuhi semua undang-undang dan hormati kebiasaan setempat, serta privasi dan hak hukum orang lain, termasuk hak cipta.

Perlindungan hak cipta mungkin membuat beberapa gambar, musik (termasuk nada dering), dan konten

lainnya tidak dapat disalin, dimodifikasi, dikirim, atau diteruskan.



Peringatan: Untuk menggunakan fitur dalam perangkat ini, kecuali jam alarm, perangkat harus diaktifkan terlebih dahulu. Jangan aktifkan perangkat bila penggunaan perangkat selular dapat menimbulkan gangguan atau bahaya.

Layanan jaringan

Untuk menggunakan ponsel ini, Anda harus memiliki layanan dari operator selular. Berbagai fitur memerlukan fitur jaringan khusus. Fitur tersebut tidak tersedia di semua jaringan; jaringan lain mungkin mengharuskan Anda untuk membuat kesepakatan khusus dengan operator selular sebelum dapat menggunakan layanan jaringan. Operator selular dapat memberikan petunjuk dan penjelasan kepada Anda tentang biaya yang akan dikenakan. Beberapa jaringan mungkin memiliki keterbatasan yang akan mempengaruhi penggunaan 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, maka fitur-fitur tersebut tidak akan terlihat pada menu perangkat Anda. Perangkat Anda mungkin juga memiliki konfigurasi khusus seperti perubahan dalam nama menu, susunan 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 pada perangkat ini, seperti layanan MMS (olahpesan multimedia), aplikasi e-mail, olahpesan cepat, sinkronisasi jarak jauh, dan konten yang didownload menggunakan browser atau MMS, memerlukan dukungan jaringan untuk teknologi ini.

Memori bersama

Berikut adalah beberapa fitur perangkat yang mungkin menggunakan memori bersama: galeri, kontak, pesan teks, pesan multimedia, dan pesan cepat, e-mail, kalender, catatan agenda, permainan dan aplikasi Java™, serta aplikasi catatan. Penggunaan satu atau beberapa fitur tersebut dapat mengurangi memori yang tersedia untuk fitur lain yang menggunakan

memori bersama. Perangkat Anda dapat menampilkan pesan bahwa memori sudah penuh saat Anda mencoba mengaktifkan fitur yang menggunakan memori bersama. Dalam hal ini, hapus beberapa informasi atau entri yang disimpan dalam fitur memori bersama sebelum Anda melanjutkan.

Informasi umum

Kode akses

Kode keamanan

Kode keamanan (5 hingga 10 digit) akan membantu melindungi ponsel Anda dari penggunaan yang tidak sah. Kode standar adalah **12345**. Anda dapat mengubah kode tersebut dan mengatur agar ponsel memintanya. [Lihat "Keamanan", hal. 51.](#)

Kode PIN

Kode PIN (nomor identifikasi pribadi) dan kode UPIN (nomor identifikasi pribadi universal) yang terdiri dari 4 hingga 8 digit akan membantu melindungi kartu SIM Anda dari penggunaan yang tidak sah. [Lihat "Keamanan", hal. 51.](#)

Kode PIN2 (4 hingga 8 digit) mungkin diberikan bersama kartu SIM dan diperlukan untuk beberapa fungsi.

PIN modul diperlukan untuk mengakses informasi dalam modul keamanan. [Lihat "Modul keamanan", hal. 73.](#)

PIN tanda tangan diperlukan untuk tanda tangan digital. [Lihat "Tanda tangan digital", hal. 73.](#)

Kode PUK

Kode PUK (kunci pembuka blokir pribadi) dan kode UPUK (kunci pembuka blokir pribadi universal) yang terdiri dari 8 digit, diperlukan untuk mengubah kode PIN dan kode UPIN yang terblokir. Kode PUK2 (8 digit) diperlukan untuk mengganti kode PIN2 yang terblokir. Jika kode tersebut tidak diberikan bersama kartu SIM, hubungi operator selular Anda untuk mendapatkannya.

Sandi pembatasan

Sandi pembatasan (4 angka) diperlukan bila menggunakan [Pembatasan panggilan](#). [Lihat "Keamanan", hal. 51.](#)

Layanan pengaturan konfigurasi

Untuk menggunakan beberapa layanan jaringan seperti layanan Internet ponsel, MMS, olahpesan audio Nokia Xpress, atau sinkronisasi server Internet remote, perangkat Anda harus memiliki pengaturan konfigurasi yang benar. Untuk informasi lebih lanjut tentang ketersediaannya, hubungi operator selular,

agen Nokia resmi terdekat, atau kunjungi bagian dukungan di situs Web Nokia. [Lihat "Dukungan Nokia", hal. 14.](#)

Bila Anda telah menerima pengaturan tersebut sebagai pesan konfigurasi, namun tidak tersimpan dan tidak aktif secara otomatis, **P'aturan konfi- gurasi diterima** akan muncul di layar.

Untuk menyimpan pengaturan, tekan **Tampil** > **Simpan**. Jika diminta, masukkan kode PIN yang diberikan oleh operator selular.

Untuk membuang pengaturan yang diterima, pilih **Keluar** atau **Tampil** > **Buang**.

Download konten

Anda mungkin dapat mendownload konten baru (misalnya, tema) ke ponsel ini (layanan jaringan).



Penting: Gunakan hanya layanan yang Anda percaya dan yang menawarkan perlindungan memadai dan proteksi terhadap perangkat lunak berbahaya.

Untuk ketersediaan berbagai layanan, biaya, dan tarif, hubungi operator selular Anda.

Pembaruan perangkat lunak

Nokia dapat membuat pembaruan perangkat lunak yang mungkin menawarkan fitur-fitur baru, fungsi

yang disempurnakan, atau performa yang ditingkatkan. Anda dapat meminta pembaruan tersebut melalui aplikasi Nokia Software Updater PC. Untuk memperbarui perangkat lunak pada perangkat ini, Anda memerlukan aplikasi Nokia Software Updater dan PC yang kompatibel dengan sistem operasi Microsoft Windows 2000 atau XP, akses Internet broadband, dan kabel data yang kompatibel agar dapat menghubungkan perangkat Anda ke PC.

Untuk mendapatkan informasi lebih lanjut dan mendownload aplikasi Nokia Software Updater, kunjungi www.nokia.co.id/softwareupdate atau situs Web Nokia setempat.

Jika jaringan Anda mendukung pembaruan perangkat lunak melalui udara, maka Anda juga dapat meminta pembaruan melalui perangkat ini.

[Lihat "Pembaruan perangkat lunak melalui udara", hal. 52.](#)

Mendownload pembaruan perangkat lunak mungkin melibatkan transmisi sejumlah besar data melalui jaringan operator selular. Untuk informasi tentang biaya transmisi data, hubungi operator selular Anda.

Pastikan bahwa baterai perangkat memiliki daya yang cukup, atau pasang pengisi daya sebelum mulai menginstal pembaruan.



Penting: Gunakan hanya layanan yang Anda percaya dan yang menawarkan perlindungan memadai dan proteksi terhadap perangkat lunak berbahaya.

Dukungan Nokia

Informasi tentang dukungan

Kunjungi www.nokia.co.id/3110/support atau situs Web Nokia setempat untuk memperoleh buku petunjuk ini dalam versi terbaru, informasi tambahan, berbagai download, dan layanan yang terkait dengan produk Nokia Anda.

Layanan pengaturan konfigurasi

Anda juga dapat mendownload pengaturan konfigurasi gratis seperti MMS, GPRS, e-mail, dan layanan lainnya untuk model perangkat Anda di www.nokia.co.id/setup.

Persiapan

Memasang kartu SIM dan baterai

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

Untuk ketersediaan dan informasi tentang penggunaan layanan kartu SIM, hubungi vendor kartu

Nokia PC Suite

Anda dapat memperoleh PC Suite dan informasi terkait pada situs Web Nokia di www.nokia.co.id/pcsuite.

Layanan pelanggan

Jika Anda ingin menghubungi layanan pelanggan, lihat daftar pusat kontak Nokia Care setempat di www.nokia.co.id/contactus.



Pemeliharaan

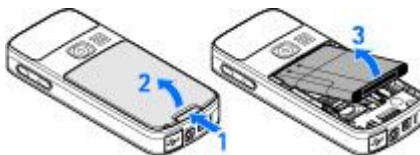
Untuk layanan pemeliharaan, lihat Nokia Service Center terdekat di www.nokia.co.id/repair.

SIM Anda, misalnya operator selular, atau vendor lainnya.

Perangkat ini dirancang untuk menggunakan baterai BL-5C. Gunakan selalu baterai Nokia asli. [Lihat "Pedoman otentikasi baterai Nokia", hal. 78.](#)

Kartu SIM dan bidang kontakannya mudah rusak oleh goresan atau lipatan, karena itu hati-hati saat memegang, memasukkan, atau mengeluarkannya.

1.



Dorong tombol pembuka (1) untuk membuka penguncian, kemudian lepaskan penutup belakang (2). Lepaskan baterai seperti pada gambar (3).

2.



Buka dudukan kartu SIM (4). Masukkan kartu SIM (5) ke dalam dudukan, permukaan bidang kontak menghadap ke bawah. Tutup tempat kartu SIM (6).

3.



Periksa bidang kontak baterai (7), kemudian masukkan baterai tersebut (8). Letakkan bagian atas penutup belakang pada perangkat (9), kemudian tutup (10).

Memasukkan kartu MicroSD

Gunakan hanya kartu microSD yang kompatibel dan disetujui oleh Nokia untuk penggunaan dengan perangkat ini. Nokia menggunakan standar industri yang disetujui untuk kartu memori, namun beberapa merek mungkin tidak sepenuhnya kompatibel dengan perangkat ini. Kartu yang tidak kompatibel dapat merusak kartu, perangkat, dan data yang tersimpan dalam kartu tersebut.

1. Nonaktifkan perangkat, kemudian lepaskan penutup belakang dan baterai dari perangkat.
2. Geser dudukan kartu memori untuk membuka penguncian (1).



3. Buka dudukan kartu (2), kemudian masukkan kartu memori ke dalam dudukan kartu dengan permukaan bidang kontak menghadap ke bagian dalam (3).



4. Tutup dudukan kartu (4), kemudian geser dudukan kartu untuk menguncinya (5).



5. Masukkan baterai, kemudian pasang penutup belakang ke perangkat.

Mengisi baterai

Periksa nomor model pengisi daya sebelum digunakan dengan perangkat ini. Perangkat ini dirancang untuk digunakan dengan pengisi daya AC-3 atau AC-4.



Peringatan: Gunakan hanya baterai, pengisi daya dan perangkat tambahan Nokia asli untuk digunakan dengan model khusus ini. Penggunaan jenis lain dapat membatalkan semua persetujuan atau garansi, dan mungkin berbahaya.

Untuk ketersediaan perangkat tambahan asli, hubungi agen Nokia Anda. Ketika Anda memutuskan kabel daya dari perangkat tambahan apa saja, pegang dan tarik steker, jangan kabelnya.

1. Pasang pengisi daya ke stopkontak di dinding.

2. Pasang konektor pengisi daya ke soket di bagian bawah perangkat Anda.



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

Waktu pengisian akan tergantung pada pengisi daya yang digunakan. Mengisi daya baterai BL-5C dengan pengisi daya AC-3 akan berlangsung sekitar 2jam 45menit bila perangkat dalam modus siaga.

Antena

Perangkat Anda dilengkapi antena dalam.



Catatan: Seperti pada perangkat transmisi radio lainnya, jika tidak perlu jangan sentuh antena bila perangkat ini aktif. Menyentuh antena akan mempengaruhi kualitas panggilan dan dapat menyebabkan perangkat beroperasi pada tingkat daya yang lebih tinggi daripada yang biasa diperlukan. Untuk mengoptimalkan performa antena dan masa pakai baterai, hindari sentuhan dengan area antena bila



perangkat ini beroperasi.

Headset



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

Perhatikan tingkat volume suara jika Anda menghubungkan headset lain ke perangkat ini.



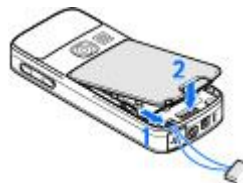
Peringatan: Bila headset digunakan, kemampuan Anda untuk mendengar suara di sekitar mungkin akan terpengaruh. Jangan gunakan headset jika dapat membahayakan keselamatan Anda.

Jangan hubungkan produk yang menghasilkan sinyal output karena dapat mengakibatkan kerusakan pada perangkat ini. Jangan hubungkan sumber tegangan apapun ke Nokia AV Connector.

Bila akan menghubungkan perangkat eksternal atau headset, selain dari yang disetujui oleh Nokia untuk digunakan dengan perangkat ini, ke Nokia AV Connector, perhatikan tingkat volume suaranya.

Tali

1. Buka penutup belakang.
2. Masukkan tali di belakang pengaitnya seperti pada gambar (1), kemudian tutup penutup belakang (2).



Perangkat Anda

Tombol dan bagian headset



- 1 — Lubang suara
- 2 — Tampilan
- 3 — Tombol pilihan kiri
- 4 — Tombol panggilan
- 5 — Port inframerah (IR)
- 6 — Tombol Navi™: Tombol gulir 4 arah dan tombol pilihan tengah
- 7 — Tombol pil. kanan
- 8 — Tombol putus
- 9 — Tombol

- 10 — Mikrofon
- 11 — Konektor pengisi daya
- 12 — Nokia AV Connector (2,5 mm)
- 13 — Soket kabel Mini USB
- 14 — Tombol volume bawah
- 15 — Tombol volume atas
- 16 — Tombol daya
- 17 — Loudspeaker
- 18 — Lensa kamera

Mengaktifkan dan menonaktifkan perangkat

Untuk mengaktifkan atau menonaktifkan perangkat, tekan terus tombol daya.

Jika perangkat meminta kode PIN atau kode UPIN, masukkan kode tersebut (ditampilkan sebagai ****), lalu pilih **OK**.

Perangkat mungkin akan meminta Anda untuk menetapkan waktu dan tanggal. Masukkan waktu setempat, pilih zona waktu lokasi Anda sesuai dengan perbedaan waktu GMT (Greenwich Mean Time),

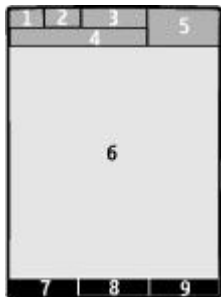
kemudian masukkan tanggal. [Lihat "Waktu dan tanggal", hal. 44.](#)

Bila Anda mengaktifkan perangkat ini untuk pertama kalinya dalam modus siaga, Anda mungkin akan diminta untuk memperoleh pengaturan konfigurasi dari operator selular Anda (layanan jaringan). Untuk informasi lebih lanjut, lihat [Samb ke d'kungan penyedia layanan. Lihat "Konfigurasi", hal. 51. Lihat "Layanan pengaturan konfigurasi", hal. 12.](#)

Modus siaga

Bila perangkat siap digunakan, namun Anda belum memasukkan karakter apapun, maka perangkat berada dalam modus siaga.

Layar



1 — Kekuatan sinyal jaringan selular 

2 — Status pengisian daya baterai 

3 — Indikator

4 — Nama jaringan atau logo operator

5 — Jam

6 — Layar utama

7 — Fungsi tombol pilihan kiri adalah untuk **Ke** atau cara pintas ke fungsi lain. [Lihat "Tombol pilihan kiri", hal. 44.](#)

8 — Fungsi tombol pilihan tengah adalah untuk **Menu**.

9 — Fungsi tombol pilihan kanan adalah untuk **Nama** atau cara pintas ke fungsi lain. [Lihat "Tombol pilihan kanan", hal. 45.](#) Operator mungkin memiliki nama khusus untuk mengakses situs Web khusus operator.

Menghemat daya

Perangkat Anda dilengkapi fitur **Penghemat daya** dan **Modus tidur** untuk menghemat daya baterai dalam modus siaga bila tidak ada tombol perangkat yang ditekan. Fitur tersebut mungkin diaktifkan. [Lihat "Tampilan", hal. 44.](#)

Siaga aktif

Modus siaga aktif menampilkan daftar berbagai fitur dan informasi perangkat pilihan yang dapat Anda akses langsung.

Untuk mengaktifkan atau menonaktifkan siaga aktif, pilih **Menu** > **Pengaturan** > **Tampilan** > **Siaga aktif** > **Modus siaga aktif** > **Aktif** atau **Tidak aktif**.

Dalam modus siaga, gulir ke atas atau bawah untuk menelusuri daftar, lalu pilih **Pilih** atau **Lihat**. Tanda panah menunjukkan ketersediaan informasi lebih lanjut. Untuk menghentikan penelusuran, pilih **Keluar**.

Untuk mengatur dan mengubah modus siaga aktif, pilih **Pilihan** dan dari pilihan yang tersedia.

Cara pintas dalam modus siaga

Untuk membuka daftar nomor keluar, tekan tombol panggil sekali. Gulir ke nomor atau nama, kemudian tekan tombol panggil untuk menghubungi nomor tersebut.

Untuk membuka browser Web, tekan terus **0**.

Untuk menghubungi kotak suara, tekan terus **1**.

Gunakan tombol sebagai cara pintas. [Lihat "Cara pintas saya", hal. 44.](#)

Indikator

 pesan belum dibaca

 pesan belum terkirim, batal, atau gagal terkirim

 panggilan tidak terjawab

 Ponsel Anda tersambung ke layanan IM dan status ketersediaannya adalah online atau offline.

 pesan cepat diterima

 Tombol terkunci.

 Ponsel tidak berdering jika ada panggilan atau pesan teks masuk.

 Jam alarm aktif.

 Timer hitung mundur sedang aktif.

 Stopwatch sedang aktif di latar belakang.

 Ponsel terdaftar ke jaringan GPRS atau EGPRS.

 Sambungan GPRS atau EGPRS berhasil dibuat.

 Sambungan GPRS atau EGPRS terhenti untuk sementara waktu (ditahan).

 Sambungan Bluetooth aktif.

 Sambungan push to talk dalam keadaan aktif atau terhenti untuk sementara waktu.

 Jika Anda memiliki dua saluran telepon, saluran telepon kedua yang dipilih.

 Semua panggilan masuk dialihkan ke nomor lain.

 Loudspeaker aktif atau kotak musik terpasang ke perangkat.

 Panggilan akan dibatasi untuk grup tertentu.

 Profil berjangka waktu dipilih.

 Headset, handsfree, atau loopset terpasang ke perangkat.

Modus penerbangan

Anda dapat menonaktifkan semua fungsi frekuensi radio namun tetap memiliki akses ke permainan, kalender dan nomor telepon secara offline.

Gunakan modus penerbangan di lingkungan yang peka terhadap frekuensi radio—di dalam pesawat terbang atau rumah sakit. Bila modus penerbangan aktif,



akan muncul di layar.

Pilih **Menu** > **Pengaturan** > **Profil** > **Penerbangan** > **Aktifkan** atau **Personalisasi** untuk mengaktifkan atau mengkonfigurasi modus penerbangan.

Untuk menonaktifkan modus penerbangan, pilih profil lain.

Panggilan darurat dalam modus penerbangan. Masukkan nomor darurat, tekan tombol panggil, lalu pilih **Ya** bila **Keluar dari profil penerbangan?** muncul di layar. Ponsel ini akan mencoba membuat panggilan darurat.



Peringatan: Dalam profil penerbangan, Anda tidak dapat membuat atau menerima panggilan apa pun, termasuk panggilan darurat, atau fitur lain yang memerlukan jangkauan jaringan. Untuk membuat panggilan, aktifkan terlebih dahulu fungsi telepon dengan mengubah profil. Jika perangkat terkunci, masukkan kode kunci. Jika Anda perlu membuat panggilan darurat saat perangkat terkunci dan dalam profil penerbangan, Anda mungkin juga dapat memasukkan nomor panggilan darurat yang sudah diprogram dalam perangkat ke dalam kolom kode

kunci lalu pilih 'Panggil'. Perangkat akan mengkonfirmasi bahwa Anda akan keluar dari profil penerbangan untuk membuat panggilan darurat.

Kunci tombol (pengaman tombol)

Agar tombol tidak tertekan tanpa disengaja, pilih **Menu**, kemudian tekan * dalam waktu 3,5 untuk mengunci tombol.

Untuk mengaktifkan tombol, pilih **Aktifkn**, kemudian tekan * dalam waktu 1,5 detik. Jika **Kunci keamanan tombol** diatur ke **Aktif**, masukkan kode pengaman jika diminta.

Untuk menjawab panggilan saat pengaman tombol aktif, tekan tombol panggil. Bila Anda mengakhiri atau menolak panggilan, tombol akan terkunci secara otomatis.

Fitur-fitur lainnya adalah **Pengaman tombol otomatis** dan **Kunci keamanan tombol**. [Lihat "Telepon", hal. 50.](#)

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

Fungsi tanpa kartu SIM

Beberapa fungsi pada perangkat Anda dapat digunakan tanpa harus memasukkan kartu SIM (misalnya, mentransfer data dengan PC atau perangkat

lain yang kompatibel). Beberapa fungsi ditampilkan redup dalam menu dan tidak dapat digunakan.

Fungsi-fungsi panggilan

Membuat panggilan

Membuat panggilan

1. Masukkan nomor telepon beserta kode area.
Untuk panggilan internasional, tekan * dua kali sebagai awalan internasional (karakter + akan menggantikan kode akses internasional), lalu masukkan kode negara, kode area tanpa awalan 0 (jika perlu), kemudian nomor telepon.
2. Untuk membuat panggilan ke nomor tersebut, tekan tombol panggil. Untuk mengubah volume suara dalam panggilan, tekan tombol volume atas atau bawah.
3. Untuk mengakhiri atau membatalkan upaya panggilan, tekan tombol putus.

Anda dapat mencari nama atau nomor telepon yang tersimpan dalam **Kontak**. [Lihat "Mencari kontak", hal. 39](#). Tekan tombol panggil untuk menghubungi nomor tersebut.

Untuk membuka daftar nomor keluar, tekan tombol panggil sekali dalam modus siaga. Untuk membuat panggilan, pilih salah satu nomor atau nama, kemudian tekan tombol panggil.

Cara pintas untuk panggilan

Tetapkan nomor telepon ke salah satu tombol angka, 2 hingga 9. [Lihat "Cara pintas untuk panggilan", hal. 40](#).

Hubungi nomor tersebut dengan salah satu cara berikut:

Tekan tombol angka, kemudian tekan tombol panggil.
ATAU

Jika **Panggilan cepat** diatur ke **Aktif**, tekan terus tombol angka hingga panggilan aktif.

Informasi lebih rinci dijelaskan dalam **Panggilan cepat**. [Lihat "Panggilan", hal. 49](#).

Panggilan melalui suara yang disempurnakan

Anda dapat membuat panggilan dengan menyebutkan nama yang tersimpan dalam daftar kontak perangkat. Perintah suara tergantung pada bahasa. Atur **Bahasa pengenalan suara** sebelum menggunakan panggilan melalui suara. [Lihat "Telepon", hal. 50.](#)



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

1. Dalam modus siaga, tekan terus tombol pilihan kanan atau tombol volume bawah. Terdengar nada singkat dan **Bicara sekarang** akan muncul di layar.
2. Sebutkan nama kontak yang akan Anda hubungi dengan jelas. Jika pengenalan suara berhasil dilakukan, daftar nomor yang sesuai akan muncul di layar. Perangkat akan memutar perintah suara yang paling sesuai dalam daftar. Jika ternyata perintah salah, gulir ke entri lain.

Cara yang digunakan dalam perintah suara untuk mengaktifkan fungsi perangkat pilihan sama seperti pada panggilan melalui suara. [Lihat "Perintah suara", hal. 45.](#)

Menjawab atau menolak panggilan

Untuk menjawab panggilan masuk, tekan tombol panggil. Untuk mengakhiri panggilan, tekan tombol putus.

Untuk menolak panggilan masuk, tekan tombol putus. Untuk menonaktifkan nada dering, pilih **Diam**.

Untuk menjawab panggilan tunggu saat panggilan aktif berlangsung (layanan jaringan), tekan tombol panggil. Panggilan pertama akan ditahan. Untuk mengakhiri panggilan aktif, tekan tombol putus. Anda juga dapat mengaktifkan fungsi **Panggilan tunggu**. [Lihat "Panggilan", hal. 49.](#)

Pilihan selama panggilan berlangsung

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

Selama panggilan berlangsung, pilih **Pilihan** dan dari pilihan berikut:

Pilihan pada panggilan terdiri dari **Diam** atau **Bersuara**, **Kontak**, **Menu**, **Kunci tombol**, **Rekam**, **Kejernihan suara**, **Loudspeaker**, atau **Handset**.

Pilihan pada jaringan terdiri dari **Jawab** atau **Tolak**, **Tunggu** atau **Lepaskan**, **Panggilan baru**, **Tambah ke konf.**, **Akhiri panggilan**, **Akhiri semua pgl.**, dan dari pilihan berikut:

- **Kirim DTMF** — untuk mengirim rangkaian nada
- **Tukar** — untuk beralih antara panggilan aktif dan panggilan yang ditahan
- **Transfer** — untuk menghubungkan panggilan yang ditahan ke panggilan aktif dan memutuskan panggilan Anda sendiri
- **Konferensi** — untuk membuat panggilan konferensi

- **Panggilan pribadi** — untuk melakukan percakapan pribadi dalam panggilan konferensi



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

Menulis teks

Modus teks

Untuk memasukkan teks (misalnya, sewaktu menulis pesan), Anda dapat menggunakan input teks biasa atau prediksi.

Bila Anda menulis teks, tekan terus **Pilihan** untuk beralih antara input teks biasa, ditunjukkan dengan , dan input teks prediksi, ditunjukkan dengan . Input teks prediksi tidak mendukung semua bahasa.

Huruf besar-kecil ditunjukkan dengan , , dan . Untuk mengubah huruf besar-kecil, tekan #. Untuk beralih dari modus huruf ke modus angka, ditunjukkan dengan , tekan terus #, lalu pilih **Modus nomor**. Untuk beralih dari modus nomor ke modus huruf, tekan terus #.

Untuk menetapkan bahasa penulisan, pilih **Pilihan** > **Penulisan bahasa**.

Input teks biasa

Tekan salah satu tombol angka, 2 hingga 9, berulang kali hingga karakter yang dikehendaki muncul di layar. Ketersediaan karakter tergantung pada bahasa penulisan yang dipilih.

Jika huruf yang dikehendaki selanjutnya berada pada tombol yang sama seperti huruf yang baru dimasukkan, tunggu hingga kursor muncul di layar, kemudian masukkan huruf tersebut.

Untuk mengakses tanda baca yang paling umum dan karakter khusus, tekan tombol angka 1 berulang kali atau tekan * untuk memilih karakter khusus.

Input teks prediksi

Input teks prediksi menggunakan kamus ponsel yang dapat Anda tambahkan kata-kata baru.

1. Mulai tulis kata menggunakan tombol **2** hingga **9**. Tekan setiap tombol hanya sekali untuk satu huruf.
2. Bila kata sudah selesai ditulis dan sudah benar, konfirmasi kata tersebut dengan menambahkan spasi, kemudian tekan **0**.
Jika kata tersebut belum benar, tekan ***** berulang kali, lalu pilih kata dari daftar.

Jika karakter ? muncul setelah kata, berarti kata yang akan Anda tulis tersebut belum ada dalam kamus. Untuk menambahkannya ke dalam kamus, pilih **Eja**. Masukkan kata menggunakan input teks biasa, lalu pilih **Simpan**. Untuk menulis kata majemuk, masukkan bagian pertama kata, kemudian tekan tombol gulir kanan untuk mengkonfirmasikannya. Tulis bagian terakhir kata, kemudian konfirmasi kata tersebut.

3. Mulai tulis kata berikutnya.

Menelusuri menu

Perangkat ini menawarkan berbagai fungsi yang dikelompokkan ke dalam beberapa menu.

1. Untuk mengakses menu, pilih **Menu**.
2. Gulir ke isi menu, lalu pilih salah satu pilihan (misalnya, **Pengaturan**).
3. Jika menu pilihan tersebut berisi beberapa submenu, pilih salah satu di antaranya (seperti **Panggilan**).
4. Jika menu pilihan tersebut berisi beberapa submenu selanjutnya, ulangi langkah 3.
5. Pilih pengaturan yang dikehendaki.

6. Untuk kembali ke tingkat menu sebelumnya, pilih **Kembali**.

Untuk keluar dari menu, pilih **Keluar**.

Untuk mengubah tampilan menu, pilih **Pilihan** > **Tampilan menu utm.** > **Daftar, Kotak, Kotak dgn label**, atau **Tab**.

Untuk mengatur ulang menu, gulir ke menu yang akan dipindahkan, lalu pilih **Pilihan** > **Atur menu** > **Pindah**. Gulir ke tempat tujuan pemindahan menu, lalu pilih **OK**. Untuk menyimpan perubahan, pilih **Selesai** > **Ya**.

Olahpesan

Anda dapat membaca, menulis, mengirim, dan menyimpan pesan teks, pesan multimedia, pesan e-mail, pesan audio, dan pesan kilat, dan kartu pos. Semua pesan tersebut diatur dalam folder.

Pesan teks

Perangkat Anda mendukung pengiriman pesan teks melebihi batas karakter untuk satu pesan. Pesan yang lebih panjang akan dikirim sebagai dua atau beberapa rangkaian pesan. Operator selular Anda mungkin akan membebankan biaya yang sesuai. Karakter yang menggunakan aksent atau tanda lainnya, serta karakter dari beberapa pilihan bahasa akan meminta ruang lebih banyak, sehingga membatasi jumlah karakter yang dapat dikirim dalam satu pesan.

Dengan SMS (layanan pesan singkat), Anda dapat mengirim dan menerima pesan teks, serta menerima pesan yang dapat berisi gambar (layanan jaringan).

Sebelum pesan teks dapat dikirim, Anda harus menyimpan nomor pusat pesan. [Lihat "Pengaturan pesan", hal. 36.](#)

Untuk memastikan ketersediaan layanan e-mail SMS dan berlangganan ke layanan ini, hubungi operator selular Anda. Anda dapat menyimpan alamat email dalam [Kontak](#). [Lihat "Menyimpan rincian", hal. 39.](#)

Menulis dan mengirim pesan teks

1. Pilih [Menu](#) > [Olahpesan](#) > [Buat pesan](#) > [Pesan teks](#).
2. Masukkan satu atau beberapa nomor telepon atau alamat e-mail pada kolom [Ke](#):. Untuk mengambil nomor telepon atau alamat e-mail, pilih [Tambah](#).
3. Untuk e-mail SMS, masukkan subjek pada kolom [Subjek](#)..
4. Tulis pesan Anda pada kolom [Pesan](#):.
Indikator di bagian atas layar menunjukkan jumlah karakter yang tersisa dan jumlah pesan yang diperlukan untuk pengiriman. Misalnya, 673/2 berarti masih tersisa 673 karakter dan pesan akan dikirim sebagai rangkaian 2 pesan.
5. Untuk mengirim pesan, pilih [Kirim](#). [Lihat "Proses pengiriman pesan", hal. 28.](#)

Membaca dan membalas pesan teks

1. Untuk melihat pesan yang diterima, pilih [Tampil](#). Untuk melihatnya di lain waktu, pilih [Keluar](#).

2. Untuk membaca pesan di lain waktu, pilih **Menu** > **Olahpesan** > **Kotak masuk**.  ditampilkan jika Anda memiliki pesan yang belum dibaca dalam kotak masuk.
3. Untuk membalas pesan, pilih **Jawab** dan jenis pesan.
4. Buat pesan balasan.
5. Untuk mengirim pesan, pilih **Kirim**. [Lihat "Proses pengiriman pesan", hal. 28.](#)

Pesan multimedia

Hanya perangkat dengan fitur yang kompatibel yang dapat menerima dan menampilkan pesan multimedia. Tampilan pesan mungkin berbeda, tergantung pada perangkat penerima.

Jaringan selular mungkin membatasi ukuran pesan MMS. Jika gambar yang dimasukkan melebihi batas ini, perangkat akan membuatnya lebih kecil agar dapat dikirim melalui MMS.

Pesan multimedia dapat berisi teks dan objek seperti gambar, klip suara, atau klip video.

Untuk memastikan ketersediaan dan berlangganan ke layanan olahpesan multimedia (MMS), hubungi operator selular Anda. [Lihat "Pengaturan pesan", hal. 36.](#)

Menulis dan mengirim pesan multimedia

1. Pilih **Menu** > **Olahpesan** > **Buat pesan** > **Multimedia**.

2. Buat pesan Anda.

Perangkat Anda mendukung pesan multimedia yang berisi beberapa halaman (slide). Sebuah pesan dapat berisi catatan kalender dan kartu nama sebagai lampiran. Sebuah slide dapat berisi teks, satu foto, dan satu klip suara; atau teks dan satu klip video. Untuk memasukkan slide ke dalam pesan, pilih **Baru**; atau pilih **Pilihan** > **Masukkan** > **Slide**. Untuk memasukkan file ke dalam pesan, pilih **Masukkan**.

3. Untuk melihat pesan sebelum mengirimnya, pilih **Pilihan** > **Lihat dulu**.
4. Untuk mengirim pesan, pilih **Kirim**.
5. Masukkan satu atau beberapa nomor telepon atau alamat e-mail pada kolom **Ke**. Untuk mengambil nomor telepon atau alamat e-mail, pilih **Tambah**.
6. Untuk e-mail SMS, masukkan subjek pada kolom **Subjek**.
7. Untuk mengirim pesan, pilih **Kirim**. [Lihat "Proses pengiriman pesan", hal. 28.](#)

Menulis dan mengirim pesan multimedia plus

Konten apapun dapat ditambahkan ke dalam pesan multimedia plus. Konten tersebut dapat berupa foto,

klip video, klip suara, kartu nama, catatan kalender, tema, link streaming, atau bahkan file yang tidak didukung (misalnya, file yang diterima melalui e-mail).

1. Pilih **Menu** > **Olahpesan** > **Buat pesan** > **Multimedia plus**.
2. Masukkan satu atau beberapa nomor telepon atau alamat e-mail pada kolom **Ke**. Untuk mengambil nomor telepon atau alamat e-mail, pilih **Tambah**.
3. Masukkan subjek, kemudian tulis pesan Anda.
4. Untuk memasukkan file ke dalam pesan, pilih **Masukkan** atau **Pilihan** > **Masukkan** dan jenis file.
5. Untuk melihat pesan sebelum mengirimnya, pilih **Pilihan** > **Lihat dulu**.
6. Untuk mengirim pesan, pilih **Kirim**. Lihat "Proses pengiriman pesan", hal. 28.

Membaca dan membalas pesan multimedia

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

1. Untuk melihat pesan yang diterima, pilih **Tampil**. Untuk melihatnya di lain waktu, pilih **Keluar**.
2. Untuk melihat seluruh isi pesan jika pesan yang diterima berisi presentasi, pilih **Putar**. Untuk melihat file dalam presentasi atau lampiran, pilih **Pilihan** > **Objek** atau **Lampiran**.

3. Untuk membalas pesan, pilih **Pilihan** > **Balas** dan jenis pesan.
4. Buat pesan balasan.
5. Untuk mengirim pesan, pilih **Kirim**. Lihat "Proses pengiriman pesan", hal. 28.

Proses pengiriman pesan

Untuk mengirim pesan, pilih **Kirim**. Ponsel akan menyimpan pesan dalam folder **Kotak keluar**, kemudian pengiriman akan dimulai.



Catatan: Perangkat Anda mungkin menunjukkan bahwa pesan Anda telah terkirim ke nomor pusat pesan yang diprogram ke perangkat. Namun, perangkat Anda tidak dapat menunjukkan bahwa pesan tersebut telah diterima di tempat tujuan. Untuk informasi lebih rinci tentang layanan olahpesan, hubungi operator selular Anda.

Jika terjadi gangguan sewaktu pesan sedang dikirim, ponsel Anda akan mencoba mengirim ulang hingga beberapa kali. Jika upaya pengiriman ini gagal, pesan tersebut akan tersimpan dalam folder **Kotak keluar**. Untuk membatalkan pengiriman pesan dalam folder **Kotak keluar**, gulir ke pesan yang dikehendaki, lalu pilih **Pilihan** > **Batal**. **pengiriman**.

Kartu pos

Dengan layanan olahpesan kartu pos (layanan jaringan), Anda dapat membuat dan mengirim kartu pos yang berisi gambar dan teks ucapan. Kartu pos

dikirim ke operator selular melalui olahpesan multimedia. Operator selular akan mencetak kartu pos tersebut dan mengirimnya ke alamat surat yang tertera pada pesan. MMS harus diaktifkan sebelum layanan ini dapat digunakan.

Sebelum layanan kartu pos dapat digunakan, Anda harus berlangganan ke layanan ini. Untuk memastikan ketersediaan, biaya, dan berlangganan ke layanan ini, hubungi operator jaringan Anda.

Untuk mengirim kartu pos, pilih **Menu** > **Olahpesan** > **Buat pesan** > **Kartu pos**. Masukkan alamat; kolom editor yang harus diisi ditandai dengan *. Gulir ke kolom foto, pilih **Masukkn** dan foto dari galeri, atau **Foto baru** untuk memasukkan foto terbaru; kemudian tulis teks ucapan Anda. Untuk mengirim pesan, pilih **Kirim**.

Pesan kilat

Pesan kilat merupakan pesan teks yang akan segera ditampilkan saat diterima. Pesan kilat tidak tersimpan secara otomatis.

Menulis pesan kilat

Pilih **Menu** > **Olahpesan** > **Buat pesan** > **Pesan kilat**. Masukkan nomor telepon penerima, kemudian tulis pesan Anda. Panjang maksimal pesan kilat adalah 70 karakter. Untuk memasukkan teks berkedip ke dalam pesan, pilih **Pilihan** > **Msk karakt kedip** untuk menetapkan penanda. Teks yang ditulis setelah penanda akan berkedip. Untuk mengakhiri bagian teks kedip, masukkan penanda kedua.

Membaca dan membalas pesan kilat

Pesan kilat yang diterima ditunjukkan dengan **Pesan:** dan beberapa kata dari bagian awal pesan.

Untuk membaca pesan, pilih **Baca**.

Untuk mengambil nomor dan alamat dari pesan yang sedang ditampilkan, pilih **Pilihan** > **Pakai rincian**.

Untuk menyimpan pesan, pilih **Simpan**, lalu pilih folder untuk menyimpan pesan tersebut.

Olahpesan audio Nokia Xpress

Anda dapat menggunakan MMS untuk membuat dan mengirim pesan audio dengan mudah. MMS harus diaktifkan sebelum layanan ini dapat digunakan.

Membuat pesan

1. Pilih **Menu** > **Olahpesan** > **Buat pesan** > **Pesan audio**. Pererekam suara akan terbuka. [Lihat "Perekam", hal. 59.](#)
2. Sebutkan pesan Anda.
3. Masukkan satu atau beberapa nomor telepon dalam kolom **Ke:** atau pilih **Tambah** untuk mengambil nomor.
4. Untuk mengirim pesan, pilih **Kirim**.

Mendengarkan pesan

Untuk membuka pesan audio yang diterima, pilih **Putar**.

Jika Anda menerima lebih dari satu pesan, pilih **Tampil** > **Putar**.

Untuk mendengarkan pesan di lain waktu, pilih **Keluar**.

Memori penuh

Bila Anda menerima pesan, namun memori untuk pesan sudah penuh, pesan **Memori penuh. Tdk. dapat menerima pesan.** akan muncul di layar.

Untuk menghapus pesan lama, pilih **OK** > **Ya** dan folder. Gulir ke pesan yang dikehendaki, lalu pilih **Hapus**.

Untuk menghapus pesan lainnya, pilih **Tandai**. Tandai semua pesan yang akan Anda hapus, lalu pilih **Pilihan** > **Hapus yg. ditandai**.

Folder

Perangkat ini akan menyimpan pesan yang diterima dalam folder **Kotak masuk**. Pesan yang belum terkirim akan disimpan dalam folder **Kotak keluar**.

Untuk mengatur perangkat agar menyimpan pesan terkirim dalam folder **Berita terkirim**, pilih **Menu** > **Olahpesan** > **Pengaturan pesan** > **Pengaturan umum** > **Menyimpan pesan terkirim**.

Untuk mengedit dan mengirim pesan yang telah Anda tulis dan simpan dalam folder konsep, pilih **Menu** > **Olahpesan** > **Konsep**.

Anda dapat memindahkan pesan ke folder **Berita tersimpan**. Untuk mengatur subfolder **Berita tersimpan**, pilih **Menu** > **Olahpesan** > **Berita tersimpan**.

Untuk menambah folder, pilih **Pilihan** > **Tambah folder**.

Untuk menghapus atau mengubah nama folder, gulir ke folder yang dikehendaki, lalu pilih **Pilihan** > **Hapus folder** atau **Ubah nama folder**.

Untuk membuat template baru, simpan pesan sebagai template, atau akses daftar template, lalu pilih **Menu** > **Olahpesan** > **Berita tersimpan** > **Template**.

Aplikasi e-mail

Aplikasi email menggunakan sambungan paket data (layanan jaringan) agar Anda dapat mengakses account email Anda. Aplikasi email ini berbeda dari fungsi email SMS. Untuk menggunakan fungsi e-mail pada perangkat ini, Anda memerlukan sistem e-mail yang kompatibel.

Anda dapat menulis, mengirim, dan membaca e-mail menggunakan perangkat ini. Perangkat Anda mendukung server e-mail POP3 dan IMAP4. Aplikasi ini tidak mendukung nada tombol.

Sebelum pesan e-mail dapat dikirim dan diambil, Anda harus memiliki account e-mail baru atau menggunakan account yang ada. Untuk mengetahui ketersediaan

account e-mail, hubungi operator penyedia layanan e-mail Anda.

Periksa pengaturan e-mail melalui penyedia layanan e-mail Anda. Anda dapat menerima pengaturan konfigurasi e-mail sebagai pesan konfigurasi. [Lihat "Layanan pengaturan konfigurasi", hal. 12.](#)

Untuk mengaktifkan pengaturan e-mail, pilih [Menu](#) > [Olahpesan](#) > [Pengaturan pesan](#) > [Pesan e-mail](#). [Lihat "Pesan e-mail", hal. 38.](#)

Setting wizard

Setting wizard akan dimulai secara otomatis jika pengaturan e-mail belum ditetapkan di ponsel Anda.

Untuk memasukkan pengaturan secara manual, pilih [Menu](#) > [Olahpesan](#) > [E-mail](#) > [Pilihan](#) > [Kelola account](#) > [Pilihan](#) > [Baru](#). Pilihan [Kelola account](#) digunakan untuk menambah, menghapus, dan mengubah pengaturan e-mail. Pastikan Anda telah menetapkan jalur akses pilihan yang benar untuk operator Anda. [Lihat "Konfigurasi", hal. 51.](#)

Aplikasi e-mail memerlukan jalur akses Internet tanpa proxy. Jalur akses WAP biasanya menggunakan proxy dan tidak berfungsi dengan aplikasi e-mail.

Menulis dan mengirim e-mail

Anda dapat menulis pesan e-mail sebelum tersambung ke layanan e-mail atau terlebih dahulu tersambung ke layanan tersebut, kemudian baru menulis dan mengirim e-mail.

1. Pilih [Menu](#) > [E-mail](#) > [Tulis e-mail baru](#).

2. Jika terdapat lebih dari satu account e-mail, pilih account yang akan dikirimkan e-mail.
3. Masukkan alamat e-mail penerima, tulis subjek, kemudian masukkan pesan e-mail. Untuk melampirkan file dari [Galeri](#), pilih [Pilihan](#) > [Lampirkan file](#).
4. Untuk mengirim pesan email, pilih [Kirim](#) > [Kirim sekarang](#).

Untuk menyimpan email dalam folder [Kotak keluar](#) yang akan dikirim di lain waktu, pilih [Kirim](#) > [Kirim nanti](#).

Untuk mengedit atau melanjutkan penulisan email Anda di lain waktu, pilih [Pilihan](#) > [Simp. sbg. konsep](#). E-mail akan tersimpan dalam [Kotak keluar](#) > [Konsep](#).

Untuk mengirim email di lain waktu, pilih [Menu](#) > [Olahpesan](#) > [E-mail](#) > [Pilihan](#) > [Kirim sekarang](#) atau [Kir. & priksa e-mail](#).

Mendownload e-mail

Untuk mendownload pesan e-mail yang telah dikirim ke account e-mail Anda, pilih [Menu](#) > [Olahpesan](#) > [E-mail](#) > [Periksa e-mail baru](#). Jika terdapat lebih dari satu account e-mail, pilih account dengan e-mail yang akan Anda download. Aplikasi e-mail hanya akan mendownload kepala e-mail terlebih dahulu. Pilih [Kembali](#) > [Kotak masuk](#), nama account, pesan baru, dan [Ambil](#) untuk mendownload pesan e-mail lengkap.

Untuk mendownload pesan e-mail baru dan mengirim e-mail yang telah tersimpan dalam folder [Kotak keluar](#), pilih [Pilihan](#) > [Kir. & priksa e-mail](#).

Membaca dan membalas e-mail



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

1. Pilih **Menu** > **Olahpesan** > **E-mail** > **Kotak masuk**, nama account, dan pesan yang dikehendaki.
2. Untuk membalas email, pilih **Balas** > **Teks asli** atau **Pesan kosong**. Untuk membalas ke beberapa e-mail, pilih **Pilihan** > **Balas ke semua**. Periksa atau edit alamat e-mail dan subjek, kemudian tulis balasan Anda.
3. Untuk mengirim pesan, pilih **Kirim** > **Kirim sekarang**.

Folder e-mail

Ponsel ini akan menyimpan e-mail yang telah didownload dari account e-mail Anda dalam folder **Kotak masuk**. **Kotak masuk** berisi beberapa folder berikut: "Nama account" untuk email masuk, **Arsip** untuk mengarsipkan email, **Kustom 1—Kustom 3** untuk menyusun e-mail, **Junk** untuk menyimpan semua email spam, **Konsep** untuk menyimpan email yang belum selesai, **Kotak keluar** untuk menyimpan e-mail yang belum dikirim, dan **Item telah dikirim** untuk menyimpan email yang telah terkirim.

Untuk mengatur folder dan konten e-mail di dalamnya, pilih **Pilihan** agar dapat melihat pilihan yang tersedia di setiap folder.

Filter spam

Filter spam dapat digunakan untuk menetapkan pengirim tertentu dalam daftar hitam atau putih. Pesan dari pengirim yang terdapat dalam daftar hitam akan disaring ke **Junk**. Pengirim pesan yang tidak dikenal dan dari daftar putih akan didownload ke dalam kotak masuk account.

Untuk mengaktifkan dan menetapkan filter spam, pilih **Pilihan** > **Filter spam** > **Pengaturan** pada layar siaga email utama.

Untuk memasukkan pengirim ke dalam daftar hitam, pilih pesan e-mail dalam folder **Kotak masuk** dan **Pilihan** > **Blokir pengirim**.

Pesan cepat



Catatan: Tergantung pada layanan IM, Anda mungkin tidak memiliki akses ke semua fitur yang dijelaskan dalam buku petunjuk ini.

Dengan IM (pesan cepat) yang merupakan layanan jaringan, Anda dapat mengirim pesan teks singkat dan sederhana ke pengguna online. Anda harus berlangganan ke layanan dan terdaftar dalam layanan IM yang akan digunakan. Untuk informasi lebih lanjut tentang pendaftaran layanan IM, hubungi operator selular Anda.

Untuk menetapkan pengaturan yang diperlukan dalam layanan IM, gunakan pilihan **P'aturan koneksi**. [Lihat "Akses", hal. 33.](#)

Ikon dan teks pada layar mungkin akan berbeda, tergantung pada layanan IM.

Akses

Pilih **Menu** > **Olahpesan** > **Pesan cepat**. **Pesan cepat** mungkin dapat digantikan dengan istilah lain, tergantung pada operator selular. Jika tersedia lebih dari satu kelompok pengaturan sambungan untuk layanan IM, pilih salah satu yang dikehendaki.

Pilih dari pilihan berikut:

- **Login** — untuk tersambung ke layanan IM. Untuk menetapkan ponsel agar secara otomatis tersambung ke layanan IM bila ponsel diaktifkan, pilih **Login otomatis**: > **Aktif** dalam sesi login.
- **P'cakap. t'simpan** — untuk melihat, menghapus, atau mengubah nama percakapan yang Anda simpan saat sesi IM berlangsung
- **P'aturan koneksi** — untuk mengedit pengaturan yang diperlukan dalam olahpesan dan sambungan keberadaan.

Membuat sambungan

Untuk membuat sambungan ke layanan, buka menu pesan cepat, pilih layanan IM, jika perlu, lalu pilih **Login**.

Untuk memutuskan sambungan dari layanan IM, pilih **Pilihan** > **Logout**.

Sesi

Bila tersambung ke layanan, status Anda akan ditampilkan di baris status seperti yang terlihat oleh orang lain: **Status: Online**, **St. saya: Sibuk**, atau **St.: Terlihat Off**. Untuk mengubah status tampilan Anda, pilih **Ubah**.

Di bagian bawah baris status terdapat tiga folder yang berisi kontak Anda dan menampilkan statusnya: **Percakapan**, **Online ()**, dan **Offline ()**. Untuk membuka folder, gulir ke folder tersebut, lalu pilih **Buka** (atau gulir ke kanan).

Untuk menutup folder, pilih **Tutup** (atau gulir ke kiri).

- **Percakapan** — menampilkan daftar pesan cepat baru dan yang sudah dibaca atau undangan ke IM selama sesi IM aktif berlangsung:
 -  menunjukkan pesan grup baru
 -  menunjukkan pesan grup yang sudah dibaca
 -  menunjukkan pesan cepat baru
 -  menunjukkan pesan cepat yang sudah dibaca
 -  menunjukkan undangan

Ikon dan teks pada layar akan tergantung pada layanan IM.

- **Online ()** — menampilkan jumlah kontak yang sedang online
- **Offline ()** — menampilkan jumlah kontak yang sedang offline

Untuk memulai percakapan, buka folder online atau offline, gulir ke kontak yang akan Anda ajak mengobrol, lalu pilih **Obrolan**. Untuk menjawab

- undangan atau membalas pesan, buka folder **Percakapan**, kemudian gulir ke kontak yang akan Anda ajak mengobrol, lalu pilih **Buka**.
- **Grup > Grup umum** — Daftar penunjuk untuk grup umum disediakan oleh operator selular (tidak terlihat jika grup tidak didukung oleh jaringan). Untuk memulai sesi IM dengan salah satu grup, gulir ke grup tersebut, lalu pilih **Gabung**. Masukkan nama layar yang akan digunakan sebagai nama panggilan Anda dalam percakapan ini. Jika Anda telah berhasil bergabung dalam percakapan grup, maka Anda dapat memulai percakapan grup tersebut. Anda dapat membuat grup pribadi. [Lihat "Grup", hal. 35.](#)
 - **Cari > Pengguna** atau **Grup** — untuk mencari pengguna IM atau grup umum lainnya pada jaringan menurut nomor telepon, nama layar, alamat e-mail, atau nama. Jika **Grup** dipilih, Anda dapat mencari grup menurut anggota dalam grup tersebut, nama grup, topik, atau ID.
 - **Pilihan > Obrolan** atau **Gabung ke grup** — untuk memulai percakapan bila Anda telah menemukan pengguna atau grup yang dikehendaki

Menerima atau menolak undangan

Untuk membaca undangan baru jika Anda menerimanya, pilih **Baca**. Jika Anda menerima lebih dari satu undangan, pilih salah satu undangan, lalu pilih **Buka**. Untuk bergabung dengan percakapan grup pribadi, pilih **Terima**, kemudian masukkan nama layar yang akan digunakan sebagai nama panggilan Anda.

Untuk menolak atau menghapus undangan, pilih **Pilihan > Tolak** atau **Hapus**.

Membaca pesan cepat

Jika Anda menerima pesan baru yang tidak terkait dengan percakapan aktif, **Pesan cepat baru** akan muncul di layar. Untuk membacanya, pilih **Baca**. Jika Anda menerima lebih dari satu pesan, pilih salah satu pesan, lalu pilih **Buka**.

Pesan baru yang diterima saat percakapan aktif berlangsung akan disimpan dalam **Pesan cepat > Percakapan**. Jika Anda menerima pesan dari orang yang informasinya tidak terdapat dalam **Kontak IM**, maka ID pengirim tersebut akan muncul di layar. Untuk menyimpan kontak baru yang belum terdapat dalam memori telepon, pilih **Pilihan > Simpan kontak**.

Ikut serta dalam percakapan

Untuk bergabung atau memulai sesi IM, tulis pesan Anda, lalu pilih **Kirim**.

Jika saat percakapan berlangsung Anda menerima pesan baru dari orang yang tidak terlibat dalam percakapan aktif saat itu, maka  akan muncul di layar, lalu terdengar nada peringatan. Tulis pesan Anda, lalu pilih **Kirim**. Pesan Anda akan muncul di layar, dan pesan jawabannya ditampilkan di bagian bawah pesan Anda.

Menambah kontak IM

Bila tersambung ke layanan IM, pilih **Pilihan** > **Tambah kontak** > **Menurut no ponsel, Msk'n ID cr m'nual, Cari dari server**, atau **Salin dari server** dalam menu utama IM (tergantung pada operator selular). Untuk memulai percakapan, gulir ke salah satu kontak, lalu pilih **Obrolan**.

Memblokir atau membuka pemblokiran pesan

Bila Anda sedang dalam percakapan dan ingin memblokir pesan, pilih **Pilihan** > **Blok kontak**.

Untuk memblokir pesan dari kontak tertentu dalam daftar kontak Anda, gulir ke kontak dalam **Percakapan**, lalu pilih **Pilihan** > **Blok kontak** > **OK**.

Untuk membuka pemblokiran kontak, pilih **Pilihan** > **Daftar diblok** dalam menu utama IM. Gulir ke kontak yang pemblokirannya akan Anda buka, lalu pilih **Tak blok** > **OK**.

Grup

Anda dapat menggunakan grup umum yang diberikan oleh operator selular atau grup pribadi yang Anda buat sendiri untuk percakapan IM.

Anda dapat membuat penunjuk untuk grup umum yang mungkin dikelola oleh operator selular. Buat sambungan ke layanan IM, lalu pilih **Grup** > **Grup umum**. Pilih grup dan **Gabung**. Jika Anda belum

bergabung dalam grup tersebut, masukkan nama layar Anda sebagai nama panggilan untuk grup.

Untuk menghapus salah satu grup dari daftar Anda, pilih **Pilihan** > **Hapus grup**.

Untuk mencari grup, pilih **Grup** > **Grup umum** > **Cari grup**.

Untuk membuat grup pribadi, buat sambungan ke layanan IM, lalu pilih **Pilihan** > **Buat grup** dalam menu utama. Masukkan nama grup dan nama layar yang akan Anda gunakan sebagai nama panggilan. Tandai anggota grup pribadi dalam daftar kontak, kemudian buat undangan.

Pesan suara

Nomor kotak pos suara adalah layanan jaringan yang penggunaannya mengharuskan berlangganan. Untuk informasi lebih lanjut, hubungi operator selular Anda.

Untuk membuat panggilan ke nomor kotak pos suara, pilih **Menu** > **Olahpesan** > **Pesan suara** > **Dengarkan pesan suara..**

Untuk memasukkan, mencari, atau mengedit nomor kotak suara Anda, pilih **Nomor kotak pos suara**.

Jika didukung oleh jaringan,  akan menunjukkan pesan suara yang baru. Untuk membuat panggilan ke nomor kotak pos suara, pilih **Dengar**.

Pesan info

Anda dapat menerima pesan dalam berbagai topik dari operator selular (layanan jaringan). Untuk informasi lebih lanjut, hubungi operator selular Anda.

Pilih **Menu** > **Olahpesan** > **Pesan info** dan dari pilihan yang tersedia.

Perintah layanan

Perintah layanan dapat digunakan untuk membuat dan mengirim permintaan layanan (perintah USSD) ke operator selular Anda, misalnya perintah pengaktifan layanan jaringan.

Untuk membuat dan mengirim permintaan layanan, pilih **Menu** > **Olahpesan** > **Perintah layanan**. Untuk informasi lengkap, hubungi operator selular Anda.

Menghapus pesan

Hapus satu pesan, semua pesan, atau folder.

Untuk menghapus pesan, pilih **Menu** > **Olahpesan** > **Hapus pesan** > **Berdasar pesan** untuk menghapus satu pesan, **Berdasar folder** untuk menghapus semua pesan dari salah satu folder, atau **Semua pesan**.

Pesan SIM

Pesan SIM merupakan pesan teks khusus yang disimpan ke kartu SIM Anda.

Anda dapat menyalin atau memindahkan pesan tersebut dari SIM ke memori telepon, namun tidak sebaliknya.

Untuk membaca pesan SIM, pilih **Menu** > **Olahpesan** > **Pilihan** > **Pesan SIM**.

Pengaturan pesan

Pengaturan umum

Pengaturan umum biasa digunakan untuk pesan teks dan multimedia.

Pilih **Menu** > **Olahpesan** > **Pengaturan pesan** > **Pengaturan umum** dan dari pilihan berikut:

- **Menyimpan pesan terkirim** — Pilih **Aktif** untuk menyimpan pesan terkirim dalam folder **Berita terkirim**.
- **Penimpaan dalam pesan terkirim** — Pilih **Boleh** untuk menghapus pesan lama yang terkirim dan menggantikannya dengan yang baru bila memori pesan penuh. Pengaturan ini hanya akan ditampilkan jika Anda memilih **Menyimpan pesan terkirim** > **Aktif**.
- **Ukuran font** — Memilih ukuran font yang akan digunakan dalam pesan.
- **Smiley grafik** — Pilih **Aktif** untuk mengatur perangkat agar mengganti smiley berbasis karakter dengan yang berbasis grafis.

Pesan teks

Pengaturan pesan teks akan mempengaruhi pengiriman, penerimaan, serta tampilan pesan teks dan pesan e-mail SMS.

Pilih **Menu** > **Olahpesan** > **Pengaturan pesan** > **Pesan teks** dan dari pilihan berikut:

- **Laporan pengiriman** — Pilih **Ya** untuk meminta jaringan agar mengirim laporan pengiriman pesan Anda (layanan jaringan).
- **Pusat pesan** — Pilih **Tambah pusat** untuk menetapkan nomor telepon dan nama pusat pesan yang diperlukan dalam pengiriman pesan teks. Nomor ini diperoleh dari operator selular Anda.
- **Pusat pesan sedang dipakai** — untuk memilih pusat pesan yang digunakan.
- **Pusat pesan e-mail** — Pilih **Tambah pusat** untuk menetapkan nomor telepon dan nama pusat e-mail dalam pengiriman e-mail SMS.
- **Pusat e-mail sedang dipakai** — untuk memilih pusat pesan e-mail SMS yang digunakan
- **Masa berlaku pesan** — untuk memilih jangka waktu yang akan digunakan jaringan dalam upaya pengiriman pesan Anda
- **Jenis pengiriman pesan** — untuk memilih format pesan yang akan dikirim: **Teks**, **Pager**, atau **Faks** (layanan jaringan)
- **Pakai paket data** — Pilih **Ya** untuk menetapkan GPRS sebagai media SMS pilihan.
- **Dukungan karakter** — Pilih **Penuh** untuk memilih semua karakter dalam pesan yang akan dikirim sebagai terlihat. Jika Anda memilih **Dikurangi**, maka karakter dengan aksan dan tanda lainnya mungkin akan diubah ke karakter lain.

- **Jawab via pusat yg sama** — Pilih **Ya** untuk memperbolehkan penerima pesan Anda mengirim balasan menggunakan pusat pesan Anda (layanan jaringan).

Pesan multimedia

Pengaturan pesan akan mempengaruhi pengiriman, penerimaan, dan tampilan pesan multimedia.

Anda mungkin akan menerima pengaturan konfigurasi pesan multimedia sebagai pesan konfigurasi. [Lihat "Layanan pengaturan konfigurasi", hal. 12.](#) Anda juga dapat memasukkan pengaturan tersebut secara manual. [Lihat "Konfigurasi", hal. 51.](#)

Pilih **Menu** > **Olahpesan** > **Pengaturan pesan** > **Pesan multimedia** dan dari pilihan berikut:

- **Laporan pengiriman** — Pilih **Ya** untuk meminta jaringan agar mengirim laporan pengiriman pesan Anda (layanan jaringan).
- **Ukuran foto (multimedia plus)** — untuk menetapkan ukuran foto dalam pesan multimedia plus
- **Ukuran foto (multimedia)** — untuk menetapkan ukuran foto dalam pesan multimedia
- **Pewaktuan slide default** — untuk menetapkan waktu default di antara setiap slide dalam pesan multimedia
- **Bisa terima multimedia** — Pilih **Ya** atau **Tidak** untuk menerima atau memblokir pesan multimedia. Jika **Di jaringan induk** dipilih, Anda tidak dapat menerima pesan multimedia bila berada di luar jaringan induk. Pengaturan default pada layanan pesan multimedia biasanya adalah **Di**

jaringan induk. Ketersediaan menu ini akan tergantung pada ponsel Anda.

- **Pesan masuk multimedia** — untuk membolehkan penerimaan pesan multimedia secara otomatis, manual setelah diminta, atau menolak permintaan. Pengaturan ini tidak ditampilkan jika **Bisa terima multimedia** diatur ke **Tidak**.
- **Bisa terima iklan** — untuk menerima atau menolak iklan. Pengaturan ini tidak ditampilkan jika **Bisa terima multimedia** diatur ke **Tidak**, atau **Pesan masuk multimedia** diatur ke **Tolak**.
- **Pengaturan konfigurasi** — Pilih **Konfigurasi** untuk menampilkan konfigurasi yang mendukung olahpesan multimedia. Pilih operator selular, **Default**, atau **Konfigurasi pribadi** untuk olahpesan multimedia. Pilih **Account** dan salah satu account

MMS yang terdapat dalam pengaturan konfigurasi aktif.

Pesan e-mail

Pengaturan ini akan mempengaruhi pengiriman, penerimaan, dan tampilan e-mail. Anda mungkin akan menerima pengaturan tersebut sebagai pesan konfigurasi. [Lihat "Layanan pengaturan konfigurasi", hal. 12.](#) Anda juga dapat memasukkan pengaturan tersebut secara manual. [Lihat "Konfigurasi", hal. 51.](#)

Pilih **Menu** > **Olahpesan** > **Pengaturan pesan** > **Pesan e-mail** untuk menampilkan pilihan.

Kontak

Anda dapat menyimpan nama dan nomor telepon (kontak) dalam memori perangkat dan memori kartu SIM.

Memori perangkat dapat menyimpan kontak dengan rincian tambahan, seperti berbagai nomor telepon dan teks. Anda juga dapat menyimpan foto untuk sejumlah terbatas kontak.

Memori kartu SIM dapat menyimpan nama beserta satu nomor telepon. Kontak yang disimpan dalam memori kartu SIM ditunjukkan dengan  .

Menyimpan nama dan nomor telepon

Nama dan nomor akan disimpan dalam memori yang digunakan.

Untuk menyimpan nama dan nomor telepon, pilih **Menu** > **Kontak** > **Nama** > **Pilihan** > **Tbh. kontak baru**.

Menyimpan rincian

Dalam memori perangkat, Anda dapat menyimpan berbagai jenis nomor telepon, nada, atau klip video, dan teks singkat untuk setiap kontak.

Nomor pertama yang Anda simpan akan ditetapkan secara otomatis sebagai nomor default dan ditandai dengan bingkai di sekeliling indikator jenis nomor (misalnya, ). Bila Anda memilih nama dari kontak (misalnya, untuk membuat panggilan), maka nomor default akan digunakan kecuali jika Anda memilih nomor lainnya.

Pastikan memori yang digunakan adalah **Telepon** atau **Telepon dan SIM**. Lihat "[Pengaturan](#)", hal. 39.

Cari kontak yang akan ditambahkan rincian, lalu pilih **Rincian** > **Pilihan** > **Tambah rincian**.

Pilih dari pilihan yang tersedia.

Pengaturan

Pengaturan ini menetapkan tempat penyimpanan informasi kontak, tampilannya, dan jumlah memori tersisa.

Pilih **Menu** > **Kontak** > **Pengaturan** dan dari pilihan berikut:

- **Memori yang terpakai** — untuk memilih kartu SIM atau memori telepon yang akan menyimpan kontak Anda. Pilih **Telepon dan SIM** menampilkan nama dan nomor dari kedua memori. Dalam hal ini, jika Anda menyimpan nama dan nomor, maka keduanya akan disimpan dalam memori telepon.

- **Tampilan kontak** — untuk memilih tampilan nama dan nomor dalam **Kontak**
- **Tampilan nama** — untuk memilih nama depan atau nama belakang kontak yang ditampilkan lebih dulu
- **Ukuran font** — untuk menetapkan ukuran font pada daftar kontak
- **Status memori** — untuk menampilkan kapasitas memori yang tersedia dan yang sudah digunakan

Grup

Pilih **Menu** > **Kontak** > **Grup** untuk mengatur nama dan nomor telepon yang tersimpan dalam memori ke dalam grup pemanggil dengan nada dering dan gambar grup yang berbeda.

Mencari kontak

Pilih **Menu** > **Kontak** > **Nama**, kemudian gulir ke daftar kontak, atau masukkan karakter pertama nama yang akan dicari.

Menyalin atau memindahkan kontak

Untuk menyalin atau memindahkan kontak antara memori kartu SIM dan memori telepon, pilih **Menu** > **Kontak** > **Nama**. Pilih kontak yang akan disalin atau dipindahkan, lalu pilih **Pilihan** > **Salin kontak** atau **Pindahkan kontak**.

Untuk menyalin atau memindahkan beberapa kontak, pilih kontak pertama yang akan disalin atau dipindahkan, lalu pilih **Pilihan** > **Tandai**. Tandai kontak lainnya, lalu pilih **Pilihan** > **Salin yg. bertanda** atau **Pindah yg ditandai**.

Untuk menyalin atau memindahkan semua kontak antara memori kartu SIM dan memori telepon, pilih **Menu** > **Kontak** > **Salin kontak** atau **Pindahkan kontak**.

Memori kartu SIM dapat menyimpan nama beserta satu nomor telepon.

Mengedit rincian kontak

Cari kontak, lalu pilih **Rincian**.

Untuk mengedit nama, nomor, atau teks, atau mengubah foto, pilih **Pilihan** > **Edit**.

Untuk mengubah jenis nomor, gulir ke nomor yang dikehendaki, lalu pilih **Pilihan** > **Ubah jenis**. Untuk menetapkan nomor pilihan sebagai nomor default, pilih **Pilihan** > **Ttpk. sbg. default**.

Menghapus kontak

Untuk menghapus salah satu kontak, cari kontak yang dikehendaki, lalu pilih **Pilihan** > **Hapus kontak**.

Untuk menghapus semua kontak dan rinciannya dari memori telepon atau kartu SIM, pilih **Menu** > **Kontak** > **Hapus semua kontak** > **Dari mem. telepon** atau **Dari kartu SIM**.

Untuk menghapus nomor, teks, atau foto yang terdapat dalam kontak, cari kontak tersebut, lalu pilih **Rincian**. Gulir ke rincian yang dikehendaki, lalu pilih **Pilihan** > **Hapus** dan dari pilihan yang tersedia.

Mensinkronisasikan semuanya

Sinkronisasikan kalender, data kontak, dan catatan Anda dengan server Internet remote (layanan jaringan). Lihat ["Mensinkronisasi dari server"](#), hal. 48.

Kartu nama

Anda dapat mengirim dan menerima informasi kontak seseorang dari perangkat yang kompatibel dan mendukung standar vCard sebagai kartu nama.

Untuk mengirim kartu nama, cari kontak, lalu pilih **Rincian** > **Pilihan** > **Kirim kartu nama**.

Bila Anda menerima kartu nama, pilih **Tampil** > **Simpan** untuk menyimpan kartu nama tersebut dalam memori ponsel. Untuk membuang kartu nama tersebut, pilih **Keluar** > **Ya**.

Cara pintas untuk panggilan

Perangkat Anda dapat menghubungi nomor telepon dengan sekali menekan tombol. Tombol angka, 2

hingga 9, dapat ditetapkan nomor telepon. Untuk menetapkan nomor telepon ke tombol angka, pilih **Menu** > **Kontak** > **Panggilan cepat**, kemudian gulir ke nomor yang ditetapkan sebagai cara pintas **Panggilan cepat**.

Pilih **Pilih** atau jika nomor telah ditetapkan ke tombol, pilih **Pilihan** > **Ubah**.

Pilih **Cari** dan kontak yang akan ditetapkan ke cara pintas. Jika **Panggilan cepat** tidak aktif, ponsel akan bertanya apakah Anda ingin mengaktifkannya.

Untuk membuat panggilan menggunakan cara pintas, tekan terus tombol yang sesuai. [Lihat "Cara pintas untuk panggilan", hal. 22.](#)

Nomor info, nomor layanan, dan nomor pribadi

Pilih **Menu** > **Kontak** dan dari salah satu submenu berikut:

- **Nomor info** — untuk menghubungi nomor informasi operator selular Anda jika nomor tersebut terdapat pada kartu SIM Anda (layanan jaringan)
- **Nomor layanan** — untuk menghubungi nomor layanan operator selular, jika nomor tersebut tersedia pada kartu SIM Anda (layanan jaringan)
- **Nomor pribadi** — untuk menampilkan nomor telepon yang ditetapkan ke kartu SIM Anda, jika nomor tersebut tersedia pada kartu SIM Anda.

Catatan panggilan

Panggilan tidak terjawab, panggilan masuk, dan panggilan keluar akan dicatat oleh perangkat Anda hanya jika jaringan mendukung fungsi tersebut,

perangkat diaktifkan, dan dalam jangkauan layanan jaringan.

Untuk melihat informasi tentang panggilan Anda, pilih **Menu > Log > Pgn. tidak terjawab, Panggilan masuk**, atau **Panggilan keluar**.

Untuk melihat panggilan terakhir yang masuk dan tidak terjawab sesuai urutan waktu, pilih **Catatan panggilan**. Untuk melihat kontak yang terakhir Anda kirimkan pesan, pilih **Penerima pesan**.

Untuk melihat informasi tentang komunikasi terakhir Anda, pilih **Menu > Log > Lamanya bicara, Penghitung paket data**, atau **Timer samb. paket data**.

Untuk melihat jumlah pesan teks dan pesan multimedia yang telah Anda kirim dan terima, pilih **Menu > Log > Log pesan**.



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



Catatan: Beberapa timer, termasuk timer masa pakai, dapat diatur ulang saat kemampuan layanan atau perangkat lunak ditingkatkan.

Pemosisian

Jaringan mungkin akan mengirimkan permintaan posisi Anda (layanan jaringan). Untuk berlangganan dan menyetujui pengiriman informasi tentang posisi, hubungi operator selular Anda.

Untuk menerima atau menolak permintaan posisi, pilih **Terima** atau **Tolak**. Jika Anda mengabaikan permintaan ini, ponsel akan menerima atau menolaknya secara otomatis sesuai dengan

kesepakatan antara Anda dengan operator jaringan atau operator selular. Ponsel akan menampilkan **1 permintaan posisi hilang**. Untuk melihat permintaan pemosisian yang terabaikan, pilih **Tampil**.

Untuk melihat informasi tentang 10 pemberitahuan privasi terbaru, dan meminta atau menghapusnya, pilih **Menu > Log > Pemosisian > Log posisi > Buka folder** atau **Hapus semua**.

Pengaturan

Profil

Ponsel ini dilengkapi berbagai kelompok pengaturan yang disebut profil. Melalui profil tersebut, Anda dapat menyesuaikan nada ponsel untuk berbagai aktivitas dan lingkungan.

Pilih **Menu** > **Pengaturan** > **Profil**, profil yang dikehendaki, dan dari pilihan berikut:

- **Aktifkan** — untuk mengaktifkan profil yang dipilih
- **Personalisasi** — untuk mengubah profil seperti yang dikehendaki. Pilih pengaturan yang akan Anda ubah, lalu buat perubahannya.
- **Jangka waktu** — untuk mengatur profil agar aktif hingga waktu tertentu (maksimal 24 jam) dan untuk menetapkan waktu selesai. Bila waktu yang sudah ditetapkan untuk salah satu profil berakhir, maka profil sebelumnya yang tidak berjangka waktu akan menjadi aktif.

Tema

Tema berisi elemen untuk personalisasi perangkat Anda.

Pilih **Menu** > **Pengaturan** > **Tema** dan dari pilihan berikut:

- **Pilih tema** — untuk menetapkan tema. Daftar folder dalam **Galeri** akan terbuka. Buka folder **Tema**, lalu pilih salah satu tema.
- **Download tema** — untuk membuka daftar link yang dapat mendownload tema lainnya

Nada

Anda dapat mengubah pengaturan nada pada profil aktif yang dipilih.

Pilih **Menu** > **Pengaturan** > **Pengaturan nada**. Anda dapat menemukan pengaturan yang sama dalam menu **Profil**. [Lihat "Profil", hal. 43.](#)

Untuk mengatur ponsel agar hanya berdering jika ada panggilan dari nomor telepon yang berasal dari grup pemanggil khusus, pilih **Dering untuk**.

Pilih **Pilihan** > **Simpan** untuk menyimpan pengaturan atau **Batalkan** untuk membiarkan pengaturan tidak berubah.

Jika Anda memilih tingkat nada dering tertinggi, maka nada dering akan mencapai tingkat tertinggi setelah beberapa detik.

Tampilan

Pilih **Menu** > **Pengaturan** > **Tampilan** dan dari pilihan yang tersedia:

- **Wallpaper** — untuk menambahkan gambar latar belakang dalam modus siaga
- **Wallpaper** — untuk menambahkan gambar latar belakang dalam layar Home
- **Siaga aktif** — untuk mengaktifkan atau menonaktifkan modus siaga aktif serta mengatur dan mengubah modus siaga aktif seperti yang dikehendaki
- **Warna font modus siaga** — untuk memilih warna teks dalam modus siaga
- **Ikon tombol navigasi** — untuk menampilkan ikon cara pintas tombol gulir aktif dalam modus siaga bila siaga aktif tidak diaktifkan
- **Screen saver** — untuk mengatur perangkat Anda agar menampilkan screen saver. Untuk mendownload screen saver lainnya, pilih **Download grafis**. Untuk menetapkan waktu yang kemudian akan mengaktifkan screen saver, pilih **Waktu habis**.
- **Penghemat daya** — untuk menghemat daya baterai. Waktu ditampilkan bila fungsi perangkat tidak digunakan selama waktu tertentu.
- **Modus tidur** — untuk menghemat daya baterai
- **Ukuran font** — untuk menetapkan ukuran font dalam olahpesan, kontak, dan halaman Web
- **Logo operator** — untuk mengatur perangkat agar menampilkan atau menyembunyikan logo operator
- **Tampilan info sel** — untuk menampilkan identitas sel, jika tersedia dari jaringan

Waktu dan tanggal

Untuk mengubah jenis jam, waktu, zona waktu, dan pengaturan tanggal, pilih **Menu** > **Pengaturan** > **Waktu dan tanggal** > **Waktu, Tanggal**, atau **Pembaruan tgl. & waktu otomatis** (layanan jaringan).

Bila Anda berada di zona waktu lain, pilih **Menu** > **Pengaturan** > **Waktu dan tanggal** > **Waktu** > **Zona waktu** dan zona waktu lokasi Anda sesuai dengan perbedaan waktu dalam GMT (Greenwich mean time) atau UTC (coordinated universal time). Waktu dan tanggal ditetapkan berdasarkan zona waktu dan memungkinkan perangkat Anda menampilkan dengan benar waktu pengiriman pesan teks atau pesan multimedia yang diterima.

Misalnya, GMT +7 menunjukkan zona waktu untuk Thailand, Indonesia, dan Vietnam, 7 jam di sebelah timur Greenwich/London (Inggris).

Cara pintas saya

Melalui cara pintas pribadi, Anda dapat mengakses berbagai fungsi perangkat yang sering digunakan dengan cepat.

Tombol pilihan kiri

Untuk menghapus fungsi tertentu dari daftar, pilih **Menu** > **Pengaturan** > **Cara pintas saya** > **Tombol pilihan kiri**.

Jika tombol pilihan kiri adalah **Ke** untuk mengaktifkan salah satu fungsi, dalam modus siaga, pilih **Ke** > **Pilihan** dan dari pilihan berikut:

- **Pilih pilihan** — untuk menambah atau menghapus fungsi dalam daftar cara pintas
- **Mengorganisir** — untuk mengatur ulang semua fungsi pada daftar cara pintas pribadi

Tombol pilihan kanan

Untuk menghapus fungsi tertentu dari daftar, pilih **Menu** > **Pengaturan** > **Cara pintas saya** > **Tombol pilihan kanan**.

Tombol navigasi

Untuk menetapkan fungsi perangkat lainnya dari daftar standar ke tombol navigasi (tombol gulir), pilih **Menu** > **Pengaturan** > **Cara pintas saya** > **Tombol navigasi**.

Perintah suara

Hubungi kontak dan jalankan fungsi perangkat dengan menyebutkan perintah suara.

Perintah suara tergantung pada bahasa, dan Anda harus menetapkan **Bahasa pengenalan suara** sebelum menggunakan perintah suara. [Lihat "Telepon", hal. 50.](#)

Untuk memilih fungsi perangkat agar dapat diaktifkan dengan perintah suara, pilih **Menu** > **Pengaturan** > **Cara pintas saya** > **Perintah suara** dan salah satu

folder. Gulir ke salah satu fungsi.  menunjukkan bahwa tag suara sudah diaktifkan. Untuk mengaktifkan tag suara, pilih **Tambah**. Untuk memutar perintah suara yang diaktifkan, pilih **Putar**. [Lihat "Panggilan melalui suara yang disempurnakan", hal. 23.](#)

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

- **Edit** atau **Hapus** — untuk mengubah atau menonaktifkan perintah suara pada fungsi pilihan
- **Tambah semua** atau **Hapus semua** — untuk mengaktifkan atau menonaktifkan perintah suara ke semua fungsi dalam daftar perintah suara

Inframerah

Anda dapat mengkonfigurasi telepon untuk mengirim dan menerima data melalui port IR (inframerah) atau dari IRDA pada telepon atau perangkat data yang kompatibel.

Jangan arahkan sorotan IR (inframerah) ke mata atau membiarkannya mengganggu perangkat IR lain. Perangkat ini adalah produk laser Kelas 1.

Bila mengirim atau menerima data, pastikan port IR pada perangkat pengirim dan penerima sudah saling berhadapan dan tidak ada penghalang di antara keduanya.

Untuk mengaktifkan atau menonaktifkan port IR ponsel Anda, pilih **Menu** > **Pengaturan** > **Sambungan** > **Inframerah**.

Jika transfer data tidak dimulai dalam waktu 2 menit setelah port IR diaktifkan, maka sambungan tersebut akan dibatalkan dan harus diulang.

Indikator sambungan IR

- Bila  muncul terus menerus, maka sambungan inframerah sudah aktif dan telepon Anda siap mengirim atau menerima data melalui port IR.
- Bila  berkedip, telepon Anda sedang mencoba untuk terhubung ke perangkat lain atau sambungan sudah terputus.

Bluetooth

Teknologi nirkabel Bluetooth

Teknologi Bluetooth dapat digunakan untuk membuat sambungan antara perangkat Anda dengan perangkat Bluetooth yang kompatibel dan berada dalam jarak 10 meter (32 kaki). Karena perangkat berteknologi Bluetooth berkomunikasi menggunakan gelombang radio, perangkat Anda dan perangkat lainnya tidak perlu berhadapan langsung, meskipun sambungan tersebut dapat terganggu oleh berbagai penghalang seperti dinding atau perangkat elektronik lainnya.

Perangkat ini memenuhi persyaratan Bluetooth Specification 2.0 + EDR yang mendukung berbagai profil berikut: akses biasa, akses jaringan, pertukaran objek biasa, distribusi audio lanjutan, kontrol remote video audio, handsfree, headset, object push, transfer file, jaringan dial-up, akses SIM, dan port serial. Untuk memastikan kemampuan antar-operasional antara

perangkat lain yang mendukung teknologi Bluetooth, gunakan perangkat tambahan yang disetujui Nokia untuk model ini. Hubungi produsen perangkat lain tersebut untuk memastikan kompatibilitasnya dengan perangkat ini.

Di beberapa tempat, mungkin terdapat larangan penggunaan teknologi Bluetooth. Pastikan hal tersebut kepada petugas yang berwenang di tempat Anda atau penyedia layanan.

Fitur yang menggunakan teknologi Bluetooth atau mengaktifkan fitur tersebut di latar belakang saat fitur lain sedang digunakan, akan menyebabkan daya baterai lebih cepat habis.

Mengkonfigurasi sambungan Bluetooth

Pilih **Menu** > **Pengaturan** > **Sambungan** > **Bluetooth** dan dari pilihan berikut:

- **Bluetooth** — Pilih **Aktif** untuk mengaktifkan fungsi Bluetooth.  menunjukkan bahwa Bluetooth aktif.
- **Deteksi telepon** — untuk menetapkan visibilitas perangkat Anda ke perangkat Bluetooth lain
- **Cari perangkat tambahan audio** — untuk mencari perangkat audio Bluetooth yang kompatibel. Pilih perangkat yang akan disambungkan ke ponsel.
- **Perangkat aktif** — untuk mengetahui sambungan Bluetooth yang sedang aktif
- **Paduan perangkat** — untuk mencari perangkat Bluetooth yang berada dalam jangkauan. Pilih **Baru** untuk menampilkan daftar perangkat Bluetooth yang berada dalam jangkauan. Pilih

perangkat dan **Padukan**. Masukkan kode akses Bluetooth perangkat yang disetujui (hingga 16 karakter) untuk memasangkan kedua perangkat tersebut. Anda hanya perlu memasukkan kode akses ini bila tersambung ke perangkat lain untuk pertama kalinya. Perangkat Anda akan tersambung ke perangkat lain, kemudian transfer data dapat dimulai.

- **Nama telepon** — untuk menetapkan nama perangkat dalam sambungan Bluetooth

Jika Anda mengkhawatirkan keamanan, nonaktifkan fungsi Bluetooth atau atur **Deteksi telepon ke Tersembunyi**. Terima komunikasi Bluetooth hanya dari pihak yang Anda percaya.

Paket Data

General packet radio service (GPRS) adalah layanan jaringan yang memungkinkan perangkat selular mengirim dan menerima data melalui jaringan berbasis Internet Protocol (IP).

Untuk menetapkan cara menggunakan layanan tersebut, pilih **Menu > Pengaturan > Sambungan > Paket data > Sambungan paket data** dan dari pilihan berikut:

- **Jika diperlukan** — untuk mengatur sambungan paket data yang akan digunakan bila aplikasi memerlukannya. Sambungan akan terputus bila aplikasi diakhiri.
- **Selalu online** — untuk mengatur perangkat ini agar secara otomatis terhubung ke jaringan paket data bila perangkat diaktifkan.

Anda dapat menghubungkan perangkat ini melalui teknologi nirkabel Bluetooth atau sambungan kabel data USB ke PC yang kompatibel dan menggunakan perangkat ini sebagai modem untuk mengaktifkan sambungan GPRS dari PC.

Untuk menetapkan pengaturan sambungan dari PC, pilih **Menu > Pengaturan > Sambungan > Paket data > Pengaturan paket data > Jalur akses aktif**, kemudian aktifkan jalur akses yang akan Anda gunakan. Pilih **Edit jalur akses aktif > Alias untuk jalur akses**, masukkan nama untuk mengubah pengaturan jalur akses, lalu pilih **OK**. Pilih **Jalur akses paket data**, masukkan APN (nama jalur akses) untuk membuat sambungan ke jaringan, lalu pilih **OK**.

Membuat sambungan Internet dengan menggunakan ponsel Anda sebagai modem. [Lihat "Nokia PC Suite", hal. 75](#). Jika pengaturan pada PC dan perangkat Anda sudah dibuat, maka yang akan digunakan adalah pengaturan pada PC.

Transfer data

Sinkronisasikan kalender, data kontak, dan catatan dengan perangkat lain yang kompatibel (misalnya, perangkat selular), PC yang kompatibel, atau server Internet remote (layanan jaringan).

Perangkat Anda dapat digunakan untuk mentransfer data ke PC atau perangkat lain yang kompatibel bila menggunakan perangkat tanpa kartu SIM.

Daftar kontak transfer

Untuk menyalin atau mensinkronisasi data dari perangkat Anda, nama perangkat beserta pengaturannya harus terdapat dalam daftar kontak transfer. Jika Anda menerima data dari perangkat lain (misalnya, perangkat selular yang kompatibel), maka kontak transfer yang sesuai akan ditambahkan secara otomatis ke dalam daftar menggunakan data kontak dari perangkat lain tersebut. **Sink. server** dan **Sinkronisasi PC** merupakan item asli yang terdapat dalam daftar.

Untuk menambahkan kontak transfer baru ke dalam daftar (misalnya, perangkat selular), pilih **Menu** > **Pengaturan** > **Sambungan** > **Transfer data** > **Pilihan** > **Tambah kontak** > **Sink. telepon** atau **Salinan telepon**, kemudian masukkan pengaturan yang sesuai dengan jenis transfer.

Untuk mengedit pengaturan salinan dan sinkronisasi, pilih kontak dari daftar kontak transfer, lalu pilih **Pilihan** > **Edit**.

Untuk menghapus kontak transfer, pilih salah satu dari daftar kontak transfer, lalu pilih **Pilihan** > **Hapus**.

Mentransfer data dengan perangkat yang kompatibel

Untuk sinkronisasi, gunakan teknologi nirkabel Bluetooth atau sambungan kabel. Perangkat lain harus diaktifkan agar dapat menerima data.

Untuk memulai transfer data, pilih **Menu** > **Pengaturan** > **Sambungan** > **Transfer data** dan

kontak transfer dari daftar selain **Sink. server** atau **Sinkronisasi PC**.

Sesuai dengan pengaturannya, data yang dipilih akan disalin atau disinkronisasi.

Mensinkronisasi dari PC

Untuk mensinkronisasi data dari kalender, catatan, dan kontak, instal perangkat lunak Nokia PC Suite perangkat Anda pada PC yang kompatibel. Untuk menghubungkan perangkat Anda dengan PC dan memulai sinkronisasi dari PC, gunakan teknologi nirkabel Bluetooth atau kabel data USB.

Mensinkronisasi dari server

Untuk menggunakan server Internet remote, Anda harus mendaftar ke layanan sinkronisasi. Untuk informasi lebih lanjut dan pengaturan yang diperlukan layanan ini, hubungi operator selular Anda. Anda mungkin akan menerima pengaturan tersebut sebagai pesan konfigurasi. [Lihat "Layanan pengaturan konfigurasi", hal. 12.](#)

1. Untuk memulai sinkronisasi dari perangkat Anda, pilih **Menu** > **Pengaturan** > **Sambungan** > **Transfer data** > **Sink. server**.
2. Tergantung pada pengaturan, pilih **Memasang sinkronisasi** atau **Mengawali penyalinan**.

Sinkronisasi yang dilakukan untuk pertama kalinya atau setelah sinkronisasi terputus dapat berlangsung selama 30 menit hingga selesai.

Kabel data USB

Anda dapat menggunakan kabel data USB untuk mentransfer data antara perangkat dengan PC yang kompatibel atau printer yang mendukung PictBridge. Anda juga dapat menggunakan Nokia PC Suite dengan kabel data USB.

Untuk mengaktifkan perangkat agar dapat mentransfer data atau mencetak foto, hubungkan kabel data. Konfirmasikan "**Kabel data USB tlg. t'sambung. Pilih modus.**", lalu pilih dari pilihan berikut:

- **Modus Nokia** — untuk menggunakan kabel pada PC Suite
- **P'cetakan & media** — untuk menggunakan perangkat dan printer yang kompatibel dengan PictBridge atau PC yang kompatibel.
- **Penyimp. data** — untuk tersambung ke PC yang tidak terinstal perangkat lunak Nokia dan menggunakan perangkat ini sebagai perangkat penyimpanan data

Untuk mengubah modus USB, pilih **Menu** > **Pengaturan** > **Sambungan** > **Kabel data USB** dan modus USB yang dikehendaki.

Panggilan

Pilih **Menu** > **Pengaturan** > **Panggilan** dan dari pilihan berikut:

- **Pengalihan panggilan** — untuk mengalihkan panggilan masuk (layanan jaringan). Anda mungkin tidak dapat mengalihkan panggilan jika fungsi

pembatasan panggilan diaktifkan. [Lihat "Keamanan", hal. 51.](#)

- **Kejernihan suara** — Pilih **Aktif** untuk menyempurnakan pengenalan ucapan, terutama di lingkungan yang berisik.
- **Tombol penjawab bebas** — Pilih **Aktif** untuk menjawab panggilan masuk dengan menekan sebentar tombol apa saja, kecuali tombol daya, tombol pilihan kiri dan kanan, atau tombol putus.
- **Panggil ulang otomatis** — Pilih **Aktif** untuk membuat upaya panggilan hingga 10 kali setelah upaya panggilan tidak berhasil.
- **Panggilan cepat** — Pilih **Aktif** untuk menghubungi nama dan nomor telepon yang ditetapkan ke tombol angka 2 hingga 9, yakni dengan menekan terus tombol angka yang sesuai.
- **Panggilan tunggu** — Pilih **Aktifkan** agar jaringan memberitahukan panggilan masuk sewaktu panggilan lain berlangsung (layanan jaringan). [Lihat "Menjawab atau menolak panggilan", hal. 23.](#)
- **Ringkasan panggilan** — Pilih **Aktif** untuk menampilkan sebentar perkiraan durasi setelah setiap panggilan selesai.
- **Kirim identitas pemanggil saya** — Pilih **Ya** untuk menampilkan nomor telepon Anda ke orang yang dihubungi (layanan jaringan). Untuk menggunakan pengaturan yang telah disetujui oleh operator Anda, pilih **Ditetapkan oleh jar..**
- **Saluran untuk panggilan keluar** — untuk memilih saluran telepon 1 atau 2 dalam membuat panggilan jika didukung kartu SIM Anda (layanan jaringan).

Telepon

Pilih **Menu** > **Pengaturan** > **Telepon** dan dari pilihan berikut:

- **Pengaturan bahasa** — Untuk menetapkan bahasa yang akan digunakan perangkat Anda, pilih **Bahasa telepon**. **Otomatis** akan memilih bahasa berdasarkan informasi yang terdapat pada kartu SIM. Untuk memilih bahasa kartu USIM, pilih **Bahasa SIM**. Untuk menetapkan bahasa yang akan digunakan dalam pemutaran suara, pilih **Bahasa pengenalan suara**. [Lihat "Panggilan melalui suara yang disempurnakan", hal. 23.](#)
- **Kunci keamanan tombol** — Untuk mengatur perangkat ini agar meminta kode keamanan saat Anda membuka pengaman tombol. Masukkan kode keamanan, lalu pilih **Aktif**.
- **Pengaman tombol otomatis** — untuk mengunci tombol secara otomatis setelah waktu tunda yang ditentukan sebelumnya bila perangkat dalam modus siaga dan fitur perangkat tidak digunakan. Pilih **Aktif**, kemudian tetapkan waktu.
- **Pesan pembuka** — untuk menulis catatan yang akan ditampilkan bila perangkat diaktifkan
- **Pertanyaan penerbangan** — Setiap kali diaktifkan, perangkat akan bertanya apakah Anda ingin menggunakan profil penerbangan. Dengan mengaktifkan profil penerbangan, semua sambungan radio akan dinonaktifkan. Profil penerbangan harus digunakan di area yang peka terhadap emisi radio.
- **Pembaruan telepon** — untuk menerima pembaruan perangkat lunak dari operator selular Anda (layanan jaringan). Pilihan ini mungkin tidak

tersedia, tergantung pada perangkat Anda. [Lihat "Pembaruan perangkat lunak melalui udara", hal. 52.](#)

- **Pilihan operator** — Pilih **Otomatis** untuk mengatur perangkat ini agar secara otomatis memilih salah satu jaringan selular yang tersedia di wilayah Anda. Melalui **Manual**, Anda dapat memilih jaringan yang memiliki perjanjian roaming dengan operator selular Anda.
- **Konfirmasi layanan SIM** — [Lihat "Layanan SIM", hal. 74.](#)
- **Pengaktifan teks bantuan** — untuk memilih apakah perangkat akan menampilkan teks bantuan
- **Nada pembuka** — Perangkat akan memutar nada pada saat diaktifkan.

Fitur tambahan

Menu ini atau pilihan berikut hanya akan ditampilkan jika perangkat sedang atau telah terpasang ke perangkat tambahan ponsel yang kompatibel.

Pilih **Menu** > **Pengaturan** > **Fitur tambahan**. Pilih perangkat tambahan dari pilihan berikut (tergantung pada perangkat tambahan tersebut):

- **Profil default** — untuk memilih profil yang akan aktif secara otomatis bila Anda memasang perangkat tambahan yang dipilih.
- **Jawab otomatis** — untuk mengatur perangkat agar menjawab panggilan masuk secara otomatis setelah 5 detik. Jika **Tnda pglin. msk.:** diatur ke **Bunyi sekali** atau **Tidak aktif**, menjawab otomatis tidak aktif.

- **Lampu** — untuk mengatur lampu agar **Aktif** secara permanen. Pilih **Otomatis** untuk menyalakan lampu selama 15 detik setelah tombol ditekan.
- **Telepon teks** — Pilih **Pakai telepon teks** > **Aktif** untuk menggunakan pengaturan ini (bukan pengaturan headset atau loopset).

Konfigurasi

Anda dapat mengkonfigurasi perangkat ini dengan pengaturan yang diperlukan untuk layanan tertentu. Operator selular Anda juga dapat mengirim pengaturan ini kepada Anda. [Lihat "Layanan pengaturan konfigurasi", hal. 12.](#)

Pilih **Menu** > **Pengaturan** > **Konfigurasi** dan dari pilihan berikut:

- **Pengaturan konfigurasi default** — untuk melihat operator selular yang tersimpan dalam perangkat ini. Untuk menetapkan pengaturan konfigurasi dari operator selular sebagai pengaturan default, pilih **Pilihan** > **Ttpkn. sbg default**.
- **Aktifkan default di semua aplikasi** — untuk mengaktifkan pengaturan konfigurasi default pada aplikasi yang didukung
- **Jalur akses pilihan** — untuk melihat jalur akses yang disimpan. Gulir ke salah satu jalur akses, lalu pilih **Pilihan** > **Rincian** untuk melihat nama operator selular, media data, dan jalur akses paket data atau nomor dial-up GSM.
- **Samb ke d'kungan penyedia layanan** — untuk mendownload pengaturan konfigurasi dari operator selular

- **Pengaturan manajer perangkat** — untuk membolehkan atau mencegah perangkat menerima pembaruan perangkat lunak. Pilihan ini mungkin tidak tersedia, tergantung pada perangkat Anda. [Lihat "Pembaruan perangkat lunak melalui udara", hal. 52.](#)
- **Pengaturan konfi- gurası pribadi** — untuk menambahkan account pribadi baru berisi berbagai layanan secara manual, dan untuk mengaktifkan atau menghapusnya. Untuk menambahkan account pribadi baru jika Anda belum menambahnya, pilih **Tbh baru**; jika sudah ada, pilih **Pilihan** > **Tambah baru**. Pilih jenis layanan, lalu pilih dan masukkan setiap parameter yang diperlukan. Parameter yang diperlukan akan berbeda-beda menurut jenis layanan yang dipilih. Untuk menghapus atau mengaktifkan account pribadi, gulir ke account tersebut, lalu pilih **Pilihan** > **Hapus** atau **Aktifkan**.

Keamanan

Bila fitur pengaman yang membatasi panggilan sedang digunakan (seperti pembatasan panggilan, grup tertentu, dan panggilan tetap), maka panggilan ke nomor darurat yang sudah diprogram dalam perangkat dapat dibuat.

Pilih **Menu** > **Pengaturan** > **Pengamanan** dan dari pilihan berikut:

- **Permintaan kode PIN** dan **Permintaan kode UPIN** — untuk mengatur perangkat agar meminta kode PIN atau UPIN setiap kali perangkat diaktifkan.

Beberapa kartu SIM tidak membolehkan permintaan kode dinonaktifkan.

- **Permintaan kode PIN2** — untuk memilih apakah kode PIN2 diperlukan saat menggunakan fitur perangkat tertentu yang dilindungi oleh kode PIN2. Beberapa kartu SIM tidak membolehkan permintaan kode dinonaktifkan.
- **Pembatasan panggilan** — untuk membatasi panggilan masuk dan keluar dari perangkat Anda (layanan jaringan). Sandi pengamanan diperlukan.
- **Panggilan tetap** — untuk membatasi panggilan keluar ke nomor telepon tertentu jika fungsi ini didukung oleh kartu SIM Anda. Bila fitur panggilan tertentu sedang aktif, maka sambungan GPRS tidak dapat dilakukan, kecuali saat mengirim pesan teks melalui sambungan GPRS. Dalam hal ini, nomor telepon penerima dan nomor pusat pesan harus disertakan dalam daftar panggilan tertentu.
- **Grup tertentu** — untuk menentukan sekelompok orang yang dapat dihubungi dan menghubungi Anda (layanan jaringan)
- **Tingkat keamanan** — Pilih **Telepon** untuk mengatur agar perangkat meminta kode keamanan setiap kali kartu SIM baru dimasukkan ke dalam perangkat. Jika Anda memilih **Memori**, perangkat akan meminta kode keamanan bila memori kartu SIM dipilih dan Anda ingin mengubah memori yang sedang digunakan.
- **Kode akses** — untuk mengubah kode keamanan, kode PIN, kode UPIN, kode PIN2, atau sandi pembatasan.
- **Kode sedang dipakai** — untuk memilih antara kode PIN atau kode UPIN yang akan diaktifkan

- **Sertifikat otoritas** atau **Sertifikat pengguna** — untuk menampilkan daftar otoritas atau sertifikat pengguna yang didownload ke perangkat Anda. [Lihat "Sertifikat", hal. 73.](#)
- **Pengaturan modul keamanan** — untuk menampilkan **Rincian modul keamanan**, aktifkan **Permintaan modul PIN**, atau ubah PIN modul dan PIN tanda tangan. [Lihat "Kode akses", hal. 12.](#)

Pembaruan perangkat lunak melalui udara



Peringatan: Jika Anda menginstal pembaruan perangkat lunak, Anda tidak dapat menggunakan perangkat, bahkan untuk membuat panggilan darurat, sampai instalasi selesai dan perangkat dihidupkan ulang. Pastikan untuk membuat salinan cadangan data sebelum menerima instalasi pembaruan.

Operator selular Anda dapat mengirim pembaruan perangkat lunak untuk perangkat ini melalui udara langsung ke perangkat Anda (layanan jaringan). Pilihan ini mungkin tidak tersedia, tergantung pada perangkat Anda.

Pengaturan pembaruan perangkat lunak

Untuk membolehkan atau melarang pembaruan perangkat lunak, pilih **Menu** > **Pengaturan** > **Konfigurasi** > **Pengaturan manajer perangkat** >

P'baruan prkt. lunak peny. layanan dan dari pilihan berikut:

- **Selalu bolehkan** — untuk mendownload semua perangkat lunak dan pembaruan secara otomatis
- **Selalu menolak** — untuk menolak semua pembaruan perangkat lunak
- **Konfirm. dahulu** — untuk mendownload perangkat lunak dan pembaruan hanya setelah Anda memberikan konfirmasi (pengaturan default)

Meminta pembaruan perangkat lunak

Pilih **Menu** > **Pengaturan** > **Telepon** > **Pembaruan telepon** untuk meminta pembaruan perangkat lunak yang tersedia dari operator selular Anda. Pilih **Rincian perangkat lunak terbaru** untuk menampilkan versi perangkat lunak terbaru dan mengetahui apakah pembaruan tersebut diperlukan. Pilih **Download perangkat lunak telepon** untuk mendownload dan menginstal pembaruan perangkat lunak. Ikuti petunjuk pada layar.

Menu operator

Menu ini dapat digunakan untuk mengakses portal ke layanan yang disediakan oleh operator jaringan Anda. Nama dan ikon akan tergantung pada operator. Untuk

Menginstal pembaruan perangkat lunak

Jika penginstalan dibatalkan setelah didownload, pilih **Psg. pembaruan perangkat lunak** untuk memulai penginstalan.

Pembaruan perangkat lunak dapat berlangsung beberapa menit. Jika terjadi masalah saat penginstalan, hubungi operator selular Anda.

Kembali ke pengaturan pabrik

Untuk mengatur ulang beberapa pengaturan menu ke nilai awal, pilih **Menu** > **Pengaturan** > **Kembali ke p'turan pbk.** Masukkan kode keamanan.

Nama dan nomor telepon yang disimpan dalam **Kontak** tidak akan terhapus.

informasi lebih lanjut, hubungi operator jaringan Anda. Operator dapat memperbarui menu ini melalui pesan layanan. [Lihat "Kotak masuk layanan", hal. 72.](#)

Galeri

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

Anda dapat mengelola foto, klip video, file musik, tema, grafik, nada, rekaman, dan file yang diterima. File tersebut tersimpan dalam memori perangkat atau kartu memori yang dimasukkan dan mungkin diatur dalam beberapa folder.

Perangkat Anda mendukung sistem tombol pengaktifan untuk melindungi konten yang diperoleh. Pelajari selalu persyaratan pengiriman setiap materi dan kunci pengaktifan sebelum mengambilnya, karena mungkin dikenakan biaya.

Folder dan file

Untuk melihat daftar folder, pilih **Menu** > **Galeri**.

Untuk menampilkan daftar file dalam folder, pilih folder dan **Buka**.

Untuk melihat pilihan folder atau file yang tersedia, pilih folder atau file, dan **Pilihan**.

Untuk melihat folder dalam kartu memori bila memindahkan file, gulir ke kartu memori, kemudian tekan tombol gulir kanan.

Mencetak foto

Perangkat ini mendukung Nokia XPressPrint untuk mencetak foto dalam format .jpeg. Foto yang diambil dengan kamera ponsel akan disimpan secara otomatis dalam format .jpeg.

Untuk menghubungkan perangkat Anda ke printer yang kompatibel, gunakan kabel data; atau untuk mengirim foto ke printer yang mendukung teknologi Bluetooth, gunakan Bluetooth. [Lihat "Sambungan PC", hal. 74.](#)

Pilih foto yang akan dicetak dan **Pilihan** > **Cetak**.

Kartu memori



Peringatan: Jauhkan semua kartu memori dari jangkauan anak-anak.

Gunakan kartu memori untuk menyimpan file multimedia seperti klip video, trek musik, file suara, foto, dan data olahpesan.

Beberapa folder dalam **Galeri** dengan konten yang digunakan perangkat Anda (misalnya, **Tema**) dapat disimpan dalam kartu memori.

Untuk memasukkan kartu memori, lihat "[Memasukkan kartu MicroSD](#)", hal. [15](#).

Memformat kartu memori

Beberapa kartu memori yang diberikan ada yang telah atau belum diformat. Untuk mengetahui apakah Anda harus memformat kartu memori sebelum dapat menggunakannya, tanyakan kepada penjualnya. Bila kartu memori diformat, semua data pada kartu tersebut akan hilang secara permanen.

Untuk memformat kartu memori, pilih **Menu** > **Galeri** atau **Aplikasi**, folder kartu memori , dan **Pilihan** > **Format krt. mem.** > **Ya**.

Bila proses format selesai, masukkan nama untuk kartu memori tersebut.

Mengunci kartu memori

Anda dapat menetapkan sandi untuk mengunci kartu memori dari penggunaan yang tidak sah.

Pilih folder kartu memori  dan **Pilihan** >

Tetapkan sandi. Sandi dapat berisi hingga 8 karakter. Sandi tersebut akan tersimpan dalam perangkat, dan Anda tidak perlu memasukkannya kembali sewaktu menggunakan kartu memori pada perangkat yang sama. Jika kartu memori ini akan digunakan pada perangkat lain, maka Anda akan diminta untuk memasukkan sandi.

Untuk menghapus sandi, pilih **Pilihan** > **Hapus kode sandi**.

Memeriksa pemakaian memori

Periksa pemakaian memori dari berbagai grup data dan memori yang tersedia untuk menginstal aplikasi atau perangkat lunak baru pada kartu memori.

Pilih kartu memori  dan **Pilihan** > **Rincian**.

Media

Kamera dan video

Ambil foto atau rekam klip video menggunakan kamera ponsel ini.

Mengambil gambar

Untuk menggunakan fungsi gambar diam, pilih **Menu** > **Media** > **Kamera** atau jika fungsi video aktif, gulir ke kiri atau kanan.

Untuk mengambil gambar dalam format lansekap, genggam perangkat dalam posisi horisontal. Untuk memperbesar dan memperkecil gambar dalam modus kamera, gulir ke atas dan bawah atau tekan tombol volume.

Untuk mengambil gambar, pilih **Ambil**. Perangkat akan menyimpan gambar pada kartu memori, jika tersedia, atau memori telepon.

Pilih **Pilihan** untuk mengatur **Modus mlm. aktif** jika pencahayaan redup, **Timer otom. aktif** untuk mengaktifkan timer otomatis, atau **Urutan foto aktif** untuk mengambil gambar dalam urutan cepat. Dengan pengaturan ukuran gambar tertinggi, 3 gambar akan diambil secara berurutan; sedangkan dengan pengaturan ukuran lain, 5 gambar akan diambil secara berurutan.

Pilih **Pilihan** > **Pengaturan** > **Waktu pratinjau foto** dan waktu lihat dulu untuk menampilkan gambar yang telah diambil. Selama waktu lihat dulu, pilih **Kembali** untuk mengambil gambar lainnya atau **Kirim** untuk mengirim gambar tersebut sebagai pesan multimedia.

Perangkat Anda mendukung resolusi pengambilan gambar hingga 1280 x 1024 piksel.

Merekam klip video

Untuk mengaktifkan fungsi video, pilih **Menu** > **Media** > **Video**; atau jika fungsi kamera aktif, gulir ke kiri atau kanan.

Untuk memulai perekaman video, pilih **Rekam**; untuk menghentikan sebentar perekaman, pilih **Jeda**; untuk

melanjutkan perekaman, pilih **Trskan.**; untuk menghentikan perekaman, pilih **B'henti**.

Perangkat akan menyimpan klip video pada kartu memori, jika tersedia, atau memori perangkat.

Pilihan pada kamera dan video

Untuk menggunakan filter, pilih **Pilihan** > **Efek** > **Warna palsu**, **Skala abu-abu**, **Sepia**, **Negatif**, atau **Sinari**.

Untuk menyesuaikan kamera dengan kondisi cahaya, pilih **Pilihan** > **Pengatur cahaya** > **Auto**, **Siang hari**, **Tungsten**, atau **Fluoresens**.

Untuk mengubah pengaturan kamera dan video lain serta memilih penyimpanan foto dan video, pilih **Pilihan** > **Pengaturan**.

Pemutar media

menampilkan, memutar, dan mendownload file, seperti gambar, audio, video, dan gambar animasi; atau menampilkan video streaming yang kompatibel dari server jaringan (layanan jaringan).

Pilih **Menu** > **Media** > **P'utar media** > **Buka Galeri**, **Penanda**, **Ke alamat**, atau **Download media** untuk memilih atau mendownload media.

Pilih **Menu** > **Media** > **P'utar media** > **FF/Rew interval** agar dapat menetapkan panjang interval untuk maju atau mundur cepat.

Konfigurasi untuk layanan streaming

Anda dapat menerima pengaturan konfigurasi yang diperlukan untuk streaming sebagai pesan konfigurasi dari operator selular. [Lihat "Layanan pengaturan konfigurasi", hal. 12.](#) Anda juga dapat memasukkan pengaturan tersebut secara manual. [Lihat "Konfigurasi", hal. 51.](#)

Untuk mengaktifkan pengaturan, lakukan langkah berikut:

1. Pilih **Menu** > **Media** > **P'utar media** > **P'aturn streaming** > **Konfigurasi**.
2. Pilih operator selular, **Default**, atau **Konfigurasi pribadi** untuk streaming.
3. Pilih **Account** dan account layanan streaming yang terdapat dalam pengaturan konfigurasi aktif.

Musik player

Perangkat Anda dilengkapi musik player untuk mendengarkan trek musik atau file suara MP3 atau AAC yang telah Anda download dari Web atau transfer ke perangkat ini menggunakan Nokia PC Suite. [Lihat "Nokia PC Suite", hal. 75.](#)

File musik yang tersimpan dalam folder musik pada memori perangkat atau kartu memori akan secara otomatis terdeteksi dan ditambahkan ke perpustakaan musik saat perangkat diaktifkan.

Untuk membuka musik player, pilih **Menu** > **Media** > **P'utar musik**.

Memutar trek musik



Peringatan: Dengarkan musik pada tingkat volume suara sedang. Mendengarkan musik dengan volume suara tinggi secara terus-menerus dapat merusak pendengaran Anda. Jangan genggam perangkat di dekat telinga bila loudspeaker sedang digunakan, karena volume suara mungkin terdengar sangat keras.

Aktifkan musik player dengan tombol virtual pada layar.

Bila Anda membuka **Musik player**, rincian tentang trek pertama pada daftar trek default akan muncul di layar. Untuk memulai pemutaran, pilih

Untuk mengubah tingkat volume suara, gunakan tombol volume perangkat.

Untuk menghentikan sebentar pemutaran, pilih

Untuk melompat ke awal lagu berikutnya, pilih . Untuk meloncat ke awal lagu sebelumnya, pilih dua kali.

Untuk memajukan dengan cepat trek yang sedang diputar, pilih dan tekan . Untuk memundurkan dengan cepat trek yang sedang diputar, pilih dan tekan . Lepaskan tombol pada posisi yang Anda kehendaki.

Untuk menghentikan musik player, tekan terus tombol putus.

Pilihan pada Musik player

Dalam menu musik player, pilih dari pilihan berikut:

- **Daftar lagu** — Menampilkan semua trek yang tersedia dalam daftar trek aktif dan memutar trek yang dikehendaki. Untuk memutar trek, gulir ke trek yang dikehendaki, lalu pilih **Putar**.
- **Perpust. musik** — Menampilkan semua trek yang tersedia menurut **Artis**, **Album**, **Genre**, **Penggubah**, atau **Daftar trek**. Pilih **P'barui perp.** untuk menyusun ulang daftar. Untuk mencari daftar trek yang dibuat dengan Nokia Music Manager, pilih **Daftar trek** > **Trek saya**.
- **Pilihan putar** — Pilih **Acak** untuk memutar trek pada daftar trek dalam urutan acak. Pilih **Ulang** untuk memutar trek aktif atau semua trek pada daftar berulang kali.
- **Equaliser media** — untuk memilih atau menetapkan pengaturan equaliser
- **Tamb. ke Favorit** — untuk menambahkan trek aktif ke daftar trek favorit
- **Ptr. lwt. Bluetooth** — untuk memasang dan memutar trek pada aksesoris audio menggunakan teknologi Bluetooth
- **Gunakan nada** — Menetapkan trek musik yang sedang diputar, misalnya, sebagai nada dering.
- **Kirim** — untuk mengirim trek aktif melalui pesan multimedia atau menggunakan teknologi Bluetooth
- **Halaman situs** — untuk mengakses halaman Web yang terkait dengan trek yang sedang diputar, tampil redup jika halaman Web tidak tersedia.
- **Download musik** — untuk membuat sambungan ke layanan Web
- **Status memori** — untuk menampilkan kapasitas memori yang tersedia dan sudah digunakan

Radio

Radio FM tergantung pada antena selain dari antena perangkat nirkabel. Headset atau perangkat tambahan yang kompatibel harus terpasang ke perangkat ini agar radio FM berfungsi dengan benar.



Peringatan: Dengarkan musik pada tingkat volume suara sedang. Mendengarkan musik dengan volume suara tinggi secara terus-menerus dapat merusak pendengaran Anda. Jangan genggam perangkat di dekat telinga bila loudspeaker sedang digunakan, karena volume suara mungkin terdengar sangat keras.

Pilih **Menu** > **Media** > **Radio**.

Untuk menggunakan tombol grafis , , , atau  pada layar, gulir ke kiri atau kanan ke tombol yang dikehendaki, lalu pilih.

Menyimpan frekuensi radio

1. Untuk mulai mencari, tekan terus  atau . Untuk mengubah frekuensi radio dalam kisaran 0,05 MHz, tekan sebentar  atau .
2. Untuk menyimpan saluran ke lokasi memori dari 1 hingga 9, tekan terus tombol angka yang sesuai. Untuk menyimpan frekuensi ke lokasi memori dari 10 hingga 20, tekan sebentar **1** atau **2**, kemudian tekan terus tombol angka yang dikehendaki, **0** hingga **9**.
3. Masukkan nama stasiun radio.

Mendengarkan radio

Pilih **Menu** > **Media** > **Radio**. Untuk menggulir ke frekuensi yang dikehendaki, pilih  atau , atau tekan tombol headset. Untuk memilih stasiun radio, tekan sebentar tombol angka yang sesuai. Untuk mengubah tingkat volume suara, tekan tombol volume.

Pilih dari pilihan berikut:

- **Nonaktifkan** — untuk menonaktifkan radio
- **Loudspeaker** atau **Headset** — untuk mendengarkan radio menggunakan loudspeaker atau headset. Pastikan headset terpasang ke perangkat ini. Kabel headset berfungsi sebagai antena radio.
- **Output mono** atau **Output stereo** — untuk mendengarkan radio dalam suara monofonik atau stereo
- **Stasiun** — untuk memilih daftar stasiun yang tersimpan. Untuk menghapus atau mengubah nama stasiun, gulir ke stasiun yang dikehendaki, lalu pilih **Pilihan** > **Hapus stasiun** atau **Ubah nama**.
- **Cari semua stasiun** — untuk mencari stasiun yang tersedia di lokasi Anda secara otomatis
- **Tetapkan frek.** — untuk memasukkan frekuensi stasiun radio yang dikehendaki
- **Direktori stasiun** — untuk mengakses situs Web dengan daftar stasiun radio
- **Visual Radio** — untuk memulai visual radio secara manual
- **Aktifk. lay. visual** — Pilih **Secara otomatis** untuk menetapkan pengaktifan Visual Radio (layanan jaringan) secara otomatis bila radio diaktifkan. Beberapa stasiun radio mungkin akan mengirim

informasi teks atau gambar yang dapat Anda lihat melalui aplikasi Visual Radio. Untuk memastikan ketersediaan dan biaya, hubungi operator selular Anda.

Bila aplikasi yang menggunakan sambungan paket data atau HSCSD sedang mengirim atau menerima data, pengaktifan radio dapat mengganggu sambungan tersebut.

Perekam

Anda dapat merekam pembicaraan, suara, atau panggilan aktif, kemudian menyimpannya dalam **Galeri**. Fungsi ini bermanfaat saat merekam nama dan nomor telepon untuk ditulis kemudian.

Merekam suara

1. Pilih **Menu** > **Media** > **Perekam**. Untuk menggunakan tombol grafis , , atau  pada layar, gulir ke kiri atau kanan ke tombol yang dikehendaki, lalu pilih.
2. Untuk memulai perekaman, pilih . Untuk memulai perekaman selama panggilan berlangsung, pilih **Pilihan** > **Rekam**. Sewaktu merekam panggilan, semua pihak dalam panggilan ini akan mendengar bunyi 'bip' halus. Saat merekam panggilan, genggam perangkat pada posisi normal di dekat telinga Anda. Untuk menghentikan sebentar perekaman, pilih .
3. Untuk mengakhiri perekaman, pilih . Rekaman akan tersimpan dalam **Galeri** > **Rekaman**.

Pilih dari berikut ini **Pilihan**:

- **Ptr. rekaman akhir** — untuk mendengarkan rekaman terbaru
- **Krm rekaman akhir** — untuk mengirim rekaman terbaru
- **Daftar rekaman** — Pilih **Rekaman** untuk melihat daftar rekaman dalam Galeri

Equaliser

Kendalikan kualitas suara saat menggunakan musik player dengan memperkuat atau mengurangi gelombang frekuensinya.

Pilih **Menu** > **Media** > **Equaliser**.

Untuk mengaktifkan pengaturan, gulir ke salah satu pengaturan equaliser, lalu pilih **Aktifkan**.

Untuk menampilkan, mengedit, atau mengubah nama pengaturan yang dipilih, pilih **Pilihan** > **Lihat**, **Edit**, atau **Ubah nama**.

Tidak semua pengaturan equaliser dapat diedit atau diubah namanya.

Pelebaran stereo

Pelebaran stereo akan menyempurnakan suara audio perangkat bila Anda menggunakan headset stereo, yakni dengan mengaktifkan efek suara stereo yang lebih lebar.

Untuk mengubah pengaturan, pilih **Menu** > **Media** > **Pelebaran stereo**.

Push to talk

PTT (Push to talk) adalah layanan radio dua arah yang tersedia melalui jaringan selular GPRS (layanan jaringan).

Anda dapat menggunakan PTT untuk berkomunikasi dengan satu atau sekelompok orang (saluran) yang memiliki perangkat yang kompatibel. Sewaktu tersambung ke layanan PTT, Anda dapat menggunakan fungsi-fungsi perangkat lainnya.

Untuk memastikan ketersediaan, biaya, berbagai fitur tambahan, dan berlangganan ke layanan ini, hubungi operator selular Anda. Layanan jelajah (roaming)

mungkin lebih terbatas daripada untuk panggilan biasa. Fitur ini mungkin tidak tersedia, tergantung pada ponsel Anda.

Sebelum dapat menggunakan layanan PTT, Anda harus menetapkan pengaturan layanan PTT yang diperlukan. [Lihat "Pengaturan PTT", hal. 63.](#) [Lihat "Pengaturan konfigurasi", hal. 64.](#)

Saluran PTT

Jenis saluran PTT

Saluran PTT terdiri dari sekelompok orang (misalnya, teman atau tim kerja) yang bergabung dalam saluran setelah mereka diundang. Bila Anda menghubungi salah satu saluran, semua anggota yang tergabung dalam saluran tersebut akan mendengarnya secara bersamaan.

Dalam **Saluran umum**, setiap anggota saluran dapat mengundang orang lain; dalam **Saluran pribadi**, hanya pembuat saluran yang dapat mengundang orang lain.

Anda dapat menetapkan status setiap saluran ke **Aktif** atau **Nonaktif**.

Jumlah saluran aktif dan jumlah anggota setiap saluran akan dibatasi. Untuk informasi rinci, hubungi operator selular Anda.

Membuat saluran

Untuk menambahkan saluran, pilih **Menu** > **Push to talk** > **Tambah saluran**, kemudian masukkan pengaturan dalam kolom isian.

Untuk mengirim undangan ke saluran, pilih **Ya**. Untuk mengirim undangan lain, pilih **Menu** > **Push to talk** > **Daftar saluran**, salah satu saluran, lalu pilih **Pilihan** > **Kirim undangan**.

Mengaktifkan dan menonaktifkan PTT

Untuk membuat sambungan ke layanan PTT, pilih **Menu** > **Push to talk** > **Aktifkan PTT**. 

menunjukkan sambungan PTT.  menunjukkan bahwa layanan ini tidak tersedia untuk sementara waktu. Jika Anda telah menambahkan saluran ke ponsel, Anda akan secara otomatis bergabung ke saluran aktif.

Untuk memutuskan sambungan dari layanan PTT, pilih **Nonaktifkan PTT**.

Anda dapat menetapkan fungsi default ke tombol PTT (volume atas) untuk membuka daftar saluran, daftar kontak, satu saluran, atau satu kontak. [Lihat "Pengaturan PTT", hal. 63.](#)

Membuat dan menerima panggilan PTT



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

Untuk membuat panggilan saluran, panggilan satu-ke-satu, atau panggilan ke banyak penerima, Anda harus menekan terus tombol PTT (volume atas) selama berbicara. Untuk mendengarkan jawabannya, lepas tombol PTT (volume atas).

Periksa status login kontak Anda dalam **Menu** > **Push to talk** > **Daftar kontak**:  - orang yang tersedia,  - orang yang tidak dikenal,  - orang yang tidak ingin diganggu, namun dapat menerima permintaan panggilan balik,  - orang yang telah menonaktifkan PTT.

Layanan ini akan tergantung pada operator jaringan dan hanya tersedia untuk kontak berlangganan. Untuk mendaftarkan kontak, pilih **Pilihan** > **L'ganan kontak**, atau jika satu atau beberapa kontak telah ditandai, **L'ganan ditandai**.

Membuat panggilan saluran

Untuk membuat panggilan ke salah satu saluran, pilih **Daftar saluran** dalam menu PTT, gulir ke saluran yang dikehendaki, kemudian tekan terus tombol PTT (volume atas).

Membuat panggilan satu-ke-satu

Untuk membuat panggilan satu ke satu, pilih **Menu** > **Kontak** > **Nama**, atau **Menu** > **Push to talk** > **Kt masuk pgl ulang**, **Daftar saluran**, atau **Daftar kontak**. Pilih kontak, anggota, atau nama panggilan, kemudian tekan terus tombol PTT (volume atas).

Membuat panggilan PTT ke beberapa penerima

Anda dapat memilih beberapa kontak PTT dari daftar kontak.

1. Pilih **Menu** > **Push to talk** > **Daftar kontak**, kemudian tandai kontak yang dikehendaki.
2. Tekan terus tombol PTT (volume atas) untuk memulai panggilan. Kontak yang berpartisipasi akan muncul di layar segera setelah mereka bergabung dalam panggilan.
3. Tekan terus tombol PTT (volume atas) untuk berbicara dengan mereka. Lepas tombol PTT (volume atas) untuk mendengar jawabannya.
4. Tekan tombol putus untuk mengakhiri panggilan.

Menerima panggilan PTT

Nada singkat akan memberitahukan panggilan masuk PTT yang dapat Anda terima atau tolak.

Bila Anda menekan terus tombol PTT (volume atas) sewaktu pemanggil berbicara, Anda akan mendengar nada antrian, dan **Mengantri** muncul di layar. Tunggu hingga orang tersebut selesai; kemudian Anda dapat berbicara dengan segera.

Permintaan panggil balik

Mengirim permintaan panggilan balik

Jika panggilan satu-ke-satu yang dibuat tidak mendapat jawaban, Anda dapat mengirim permintaan panggilan balik dari daftar berikut:

- **Menu** > **Kontak** > **Nama**
- **Menu** > **Push to talk** > **Kt masuk pgl ulang**, **Daftar saluran**, atau **Daftar kontak**

Pilih kontak, anggota, atau nama panggilan, dan **Pilihan** > **Kirim panggilan balik**.

Menjawab permintaan panggilan balik

Bila seseorang mengirim permintaan panggilan balik kepada Anda, **Permintaan panggil ulang diterima** akan muncul di layar dalam modus siaga. Untuk membuka **Kt masuk pgl ulang**, pilih **Lihat**. Daftar nama panggilan dari orang yang mengirim permintaan panggilan balik kepada Anda muncul di layar. Untuk membuat panggilan satu-ke-satu, pilih permintaan yang dikehendaki, kemudian tekan terus tombol PTT (volume atas).

Menambahkan kontak satu-ke-satu

Anda dapat menyimpan nama orang yang sering Anda hubungi untuk membuat panggilan satu-ke-satu dalam cara sebagai berikut:

- Untuk menambahkan alamat PTT ke salah satu nama dalam **Kontak**, cari kontak yang dikehendaki, lalu pilih **Rincian** > **Pilihan** > **Tambah rincian** > **Alamat PTT**. Kontak hanya akan muncul dalam daftar kontak jika Anda memasukkan alamat PTT.
- Untuk menambahkan kontak ke daftar kontak PTT, pilih **Menu** > **Push to talk** > **Daftar kontak** > **Pilihan** > **Tambah kontak**.
- Untuk menambahkan kontak dari daftar saluran dan membuat sambungan ke layanan PTT, pilih **Daftar saluran**, lalu gulir ke saluran yang dikehendaki. Pilih **Anggota**, gulir ke anggota yang informasi kontaknyanya akan Anda simpan, lalu pilih **Pilihan**.
- Untuk menambahkan kontak baru, pilih **Simpan sebagai**. Untuk menambahkan alamat PTT ke salah satu nama dalam **Kontak**, pilih **Tbh. ke kontak**.

Pengaturan PTT

Pilih **Menu** > **Push to talk** > **Pengaturan PTT** dan dari pilihan berikut:

- **Panggilan 1 arah** — Pilih **Aktif** untuk membolehkan penerimaan panggilan masuk satu-ke-satu. Untuk mengatur perangkat agar memberitahukan Anda terlebih dahulu bila ada

- panggilan masuk satu-ke-satu melalui nada dering, pilih **Beritahu**.
- Fungsi default kunci PTT** — untuk menetapkan tombol PTT (volume atas) ke salah satu fungsi berikut: **Buka dft. kontak**, **Buka dft. saluran**, atau **Pgl. kontak/grup** Pilih salah satu kontak, grup, atau **Pgl. saluran PTT**; lalu pilih salah satu saluran. Bila Anda menekan terus tombol PTT (volume atas), fungsi yang dipilih akan dijalankan.
- Tunjukkan status login saya** — untuk mengaktifkan atau menonaktifkan pengiriman status login
- Status PTT di permulaan** — Pilih **Aktif** atau **Tanya dahulu** untuk tersambung ke layanan PTT secara otomatis bila Anda mengaktifkan perangkat ini.
- PTT saat di luar jaringan asal** — untuk mengaktifkan atau menonaktifkan layanan PTT bila perangkat digunakan di luar jaringan induk

- Kirim alamat PTT saya** — Pilih **Tidak aktif** untuk menyembunyikan alamat PTT Anda dari panggilan saluran dan satu-ke-satu.

Pengaturan konfigurasi

Anda mungkin akan menerima pengaturan untuk sambungan ke layanan tersebut dari operator selular. Lihat "[Layanan pengaturan konfigurasi](#)", hal. 12. Anda juga dapat memasukkan pengaturar tersebut secara manual. Lihat "[Konfigurasi](#)", hal. 51.

Untuk memilih pengaturan sambungan ke layanan ini, pilih **Menu** > **Push to talk** > **Pengaturan konfigurasi**.

Aplikasi

Anda dapat mengatur aplikasi dan permainan. File tersebut tersimpan dalam memori perangkat atau kartu memori yang dimasukkan dan mungkin diatur dalam beberapa folder.

Anda dapat memformat, mengunci, dan membuka penguncian kartu memori. Lihat "[Kartu memori](#)", hal. 54.

Menjalankan permainan

Perangkat lunak pada perangkat Anda mungkin berisi beberapa permainan.

Pilih **Menu** > **Aplikasi** > **Permainan**. Gulir ke permainan yang dikehendaki, lalu pilih **Buka**.

Untuk mengatur suara, lampu, dan getaran permainan, pilih **Menu** > **Aplikasi** > **Pilihan** > **P'aturan**

aplikasi. Anda dapat memilih pilihan lainnya. [Lihat "Pilihan pada aplikasi", hal. 65.](#)

Menjalankan aplikasi

Perangkat lunak pada perangkat Anda mungkin mencakup beberapa aplikasi Java.

Pilih **Menu** > **Aplikasi** > **Koleksi**. Gulir ke salah satu aplikasi, lalu pilih **Buka**.

Pilihan pada aplikasi

- **Perbaharui versi** — untuk memeriksa ketersediaan aplikasi versi baru yang dapat didownload dari Web (layanan jaringan)
- **Halaman situs** — untuk memberikan informasi lanjut atau data tambahan pada aplikasi dari halaman Internet (layanan jaringan), jika tersedia
- **Akses aplikasi** — untuk membatasi akses aplikasi ke jaringan

Mendownload aplikasi

Perangkat Anda mendukung aplikasi Java J2ME. Sebelum didownload, pastikan aplikasi tersebut kompatibel dengan perangkat Anda.



Penting: Hanya instal dan gunakan aplikasi dan perangkat lunak lain dari sumber yang terpercaya, seperti aplikasi Bertanda Tangan Symbian atau yang lulus uji Java Verified™.

Anda dapat mendownload aplikasi dan permainan Java baru dalam beberapa cara.

- Pilih **Menu** > **Aplikasi** > **Pilihan** > **Download** > **Download aplikasi**; daftar penanda yang tersedia akan muncul di layar. [Lihat "Penanda", hal. 70.](#)
- Gunakan Nokia Application Installer dari PC Suite untuk mendownload aplikasi tersebut ke perangkat Anda.

Untuk ketersediaan berbagai layanan, biaya, dan tarif, hubungi operator selular Anda.

Perangkat Anda mungkin dilengkapi beberapa penanda atau hubungan yang sudah diinstal sebelumnya untuk mengakses atau memungkinkan akses ke situs yang disediakan oleh pihak ketiga yang tidak terkait dengan Nokia. Nokia tidak merekomendasikan atau bertanggung jawab atas situs tersebut. Jika Anda memilih untuk mengaksesnya, maka lakukan tindakan yang sama untuk pengamanan atau konten situs, seperti yang dilakukan saat mengakses situs Internet manapun.

Agenda

Jam alarm

Untuk mengatur perangkat agar membunyikan alarm pada waktu yang dikehendaki, pilih **Menu** > **Agenda** > **Jam alarm**.

Menetapkan alarm

Untuk menetapkan alarm, pilih **Waktu alarm**, kemudian masukkan waktu alarm.

Untuk mengubah waktu alarm bila waktu tersebut sudah ditetapkan, pilih **Aktif**.

Untuk mengatur perangkat agar memberitahukan Anda tentang hari yang telah dipilih dalam minggu itu, pilih **Ulangi alarm**.

Untuk memilih nada alarm atau mengatur radio sebagai nada alarm, pilih **Nada alarm**. Jika Anda memilih radio sebagai nada alarm, pasang headset ke perangkat.

Untuk menetapkan batas waktu tunda, pilih **Batas waktu tunda** dan waktunya.

Menghentikan alarm

Bila waktu alarm tiba, perangkat akan membunyikan nada pengingat, kemudian **Alarm!** akan berkedip dan waktu pada saat itu muncul di layar, meskipun perangkat tidak aktif.

Untuk menghentikan alarm, pilih **B'henti**. Jika Anda membiarkan perangkat terus membunyikan alarm selama satu menit atau memilih **Tunda**, maka alarm akan berhenti selama waktu yang telah ditetapkan dalam **Batas waktu tunda**, setelah itu alarm akan berbunyi kembali.

Jika waktu alarm tiba saat perangkat ini nonaktif, maka perangkat akan aktif dengan sendirinya dan membunyikan nada alarm. Jika Anda memilih **B'henti**, perangkat akan menanyakan apakah Anda akan mengaktifkan perangkat untuk panggilan. Pilih **Tidak** untuk menonaktifkan perangkat atau **Ya** untuk membuat dan menerima panggilan. Jangan pilih **Ya** bila penggunaan perangkat nirkabel dapat menimbulkan gangguan atau bahaya.

Kalender

Pilih **Menu** > **Agenda** > **Kalender**.

Tanggal hari itu ditandai dengan garis di sekelilingnya. Hari yang memiliki catatan akan ditampilkan dalam huruf tebal. Untuk melihat catatan hari, pilih **Lihat**. Untuk melihat minggu, pilih **Pilihan** > **Tampilan minggu**. Untuk menghapus semua catatan dalam kalender, pilih tampilan bulan atau minggu, lalu pilih **Pilihan** > **Hapus semua cat..**

Dalam **Pengaturan**, Anda dapat menetapkan tanggal, waktu, zona waktu, format tanggal atau waktu, pemisah tanggal, tampilan default, atau hari pertama dalam minggu. Dalam **Hapus otomatis**, Anda dapat mengatur perangkat agar menghapus catatan lama secara otomatis setelah jangka waktu tertentu.

Membuat catatan kalender

Pilih **Menu** > **Agenda** > **Kalender**.

Gulir ke tanggal, lalu pilih **Pilihan** > **Buat catatan** dan salah satu jenis catatan berikut:  **Rapat**,  **Panggil**,  **Ulang tahun**,  **Memo**, atau  **Pengingat**. Isi kolom.

Alarm catatan

Perangkat Anda akan menampilkan catatan dan jika sudah diatur akan membunyikan nada. Jika catatan panggilan  muncul di layar, tekan tombol panggilan untuk membuat panggilan.

Untuk menghentikan alarm dan melihat catatan, pilih **Lihat**. Untuk menghentikan alarm selama 10 menit, pilih **Tunda**. Untuk menghentikan alarm tanpa melihat catatan, pilih **Keluar**.

Daftar agenda

Menyimpan catatan tugas yang harus dilakukan.

Pilih **Menu** > **Agenda** > **Daftar agenda**. Untuk membuat catatan jika belum ada catatan yang ditambahkan, pilih **Tbh. cat.**; atau pilih **Pilihan** > **Tambah**. Isi kolom, lalu pilih **Simpan**.

Untuk melihat salah satu catatan, gulir ke catatan tersebut, lalu pilih **Lihat**. Saat melihat catatan, Anda juga dapat memilih salah satu pilihan untuk mengedit atribut. Anda juga dapat memilih salah satu pilihan untuk menghapus catatan tertentu dan menghapus semua catatan yang ditandai sebagai selesai.

Catatan

Untuk menulis dan mengirim catatan, pilih **Menu** > **Agenda** > **Catatan**.

Untuk membuat catatan jika belum ada catatan yang ditambahkan, pilih **Tbh. cat.**; atau pilih **Pilihan** > **Buat catatan**. Tulis catatan, lalu pilih **Simpan**.

Kalkulator

Kalkulator di perangkat Anda menyediakan fungsi aritmatika dan trigonometri dasar, menghitung kuadrat dan akar kuadrat, menginversi angka, dan mengkonversi nilai mata uang.



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

Penghitungan, Pilih Menu > Agenda > Kalkulator. Bila karakter **0** muncul di layar, masukkan angka pertama dalam penghitungan. Tekan **#** untuk titik desimal. Gulir ke pengoperasian atau fungsi yang dikehendaki, atau pilih dari **Pilihan**. Masukkan angka kedua. Ulangi langkah ini sebanyak yang diperlukan.

Konversi mata uang, Untuk melakukan konversi mata uang pilih **Pilihan > Kurs**. Pilih salah satu dari pilihan yang muncul. Masukkan kurs, tekan **#** untuk titik desimal, lalu pilih **OK**. Kurs tersebut akan tersimpan dalam memori hingga Anda menggantinya dengan kurs lain. Untuk mengkonversi mata uang, mata uang, masukkan jumlah yang akan dikonversi, lalu pilih **Pilihan > Dalam lokal** atau **Dalam asing**.



Catatan: Bila Anda mengganti mata uang dasar, masukkan kurs baru karena semua kurs yang ditetapkan sebelumnya telah terhapus.

Timer

Timer hitung mundur

1. Untuk mengaktifkan timer hitung mundur, pilih **Menu > Agenda > Timer > Timer normal**, masukkan waktu alarm, kemudian tulis catatan yang akan ditampilkan bila waktu berakhir. Untuk mengubah waktu hitung mundur, pilih **Ubah waktu**.
2. Untuk mengaktifkan timer, pilih **Mulai**.
3. Untuk menghentikan timer, pilih **Hentikan timer**.

Timer jarak waktu

1. Untuk mengatur timer interval hingga 10 menit interval dimulai, terlebih dahulu masukkan interval.
2. Pilih **Menu > Agenda > Timer > Timer jarak waktu**.
3. Untuk mengaktifkan timer, pilih **Mulai timer > Mulai**.

Stopwatch

Anda dapat menghitung waktu, mencatat waktu selang, atau waktu putaran menggunakan stopwatch. Selama penghitungan waktu, berbagai fungsi lain pada perangkat dapat digunakan.

Menggunakan stopwatch atau mengoperasikannya di latar belakang sewaktu menggunakan fitur lain akan meningkatkan pemakaian daya baterai dan mengurangi masa pakai baterai.

Pilih **Menu > Agenda > Stopwatch** dan dari pilihan berikut:

- **Waktu split** — untuk membuat waktu selang. Untuk memulai pengamatan waktu, pilih **Mulai**. Pilih **Split** setiap kali Anda ingin mencatat waktu selang. Untuk menghentikan pengamatan waktu, pilih **B'henti**. Untuk menyimpan waktu hitungan, pilih **Simpan**. Untuk memulai kembali pengamatan waktu, pilih **Pilihan > Mulai**. Waktu yang baru akan ditambahkan ke waktu sebelumnya. Untuk mengatur ulang waktu tanpa menyimpannya, pilih **Atur ulang**.
- **Waktu putaran** — untuk membuat waktu putaran

- **Lanjut** — untuk melihat penghitungan waktu yang diatur di latar belakang
- **Lihat yg. terakhir** — untuk melihat penghitungan waktu terakhir jika stopwatch tidak diatur ulang
- **Lihat waktu** atau **Hapus waktu** — untuk melihat atau menghapus waktu yang tersimpan

Untuk mengatur penghitungan waktu stopwatch agar berada di latar belakang, tekan tombol putus.

Web



Penting: Gunakan hanya layanan yang Anda percaya dan yang menawarkan perlindungan memadai dan proteksi terhadap perangkat lunak berbahaya.

Melalui browser perangkat, Anda dapat mengakses berbagai layanan Internet ponsel yang menggunakan WML (wireless markup language) atau XHTML (extensible hypertext markup language) pada halamannya. Tampilan mungkin akan berbeda, sesuai dengan ukuran layar. Anda mungkin tidak dapat melihat semua rincian halaman Internet.

Untuk ketersediaan layanan, biaya, tarif, dan petunjuk, hubungi operator selular Anda.

Mengkonfigurasi browser

Anda mungkin menerima pengaturan konfigurasi yang diperlukan untuk browsing sebagai pesan konfigurasi

dari operator selular yang menawarkan layanan tersebut. [Lihat "Layanan pengaturan konfigurasi", hal. 12.](#)

Anda juga dapat memasukkan semua pengaturan konfigurasi secara manual. [Lihat "Konfigurasi", hal. 51.](#)

Membuat sambungan ke layanan

Pastikan pengaturan konfigurasi yang benar telah diaktifkan.

1. Untuk memilih pengaturan sambungan ke layanan, pilih **Menu** > **Web** > **Pengaturan** > **Pengaturan konfigurasi**.
2. Pilih **Konfigurasi**. Pilihan ini hanya akan menampilkan konfigurasi pendukung layanan browsing. Pilih operator selular, **Default**, atau **Konfigurasi pribadi** untuk browsing. [Lihat "Mengkonfigurasi browser", hal. 69.](#)

3. Pilih **Account** dan account layanan browsing yang terdapat dalam pengaturan konfigurasi aktif.
4. Pilih **Tampilkan jendela terminal** > **Aktif** untuk menjalankan otentikasi pengguna manual dalam sambungan intranet.

Buat sambungan ke layanan dengan salah satu cara berikut: Pilih **Menu** > **Web** > **Home**; atau dalam modus siaga, tekan terus **0**.

Untuk memilih penunjuk layanan tersebut, pilih **Menu** > **Web** > **Penanda**.

Untuk memilih URL terakhir, pilih **Menu** > **Web** > **Almt web terakhir**.

Untuk memasukkan alamat layanan, pilih **Menu** > **Web** > **Ke alamat**. Masukkan alamat layanan, lalu pilih **OK**.

Browsing halaman

Setelah tersambung ke layanan, Anda dapat mulai mengakses halamannya. Fungsi tombol perangkat mungkin berbeda untuk setiap layanan. Ikuti teks petunjuk di layar perangkat. Untuk informasi lebih lanjut, hubungi operator selular Anda.

Browsing menggunakan tombol ponsel

Untuk browsing halaman, gulir ke salah satu arah.

Untuk memilih salah satu item, tekan tombol panggil atau **Pilih**.

Untuk memasukkan huruf dan angka, tekan **0** hingga **9**.

Untuk memasukkan karakter khusus, tekan *****.

Panggilan langsung

Sewaktu browsing, Anda dapat membuat panggilan, menyimpan nama, dan nomor telepon dari halaman.

Penanda

Anda dapat menyimpan alamat halaman sebagai penanda dalam memori perangkat.

1. Sewaktu browsing, pilih **Pilihan** > **Penanda**; atau dalam modus siaga, pilih **Menu** > **Web** > **Penanda**.
2. Pilih penanda, atau tekan tombol panggil untuk mengakses ke halaman.
3. Pilih **Pilihan** untuk membuat dan mengelola penanda.

Perangkat Anda mungkin dilengkapi beberapa penanda atau hubungan yang sudah diinstal sebelumnya untuk mengakses atau memungkinkan akses ke situs yang disediakan oleh pihak ketiga yang tidak terkait dengan Nokia. Nokia tidak merekomendasikan atau bertanggung jawab atas situs tersebut. Jika Anda memilih untuk mengaksesnya, maka lakukan tindakan yang sama untuk pengamanan atau konten situs, seperti yang dilakukan saat mengakses situs Internet manapun.

Bila Anda menerima penanda, **1 penanda diterima** akan muncul di layar. Untuk melihat penanda, pilih **Tampil**.

Pengatur tampilan

Sewaktu browsing, pilih **Pilihan** > **Pilihan lain** > **Pengatur tampilan**; atau dalam mode siaga, pilih **Menu** > **Web** > **Pengaturan** > **Pengaturan tampilan** dan dari pilihan berikut:

- **Teks rata** — untuk memilih tampilan teks
- **Ukuran font** — untuk menetapkan ukuran font
- **Tunjukkan foto** — Pilih **Tidak** untuk menyembunyikan foto pada halaman.
- **Tanda** — Pilih **Tanda utk. samb-ungan tak aman** > **Ya** untuk mengatur perangkat ini agar memberitahukan Anda bila sambungan aman berubah menjadi sambungan tidak aman saat browsing berlangsung
- **Tanda** — Pilih **Tanda untuk item tak aman** > **Ya** untuk mengatur perangkat agar memberitahukan Anda bila halaman aman berisi item yang tidak aman. Pemberitahuan ini tidak menjamin sambungan yang aman. [Lihat "Keamanan browser", hal. 73.](#)
- **Mengkodekan karakter** — Pilih **Mengkodekan isi** untuk menetapkan pengkodean untuk konten halaman browser.
- **Mengkodekan karakter** — Pilih **Alamat web Unicode (UTF-8)** > **Aktif** untuk mengatur perangkat agar mengirimkan URL sebagai pengkodean UTF-8.

- **Ukuran layar** — untuk menetapkan tata letak layar ke **Penuh** atau **Kecil**
- **JavaScript** — untuk mengaktifkan skrip Java

Pengaturan keamanan

Cookie

Cookie adalah data yang disimpan situs dalam memori cache perangkat Anda. Cookie tetap tersimpan hingga Anda mengosongkan memori cache. [Lihat "Memori cache", hal. 72.](#)

Sewaktu browsing, pilih **Pilihan** > **Pilihan lain** > **Keamanan** > **P'aturan cookie**; atau dalam mode siaga, pilih **Menu** > **Web** > **Pengaturan** > **Pengaturan keamanan** > **Cookie**.

Untuk membolehkan atau mencegah penerimaan cookie pada perangkat, pilih **Terima** atau **Tolak**.

Script melalui sambungan aman

Anda dapat memilih untuk menjalankan script dari halaman aman Perangkat ini mendukung WML script.

Untuk menggunakan script sewaktu browsing, pilih **Pilihan** > **Pilihan lain** > **Keamanan** > **P'aturan WMLScript**; atau dalam mode siaga, pilih **Menu** > **Web** > **Pengaturan** > **Pengaturan keamanan** > **WMLScript melalui sambungan aman** > **Terima**.

Pengaturan download

Untuk menyimpan semua file yang didownload secara otomatis dalam [Galeri](#), pilih [Menu](#) > [Web](#) > [Pengaturan](#) > [Pengaturan download](#) > [Penyimpanan otomatis](#) > [Aktif](#).

Kotak masuk layanan

Perangkat ini dapat menerima pesan layanan yang dikirim operator selular Anda (layanan jaringan). Pesan layanan adalah pemberitahuan (misalnya berita utama), dan pesan tersebut dapat berisi pesan teks atau alamat layanan.

Akses kotak masuk layanan

Pilih [Tampil](#) untuk mengakses [Kotak masuk lay.](#) bila Anda menerima pesan layanan.

Jika Anda memilih [Keluar](#), pesan akan dipindahkan ke [Kontak masuk layanan](#).

Untuk mengakses [Kontak masuk layanan](#) di lain waktu, pilih [Menu](#) > [Web](#) > [Kontak masuk layanan](#). Untuk mengosongkan [Kontak masuk layanan](#) sewaktu browsing, pilih [Pilihan](#) > [Pilihan lain](#) > [Kontak masuk layanan](#). Gulir ke pesan yang Anda kehendaki, lalu pilih [Ambil](#) untuk mengaktifkan browser dan mendownload pesan lengkap.

Untuk menampilkan informasi rinci tentang pemberitahuan layanan atau menghapus pesan, pilih [Pilihan](#) > [Rincian](#) atau [Hapus](#).

Pengaturan kotak masuk layanan

Pilih [Menu](#) > [Web](#) > [Pengaturan](#) > [Pengaturan kotak masuk layanan](#) dan dari pilihan berikut:

- [Pesan layanan](#) — untuk menentukan penerimaan pesan layanan
- [Filter pesan](#) — Pilih [Aktif](#) untuk mengatur agar perangkat ini menerima pesan layanan hanya dari sumber konten yang telah disetujui oleh operator selular. Untuk melihat daftar pembuat konten yang disetujui, pilih [Saluran t'percaya](#).
- [Sambungan otomatis](#) — Pilih [Aktif](#) untuk mengatur perangkat agar secara otomatis mengaktifkan browser dari modus siaga, bila perangkat menerima pesan layanan. Jika [Tak aktif](#) dipilih, maka perangkat akan mengaktifkan browser hanya setelah Anda memilih [Ambil](#) bila perangkat telah menerima pesan layanan.

Memori cache

Cache adalah lokasi memori yang digunakan untuk menyimpan data sementara. Jika Anda mencoba atau sudah mengakses informasi rahasia yang memerlukan sandi, kosongkan cache setiap kali selesai digunakan. Informasi atau layanan yang Anda akses akan disimpan dalam cache.

Untuk menghapus cache sewaktu browsing, pilih [Pilihan](#) > [Pilihan lain](#) > [Kosongkan cache](#).

Dalam modus siaga, pilih [Menu](#) > [Web](#) > [Kosongkan cache](#).

Keamanan browser

Fitur keamanan mungkin diperlukan untuk beberapa layanan, seperti perbankan atau belanja online. Untuk sambungan ini, Anda memerlukan sertifikat keamanan dan mungkin modul keamanan yang mungkin tersedia pada kartu SIM Anda. Untuk informasi lebih lanjut, hubungi operator selular Anda.

Modul keamanan

Modul keamanan akan meningkatkan layanan keamanan untuk berbagai aplikasi yang memerlukan sambungan browser dan memungkinkan penggunaan tanda tangan digital. Modul keamanan mungkin berisi sertifikat, serta kunci pribadi dan publik. Sertifikat disimpan dalam modul keamanan oleh operator selular.

Untuk melihat atau mengubah pengaturan modul keamanan, pilih **Menu > Pengaturan > Pengamanan > Pengaturan modul keamanan**.

Sertifikat



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 pengamanan canggih yang

tersedia. Sertifikat berlaku untuk jangka waktu 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.

Berikut adalah tiga jenis sertifikat yang tersedia: sertifikat server, sertifikat otoritas, dan sertifikat pengguna. Anda dapat menerima ketiga sertifikat ini dari operator selular. Sertifikat otoritas dan sertifikat pengguna dapat juga disimpan dalam modul keamanan oleh operator selular Anda.

Untuk menampilkan daftar otoritas atau sertifikat pengguna yang didownload ke ponsel Anda, pilih **Menu > Pengaturan > Pengamanan > Sertifikat otoritas** atau **Sertifikat pengguna**.



ditampilkan selama sambungan berlangsung, jika transmisi data antara ponsel dan server konten dienkripsi.

Ikon pengaman tidak menunjukkan bahwa transfer data antara portal dengan server konten (atau tempat penyimpanan sumber daya yang diminta) cukup aman. Operator selular akan mengamankan pengiriman data antara gateway dengan server konten.

Tanda tangan digital

Anda dapat membuat tanda tangan digital menggunakan ponsel ini jika kartu SIM Anda memiliki modul keamanan. Tanda tangan digital sama seperti menulis nama Anda pada kuitansi pembayaran, kontrak, atau dokumen lainnya.

Untuk membuat tanda tangan digital, pilih link pada halaman (misalnya, judul dan harga buku yang akan Anda beli). Teks yang akan ditandatangani yang mungkin berisi jumlah dan tanggal pembayaran, muncul di layar.

Pastikan bahwa kepala teks adalah **Baca** dan ikon tanda tangan digital  muncul di layar. Jika ikon tanda tangan digital tidak muncul, berarti telah terjadi pelanggaran keamanan; jangan masukkan data pribadi apapun (misalnya, PIN tanda tangan Anda).

Untuk menandatangani teks, baca terlebih dahulu seluruh teks, lalu pilih **Terima**. Teks mungkin tidak dapat ditampilkan dalam satu layar penuh. Karena itu, pastikan untuk menggulir seluruh layar dan membaca semua teks sebelum menandatangani.

Pilih sertifikat pengguna yang ingin Anda gunakan, kemudian masukkan PIN tanda tangan. Ikon tanda tangan digital akan menghilang, kemudian layanan akan menampilkan konfirmasi pembelian Anda.

Layanan SIM

Kartu SIM Anda mungkin menyediakan layanan tambahan. Anda dapat membuka menu ini jika didukung oleh kartu SIM. Nama dan isi menu tergantung pada layanan yang tersedia.

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

Untuk mengatur ponsel agar menampilkan pesan konfirmasi yang dikirim antara ponsel dengan jaringan saat Anda menggunakan layanan SIM tersebut, pilih **Menu > Pengaturan > Telepon > Konfirmasi layanan SIM > Ya**.

Mengakses layanan ini mungkin melibatkan pengiriman pesan atau pembuatan panggilan telepon yang dapat dikenakan biaya.

Sambungan PC

Anda dapat mengirim dan menerima e-mail, serta mengakses Internet pada saat perangkat tersambung

ke PC yang kompatibel melalui sambungan Bluetooth, inframerah atau kabel data. Gunakan perangkat Anda

dengan berbagai sambungan PC dan aplikasi komunikasi data.

Nokia PC Suite

Dengan Nokia PC Suite, Anda dapat mensinkronisasi kontak, kalender, catatan, dan catatan agenda antara perangkat Anda dengan PC yang kompatibel atau server Internet jauh (layanan jaringan). Anda dapat memperoleh informasi lebih lanjut dan PC Suite di situs Web Nokia. [Lihat "Dukungan Nokia", hal. 14.](#)

Paket data, HSCSD, dan CSD

Dengan ponsel ini, Anda dapat menggunakan layanan data seperti paket data, HSCSD (high-speed circuit switched data), dan CSD (circuit switched data, **Data GSM**). Untuk ketersediaan dan berlangganan layanan data, hubungi operator selular Anda.

Penggunaan layanan HSCSD akan menghabiskan daya baterai lebih cepat daripada jika menggunakan panggilan suara atau panggilan data biasa.

Bluetooth

Gunakan teknologi Bluetooth untuk menghubungkan laptop Anda yang kompatibel ke Internet. Ponsel Anda

harus memiliki operator selular aktif yang mendukung akses Internet dan PC harus mendukung PAN (personal area network) Bluetooth. Setelah tersambung ke layanan NAP (network access point) ponsel dan memasangkannya dengan PC, maka ponsel Anda secara otomatis akan membuka sambungan paket data ke Internet. Penginstalan perangkat lunak PC Suite tidak diperlukan bila menggunakan layanan NAP ponsel. [Lihat "Teknologi nirkabel Bluetooth", hal. 46.](#)

Aplikasi komunikasi data

Untuk informasi tentang cara menggunakan aplikasi komunikasi data, lihat dokumentasi yang disertakan bersama aplikasi tersebut.

Sebaiknya jangan buat atau jangan jawab panggilan telepon selama sambungan komputer berlangsung, karena akan mengganggu pengoperasian.

Untuk meningkatkan kinerja selama panggilan data berlangsung, letakkan perangkat di tempat yang stabil dengan tombol menghadap ke bawah. Jangan pindahkan perangkat selama panggilan data berlangsung. Misalnya, jangan genggam perangkat selama panggilan data berlangsung.

Perangkat tambahan asli



Peringatan: Gunakan hanya baterai, pengisi daya, dan perangkat tambahan yang disetujui oleh Nokia, khusus untuk digunakan dengan model ini. Penggunaan jenis lain dapat membatalkan persetujuan atau jaminan yang berlaku, dan mungkin juga membahayakan.

Berbagai pilihan perangkat tambahan baru tersedia untuk ponsel Anda. Pilih perangkat tambahan yang sesuai dengan kebutuhan komunikasi Anda.



Perangkat tambahan

Pedoman praktis mengenai aksesoris dan perangkat tambahan

- Jauhkan semua aksesoris dan perangkat tambahan dari jangkauan anak-anak.
- Ketika melepaskan kabel listrik aksesoris atau perangkat tambahan apa pun, pegang dan tarik steker, jangan kabelnya.
- Periksa pemasangan dan fungsi perangkat tambahan di dalam kendaraan secara teratur.

- Pemasangan perangkat tambahan canggih di dalam kendaraan hanya boleh dilakukan oleh teknisi ahli.

Baterai

Jenis	Waktu bicara	Siaga
BL-5C	Hingga 3,5 jam	Hingga 16 hari



Penting: Waktu bicara dan siaga baterai ini hanya perkiraan dan tergantung pada kekuatan sinyal, kondisi jaringan, fitur yang digunakan, umur dan kondisi baterai, temperatur di sekitar baterai, penggunaan modus digital, dan berbagai faktor lainnya. Waktu yang digunakan perangkat untuk panggilan akan mempengaruhi waktu siaga. Sedangkan waktu yang digunakan untuk mengaktifkan perangkat dan waktu dalam modus siaga juga akan mempengaruhi waktu bicara.

Nokia Bluetooth Headset BH-201

Nokia Bluetooth Headset BH-201 yang modern dan diukir dengan laser ini menampilkan pendekatan

desain yang inovatif. Tombol layar akan memudahkan kontrol panggilan melalui jari Anda. Bantalan telinga yang dapat diganti dalam tiga ukuran berbeda serta lubang suara yang lembut dan dapat berputar akan memastikan pemasangan yang nyaman di telinga. Tersedia kalung perangkat yang nyaman dikenakan bila perangkat tidak digunakan - cukup pasang headset ke telinga Anda bila membuat atau menjawab panggilan.

Nokia Wireless Plug-in Car Handsfree HF-33W

Nikmati perjalanan dan kebebasan Anda dengan Nokia Wireless Plug-in Handsfree HF-33W. Unit handsfree ini dapat dipasang ke soket pemantik rokok di kendaraan dan terhubung ke ponsel yang kompatibel melalui teknologi nirkabel Bluetooth untuk penggunaan handsfree.

Komunikasi handsfree nirkabel: terhubung ke ponsel yang kompatibel melalui teknologi nirkabel Bluetooth; interface pengguna praktis untuk kenyamanan penanganan panggilan (menerima, menolak, dan mengakhiri panggilan; membuat panggilan ulang, dan kontrol volume), kualitas audio terbaik berkat DSP (Digital Signal Processing) untuk membatalkan gaung dan mengurangi kebisingan.

Nokia microSD Card MU-22 1 GB

Kartu microSD ini memberikan ruang penyimpanan yang dapat dilepas sebesar 1 GB dan meningkatkan ketersediaan memori untuk data, musik, dan aplikasi perangkat lunak.

Baterai

Informasi baterai

Perangkat Anda mendapatkan daya dari baterai yang dapat diisi ulang. 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 isi daya baterai hanya dengan pengisi daya Nokia asli yang ditujukan 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, mungkin 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. Buang baterai sesuai dengan peraturan hukum setempat. Bila memungkinkan, baterai didaur ulang. Jangan buang baterai sebagai limbah rumah tangga.

Jangan membongkar atau merusak sel baterai. Seandainya terjadi kebocoran baterai, jangan sampai kulit atau mata terkena cairan tersebut. Seandainya terjadi kebocoran, segera siram kulit atau mata Anda dengan air, atau minta bantuan medis.

Pedoman otentikasi baterai Nokia

Gunakan selalu baterai Nokia asli untuk keselamatan Anda. Untuk mengetahui keaslian baterai Anda, beli dari agen resmi Nokia, kemudian periksa stiker hologram menggunakan langkah-langkah sebagai berikut:

Namun, menjalankan langkah-langkah ini belum menjamin keaslian baterai. Jika karena alasan tertentu Anda merasa bahwa baterai tersebut tidak otentik, bukan baterai Nokia asli, sebaiknya hentikan penggunaan baterai tersebut. Jika keasliannya tidak dapat dipastikan, kembalikan baterai tersebut ke tempat pembelian.

Otentikasi hologram

1. Bila mengamati stiker hologram, logo Nokia connecting hands harus terlihat dari salah satu sudut dan logo Nokia Original Enhancements terlihat dari sudut yang lain.
2. Bila Anda memiringkan hologram ke kiri, kanan, bawah, dan atas, maka Anda akan melihat 1, 2, 3, dan 4 titik pada setiap sisinya.



Bagaimana jika baterai Anda tidak asli?

Jika Anda tidak dapat memastikan keaslian baterai Nokia Anda melalui stiker hologram, jangan gunakan baterai tersebut. Penggunaan baterai yang tidak disetujui produsen dapat berbahaya dan mengakibatkan performa yang buruk serta merusak perangkat utama beserta perangkat tambahannya. Penggunaan tersebut juga dapat membatalkan persetujuan atau jaminan yang berlaku untuk perangkat.

Untuk informasi lebih lanjut tentang baterai Nokia asli, kunjungi www.nokia.co.id/batterycheck.

Perawatan dan pemeliharaan

Perangkat ini merupakan produk unggulan sehingga harus ditangani dengan benar. Berikut adalah saran yang akan membantu melindungi hak Anda atas jaminan.

- Pastikan perangkat dalam keadaan kering. Air hujan, kelembaban, dan segala jenis cairan atau uap air mungkin mengandung mineral yang akan menimbulkan korosi pada sirkuit elektronik. Jika perangkat terkena air, lepas baterai dan biarkan perangkat ini kering sepenuhnya sebelum baterai dipasang kembali.
- Jangan gunakan atau jangan simpan perangkat ini di tempat yang berdebu dan kotor. Komponen yang dapat dilepas dan komponen elektroniknya dapat rusak.
- Jangan simpan perangkat ini 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 ini di tempat yang dingin. Ketika temperatur perangkat kembali normal, uap air dapat terbentuk di dalam perangkat dan merusak panel sirkuit elektronik.
- Jangan coba membuka perangkat selain yang diperintahkan dalam buku petunjuk ini.
- Pastikan agar perangkat ini tidak terjatuh, terbentur, atau terguncang. Penanganan yang tidak tepat dapat mematahkan panel sirkuit internal dan komponen yang halus.
- Jangan gunakan bahan kimia, larutan pembersih, atau deterjen keras untuk membersihkan perangkat ini.
- Jangan cat perangkat ini. Lapisan cat dapat menyumbat berbagai komponen yang dapat bergerak dan menghambat pengoperasian yang semestinya.
- Gunakan kain lembut, bersih, dan kering untuk membersihkan lensa, seperti lensa kamera, lensa sensor jarak, dan lensa sensor cahaya.
- Gunakan hanya antena pengganti yang telah disediakan atau disetujui. Antena, modifikasi, atau peralatan tambahan yang tidak direkomendasikan dapat merusak perangkat dan melanggar peraturan tentang perangkat radio.
- Gunakan pengisi daya di dalam ruangan.
- Selalu buat salinan data cadangan yang akan Anda simpan, misalnya kontak dan catatan kalender.
- Untuk setiap saat mengatur ulang perangkat agar memperoleh performa yang optimal, nonaktifkan perangkat ini, kemudian keluarkan baterai.

Semua saran tersebut berlaku untuk perangkat, baterai, pengisi daya, atau perangkat tambahan apapun. Jika salah satu komponen tersebut tidak

berfungsi sebagaimana mestinya, bawa ke pusat layanan resmi terdekat.

Informasi keselamatan tambahan

Anak kecil

Perangkat Anda dan perangkat tambahannya mungkin berisi komponen kecil. Jauhkan komponen tersebut dari jangkauan anak-anak.

Kondisi pengoperasian

Produk ini telah 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 tas jinjing, 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 mungkin tertunda hingga sambungan berkualitas tersebut tersedia. Patuhi petunjuk jarak di atas hingga pengiriman selesai.

Beberapa komponen perangkat bersifat magnetis. Benda logam mungkin tertarik ke perangkat. Jangan letakkan kartu kredit atau media penyimpanan yang bersifat magnetis di dekat telepon, karena informasi yang tersimpan di media tersebut mungkin akan terhapus.

Peralatan 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 peralatan medis menganjurkan agar jarak antara perangkat nirkabel dengan alat pacu jantung, misalnya alat pacu jantung atau defibrilator cardioverter implan, minimal 15,30 cm (6 inci). Hal ini dilakukan untuk menghindari kemungkinan timbulnya gangguan pada peralatan medis tersebut. Pemakai perangkat tersebut harus:

- Selalu menjaga jarak perangkat nirkabel lebih dari 15,3 cm (6 inci) dari perangkat medis apabila perangkat nirkabel tersebut diaktifkan.
- Tidak membawa perangkat nirkabel di dalam saku baju.
- Memegang perangkat nirkabel di dekat telinga yang berlawanan dengan perangkat medis untuk memperkecil potensi gangguan.
- Segera menonaktifkan perangkat nirkabel jika pemakai perangkat medis mencurigai adanya gangguan.
- Membaca dan mematuhi petunjuk dari produsen alat pacu jantung.

Jika Anda memiliki pertanyaan tentang penggunaan perangkat nirkabel Anda dengan alat pacu jantung, konsultasikan dengan penyedia layanan kesehatan Anda.

Alat bantu dengar

Beberapa perangkat nirkabel digital mungkin akan terganggu dengan sejumlah alat bantu dengar. Jika terjadi gangguan, tanyakan pada operator selular Anda.

Kendaraan

Sinyal RF dapat mempengaruhi sistem elektronik kendaraan bermotor yang tidak dipasang dan tidak terlindung dengan benar (mis. sistem pengisian bahan bakar elektronik, sistem pengereman anti slip (anti penguncian), sistem kontrol kecepatan elektronik, dan sistem kantung udara. Untuk informasi lebih lanjut atau pertanyaan tentang kendaraan Anda atau perangkat tambahan di dalamnya, tanyakan kepada pabrikan atau agennya.

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 tambahan. Untuk kendaraan yang dilengkapi kantung udara, ingat bahwa kantung udara akan mengembang dengan kuat. Jangan letakkan benda, termasuk peralatan nirkabel yang terpasang atau portabel di sekitar kantung udara atau di tempat mengembang kantung udara. Jika peralatan nirkabel di dalam kendaraan tidak terpasang dengan benar dan kantung udara mengembang, dapat menimbulkan cedera parah.

Dilarang menggunakan perangkat saat berada di dalam pesawat terbang. Nonaktifkan ponsel sebelum naik ke pesawat terbang. Penggunaan perangkat selular di dalam pesawat terbang dapat

membahayakan pengoperasian pesawat terbang, mengganggu jaringan telepon nirkabel 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 di mana Anda biasanya diminta untuk mematikan mesin kendaraan Anda. Percikan api di daerah seperti ini dapat mengakibatkan ledakan atau kebakaran yang mencelakakan atau mematikan. Nonaktifkan perangkat di tempat pengisian bahan bakar seperti di dekat pompa bensin. Patuhi semua larangan penggunaan peralatan radio di tempat pengisian, penyimpanan, dan distribusi bahan bakar, pabrik 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. Oleh karena itu, koneksi tidak selalu dapat dibuat di segala kondisi. 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. Untuk informasi lebih lanjut, baca buku petunjuk ini atau hubungi operator selular Anda.

Ketika membuat panggilan darurat, berikan semua informasi yang diperlukan se jelas mungkin. Perangkat nirkabel Anda mungkin merupakan satu-satunya alat

komunikasi di tempat kejadian. Jangan akhiri panggilan sebelum diperbolehkan.

INFORMASI PENGESAHAN (SAR)

Perangkat selular ini telah memenuhi pedoman untuk sambungan ke gelombang radio.

Perangkat selular Anda merupakan pemancar sekaligus penerima radio. Perangkat ini dirancang untuk tidak melampaui batas paparan terhadap gelombang radio yang direkomendasikan oleh pedoman internasional. Pedoman tersebut dikembangkan oleh organisasi ilmiah independen ICNIRP dan mencantumkan margin keamanan penting yang dirancang untuk menjamin keselamatan semua orang, tanpa memperhitungkan usia dan kesehatan.

Pedoman hubungan untuk perangkat selular menggunakan unit pengukuran yang dikenal sebagai Angka Absorpsi Spesifik atau SAR. Batas SAR yang tercantum dalam pedoman ICNIRP adalah 2,0 watt/kilogram (W/kg) atau setara dengan sepuluh gram jaringan tubuh manusia. Pengujian SAR dilakukan menggunakan posisi pengoperasian standar dengan pemancaran perangkat pada tingkat daya tertinggi yang diperbolehkan di semua gelombang frekuensi yang diuji. Tingkat SAR yang sebenarnya pada perangkat ketika dioperasikan dapat berada di bawah nilai maksimal karena perangkat dirancang hanya untuk menggunakan daya yang diperlukan dalam mencapai jaringan. Perubahan nilai tersebut tergantung pada sejumlah faktor, misalnya seberapa dekat Anda dengan stasiun pangkalan jaringan. Nilai

SAR tertinggi menurut pedoman ICNIRP untuk penggunaan perangkat di dekat telinga adalah 0,96 W/kg.

Penggunaan aksesoris perangkat dan perangkat tambahan dapat menghasilkan nilai SAR yang berbeda. Nilai SAR dapat bervariasi, tergantung cakupan nasional, persyaratan pengujian, dan gelombang jaringan. Informasi SAR tambahan mungkin tersedia pada informasi produk yang ada di www.nokia-asia.com.

GARANSI TERBATAS PABRIKAN

Garansi Terbatas ini hanya merupakan tambahan atas, dan tidak mempengaruhi hak-hak Anda (berdasarkan perundang-undangan) menurut hukum-hukum yang berlaku di negara Anda sehubungan dengan penjualan produk-produk konsumen.

Nokia Corporation ("Nokia") memberikan Garansi Terbatas ini kepada setiap orang yang telah membeli produk-produk Nokia yang terdapat dalam paket penjualan ("Produk").

Nokia menjamin kepada Anda bahwa selama masa garansi, Nokia atau pusat layanan resmi Nokia, dalam waktu yang wajar secara komersial dan tanpa dikenakan biaya, akan memperbaiki cacat pada material, disain/rancangan atau dalam pembuatannya, dengan cara memperbaiki, atau, apabila dianggap perlu semata-mata oleh Nokia, mengganti Produk sesuai dengan Garansi Terbatas ini (kecuali jika sebaliknya disyaratkan oleh undang-undang). Garansi

Terbatas ini hanya sah dan berlaku di negara dimana anda membeli Produk dengan ketentuan bahwa Produk tersebut memang ditujukan untuk dijual di negara tersebut.

Masa garansi

Masa garansi mulai berlaku pada saat Produk dibeli pertama kali oleh pemakai akhir yang pertama. Produk dapat terdiri dari beberapa bagian yang berbeda-beda, dan bagian yang berbeda-beda tersebut dapat dilindungi oleh masa garansi yang berbeda-beda pula (selanjutnya disebut "Masa Garansi"). Masa Garansi yang berbeda-beda tersebut adalah sebagai berikut:

a) dua belas (12) bulan untuk unit telepon genggam dan aksesorinya (baik yang termasuk dalam paket penjualan telepon genggam ataupun yang dijual secara terpisah) selain dari bagian-bagian dan aksesoris yang dapat digunakan sebagaimana tercantum dalam butir (b) dan (c) di bawah ini;

b) enam (6) bulan untuk bagian-bagian dan aksesoris berikut yang dapat digunakan, yaitu seperti: baterai, pengisi daya (chargers), tempat penyimpanan telepon di atas meja (desk stands), alat bantu untuk di kepala (headset), kabel-kabel dan penutup-penutup (covers); dan

c) sembilan puluh (90) hari untuk media dimana piranti lunak diberikan, misalnya, CD-ROM atau kartu memori (memory card)

Sepanjang diizinkan oleh undang-undang yang berlaku di negara Anda, maka Masa Garansi tidak akan diperpanjang atau diperbaharui atau berubah sebagai akibat dari adanya penjualan kembali yang berikutnya,

perbaikan atau penggantian Produk. Akan tetapi, bagian (-bagian) yang diperbaiki akan dijamin untuk selama sisa waktu dari Masa Garansi yang sebenarnya atau selama enam puluh (60) hari terhitung dari tanggal perbaikan, yang mana yang lebih lama.

Cara mendapatkan layanan garansi

Jika Anda bermaksud untuk mengajukan klaim berdasarkan Garansi Terbatas, Anda dapat menghubungi call center Nokia (di mana call center ini tersedia dan mohon diperhatikan tarif telepon nasional yang berlaku di negara Anda) dan/atau jika diperlukan, mengembalikan Produk Anda atau bagian yang rusak (jika bukan merupakan keseluruhan Produk) ke pusat layanan Nokia atau tempat layanan yang ditunjuk oleh Nokia. Informasi mengenai pusat layanan Nokia, tempat layanan yang ditunjuk oleh Nokia dan call center Nokia dapat ditemukan di dalam situs lokal Nokia setempat, jika terdapat di lokasi tersebut.

Anda harus menyerahkan Produk Anda atau bagian yang rusak (jika bukan merupakan keseluruhan Produk) ke pusat layanan Nokia atau tempat layanan yang ditunjuk oleh Nokia sebelum berakhirnya Masa Garansi dari Produk tersebut.

Pada saat mengajukan klaim Garansi Terbatas, Anda harus menyerahkan: a) Produk (atau bagian dari Produk yang rusak), b) tanda bukti pembelian asli yang sah dan bukan hasil ubahan/rekayasa, yang menunjukkan secara jelas nama dan alamat penjual, tanggal dan tempat pembelian, jenis produk dan IMEI atau nomor seri lainnya.

Masa Garansi ini hanya berlaku untuk pembeli/pemakai yang pertama dari Produk dan tidak dapat dialihkan ataupun dipindahkan kepada pembeli/pemakai akhir yang berikutnya.

Apa saja yang tidak termasuk dalam Garansi?

1. Garansi Terbatas ini tidak mencakup pedoman penggunaan atau piranti lunak, pengaturan, isi, data atau sambungan pihak ketiga, baik yang dimasukkan/download ke dalam Produk, baik itu pada saat instalasi, perakitan, pengiriman atau saat lainnya dalam rantai pengiriman (Produk) atau diperoleh dengan cara lain apa pun. Sepanjang diizinkan oleh undang-undang yang berlaku, Nokia tidak menjamin bahwa piranti lunak Nokia dapat memenuhi kebutuhan Anda, dapat bekerja sama dengan piranti keras atau aplikasi piranti lunak yang diberikan oleh pihak ketiga, bahwa pengoperasian piranti lunak tidak akan terganggu atau bebas dari kesalahan atau bahwa setiap cacat pada piranti lunak dapat diperbaiki atau akan diperbaiki.

2. Garansi Terbatas ini tidak mencakup a) penggunaan yang wajar dan keausan (termasuk, namun tidak terbatas, keausan lensa kamera, baterai atau layar), b) biaya transportasi, c) cacat yang disebabkan penanganan yang kasar (termasuk, namun tidak terbatas, cacat akibat benda-benda tajam, pembengkokan, penekanan atau jatuh, dll.), d) cacat atau kerusakan akibat penggunaan Produk dengan cara yang salah, termasuk penggunaan yang tidak sesuai dengan instruksi-instruksi yang diberikan oleh Nokia (misalnya sebagaimana yang terdapat dalam

pedoman bagi pengguna Produk) dan/atau e) tindakan-tindakan lain di luar kendali dari Nokia.

3. Garansi Terbatas ini tidak mencakup cacat atau dugaan cacat oleh karena ternyata Produk digunakan dengan, atau tersambung dengan, suatu produk, aksesoris, piranti lunak dan/atau layanan yang tidak diproduksi, disalurkan, diberikan atau diotorisasi/disahkan oleh Nokia atau digunakan selain dari tujuan penggunaannya. Cacat dapat disebabkan oleh virus dari akses tidak resmi yang dilakukan oleh Anda atau pihak ketiga ke dalam layanan, account lainnya, sistem komputer atau jaringan. Akses tidak resmi ini dapat terjadi melalui hacking, password-mining atau melalui berbagai cara lainnya.

4. Garansi Terbatas ini tidak mencakup cacat oleh karena ternyata baterai telah terkena hubungan arus pendek atau ternyata segel baterai atau sel-selnya rusak, atau memperlihatkan adanya bukti kerusakan atau ternyata baterai telah digunakan untuk peralatan lain selain dari peralatan lain yang memang dimaksudkan untuk digunakan dengan baterai tersebut.

5. Garansi Terbatas ini tidak berlaku jika Produk telah dibuka, dimodifikasi atau diperbaiki oleh pihak lain selain dari pusat layanan resmi yang telah ditunjuk oleh Nokia, atau jika Produk diperbaiki dengan menggunakan suku cadang yang tidak resmi atau jika nomor seri, kode tanggal aksesoris telepon genggam atau nomor IMEI telah dihilangkan, dihapus, dirusak, diganti atau menjadi tidak sah dengan cara apapun dan hal ini akan ditentukan semata-mata menurut kebijakan Nokia.

6. Garansi Terbatas ini tidak berlaku jika Produk terkena uap, kelembaban, panas, kondisi lingkungan yang ekstrim, perubahan yang sangat cepat dalam kondisi tersebut, karat, oksidasi, tumpahan makanan maupun cairan atau pengaruh produk kimia.

Pemberitahuan penting lainnya

Suatu operator pihak ketiga yang bersifat independen menyediakan kartu SIM, selular dan/atau jaringan maupun sistem lainnya agar Produk dapat dioperasikan. Oleh karenanya, Nokia tidak bertanggung jawab atas setiap pengoperasian, ketersediaan, cakupan, layanan atau jangkauan selular atau jaringan atau sistem lainnya yang dilakukan oleh operator tersebut. Sebelum Produk dapat diperbaiki atau diganti, sangat dimungkinkan untuk operator membuka setiap kunci SIM atau kunci lainnya yang mungkin telah ditambahkan untuk mengunci produk tersebut ke suatu jaringan atau operator tertentu. Oleh karenanya, Nokia tidak bertanggung jawab atas setiap keterlambatan perbaikan garansi atau ketidaksanggupan Nokia dalam menyelesaikan perbaikan garansi yang disebabkan oleh keterlambatan atau kegagalan yang disebabkan oleh operator dalam membuka kunci SIM atau kunci lainnya.

Ingatlah untuk selalu membuat salinan cadangan atau menyimpan catatan tertulis tentang segala isi atau data penting yang tersimpan dalam Produk Anda karena isi atau data tersebut dapat hilang selama perbaikan atau penggantian Produk. Nokia, dengan cara yang sesuai dengan ketentuan dari bagian “Batasan dan Tanggung Jawab Nokia” di bawah ini,

sepanjang diizinkan oleh undang-undang yang berlaku, dalam keadaan apapun tidak akan bertanggung jawab, secara tegas maupun tersirat, atas segala kerusakan atau kerugian apapun yang disebabkan oleh hilangnya atau rusaknya isi atau data selama perbaikan atau penggantian Produk.

Seluruh bagian dari Produk atau peralatan lain yang telah diganti oleh Nokia akan menjadi milik Nokia. Jika Produk yang dikembalikan ternyata tidak dilindungi oleh ketentuan-ketentuan dan syarat-syarat dari Garansi Terbatas, Nokia dan perusahaan layanan resminya berhak untuk membebankan biaya penanganan (handling fee). Pada saat perbaikan atau penggantian Produk, Nokia dapat menggunakan produk atau bagian yang baru, setara dengan yang baru, atau yang telah direkondisi.

Produk Anda dapat memuat unsur khusus (yang ditujukan untuk) suatu negara, termasuk piranti lunak. Jika Produk telah diekspor kembali dari negara tujuan awalnya ke negara lain, maka Produk tersebut dapat memuat unsur khusus dari suatu negara yang tidak dianggap sebagai suatu kecacatan menurut Garansi Terbatas ini.

Batasan Tanggung Jawab Nokia

Garansi Terbatas ini merupakan satu-satunya upaya hukum Anda yang eksklusif terhadap Nokia dan merupakan satu-satunya tanggung jawab dari Nokia, yang bersifat eksklusif, berkenaan dengan kecacatan pada Produk Anda. Akan tetapi, Garansi Terbatas ini tidak mengesampingkan atau membatasi i) segala hak

hukum yang Anda miliki (berdasarkan undang-undang) menurut hukum nasional yang berlaku atau ii) segala hak yang Anda miliki terhadap penjual Produk.

Garansi Terbatas ini mengganti seluruh garansi dan tanggung jawab Nokia lainnya, baik secara lisan, tulisan, berdasarkan undang-undang (yang tidak bersifat wajib), kontrak, pelanggaran/tort atau lainnya, termasuk namun tidak terbatas, dan jika diizinkan oleh undang-undang yang berlaku, setiap syarat garansi atau ketentuan lain yang tersirat mengenai kepuasan atas kualitas atau kesesuaian dengan tujuannya. Sepanjang diizinkan oleh undang-undang yang berlaku, Nokia tidak bertanggung jawab atas kehilangan atau kerusakan pada data, kehilangan keuntungan, kehilangan penggunaan atas Produk atau kehilangan fungsinya, kehilangan usaha, kehilangan kontrak, kehilangan pemasukan atau kehilangan simpanan yang telah diperkirakan, kenaikan biaya atau pengeluaran, atau segala bentuk kehilangan atau kerugian yang bersifat tidak langsung, kerugian atau kehilangan sesudahnya, atau kehilangan atau kerugian yang bersifat khusus. Sepanjang diperbolehkan oleh undang-undang yang berlaku, tanggung jawab Nokia hanya terbatas pada nilai dari Produk ketika Produk tersebut dibeli. Batasan-batasan tersebut di atas tidak berlaku dalam hal meninggal dunianya atau cederanya seseorang sebagai akibat dari kelalaian Nokia yang dapat dibuktikan.

Kewajiban menurut Undang-Undang

Garansi Terbatas ini harus dibaca dengan memperhatikan juga setiap ketentuan perundang-undangan yang menyiratkan garansi atau syarat ke dalam Garansi Terbatas ini yang tidak dapat dikesampingkan, dibatasi atau diubah atau tidak dapat dikesampingkan, dibatasi atau diubah sampai batas tertentu. Jika ketentuan perundang-undangan tersebut berlaku, sepanjang Nokia dapat melakukannya, tanggung jawab Nokia berdasarkan ketentuan-ketentuan ini akan dibatasi, sesuai dengan pilihannya, dalam hal barang: penggantian barang atau pemberian barang yang setara, perbaikan barang, pembayaran biaya penggantian barang atau perolehan barang yang setara, atau pembayaran biaya agar barang dapat diperbaiki; dan dalam hal layanan: pemberian layanan kembali atau pembayaran biaya agar layanan dapat diberikan kembali.



Catatan: Produk Anda adalah sebuah alat elektronik yang canggih. Nokia sangat menganjurkan agar Anda mempelajari Produk Anda sendiri dengan pedoman dan instruksi penggunaan yang diberikan bersamaan dengan dan untuk Produk tersebut. Mohon perhatikan juga bahwa Produk dapat juga termasuk layar dengan tingkat ketajaman yang tinggi, lensa kamera dan bagian lainnya yang dapat tergores atau mungkin rusak jika tidak ditangani/digunakan dengan sangat hati-hati.

Semua informasi mengenai garansi, fitur produk dan spesifikasi produk dapat berubah tanpa pemberitahuan sebelumnya.

Nokia Corporation
Keilalahdentie 2-4
FIN-02150 Espoo
Finland

Indeks

A

agenda 66
 aktifkan tombol 21
 antena 16
 aplikasi 64, 65
 aplikasi e-mail 30

B

bahasa 50
 pemutaran bahasa 50
 baterai 77
 mengisi daya 16
 Bluetooth 46, 74, 75
 browser 69
 browsing halaman 70
 cache 72
 cookie 71
 keamanan 73
 penanda 70
 pengaturan tampilan 71
 sertifikat 73
 tanda tangan digital 73
 WML script 71

C

caller id 49

cara pintas 20, 44
 perintah suara 45
 tombol gulir 45
 tombol pilihan kanan 45
 tombol pilihan kiri 44

cara pintas untuk
 panggilan 22, 40
 catatan 67
 catatan panggilan
 tidak terjawab 41
 Catatan panggilan 41
 cookie 71
 CSD 75

D

daftar agenda 67
 daftar hitam 32
 daftar telepon
 Lihat *kontak*
 data
 komunikasi 75
 transfer 47
 download 13, 72

E

equaliser 60

F

filter spam 32
 fitur tambahan 50
 folder junk 32
 fungsi-fungsi panggilan 22

G

galeri 54
 file 54
 folder 54
 mencetak foto 54
 gambar 55
 gambar latar belakang 44

H

handsfree
 Lihat *loudspeaker*
 headphone 17
 headset 17
 HSCSD 75
 huruf
 besar 24
 kecil 24
 huruf besar 24

I

indikator 20

indikator status 19
 informasi kontak 14
 informasi kontak Nokia 14
 informasi tentang lokasi 42
 input teks biasa 24
 input teks prediksi 25
 internet 69

J

jam 44
 jam alarm 66
 jenis saluran 61

K

kabel data 49, 74
 kabel data USB 49
 kalender 66
 catatan 67
 kalkulator 67
 kamera 55, 56
 karakter 24
 kartu memori 54
 memasukkan 15
 kartu pos 28
 kartu SIM 21
 Kartu SIM
 pemasangan 14
 keamanan
 browser 73
 kode 12
 modul 73
 sertifikat 73
 kejelasan suara 49
 kekuatan sinyal 19

klip video 56
 kode 12
 kode akses 12
 kode keamanan 12
 kode PIN 12
 Kode PUK 12
 komponen 18
 konfigurasi 51
 kontak 38
 cara pintas untuk
 panggilan 40
 grup 39
 kartu nama 40
 memindahkan 39
 mencari 39
 menyalin 39
 menyimpan nama 38
 menyimpan nomor
 telepon 38
 menyimpan rincian 39
 mengedit rincian 40
 menghapus 40
 nomor info 41
 nomor layanan 41
 nomor pribadi 41
 pengaturan 39
 sinkronisasi 40
 konversi mata uang 68
 kunci ponsel
 Lihat *kunci tombol*
 kunci tombol 21, 50
 kurs 68

L

layanan 69
 kotak masuk 72
 pesan 72
 SIM 74
 layanan pelanggan 14
 layanan pengaturan
 konfigurasi 12
 layanan streaming 57
 layar 19, 44
 log 41
 loudspeaker 18, 23
 lubang suara 18

M

membuat panggilan 22
 memori cache 72
 memori penuh 30
 mencetak foto 54
 menelusuri 25
 menu 25
 menulis teks 24
 menu operator 53
 mengakhiri panggilan 22
 mengambil gambar 55
 mengedit teks 24
 menghemat daya 19
 mengisi daya baterai 16
 menggulir 25
 microSD card
 memasukkan 15
 mikrofon 18
 MMS

Lihat *pesan multimedia*

modus diam 19
 modus nomor 24
 modus offline 21
 modus penerbangan 21
 modus siaga 19, 44
 modus teks 24
 modus tidur 44
 musik player 57

N

nada 43
 nada pengaktifan 50
 nomor info 41
 nomor layanan 41
 nomor pribadi 41
 nomor pusat pesan 26

O

olahpesan audio 29
 olahpesan cepat 32

P

paket data 75
 panggilan 22
 diterima 41
 internasional 22
 keluar 41
 membuat 22
 menjawab 23
 menolak 23
 panggilan melalui suara 23
 pilihan 23
 panggilan cepat 49
 panggilan melalui suara 23

panggilan tunggu 23, 49
 panggil ulang 49
 panggil ulang otomatis 49
 PC Suite 75
 pelebaran stereo 60
 pemasangan 14
 pembaruan perangkat lunak 13, 52, 53
 meminta 53
 pembaruan perangkat lunak
 ponsel 50
 pemosisian 42
 pemutar media 56
 penanda 70
 pengalihan panggilan 49
 pengaman tombol 21
 pengaturan 43
 Bluetooth 46
 cara pintas 44
 download 72
 fitur tambahan 50
 jam 44
 kabel data USB 49
 keamanan 51
 konfigurasi 51
 kotak masuk lay. 72
 menyimpan kembali 53
 modus siaga 44
 modus tidur 44
 nada 43
 panggilan 49
 penghemat daya 44
 pesan 36
 profil 43
 push to talk 63, 64

screen saver 44
 siaga aktif 44
 tampilan 44
 tampilan browser 71
 tanggal 44
 telepon 50
 tema 43
 transfer data 47
 ukuran font 44
 waktu 44
 wallpaper 44
 zona waktu 44

pengaturan pabrik 53
 pengaturan tanggal 44
 pengaturan waktu 44
 penghemat daya 44
 pengiriman pesan 28
 Perangkat tambahan asli 76
 perekam 59
 perintah layanan 36
 perintah suara 45
 permainan 64
 pertanyaan penerbangan 50
 Lihat juga *modus penerbangan*

pesan

folder 30
 kartu pos 28
 menghapus 36
 olahpesan audio 29
 pengaturan 36
 perintah layanan 36
 pesan info 36
 pesan kilat 29
 pesan SIM 36

pesan suara 35
 teks 26
 pesan info 36
 pesan kilat 29
 pesan multimedia 27
 pesan pembuka 50
 pesan push 72
 pesan suara 35
 pesan teks 26
 PictBridge 49
 profil 43
 PTT
 Lihat *push to talk*
 push to talk 60
 pengaturan 64

R

radio 58
 radio FM 58

S

sambungan 74
 Sambungan PC 74
 sandi pembatasan 12
 screen saver 44
 sertifikat 73
 siaga aktif 19, 44
 SIM
 layanan 74
 pesan 36
 sinkronisasi 47
 SMS
 Lihat *pesan teks*
 soket USB 18

status daya baterai 19
 stopwatch 68

T

Tali 17
 tampilan 44
 tanda tangan digital 73
 teks 24
 teks bantuan 50
 tema 43
 timer 68
 timer hitung mundur 68
 timer interval 68
 tombol 18
 daya 18
 kunci tombol 21
 pengaman tombol 21
 tombol 18
 tombol gulir 18
 tombol panggil 18
 tombol pilihan 18
 tombol putus 18
 tombol daya 18
 tombol gulir 18
 tombol navigasi
 Lihat *tombol gulir*
 tombol panggil 18
 tombol penjawab bebas 49
 tombol pilihan 18
 tombol putus 18
 tombol volume 18

U

ukuran font 44

V

visual radio 59

W

wallpaper 44
 web 69
 wireless markup language 69
 WML script 71

X

XHTML 69

Z

zona waktu 44