Buku Petunjuk Nokia 6120 classic

C€0434

PERNYATAAN KESESIJAJAN

Dengan ini, NOKIA CORPORATION menyatakan bahwa produk RM-243 ini sudah sesuai dengan persyaratan penting dan pasal-pasal Petunjuk 1999/5/EC. Salinan Pernyataan Kesesuaian ini dapat dilihat di http://www.nokia.com/phones/declaration_of_conformity

© 2007 Nokia. Semua hak dilindungi undang-undang.

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

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

symbian

Produk ini berisi perangkat lunak berlisensi dari Symbian Software Ltd © 1998–2007. Symbian dan Symbian OS adalah merek dagang dari Symbian Ltd.

Paten Amerika Serikat No. 5818437 dan paten-paten lain dalam proses. Hak cipta perangkat lunak input teks Tg © 1997-2007. Tegic Communications, Inc. Semua hak dilindungi undang-undang.



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

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 terkait dengan aktivitas promosi, penggunaan internal, dan komersial dapat diperoleh dari MPEG LA, LLC. Kunjungi https://www.mpegla.com>. Nokia menerapkan kebijakan pengembangan berkelanjutan. Nokia berhak melakukan perubahan dan perbaikan atas produk yang diuraikan dalam buku petunjuk ini tanpa pemberitahuan sebelumya.

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

ISI DOKUMEN INI DIBERIKAN "SEBAGAIMANA ADANYA". KECUALI JIKA DITENTUKAN LAIN DALAM PERATURAN HUKUM YANG BERLAKU, TIDAK ADA JAMINAN APAPUN, BAIK TERSURAT MAUPUN TERSIRAT, TERMASUK, NAMUN TIDAK TERBATAS PADA, JAMINAN TERSIRAT TENTANG KEADAAN YANG DAPAT DIPERJUALBELIKAN DAN KESESUAIAN UNTUK TUJUAN TERTENTU, YANG DIBUAT SEHUBUNGAN DENGAN AKURASI DAN KEANDALAN ATAU ISI DOKUMEN INI. NOKIA BERHAK MENGUBAH DOKUMEN INI ATAU MENARIKNYA SETIAP SAAT TANPA PEMBERITAHUJAN TERI ERIH DAHILI U.

Ketersediaan produk tertentu dan aplikasi untuk produk tersebut mungkin berbeda menurut wilayah. Untuk ketersediaan pilihan bahasa dan informasi lebih lanjut, hubungi agen Nokia Anda.

Kontrol ekspor

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

TIDAK ADA JAMINAN

Aplikasi pihak ketiga yang disertakan dengan perangkat Anda mungkin telah dibuat dan dimiliki oleh orang atau badan yang tidak berafiliasi atau tidak terkait dengan Nokia. Nokia tidak memiliki hak cipta atau hak atas kekayaan intelektual terhadap aplikasi pihak ketiga tersebut. Karena itu, Nokia tidak bertanggung jawab memberikan dukungan kepada pengguna akhir atau menjamin fungsionalitas aplikasi ini, termasuk informasi dalam aplikasi atau dokumen tersebut. Nokia tidak memberikan jaminan apapun untuk aplikasi pihak ketiga.

DENGAN MENGGUNAKAN APLIKASI, ANDA MEMAHAMI BAHWA APLIKASI TERSEBUT DIBERIKAN SEBAGAIMANA ADANYA TANPA JAMINAN APAPUN, BAIK SECARA TERSIRAT MAUPUN TERSUBAT, SELAMA DIPERBOLEHKAN OLEH PERATURAN HUKUM YANG BERLAKU. ANDA JUGA MEMAHAMI BAHWA NOKIA ATAU PERUSAHAAN AFILIASINYA TIDAK MEREKOMENDASIKAN ATAU MEMBERI JAMINAN APAPUN, BAIK SECARA TERSIRAT MAUPUN TERSURAT, TERMASUK NAMUN TIDAK TERBATAS PADA, JAMINAN KEPEMILIKAN, KELAYAKAN UNTUK DIPERDAGANGKAN, ATAU KESESUAIAN UNTUK TUJUAN TERTENTU, ATAU BAHWA PERANGKAT LUNAK TERSEBUT TIDAK AKAN MELANGGAR HAK PATEN, HAK CIPTA, MEREK DAGANG, ATAU HAK LAIN DARI PIHAK KETIGA MANAPUN.

Daftar Isi

Untuk keselamatan Anda	V
Perangkat Anda Layanan jaringan	
Perangkat tambahan, baterai, dan pengisi daya (charger)	
Dukungan	
Petunjuk	
Informasi dukungan dan kontak Nokia	ix
Persiapan	1
Memasukkan kartu SIM atau USIM dan baterai	
Kartu microSD	2
Mengisi daya baterai	3
Mengaktifkan dan menonaktifkan ponsel	
Mengatur waktu, zona waktu, dan tanggal	4
Posisi pengoperasian normal	4
Transfer data	
Ponsel Anda	6
Tombol dan komponen	6
Modus siaga	
Indikator	

Menu	
Kontrol volume	9
Kunci tombol (pengaman tombol)	
Kode akses	10
Download!	11
Pribadi	11
Memasang headset yang kompatibel	11
Menghubungkan kabel data USB	12
Memasang tali	12
Fungsi panggilan	12
Membuat panggilan melalui suara	
Menjawab atau menolak panggilan suara	
Membuat panggilan video	
Log	18
Input teks	19
Input teks biasa	
Input teks prediksi	
Menyalin teks	
Olahpesan	21
Menulis dan mengirim pesan	21

Folder saya	22
Kotak surat	
Pembaca pesan	23
Melihat pesan pada kartu SIM	24
Pengaturan olahpesan	
Kontak	27
Menambahkan nada dering	27
Media	28
Galeri	28
Kamera	31
Pemutar musik	31
Perekam	32
RealPlayer	33
Visual Radio	33
Posisi	35
Data GPS	35
Tengara	35
Web	36
Mengkonfigurasi ponsel untuk layanan browsel	[,] 36
Membuat sambungan	
Keamanan sambungan	37
Tombol dan perintah untuk browsing halaman	Web37
Mengakhiri sambungan	38

Mengosongkan cache	
Pengaturan browser	39
Personalisasi	40
Tema	40
Profil	40
Manajemen waktu	42
Jam	
Waktu dan tanggal	43
Kalender	43
Aplikasi Office	44
Adobe Reader	44
Quickoffice	44
Pengaturan	47
Pengaturan telepon	47
Perintah suara	49
Manajemen data	50
Manajer file	
Kartu memori	
Manajer perangkat	
Manajer aplikasi	
Kunci aktivasi	53

Konektivitas	55
Transfer data	55
PC Suite	55
Sambungan Bluetooth	55
Sambungan USB	57
Informasi baterai	58
Pengisian dan pemakaian daya	58
Panduan otentikasi baterai Nokia	59
Perangkat Tambahan Asli	61
Baterai	
Nokia Bluetooth Headset BH-208	61
Nokia Wireless Plug-in Car Handsfree HF-33W	62
Stereo Headset HS-42	62
Perawatan dan pemeliharaan	63
Informasi keselamatan tambahan	65
Anak kecil	65
Kondisi pengoperasian	65
Perangkat medis	65
Kendaraan	66
Kawasan berpotensi ledakan	
Panggilan darurat	
Informasi Pengesahan (SAR)	68

Untuk keselamatan Anda

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



AKTIFKAN DENGAN AMAN Jangan aktifkan perangkat jika terdapat larangan penggunaan ponsel atau dapat menimbulkan gangguan atau bahaya.



UTAMAKAN KESELAMATAN DI JALAN RAYA Patuhi peraturan hukum setempat. Pastikan tangan Anda tetap berada di roda kemudi selama berkendara. Prioritas utama Anda saat mengemudi adalah keselamatan di jalan raya.



GANGGUAN Semua perangkat nirkabel dapat mengalami gangguan yang mungkin mempengaruhi kinerjanya.



NONAKTIFKAN BILA BERADA DI RUMAH SAKIT Patuhi semua larangan. Nonaktifkan perangkat saat berada di dekat peralatan medis.



NONAKTIFKAN DI DALAM PESAWAT

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



NONAKTIFKAN SEWAKTU MENGISI BAHAN

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



NONAKTIFKAN BILA BERADA DI ARFA

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



GUNAKAN DENGAN WAJAR Gunakan hanya dalam posisi normal sesuai penjelasan dalam dokumentasi produk. Bila tidak perlu, jangan sentuh antena



LAYANAN RESMI Hanya teknisi ahli yang diperbolehkan memasang atau memperbaiki produk ini.



PERANGKAT TAMBAHAN DAN BATERAI

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



KEDAP AIR Perangkat ini tidak kedap air. Jaga agar tetap kering.



SALINAN DATA CADANGAN Jangan lupa untuk membuat salinan data cadangan atau mencatat semua informasi penting yang tersimpan pada perangkat Anda.



HUBUNGAN KE PERANGKAT LAIN Untuk petunjuk keselamatan lengkap, baca buku petunjuk sebelum Anda menghubungkan perangkat ini ke perangkat lain. Jangan qunakan produk yang tidak kompatibel.



PANGGILAN DARURAT Pastikan fungsi telepon pada perangkat dalam keadaan aktif dan berada dalam jangkauan layanan. Tekan tombol putus sebanyak yang diperlukan untuk menghapus layar dan kembali ke modus siaga. Masukkan nomor darurat, kemudian tekan tombol panggil. Beritahukan lokasi Anda. Jangan akhiri panggilan sebelum diminta.

Perangkat Anda

Perangkat nirkabel yang dijelaskan dalam buku petunjuk ini telah disetujui untuk digunakan pada jaringan GSM 850, 900, 1800, dan 1900 serta jaringan UMTS 850 dan 2100. Untuk informasi lebih lanjut tentang jaringan, hubungi operator selular Anda.

Bila menggunakan fitur pada perangkat ini, patuhi semua peraturan dan hormati kebiasaan setempat, serta privasi dan hak hukum pihak 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.

Perangkat Anda mendukung koneksi internet dan metode konektivitas lainnya. Seperti halnya komputer, perangkat Anda dapat terkena virus, pesan, dan aplikasi yang berbahaya, serta konten merugikan lainnya. Hati-hati dan hanya buka pesan, terima permintaan koneksi, download konten, dan terima penginstalan dari sumber yang dapat dipercaya. Untuk meningkatkan keamanan perangkat Anda, pertimbangkan untuk menginstal perangkat lunak antivirus dengan layanan pembaruan rutin dan menggunakan aplikasi firewall.



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

Layanan jaringan

Untuk menggunakan ponsel ini, Anda harus memiliki layanan dari operator selular. Sebagian besar fitur memerlukan fitur jaringan khusus. Fitur-fitur ini tidak tersedia pada semua jaringan; beberapa jaringan lain mungkin meminta Anda untuk membuat perjanjian tersendiri dengan operator selular Anda sebelum layanan jaringan tersebut dapat digunakan. Operator selular Anda dapat memberi petunjuk dan penjelasan 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 ini diblokir atau tidak diaktifkan. Jika demikian, beberapa fitur tersebut tidak akan tampil pada menu perangkat Anda. Perangkat Anda mungkin juga dilengkapi konfigurasi khusus, misalnya nama menu, urutan menu, dan ikon yang berbeda. Untuk informasi lebih lanjut, hubungi operator selular Anda.

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

Perangkat tambahan, baterai, dan pengisi daya (charger)

Periksa nomor model pengisi daya sebelum digunakan dengan perangkat ini. Perangkat ini digunakan dengan daya dari pengisi daya AC-3, AC-4, AC-5, dan DC-4 atau adaptor pengisi daya CA-44.



Peringatan: Gunakan hanya baterai, pengisi daya, dan perangkat tambahan yang diakui oleh Nokia untuk penggunaan dengan model khusus ini. Penggunaan jenis lain dapat membatalkan persetujuan atau jaminan, dan mungkin dapat berbahaya.

Untuk ketersediaan perangkat tambahan yang disetujui, hubungi agen Nokia Anda. Bila Anda melepas kabel daya perangkat tambahan, pegang dan tarik konektor, bukan kabelnya.

Pedoman praktis tentang aksesori dan perangkat tambahan

- Jauhkan aksesori dan perangkat tambahan dari jangkauan anak-anak.
- Bila Anda melepas kabel daya aksesori atau perangkat tambahan, pegang dan tarik konektor, bukan kabelnya.
- Periksa pemasangan dan fungsi perangkat tambahan di dalam kendaraan secara teratur.
- Pemasangan perangkat tambahan canggih dalam kendaraan harus dilakukan oleh teknisi ahli.

Dukungan

Petunjuk

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

Untuk mengakses petunjuk bila aplikasi terbuka, pilih Pilihan > Petunjuk. Untuk beralih antara petunjuk dan aplikasi yang terbuka di latar belakang, pilih dan tekan terus Menu. Gunakan Pilihan, kemudian tentukan pilihan sebagai berikut:

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

Dftr. ktgr. petunjuk—Untuk melihat daftar kategori petunjuk

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

Untuk membuka petunjuk dari menu utama, pilih Menu > Aplikasi > Petunjuk. Dalam daftar kategori petunjuk, pilih aplikasi yang dikehendaki untuk melihat daftar topik petunjuk. Untuk beralih di antara daftar kategori petunjuk, ditandai dengan **[]. abc., dan daftar kata kunci ditandai

dengan [, gulir ke kiri atau kanan. Untuk menampilkan teks petunjuk terkait, pilih petunjuknya.

Informasi dukungan dan kontak Nokia

Untuk informasi tambahan, download, dan layanan terkait produk Nokia Anda, kunjungi www.nokia.co.id/6120classic/support.

Pada situs Web tersebut, Anda dapat memperoleh informasi tentang cara menggunakan produk dan layanan Nokia. Jika Anda ingin menghubungi layanan pelanggan, lihat daftar pusat kontak Nokia setempat di www.nokia.com/customerservice.

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

Pembaruan perangkat lunak

Nokia mungkin memproduksi pembaruan perangkat lunak yang menawarkan berbagai fitur baru, fungsi yang diperluas, atau kinerja yang telah ditingkatkan. Anda dapat meminta pembaruan ini melalui aplikasi Nokia Software Updater PC. Untuk memperbarui perangkat lunak perangkat, 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 untuk menghubungkan perangkat Anda ke PC.

Untuk informasi lebih lanjut dan men-download aplikasi Nokia Software Updater, kunjungi www.nokia.co.id/softwareupdate atau situs Web Nokia lokal Anda.

Jika pembaruan perangkat lunak melalui udara didukung oleh jaringan, Anda mungkin juga dapat meminta pembaruan melalui perangkat. Lihat "Pembaruan perangkat lunak", hal. 51.

Men-download pembaruan perangkat lunak mungkin akan melibatkan pengiriman sejumlah besar data melalui jaringan operator selular Anda. Untuk informasi tentang biaya pengiriman data, hubungi operator selular Anda.

Pastikan daya baterai perangkat Anda memadai atau pasang pengisi daya sebelum memulai pembaruan.

Persiapan

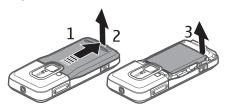
Memasukkan kartu SIM atau USIM dan baterai

Selalu nonaktifkan perangkat dan lepas pengisi daya sebelum mengeluarkan baterai.

Perangkat ini menggunakan baterai BL-5B.

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

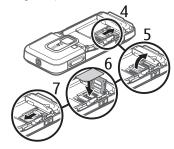
 Dengan bagian belakang ponsel menghadap Anda, geser penutup belakang untuk melepaskannya (1 dan 2). Untuk mengeluarkannya, angkat baterai seperti ditunjukkan (3).



2. Untuk melepaskan dudukan kartu SIM, geser dudukan tersebut ke arah belakang (4), kemudian angkat (5).

Masukkan kartu SIM atau USIM ke dalam dudukan kartu SIM (6). Pastikan kartu telah terpasang dengan benar dan bidang kontak berwarna emas pada kartu menghadap ke bawah, sedangkan sudut miring menghadap ke atas.

Tutup dudukan kartu SIM, kemudian geser ke depan untuk menguncinya (7).



3. Pasang kembali baterai (8) dan penutup belakang (9).



Kartu microSD

Gunakan hanya kartu microSD yang kompatibel dan disetujui oleh Nokia untuk penggunaan dengan perangkat ini. Nokia menggunakan standar



industri yang telah disetujui untuk kartu memori, namun beberapa merek mungkin tidak kompatibel sepenuhnya dengan perangkat ini. Kartu yang tidak kompatibel dapat merusak kartu, perangkat, dan data yang tersimpan pada kartu.

Jauhkan kartu microSD dari jangkauan anak-anak.

Anda dapat menambah memori yang tersedia dengan kartu memori microSD. Anda dapat memasukkan atau mengeluarkan kartu microSD tanpa menonaktifkan ponsel.

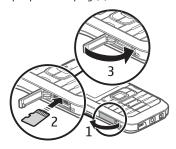


Penting: Jangan keluarkan kartu memori sewaktu pengoperasian berlangsung dan kartu sedang diakses. Mengeluarkan kartu sewaktu pengoperasian berlangsung dapat merusak kartu memori, perangkat, dan data yang tersimpan pada kartu.

Memasukkan kartu microSD

Harap diketahui bahwa kartu memori mungkin diberikan bersama ponsel ini.

- 1. Buka pintu samping (1).
- Letakkan kartu microSD di dalam slot dengan bidang kontak warna emas menghadap ke atas (2). Dorong kartu dengan hati-hati hingga terkunci di dalam tempatnya.
- 3. Tutup rapat pintu samping (3).



Mengeluarkan kartu microSD

- Dorong kartu dengan hati-hati untuk melepaskannya. Keluarkan kartu memori dan tekan 'OK' muncul di layar. Tarik keluar kartu, lalu pilih OK.
- 2. Tutup rapat pintu samping.

Mengisi daya baterai

Pasang pengisi daya ke stopkontak. Pasang pengisi daya ke ponsel.



Jika daya baterai sudah benar-benar habis, mungkin diperlukan beberapa menit sebelum indikator pengisian daya muncul pada layar atau sebelum panggilan dapat dibuat. Waktu pengisian daya akan tergantung pada pengisi daya dan baterai yang digunakan. Mengisi daya baterai BL-5B dengan pengisi daya AC-4 akan berlangsung sekitar 80 menit.



Tips: Jika ingin menghemat daya baterai, Anda dapat menggunakan ponsel hanya dalam jaringan GSM. Pilih Menu > Pengaturan > P'atur. tlp. > Telepon > Jaringan > Modus jaringan > GSM. Bila jaringan GSM dipilih, tidak semua layanan UMTS (3G) akan tersedia.

Mengaktifkan dan menonaktifkan ponsel

Tekan terus tombol daya.

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

Masukkan kode kunci jika diminta ponsel, lalu pilih OK. Pengaturan pabrik untuk kode kunci adalah 12345.



Mengatur waktu, zona waktu, dan tanggal

Masukkan waktu setempat, pilih zona waktu di lokasi Anda sesuai dengan perbedaan waktu berdasarkan GMT (Greenwich Mean Time), kemudian masukkan tanggal. Lihat "Waktu dan tanggal", hal. 43.

Posisi pengoperasian normal

Gunakan ponsel hanya dalam posisi pengoperasian normal.

Sewaktu pengoperasian yang lebih lama, seperti panggilan video aktif atau sambungan data berkecepatan tinggi, perangkat mungkin terasa hangat. Pada umumnya, kondisi seperti ini adalah normal. Jika Anda menduga bahwa perangkat tidak berfungsi sebagaimana mestinya, bawa ke pusat layanan resmi terdekat.



Perangkat Anda dilengkapi antena dalam.



- Antena selular (1)
- Antena Bluetooth (2)



Catatan: Seperti halnya perangkat pemancar radio lain, bila tidak perlu jangan sentuh antena saat sedang digunakan. Misalnya, jangan sentuh antena selular selama panggilan telepon berlangsung. Menyentuh antena pemancar atau penerima akan mempengaruhi kualitas komunikasi radio, mengakibatkan perangkat beroperasi dengan daya yang lebih tinggi daripada biasanya, dan dapat mengurangi masa pakai baterai.

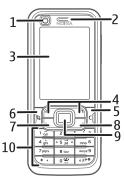
Transfer data

Untuk mentransfer informasi, seperti kontak, dari ponsel lama Anda, lihat "Transfer data", hal. 55.

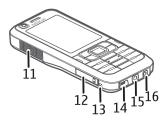
Ponsel Anda

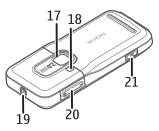
Tombol dan komponen

- Lensa kamera kedua (1)
- Lubang suara (2)
- Layar (3)
- Tombol pilihan kiri dan kanan (4)
- Tombol hapus (5)
- Tombol menu (6), selanjutnya disebut sebagai "pilih Menu"
- Tombol panggil (7)
- Tombol putus (8)
- Tombol gulir Navi™ (9), selanjutnya disebut sebagai tombol gulir
- Tombol angka (10)



- Monospeaker (11)
- Slot kartu microSD (12)
- Lubang tali (13)
- Soket USB (14)
- Soket Nokia AV 2,5 mm (15)
- Soket pengisi daya (16)
- Lensa kamera utama (17)
- Lampu kilat kamera (18)
- Tombol daya (19)
- Tombol volume (20)
- Tombol kamera (21)







Peringatan: Perangkat ini mungkin mengandung nikel.

Modus siaga

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

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

Untuk menggunakan perintah suara atau panggilan melalui suara, tekan terus tombol pilihan kanan.

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

Untuk memulai sambungan ke Web, tekan terus 0.

Siaga aktif

Bila modus siaga aktif diaktifkan, Anda dapat menggunakan layar untuk mengakses cepat ke aplikasi yang sering digunakan. Untuk memilih agar siaga aktif ditampilkan, pilih Menu > P'aturan > P'atur. tlp. > Umum > Personalisasi > Modus siaga > Siaga aktif > Aktif atau Nonaktif.

Dalam modus siaga aktif, aplikasi default ditampilkan di bagian atas area siaga aktif, sedangkan kalender, agenda, dan aktivitas pemutar dicantumkan di bagian bawah. Untuk memilih aplikasi atau aktivitas, gulir ke aplikasi atau aktivitas tersebut, lalu pilih.

Profil offline

Profil Offline memungkinkan Anda menggunakan ponsel tanpa tersambung ke jaringan, seperti yang ditandai di area indikator kekuatan sinyal. Semua sinyal RF nirkabel ke atau dari ponsel Anda akan dicegah, namun Anda dapat menggunakan perangkat tanpa kartu SIM atau USIM. Gunakan profil offline di lingkungan yang peka terhadap frekuensi radio, seperti di dalam pesawat terbang atau rumah sakit. Anda dapat mendengarkan musik menggunakan pemutar musik bila profil offline diaktifkan.

Untuk meninggalkan profil Offline, tekan tombol daya, lalu pilih profil lain.



Penting: Dalam profil offline, Anda tidak dapat membuat atau menerima panggilan apapun, atau menggunakan fitur lain yang memerlukan jangkauan jaringan selular. Panggilan masih dapat dilakukan ke nomor darurat resmi yang telah diprogram ke perangkat Anda. Untuk membuat panggilan, aktifkan terlebih dahulu fungsi ponsel dengan mengubah profil. Jika perangkat terkunci, masukkan kode kunci.

Indikator

3G Ponsel tersambung ke jaringan UMTS.

3.56 HSDPA (layanan jaringan) dalam jaringan UMTS diaktifkan

Ponsel tersambung ke jaringan GSM.

Ponsel dalam modus offline dan tidak tersambung ke jaringan selular. Lihat "Profil offline", hal. 7.

Anda menerima pesan ke folder Kotak masuk dalam Olahpesan.

Dalam Kotak keluar terdapat pesan yang sedang menunggu untuk dikirim.

Anda memiliki panggilan tidak terjawab. Lihat "Log", hal. 18.

Tombol ponsel terkunci. Lihat "Kunci tombol (pengaman tombol)", hal. 10.

(1) Loudspeaker diaktifkan.

Semua panggilan ke ponsel dialihkan ke nomor lain.

• Headset terpasang ke ponsel.

Sambungan data paket GPRS aktif. menunjukkan koneksi sedang ditahan, sedangkan menunjukkan koneksi tersedia.

Sambungan data paket aktif di bagian jaringan yang mendukung EGPRS. & menunjukkan koneksi sedang ditahan, sedangkan menunjukkan koneksi tersedia. Ikon menunjukkan bahwa EGPRS tersedia di jaringan, namun perangkat Anda tidak harus menggunakan EGPRS dalam transfer data.

Sambungan data paket UMTS aktif. 3/2 menunjukkan koneksi sedang ditahan, sedangkan 3/3 menunjukkan koneksi tersedia.

Bluetooth diaktifkan.

Data sedang dikirim menggunakan Bluetooth. Lihat "Sambungan Bluetooth", hal. 55.

Sambungan USB aktif.

Indikator lain mungkin juga ditampilkan.

Menu

Dalam menu, Anda dapat mengakses fungsi pada ponsel. Untuk mengakses menu utama, tekan tombol menu; selanjutnya disebut sebagai "pilih Menu".

Untuk bergulir ke kiri, kanan, atas atau bawah, tekan tepi tombol gulir. Untuk membuka aplikasi atau folder, gulir ke aplikasi atau folder tersebut, kemudian tekan tombol gulir. Untuk mengubah tampilan menu, pilih Menu > Pilihan >

Ubah tema dan jenis tampilan. Jika Anda mengubah urutan fungsi dalam menu, urutannya akan berbeda dari urutan standar yang diuraikan dalam buku petunjuk ini.

Untuk menutup aplikasi atau folder, pilih Kembali dan Keluar sebanyak yang diperlukan untuk kembali ke modus siaga, atau pilih Pilihan > Keluar.

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

Untuk menandai atau menghapus tanda item dalam aplikasi, tekan #. Untuk menandai atau menghapus tanda beberapa item yang berurutan dalam daftar, tekan terus tombol #, lalu gulir ke atas atau bawah.

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

Melihat pemakaian memori

Untuk memeriksa pemakaian memori, pilih Menu > Pilihan > Rincian memori > Memori telepon atau Kartu memori. Jika memori telepon hampir habis, hapus beberapa file, atau pindahkan ke kartu memori.

Kontrol volume

Untuk mengatur volume lubang suara atau loudspeaker selama panggilan berlangsung atau saat mendengarkan file audio, tekan tombol volume.

Untuk mengaktifkan loudspeaker selama panggilan berlangsung, pilih Loudsp. dan untuk menonaktifkan loudspeaker selama panggilan berlangsung, pilih Handset.



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

Kunci tombol (pengaman tombol)

Untuk mencegah penekanan tombol secara tidak disengaja, Anda dapat mengunci tombol.

Untuk mengunci tombol, tekan tombol pilihan kiri dan * dalam waktu 1,5 detik. Atau, untuk mengatur agar ponsel mengunci tombol secara otomatis setelah waktu tertentu, pilih Menu > P'aturan > P'atur. t/p. > Umum > Pengamanan > Telepon dan SIM > Masa kunci oto. tombol > Ditentukan p'guna dan waktu yang dikehendaki.

Untuk membuka penguncian tombol, pilih Aktifkan, kemudian tekan * dalam waktu 1,5 detik.

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

Kode akses

Pilih Menu > P'aturan > P'atur. tlp. > Umum > Pengamanan > Telepon dan SIM untuk mengatur penggunaan kode akses pada ponsel Anda.

Kode kunci

Kode kunci (5 digit) membantu melindungi ponsel Anda dari penggunaan yang tidak sah. Kode awal adalah 12345.

Anda dapat mengubah kode ini dan mengatur ponsel agar memintanya.

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

Kode PIN

Kode PIN (nomor identifikasi pribadi) dan kode nomor UPIN (identifikasi pribadi universal) (4 hingga 8 angka) membantu melindungi kartu SIM Anda dari penggunaan yang tidak sah. Kode PIN biasanya tersedia bersama kartu SIM.

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

PIN modul diperlukan untuk mengakses informasi dalam modul keamanan. PIN tanda tangan diperlukan untuk tanda tangan digital. Kode PIN diberikan bersama kartu SIM jika kartu SIM tersebut dilengkapi modul pengaman.

Kode PUK

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

Jika kode ini tidak diberikan bersama kartu SIM, hubungi operator selular Anda untuk memperolehnya.

Sandi pembatasan

Sandi pembatasan (4 angka) diperlukan jika menggunakan *P'batasan panggilan*. Lihat "Telepon", hal. 47. Sandi tersebut dapat diperoleh dari operator selular Anda. Jika sandi diblokir, hubungi operator selular Anda.

Download!

Download! (layanan jaringan) adalah toko konten mobile yang tersedia pada perangkat Anda.

Dengan *Download!*, Anda dapat menemukan, melihat dulu, membeli, men-download dan meningkatkan kemampuan konten, layanan, serta aplikasi. Item dikelompokkan dalam beberapa katalog dan folder yang disediakan oleh operator selular yang berbeda. Konten yang tersedia tergantung pada operator selular.

Pilih Menu > Download!.

Download! akan menggunakan layanan jaringan Anda untuk mengakses konten terbaru. Untuk informasi tentang item tambahan yang tersedia melalui Download!, hubungi operator selular Anda, pemasok atau produsen item tersebut.

Pribadi

Anda dapat men-download aplikasi ke ponsel. Untuk mengakses aplikasi, pilih Menu > Aplikasi > Pribadi.

Memasang headset yang kompatibel



Jangan pasang produk yang menghasilkan sinyal output karena dapat merusak perangkat. Jangan pasang sumber tegangan ke soket Nokia AV.

Sewaktu perangkat eksternal atau headset apapun (selain yang disetujui oleh Nokia untuk digunakan dengan perangkat ini) tersambung ke soket Nokia AV, perhatikan tingkat volume suaranya.

Menghubungkan kabel data USB



Untuk menetapkan modus sambungan USB default, pilih Menu > P'aturan > Sambungn > Kabel data > Modus kabel data dan modus yang dikehendaki. Untuk mengatur agar modus default diaktifkan, pilih Tanya saat sambung > Tidak.

Memasang tali



Pasang tali ponsel seperti yang ditunjukkan gambar.

Untuk petunjuk tentang cara melepas penutup belakang, lihat langkah 1 dalam "Memasukkan kartu SIM atau USIM dan baterai", hal. 1.

Fungsi panggilan

Membuat panggilan melalui suara

- 1 Dalam modus siaga, masukkan nomor telepon beserta kode area. Tekan tombol hapus untuk menghapus angka. Untuk panggilan internasional, tekan * dua kali sebagai awalan internasional (karakter + akan menggantikan
- kode akses internasional).Untuk menghubungi nomor tersebut, tekan tombol panggil.
- 3 Untuk mengakhiri panggilan atau membatalkan upaya panggilan, tekan tombol putus.

Bila fitur pengamanan yang membatasi panggilan digunakan (seperti pembatasan panggilan, grup pengguna tertutup, dan panggilan tetap), panggilan tetap dapat dilakukan ke nomor darurat resmi yang telah diprogram pada perangkat.

Untuk membuat panggilan dari *Kontak*, pilih Menu > *Kontak*, kemudian gulir ke nama yang dikehendaki. Untuk menghubungi nomor tersebut, tekan tombol panggil.

Kotak pesan panggilan

Untuk menghubungi kotak suara Anda (layanan jaringan), tekan terus 1 dalam modus siaga. Kotak pesan panggilan adalah layanan jaringan. Untuk nomor kotak pesan panggilan, hubungi operator selular Anda.

Untuk menetapkan nomor kotak pesan panggilan jika belum ada nomor yang ditetapkan, pilih Menu > P'aturan > Ktk. suara, dan bila Nomor kotak surat panggilan selular: muncul di layar, masukkan nomor kotak pesan suara.

Untuk mengubah nomor kotak pesan panggilan, pilih Menu > P'aturan > Ktk. suara > Pilihan > Ganti nomor, kemudian masukkan nomor tersebut.

Panggilan cepat

Panggilan cepat adalah cara cepat untuk menghubungi nomor telepon yang sering digunakan dalam modus siaga. Anda dapat menetapkan nomor telepon ke tombol panggilan cepat, dari 2 hingga 9. Tombol 1 disediakan untuk kotak pesan panggilan.

Fungsipanggilan

- 1 Pilih Menu > Kontak, kemudian salah satu kontak.
- 2 Gulir ke salah nomor, lalu pilih Pilihan > Pilih panggilan cepat. Gulir ke tombol panggilan cepat yang dikehendaki, lalu pilih Pilih. Bila Anda kembali ke tampilan informasi kontak, 💪 di sebelah nomor akan menunjukkan panggilan cepat yang telah ditetapkan.

Hubungi nomor panggilan cepat dengan salah satu cara berikut:

- Tekan tombol panggilan cepat, lalu tombol panggil.
- Jika Panggilan cepat diatur ke Aktif, tekan terus tombol panggilan cepat hingga panggilan dimulai. Untuk mengatur Panggilan cepat ke Aktif, pilih Menu > P'aturan > P'atur. tlp. > Telepon > Panggilan > Panggilan cepat > Aktif.

Untuk melihat nomor yang telah ditetapkan ke tombol panggilan cepat, pilih Menu > P'aturan > Pgl. cepat, gulir ke ikon tombol, lalu pilih Pilihan > Lihat nomor.

Panggilan melalui suara

Tag suara ditambahkan secara otomatis ke semua entri dalam *Kontak*.

Gunakan nama yang panjang dan jangan gunakan nama yang mirip untuk nomor telepon lainnya.

Tag suara peka terhadap kebisingan di latar belakang. Gunakan tag suara di lingkungan yang hening.



Catatan: Menggunakan tag suara mungkin sulit dilakukan di lingkungan yang ramai atau dalam keadaan darurat, karena itu dalam kondisi apapun sebaiknya Anda tidak mengandalkan panggilan melalui suara ini.

- Dalam modus siaga, tekan terus tombol pilihan kanan.
 Terdengar nada singkat, dan Bicara sekarang muncul di layar.
 - Jika Anda menggunakan headset yang kompatibel dengan tombol headset, tekan terus tombol headset.
- 2 Ucapkan perintah suara dengan jelas. Ponsel akan memutar perintah suara yang paling cocok. Setelah 1,5 detik, ponsel akan menghubungi nomor tersebut; jika ternyata salah, pilih Berikut dan entri lain sebelum membuat panggilan.

Menggunakan perintah suara untuk mengaktifkan fungsi ponsel serupa dengan panggilan melalui suara. Lihat "Perintah suara", hal. 49.

Membuat panggilan konferensi (layanan jaringan)

- 1 Buat panggilan ke peserta pertama.
- 2 Untuk membuat panggilan ke peserta lain, pilih Pilihan > Panggilan baru. Panggilan pertama akan ditahan secara otomatis.
- 3 Untuk menggabungkan peserta pertama ke dalam panggilan konferensi setelah panggilan baru dijawab, pilih Pilihan > Konferensi.
 Untuk menambah peserta baru ke panggilan tersebut, ulangi langkah 2, lalu pilih Pilihan > Konferensi > Tbh. ke konferensi. Ponsel mendukung panggilan konferensi hingga 6 peserta, termasuk Anda.
- **4** Untuk mengakhiri panggilan konferensi, tekan tombol putus.

Menjawab atau menolak panggilan suara

Untuk menjawab panggilan, tekan tombol panggil.

Untuk mengatur volume suara selama panggilan berlangsung, tekan tombol volume.

Untuk menonaktifkan nada dering, pilih Diam.



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

Untuk menolak panggilan, tekan tombol putus, atau pilih Pilihan > Tolak. Untuk mengirim pesan teks tentang alasan mengapa Anda tidak dapat menjawab panggilan ke pemanggil, pilih Pilihan > Kirim pesan teks, untuk informasi tentang pengaturan, lihat "Telepon", hal. 47.

Pilihan saat panggilan berlangsung

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

Pilih Pilihan saat panggilan berlangsung untuk beberapa pilihan berikut:

Transfer—untuk menghubungkan panggilan yang ditahan ke panggilan aktif dan memutuskan panggilan Anda

Ganti—untuk mengakhiri panggilan aktif dan menggantikannya dengan menjawab panggilan tunggu

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

Panggilan tunggu (layanan jaringan)

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

Untuk mengaktifkan fungsi *Panggilan tunggu*, pilih **Menu** > *P'aturan* > *P'atur. tlp.* > *Telepon* > *Panggilan* > *Panggilan tunggu* > *Aktifkan*.

Untuk beralih antara dua panggilan, pilih Pindah.

Membuat panggilan video

Untuk dapat membuat panggilan video, Anda harus memiliki kartu USIM dan berada dalam jangkauan jaringan UMTS. Untuk ketersediaan dan berlangganan layanan panggilan video, hubungi operator selular Anda. Panggilan video hanya dapat dibuat antara dua pihak dan bila tidak ada panggilan suara, video, atau data yang aktif. Panggilan video dapat dibuat ke ponsel yang kompatibel atau ke klien ISDN.

Anda tidak menerima video (lawan bicara Anda tidak mengirimkan video atau jaringan tidak mentransmisikannya).

Anda telah menolak pengiriman video dari perangkat

- Masukkan nomor telepon dalam modus siaga; atau pilih Menu > Kontak, lalu gulir ke kontak yang dikehendaki.
- 2. Pilih Pilihan > Panggil > Panggilan video.
 Untuk beralih antara menampilkan video atau hanya
 mendengar suara, pilih Aktifkan atau Nonaktifkan >
 Mengirim video, Mengirim audio, atau Kirim audio &
 video.
 - Meskipun Anda sudah menolak pengiriman video saat panggilan video berlangsung, panggilan tersebut tetap akan dikenakan biaya sebagai panggilan video. Untuk informasi tentang tarif, tanyakan pada operator jaringan atau operator selular Anda.
- 5 Untuk mengakhiri panggilan video, tekan tombol putus.

Menjawab atau menolak panggilan video

Bila panggilan video masuk, asakan muncul di layar. Tekan tombol panggil untuk menjawab panggilan tersebut. Pilih Ya untuk mengaktifkan pengiriman video dan menampilkan gambar yang diambil oleh kamera ponsel Anda ke pemanggil. Untuk mengakhiri panggilan video, tekan tombol putus.

Meskipun Anda telah menolak pengiriman video saat panggilan video berlangung, panggilan tersebut akan tetap dikenakan biaya sebagai panggilan video. Untuk informasi tentang tarif, hubungi operator selular Anda.

Untuk menolak panggilan video, tekan tombol putus, atau pilih Pilihan > Tolak. Untuk mengirim pesan teks tentang alasan mengapa Anda tidak dapat menjawab panggilan ke pemanggil, pilih Pilihan > Kirim pesan teks, untuk informasi tentang pengaturan, lihat "Telepon", hal. 47.

Berbagi video

Gunakan *Video sharing* untuk mengirim video langsung dari perangkat selular Anda ke perangkat selular lain yang kompatibel saat panggilan suara berlangsung.

Untuk menggunakan *Video sharing* Anda harus melakukan hal berikut:

- Pastikan perangkat Anda telah dikonfigurasi untuk sambungan orang-ke-orang, dikenal juga sebagai SIP (session initiation protocol). Untuk pengaturan SIP yang harus disimpan pada ponsel Anda, tanyakan kepada operator Anda. Untuk memasukkan alamat SIP penerima pada kartu kontak orang tersebut, pilih Menu > Kontak, salah satu kontak, dan Pilihan > Edit > Pilihan > Tambah rincian > SIP atau Bagi pandangan. Masukkan alamat SIP dalam format sip:username@domainname (Anda dapat menggunakan alamat IP bukan nama domain).
- Pastikan sambungan UMTS Anda dan penerima aktif dan berada dalam jangkauan jaringan UMTS. Jika Anda memulai sesi berbagi video selama berada dalam jangkauan jaringan UMTS dan terjadi peralihan ke GSM, maka sesi sharing tersebut akan terhenti, namun panggilan suara tetap dilanjutkan.

Sharing video langsung

- 1 Bila panggilan suara aktif, pilih Pilihan > Berbagi video > Video langsung.
- 2 Ponsel akan mengirim undangan ke alamat SIP yang telah Anda tambahkan ke kartu kontak penerima. Jika penerima memiliki beberapa alamat SIP dalam kartu kontak, pilih alamat SIP yang akan Anda kirimkan undangan, lalu Pilih untuk mengirimkan undangan tersebut.
- 3 Sharing akan dimulai secara otomatis bila penerima menerima undangan. Loudspeaker aktif. Anda juga dapat menggunakan headset untuk melanjutkan panggilan suara sekaligus sharing video langsung.
- 4 Pilih Tunda untuk menghentikan sebentar sesi sharing. Pilih Lanjutkan untuk melanjutkan sharing.
- 5 Untuk mengakhiri sesi sharing, pilih Berhenti. Untuk mengakhiri panggilan suara, tekan tombol putus.

Menerima undangan

Bila Anda menerima pesan undangan yang menampilkan nama pengirim atau alamat SIP, pilih dari berikut:

Terima—untuk memulai sesi sharing dan mengaktifkan modus Tampilan.

Tolak—untuk menolak undangan. Pengirim akan menerima pesan bahwa Anda menolak undangannya. Anda juga dapat menekan tombol putus untuk menolak sesi sharing dan memutuskan panggilan suara.

Untuk mengakhiri sesi sharing, pilih Berhenti.

Log

Untuk melihat panggilan tidak terjawab, diterima, atau keluar, pesan teks, sambungan data paket, dan panggilan faks dan data yang terdaftar melalui ponsel, pilih Menu > Log.

Dalam modus siaga, Anda dapat menggunakan tombol panggil sebagai cara pintas ke log *Pgl. terakhir* (layanan jaringan).



Catatan: Tagihan sebenarnya untuk panggilan dan layanan dari operator selular akan bervariasi, tergantung pada fitur jaringan, pembulatan tagihan, pajak, dan lainnya.



Catatan: Beberapa timer, termasuk timer masa pakai, mungkin dapat diatur ulang saat perbaikan atau peningkatan kemampuan perangkat lunak.

Input teks

Saat menulis teks, aakan muncul di kanan atas layar untuk menunjukkan input teks prediksi atau untuk menunjukkan input teks biasa. Untuk mengaktifkan atau menonaktifkan input teks prediksi sewaktu menulis teks, tekan # berulang kali hingga modus yang dikehendaki aktif.

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

123 menunjukkan modus angka. Untuk beralih antara modus huruf dan angka, tekan # berulang kali hingga modus yang dikehendaki aktif.

Input teks biasa

Tekan tombol angka, 1 hingga 9, berulang kali hingga muncul karakter yang dikehendaki. Karakter yang tersedia tergantung pada bahasa tulisan yang dipilih. Untuk memilih bahasa, pilih Menu > P'aturan > P'atur. t/p. > Umum > Personalisasi > Bahasa > Bahasa tulisan.

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

Untuk memasukkan angka, tekan terus tombol angka.

Tanda baca yang paling umum dan karakter khusus tersedia pada tombol 1. Untuk karakter lainnya, tekan terus *.

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

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

Input teks prediksi

Untuk memasukkan huruf apapun dengan sekali tekan, qunakan input teks prediksi.

1 Untuk menulis kata yang dikehendaki, tekan tombol 2-9. Tekan setiap tombol hanya sekali untuk satu huruf. Kata akan berubah setiap kali tombol ditekan. Untuk tanda baca yang paling umum, tekan 1. Untuk tanda baca dan karakter khusus lainnya, tekan terus *.

Untuk menghapus karakter, tekan tombol hapus.

2 Setelah selesai memasukkan kata dengan benar, konfirmasikan dengan menggulir maju atau memasukkan spasi.

Jika kata belum benar, tekan * berulang kali untuk melihat kata-kata yang sesuai yang telah ditemukan satu per satu oleh kamus.

Jika karakter? ditampilkan setelah kata, maka kata yang akan ditulis tersebut belum terdapat dalam kamus. Untuk menambahkan kata ke kamus, pilih Eja. Masukkan kata tersebut (maks. 32 huruf) menggunakan input teks biasa, lalu pilih OK.

Menyalin teks

- 1 Untuk memilih huruf dan kata, tekan terus tombol #, dan pada saat yang sama, gulir ke kiri atau kanan. Untuk memilih beberapa baris teks, tekan terus tombol #, dan pada saat yang sama, gulir ke atas atau bawah.
- 2 Untuk menyalin teks ke clipboard, tekan terus tombol #, dan pada saat yang sama, pilih Salin.
- 3 Untuk memasukkan teks, gulir ke titik penyisipan, tekan terus tombol #, dan pada saat yang sama, pilih Tempel.

Olahpesan

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

Kotak masuk—Berisi pesan yang diterima, kecuali pesan e-mail dan pesan area. Bila kotak masuk berisi pesan yang belum dibaca, ikon berubah menjadi ...

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

Folder saya—Untuk mengatur semua pesan Anda ke dalam folder. Anda dapat membuat folder baru, mengubah nama, dan menghapus folder.

**Motak surat—Untuk tersambung ke kotak pesan jarak jauh agar dapat mengambil pesan e-mail baru atau melihat pesan e-mail yang telah diambil sebelumnya secara offline. Setelah menentukan pengaturan kotak pesan baru, nama yang ditampilkan adalah nama yang diberikan untuk kotak pesan tersebut, bukan Kotak surat.

Agar dapat mengirim, menerima, mengambil, membalas, dan meneruskan e-mail ke account e-mail terpisah, Anda harus mengkonfigurasikan IAP (Jalur Akses Internet), lihat "Sambungan", hal. 48, lalu menentukan pengaturan e-mail Anda, lihat "Pengaturan e-mail", hal. 25.

Konsep—Menyimpan konsep pesan yang belum dikirim.

Terkirim—Menyimpan pesan yang telah terkirim, kecuali pesan yang dikirim menggunakan Bluetooth.

* Kotak keluar-Menyimpan sementara pesan yang menunggu untuk dikirim.

Laporan (layanan jaringan)—Menyimpan laporan pengiriman untuk pesan terkirim

Menulis dan mengirim pesan

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

Olahpesan

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

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

- 1 Untuk membuat pesan, pilih Menu > Olahpesan > Pesan baru > Pesan singkat, Pesan multimedia, Pesan audio, atau E-mail.
 - Pesan audio merupakan pesan multimedia yang berisi satu klip suara dan dikirim melalui pusat pesan multimedia.
- 2 Tekan tombol gulir untuk memilih penerima atau grup dari Kontok atau masukkan nomor telepon atau alamat e-mail penerima dalam kolom Ke. Pisahkan masingmasing penerima dengan tanda titik koma (;).
- 3 Bila membuat pesan e-mail atau multimedia, gulir ke bawah ke kolom subjek, lalu tuliskan subjek pesan.
- 4 Gulir ke bawah ke kolom pesan.
- 5 Tulis pesan. Indikator panjang pesan menunjukkan jumlah karakter yang dapat Anda masukkan dalam pesan. Misalnya, 10 (2) berarti Anda masih dapat menambahkan 10 karakter pada teks yang akan dikirim sebagai dua pesan terpisah.

Untuk menggunakan template pesan teks, pilih Pilihan > Sisipkan > Template.
Untuk menggunakan template pesan multimedia, pilih Pilihan > Sisipkan objek > Template atau untuk menambahkan objek media ke pesan multimedia, pilih Pilihan > Sisipkan objek > Foto, Klip suara, atau Klip video.

Untuk merekam klip suara yang baru, pilih Pilihan > Sisipkan klip suara > Klip suara baru. Untuk menggunakan klip suara yang telah direkam sebelumnya, pilih Pilihan > Sisipkan klip suara > Dari Galeri, gulir ke klip suara, lalu pilih klip tersebut. Untuk menambahkan objek media ke e-mail, pilih Pilihan > Sisipkan > Foto, Klip suara, Klip video, Catatan, Lainnya, atau Template.

6 Untuk mengirim pesan, pilih **Pilihan** > *Kirim*.

Folder saya

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

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

Kotak surat

Pilih Menu > Olahpesan > Kotak surat. Bila Sambung ke kotak surat? muncul di layar, pilih Ya agar tersambung dengan kotak surat Anda (layanan jaringan) atau pilih Tidak untuk melihat pesan e-mail yang diambil sebelumnya secara offline.

Selanjutnya, agar tersambung dengan kotak pesan Anda, pilih Pilihan > Sambung.



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

Untuk mengambil pesan e-mail dari kotak pesan ke ponsel Anda, pilih Pilihan > Buka e-mail > Semua.

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

Untuk menghapus e-mail dari ponsel tanpa menghapusnya dari kotak pesan jarak jauh, pilih Pilihan > Hapus > Telepon saja. Kepala e-mail tetap tersimpan dalam ponsel Anda. Untuk menghapus e-mail dari ponsel dan kotak pesan jarak jauh, pilih Pilihan > Hapus > Telepon dan server.

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

Saat online, pilih Pilihan > Putus untuk mengakhiri sambungan ke kotak pesan jarak jauh. Anda dapat melihat pesan dan kepala e-mail yang diambil secara offline.

Pembaca pesan

Dengan *P'mbaca pesan*, Anda dapat mendengarkan pesan teks, multimedia, dan e-mail yang diterima.

Untuk mendengarkan pesan dalam *Kotak masuk* atau *Kotak pesan*, gulir ke pesan atau tandai pesan, lalu pilih **Pilihan** > *Dengarkan*. Untuk beralih ke pesan berikutnya, gulir ke bawah.



Tips: Bila *1 pesan baru* atau *1 e-mail baru* muncul di layar modus siaga, Anda dapat mendengarkan pesan yang diterima dengan cara menekan terus tombol pilihan kiri hingga *P'mbaca pesan* dimulai.

Untuk memilih bahasa dan suara standar yang akan digunakan dalam membaca pesan dan menyesuaikan fitur suara, seperti kecepatan dan volume suara. Pilih Menu > P'aturan > Ucapan.

Melihat pesan pada kartu SIM

Untuk melihat pesan pada kartu SIM, pilih Menu > Olahpesan > Pilihan > Pesan SIM, lalu salin pesan SIM ke folder dalam ponsel Anda.

Pengaturan olahpesan

Pengaturan pesan teks

Pilih Menu > Olahpesan > Pilihan > Pengaturan > Pesan singkat, dan dari pilihan berikut:

Pusat pesan—Memuat semua pusat layanan yang telah ditetapkan

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

Encoding karakter > Dukungan penuh—Untuk memilih semua karakter dalam pesan agar dikirim seperti yang ditampilkan. Jika Anda memilih Dukungan dikurangi, maka karakter dengan aksen dan tanda lainnya mungkin akan diubah ke karakter lain.

Terima laporan (layanan jaringan)—Bila diatur ke Ya, status pesan terkirim (Menunda, Gagal, Terkirim) akan ditampilkan dalam Laporan.

Validitas pesan—Jika penerima pesan tidak dapat dijangkau dalam jangka waktu yang berlaku, maka pesan akan dihapus dari pusat layanan pesan. Perlu diketahui bahwa jaringan harus mendukung fitur ini.

Pesan dikirim sbg.—Untuk menetapkan cara pengiriman pesan. Default adalah Teks.

Sambungan pilihan—Anda dapat mengirim pesan teks dengan menggunakan jaringan GSM biasa atau data paket jika didukung oleh jaringan.

Balas via pusat sama (layanan jaringan) — Jika Anda memilih Ya, dan penerima pesan membalas pesan Anda, maka jawaban akan dikirim menggunakan nomor pusat layanan yang sama. Tidak semua jaringan menyediakan pilihan ini.

Pengaturan olahpesan multimedia

Pilih Menu > Olahpesan > Pilihan > Pengaturan > Pesan multimedia, lalu tentukan pilihan berikut:

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

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

Jalur akses diguna—Memilih jalur akses yang digunakan sebagai sambungan pilihan untuk olahpesan multimedia.

Pembukaan m. media—Untuk menerima pesan multimedia hanya bila Anda berada di jaringan asal, pilih Otomatis di jar. asal. Untuk selalu menerima pesan multimedia, pilih Selalu otomatis. Untuk mengambil pesan secara manual, pilih Manual. Agar tidak menerima pesan multimedia atau iklan apapun, pilih Tidak aktif.

Boleh pesan anonim—Untuk menolak pesan dari pengirim anonim, pilih *Tidak*.

Terima iklan—Menentukan apakah Anda membolehkan penerimaan iklan pesan multimedia atau tidak.

Terima laporan—Jika Anda ingin status pesan terkirim (Menunda, Gagal, atau Terkirim) ditampilkan dalam Laporan, pilih Ya.

Tolak lap. pengiriman > *Ya*—Untuk menolak pengiriman laporan pesan.

Validitas pesan (layanan jaringan)—Jika penerima tidak dapat menerima pesan dalam batas waktu yang berlaku, maka pesan akan dihapus dari pusat pesan multimedia. Waktu maksimum adalah jangka waktu maksimal untuk penyimpanan pesan yang diperbolehkan oleh jaringan.

Pengaturan e-mail

Sebelum menggunakan e-mail, Anda harus mengkonfigurasi IAP (jalur akses internet) dan menetapkan pengaturan e-mail dengan benar. Ikuti petunjuk yang diberikan oleh operator layanan e-mail dan operator layanan Internet.

Pilih Menu > Olahpesan > Pilihan > Pengaturan > E-mail > Kotak surat, dan kotak surat. Jika pengaturan kotak surat belum ditetapkan, Anda akan ditanya apakah ingin membuat pengaturan tersebut.

Olahpesan

Pilih dari berikut ini:

Pengaturan sambungan—Untuk menetapkan pengaturan E-mail masuk dan E-mail keluar yang tepat, hubungi penyedia layanan e-mail Anda untuk memperoleh pengaturan tersebut

P'aturan pengguna—Untuk menetapkan pengaturan pengiriman e-mail Anda dan mengatur agar ponsel memberi tanda bila menerima e-mail baru

P'aturan p'gambilan—Untuk menetapkan pengaturan pengambilan pesan e-mail, seperti pengambilan kepala pesan saja dan jumlah pesan yang akan diambil

Buka otomatis—Untuk menetapkan apakah akan mengambil judul secara otomatis ke perangkat bila Anda menerima pemberitahuan e-mail baru dalam kotak pesan jarak jauh, atau apakah kepala e-mail akan diambil secara otomatis pada selang waktu yang ditetapkan (hari, waktu, dan frekuensi)

Kontak

Untuk menyimpan dan mengatur informasi kontak, seperti nama, nomor telepon, dan alamat, pilih Menu > Kontak.

Untuk menambahkan kontak baru, pilih Pilihan > Kontak baru. Isi kolom yang dikehendaki, lalu pilih Selesai.

Untuk menetapkan nomor dan alamat default, pilih kontak, lalu pilih Pilihan > Default. Gulir ke pilihan default yang dikehendaki, lalu pilih Tetapkan.

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

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

Buat grup kontak agar Anda dapat mengirim pesan teks atau e-mail ke beberapa penerima sekaligus. Pilih Menu > Kontak, gulir ke kanan, lalu pilih Pilihan > Grup baru.
Masukkan nama untuk grup, lalu pilih grup. Pilih Pilihan > Tambah anggota. Tandai kontak yang akan Anda tambahkan ke grup, lalu pilih OK.

Menambahkan nada dering

Untuk menetapkan nada dering (juga nada dering video) bagi kontak atau grup kontak, pilih Menu > Kontak.

Untuk menambahkan nada dering ke kontak, pilih kontak, lalu pilih Pilihan > Nada dering, dan nada dering yang dikehendaki.

Untuk menambahkan nada dering ke grup, gulir ke kanan ke daftar grup, lalu ke grup. Pilih Pilihan > Nada dering, lalu pilih nada dering yang dikehendaki untuk grup tersebut.

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

Media

Galeri

Pilih Menu > Galeri.

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

Untuk menyalin file ke memori telepon atau ke kartu memori, pilih folder (misalnya Foto), gulir ke file atau tandai file, lalu pilih Pilihan > Atur > Salin ke memori telp. atau Salin ke kartu mem..

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

Untuk men-download file, pilih Menu > Galeri, folder untuk jenis file yang akan di-download, dan fungsi download (misalnya, Foto > Dnload. grafik). Browser akan terbuka. Pilih penanda untuk situs yang akan di-download.

Untuk membuat folder foto atau video dan memindahkan file ke dalamnya, pilih *Foto* atau *Video*, lalu gulir ke file. Pilih Pilihan > *Atur* > *Folder baru*, dan memori, lalu masukkan nama untuk folder tersebut. Tandai file yang

akan Anda pindahkan ke dalam folder, lalu pilih Pilihan > Atur > Pindahkan ke folder, lalu pilih folder.

Mengedit foto

Untuk mengedit foto dalam Galeri, gulir ke foto, lalu pilih Pilihan > Edit.

Untuk memotong foto, pilih Pilihan > Terapkan efek > Potong. Untuk memotong ukuran foto secara manual, pilih Manual atau aspek rasio standar dari daftar. Jika Anda memilih Manual, akan muncul tanda silang di sudut kiri atas foto. Gulir untuk memilih area yang akan dipotong, lalu pilih Tetapkan. Tanda silang yang lain akan muncul di sudut kanan bawah. Pilih kembali area yang akan dipotong. Untuk menyesuaikan area yang dipilih pertama kali, pilih Kembali. Area yang dipilih akan membentuk persegi panjang yang membentuk foto yang dipotong.

Jika Anda telah memilih rasio aspek standar, pilih sudut kiri atas pada area yang akan dipotong. Untuk mengubah ukuran area yang disorot, gunakan tombol gulir. Untuk membekukan area yang dipilih, tekan tombol gulir. Untuk memindahkan area di dalam gambar, gulir. Untuk memilih area yang akan dipotong, tekan tombol gulir.

Untuk mengurangi mata merah pada foto, pilih Pilihan > Terapkan efek > Rduksi mata merah. Pindahkan tanda silang ke atas mata, lalu tekan tombol gulir. Muncul lingkaran pada layar. Untuk mengubah ukuran lingkaran agar sesuai dengan ukuran mata, gulir ke atas, bawah, kiri, atau kanan. Untuk mengurangi efek merah, tekan tombol gulir.

Cara pintas dalam editor foto:

- Untuk menampilkan foto dalam layar penuh, tekan *.
 Untuk kembali ke tampilan normal, tekan lagi *.
- Untuk memutar gambar searah atau berlawanan arah jarum jam, tekan 3 atau 1.
- Untuk memperbesar atau memperkecil gambar, tekan 5 atau 0.
- Untuk beralih ke foto yang diperbesar, gulir ke atas, bawah, kiri, atau kanan.

Mengedit klip video

Untuk mengedit klip video dalam *Galeri* dan membuat klip video kustom, gulir ke klip video, lalu pilih **Pilihan** > *Editor video*.

Dalam editor video, Anda dapat melihat dua baris waktu: baris waktu klip video dan baris waktu klip suara. Foto, teks, dan transisi yang ditambahkan ke klip video akan ditampilkan pada baris waktu klip video. Untuk beralih di antara baris waktu, qulir ke atas atau bawah.

Untuk memodifikasi video, pilih dari pilihan sebagai herikut:

Edit klip video—Untuk memotong, memindahkan, atau menggandakan klip video, sekaligus mengatur latar belakang atau efek warna pada klip video, serta menonaktifkan suara atau menyesuaikan volume klip video dan memperlambat kecepatannya.

Edit teks (hanya ditampilkan jika Anda telah menambahkan teks)—Untuk memindahkan, menghapus, atau menggandakan teks serta mengubah warna dan gaya teks, menentukan jangka waktu teks berada di layar; dan menambahkan efek pada teks.

Edit foto (hanya ditampilkan jika Anda telah menambahkan foto)—Untuk memindahkan, menghapus, atau menggandakan foto; menentukan jangka waktu foto berada di layar; dan menetapkan latar belakang atau efek warna ke foto.

Edit klip suara (hanya ditampilkan jika Anda telah menambahkan klip suara)—Untuk memotong atau memindahkan klip suara, menyesuaikan jangka waktu, dan menghapus atau menggandakan klip.

Edit transisi—Terdapat tiga jenis transisi: pada awal video, pada akhir video, dan transisi di antara klip video. Anda dapat memilih untuk memulai transisi bila transisi video yang pertama aktif.

Sisipkan—Memilih Klip video, Foto, Teks, Klip suara, atau Klip suara baru.

Film—Melihat dulu film dalam layar penuh atau sebagai gambar kecil, menyimpan atau mengirim film, atau memotong film ke ukuran yang sesuai untuk mengirimnya dalam pesan multimedia.

Untuk membidik foto dari klip video, pilih Pilihan > Bidik gambar pada tampilan video yang dipotong. Dalam tampilan lihat dulu gambar kecil, tekan tombol gulir, lalu pilih Bidik gambar.

Untuk menyimpan video, pilih Pilihan > Film > Simpan. Untuk menentukan *Memori digunakan*, pilih Pilihan > Pengaturan.

Untuk mengirim video, pilih *Kirim* > *Via multimedia*, *Via e-mail*, atau *Via Bluetooth*. Untuk rincian ukuran pesan multimedia maksimal yang dapat dikirim, hubungi operator selular Anda. Jika video Anda terlalu besar untuk dikirim melalui pesan multimedia, | | akan muncul.

Transfer video dari PC

Untuk mentransfer video dari PC yang kompatibel, gunakan kabel USB yang kompatibel atau sambungan Bluetooth.

Persyaratan PC untuk transfer video:

- Sistem operasi Microsoft Windows XP (atau versi yang lebih baru).
- Nokia PC Suite 6.83 atau versi yang lebih baru.
- Aplikasi Nokia Video Manager (aplikasi add-on untuk PC Suite)

Untuk mentransfer video menggunakan Nokia Video Manager, pasang kabel USB yang kompatibel atau aktifkan sambungan Bluetooth, lalu pilih *PC Suite* sebagai modus sambungan.

Untuk mengubah modus sambungan USB, pilih Menu > P'aturan > Sambunga > Kabel data > Modus kabel data.

Nokia Video Manager dioptimalkan untuk transcoding dan mentransfer file video. Untuk informasi tentang mentransfer video dengan Nokia Video Manager, lihat petunjuk Nokia Video Manager.

Kamera

Untuk mengunakan kamera utama, tekan tombol kamera atau pilih Menu > Media > Kamera. Untuk mengambil foto diri, pilih Pilihan > Pakai kamera kedua.

Untuk mengambil foto, tekan tombol kamera. Foto akan disimpan ke *Foto* di *Galeri*, lalu foto tersebut akan ditampilkan. Untuk kembali ke jendela bidik, pilih *Kembali*. Untuk menghapus foto, tekan tombol hapus.



Untuk memperbesar atau memperkecil gambar, gulir ke atas atau bawah.

Untuk mengaktifkan lampu kilat (hanya tersedia dalam kamera utama), pilih Pilihan > Blitz > Aktif. Jika Anda memilih Otomatis, lampu kilat akan digunakan secara otomatis bila diperlukan.

Jaga jarak aman saat menggunakan lampu kilat. Jangan gunakan lampu kilat pada orang atau hewan dalam jarak dekat. Jangan halangi lampu kilat saat mengambil gambar. Untuk merekam video, pilih Pilihan > Modus video, kemudian tekan tombol gulir atau tombol kamera agar perekaman dimulai.

Untuk menggunakan modus panorama, pilih Pilihan > Modus panorama. Tekan tombol kamera untuk mengambil foto panorama. Pratinjau panorama ditampilkan. Putar perlahan ke kanan atau kiri. Anda tidak dapat mengubah arah. Jika tanda panah pada tampilan berwarna merah, berarti Anda memutar terlalu cepat. Untuk menghentikan panorama, tekan kembali tombol kamera. Modus panorama hanya tersedia pada kamera utama.

Perangkat Anda mendukung resolusi pengambilan gambar sebesar 1600 x 1200 piksel.

Pemutar musik

Untuk mengaktifkan pemutar musik, pilih Menu > P'mtr. musik.

Perpustakaan musik

Perpustakaan musik adalah database trek musik yang tersedia. Untuk membuka perpustakaan musik, pilih Pilihan > Perpustakaan musik pada tampilan utama pemutar musik.

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

Untuk memutar album tertentu, pilih *Album*, gulir ke album tersebut, lalu pilih **Pilihan** > *Putar*. Untuk mendengarkan trek tertentu pada album, pilih *Album* dan salah satu album, tandai trek tersebut, lalu pilih **Pilihan** > *Putar*.

Daftar trek

Untuk menggabungkan dan menyimpan daftar trek Anda, pilih *Daftar trek* > **Pilihan** > *Daftar trek baru*. Pilih memori untuk menyimpan daftar trek, kemudian masukkan nama untuk daftar trek tersebut. Tandai trek yang dikehendaki, kemudian tekan tombol gulir.

Untuk mendengarkan salah satu daftar trek, pilih *Daftar trek*, gulir ke daftar trek tersebut, lalu pilih **Pilihan** > *Putar*.

Mendengarkan musik



Peringatan: Dengarkan musik pada tingkat volume sedang. Mendengarkan musik dengan volume keras dalam waktu yang lama dapat merusak pendengaran Anda. Jangan pegang perangkat di dekat telinga bila loudspeaker sedang digunakan, karena volume yang terdengar mungkin sangat keras.

Untuk mulai memutar atau menghentikan sebentar pemutaran, tekan tombol gulir. Untuk langsung beralih ke trek berikut atau sebelumnya, gulir ke bawah atau atas. Untuk maju atau mundur cepat, tekan terus tombol gulir ke bawah atau atas.

Untuk melihat daftar trek yang sedang diputar, pilih Pilihan > Buka 'Putar sekrng.'.

Untuk menyesuaikan nada suara dan menerapkan efek pada suara, pilih Pilihan > P'aturan audio.

Untuk meningkatkan atau mengurangi frekuensi selama berlangsungnya pemutaran musik dan untuk memodifikasi suara musik, pilih Pilihan > P'aturan audio > Ekualiser.

Misalnya, untuk menggunakan pengaturan awal saat mendengarkan musik jazz, pilih Pilihan > P'aturan audio > Ekualiser > Jazz > Aktifkan.

Perekam

Perekam suara dapat digunakan untuk merekam percakapan telepon dan memo suara. Jika Anda merekam percakapan telepon, semua pihak akan mendengar bunyi bip selama perekaman.

File rekaman akan tersimpan dalam *Galeri*. Lihat "Galeri", hal. 28.

Pilih Menu > Media > Perekam. Pilih Pilihan > Rekam klip suara, atau pilih

. Untuk mendengarkan rekaman, pilih

.

RealPlayer

Dengan RealPlayer, Anda dapat memutar file media, seperti klip video yang disimpan dalam memori telepon atau kartu memori, atau melakukan streaming file media melalui udara dengan membuka link streaming.

RealPlayer tidak mendukung semua format file atau semua variasi format file.

Memutar file media

Untuk membuka RealPlayer dan memutar file media, pilih Menu > Media > RealPlayer > Pilihan > Buka > Klip terakhir atau Klip disimpan.

Untuk melakukan streaming konten melalui udara:

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

Untuk melakukan streaming langsung pada konten, Anda harus terlebih dahulu mengkonfigurasi jalur akses default. Lihat Jalur akses pada "Sambungan", hal. 48. Untuk informasi tentang jalur akses, hubungi operator layanan Anda

Pada RealPlayer, Anda hanya dapat membuka alamat rtsp://URL. Anda tidak dapat membuka alamat URL http://, namun RealPlayer akan mengenali penghubung http ke file .ram karena file .ram adalah file teks yang berisi penghubung rtsp.



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

Cara pintas saat pemutaran

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

Tekan tombol volume untuk memperbesar atau memperkecil volume suara.

Visual Radio

Anda dapat menggunakan aplikasi Visual Radio sebagai radio FM dengan pencarian frekuensi otomatis dan stasiun radio standar, atau dengan informasi visual yang terkait program radio, jika Anda mendengarkan stasiun radio yang memberikan layanan Visual Radio dan operator jaringan mendukung layanan ini. Layanan Visual Radio menggunakan data paket (layanan jaringan).

Media

Visual Radio tidak dapat diaktifkan bila ponsel dalam modus offline.

Radio FM akan tergantung pada antena selain dari antena perangkat nirkabel. Headset berkabel yang kompatibel harus tersambung ke perangkat ini agar radio FM berfungsi.



Peringatan: Dengarkan musik pada tingkat volume sedang. Mendengarkan musik dengan volume keras dalam waktu yang lama dapat merusak pendengaran Anda. Jangan pegang perangkat di dekat telinga bila loudspeaker sedang digunakan, karena volume yang terdengar mungkin sangat keras.

Anda dapat membuat atau menjawab panggilan saat mendengarkan radio. Radio akan nonaktif bila terdapat panggilan aktif.

Untuk menggunakan Visual Radio, pilih Menu > Media > Radio. Untuk menonaktifkan radio, pilih Keluar.

Posisi

Data GPS

Fitur ini tidak dirancang untuk mendukung permintaan posisi atas panggilan terkait. Untuk informasi tentang kesesuaian ponsel dengan peraturan pemerintah di lokasi layanan panggilan darurat, hubungi operator selular Anda.

Dengan *Data GPS*, Anda dapat melihat lokasi aktual Anda, mencari jalan ke lokasi yang dikehendaki, dan melacak jarak. Data GPS memerlukan penerima GPS eksternal dengan sambungan Bluetooth agar dapat dioperasikan. Anda juga harus mengaktifkan metode posisi GPS Bluetooth dalam Menu > *P'aturan* > *P'atur. tlp.* > *Umum* > *Posisi* > *Metode posisi*.

Pilih Menu > Aplikasi > Pribadi > Dara GPS.

Dalam *Dara GPS* dan *Tengara*, koordinat ditunjukkan dalam format derajat dan derajat desimal dengan sistem koordinat WGS-84.

Tengara

Tengara adalah koordinat lokasi geografis yang dapat Anda simpan dalam perangkat untuk digunakan di lain waktu pada layanan berbasis lokasi yang berbeda. Anda dapat membuat tengara menggunakan perangkat tambahan GPS Bluetooth atau jaringan (layanan jaringan).

Pilih **Menu** > *Aplikasi* > *Pribadi* > *Tengara*.

Web

Untuk browsing halaman Web, pilih Menu > Web, atau tekan terus **0** dalam modus siaga.

Periksa ketersediaan layanan, biaya, dan tarif pada operator selular Anda. Operator selular juga akan memberikan petunjuk tentang cara menggunakan layanannya.

Setelah di-download, item akan ditangani oleh aplikasi yang sesuai pada ponsel Anda, misalnya, foto yang di-download akan disimpan ke dalam *Galeri*.

Perlindungan hak cipta mungkin membuat beberapa foto, musik (termasuk nada dering), dan konten lainnya tidak dapat disalin, dimodifikasi, dikirim, atau diteruskan.



Penting: Hanya instal dan gunakan aplikasi serta perangkat lunak dari sumber terpercaya, seperti aplikasi yang mencantumkan Symbian Signed atau yang telah lulus pengujian Java VerifiedTM.

Mengkonfigurasi ponsel untuk layanan browser

Perangkat Anda dapat mengkonfigurasi WAP atau jalur akses Internet secara otomatis berdasarkan kartu SIM Anda.

Anda dapat menerima pengaturan layanan dalam pesan konfigurasi dari operator selular.

Untuk menetapkan jalur akses secara manual, lihat Jalur akses dalam "Sambungan", hal. 48.

Membuat sambungan

Untuk mengakses halaman Web, lakukan yang berikut:

- Pilih penanda dari tampilan penanda.
- Pada tampilan penanda, masukkan alamat halaman Web, lalu pilih Ke.

Penanda dan link untuk situs Internet pihak ketiga mungkin telah terinstal di perangkat Anda. Anda juga dapat mengakses situs pihak ketiga lainnya melalui perangkat Anda. Situs pihak ketiga tidak berafiliasi dengan Nokia, dan Nokia tidak merekomendasikan atau bertanggung jawab atas situs tersebut. Jika Anda memilih untuk mengakses situs tersebut, Anda harus berhati-hati terhadap keamanan atau kontennya.

Penanda ditunjukkan dengan ikon berikut:

Halaman awal yang ditetapkan untuk jalur akses default.

Folder penanda otomatis berisi penanda (\mathcal{Q}) yang dikumpulkan secara otomatis selama Anda browsing berbagai halaman.

Penanda apapun yang menampilkan judul atau alamat Internet penanda.

Keamanan sambungan

Jika indikator keamanan 🔐 ditampilkan saat sambungan berlangsung, berarti pengiriman data antara perangkat ini dengan gateway Internet atau server telah dienkripsi.

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

Untuk melihat rincian tentang sambungan, status enkripsi, dan infomrasi otentikasi server, pilih Pilihan > Peralatan > Info halaman.

Tombol dan perintah untuk browsing halaman Web

Untuk membuka link, tekan tombol gulir.

Untuk mencentang kotak dan menentukan pilihan, tekan tombol gulir.

Untuk kembali ke halaman sebelumnya sewaktu browsing, pilih Kembali.

Untuk menyimpan penanda saat browsing, pilih Pilihan > S'pan. sbg. penanda.

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

Untuk membuka panel alat browser, gulir ke bagian halaman yang kosong, kemudian tekan terus tombol gulir.

Cara pintas tombol sewaktu browsing Web

- 1-Membuka penanda Anda.
- 2-Mencari kata kunci pada halaman aktif.
- 3-Kembali ke halaman sebelumnya.
- 5-Menampilkan semua jendela yang terbuka.
- 8—Menampilkan ringkasan halaman aktif. Tekan kembali tombol 8 untuk memperbesar dan melihat bagian halaman yang dikehendaki.
- 9-Memasukkan alamat Web baru.
- 0-Ke halaman awal.
- * atau #—Memperbesar atau memperkecil halaman.

Peta mini

Peta mini akan membantu Anda menavigasi halaman Web yang berisi banyak informasi. Untuk mengaktifkan Peta mini, pilih Pilihan > Pengaturan > Umum > Peta mini.

Feed dan blog Web

Browser akan mendeteksi secara otomatis jika halaman Web berisi feed Web. Untuk berlangganan feed Web, pilih Pilihan > Langganan dan feed, atau klik link. Untuk melihat feed Web dalam langganan Anda, pilih Feed web pada tampilan penanda.

Untuk memperbarui feed Web, pilih feed yang dikehendaki, lalu pilih Pilihan > Refresh.

Untuk menetapkan cara memperbarui feed Web, pilih Pilihan > Pengaturan > Feed web.

Halaman tersimpan

Anda dapat menyimpan halaman dan melihatnya kemudian secara offline.

Untuk menyimpan halaman saat browsing, pilih Pilihan > Peralatan > Simpan halaman.

Untuk membuka tampilan *Halaman tersimpan*, pilih *Halaman tersimpan* pada tampilan penanda. Untuk membuka halaman, pilih halaman tersebut.

Untuk memulai sambungan ke layanan browser dan membuka ulang halaman, pilih Pilihan > Pilihan navigasi > Reload. Ponsel akan tetap online setelah Anda mengambil ulang halaman tersebut.

Mengakhiri sambungan

Untuk mengakhiri sambungan dan melihat halaman browser secara offline, pilih Pilihan > Peralatan > Putus. Untuk menghentikan browsing dan kembali ke modus siaga, pilih Pilihan > Keluar.

Mengosongkan cache

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

Untuk menghapus semua data pribadi, termasuk cache, cookie, sandi data formulir, dan riwayat browsing, pilih Menu > Web > Pilihan > Hapus data pribadi > Semua.

P'ringatan keamanan—Untuk menyembunyikan atau menampilkan pemberitahuan pengamanan Skrip Java/ECMA—Untuk mengaktifkan atau menonaktifkan penggunaan script

Anda juga dapat menetapkan pengaturan untuk *Halaman*, *Privasi*, dan *Feed web*.

Pengaturan browser

Untuk menetapkan pengaturan *Umum* pada browser, pilih **Pilihan** > *Pengaturan* > *Umum*, dan dari pilihan berikut:

Jalur akses—Untuk memilih jalur akses default Homepage—Untuk menetapkan alamat situs yang dikehendaki

Peta mini—Untuk mengaktifkan atau menonaktifkan peta mini

Daftar riwayat—Untuk memilih apakah daftar halaman yang telah Anda kunjungi selama sesi browsing aktif ditampilkan bila Anda memilih Kembali

Personalisasi

Tema

Untuk mengubah tampilan layar ponsel Anda, aktifkan tema.

Pilih Menu > P'aturan > Tema. Untuk melihat daftar tema yang tersedia, pilih *Umum*. Tema yang aktif ditunjukkan dengan tanda centang.

Untuk melihat dulu tema, gulir ke tema tersebut, lalu pilih Pilihan > Pratinjau. Untuk mengaktifkan tema pratinjau, pilih Terapkan.

Dalam *Tema*, Anda juga dapat menetapkan jenis tampilan menu, menetapkan wallpaper kustom, dan menyesuaikan tampilan penghemat daya seperti yang dikehendaki.

Untuk menerapkan tema, pilih Menu > P'aturan > Tema > Umum dan tema yang dipilih.

Profil

Dalam *Profil*, Anda dapat menyesuaikan dan membuat sendiri nada ponsel untuk berbagai aktivitas, lingkungan, atau grup pemanggil. Anda dapat melihat profil yang dipilih saat ini di bagian atas layar dalam modus siaga. Jika profil *Umum* digunakan, maka hanya tanggal hari ini yang akan muncul pada layar.

Pilih Menu > P'aturan > Profil.

Untuk mengaktifkan profil, pilih profil tersebut, lalu Aktifkan.



Tips: Untuk segera beralih ke profil *Diam* dari profil lain manapun dalam modus siaga, tekan terus #.

Untuk menyesuaikan profil seperti yang dikehendaki, pilih profil tersebut, lalu pilih *Personalisasi*, dan pengaturan yang dikehendaki.

Bila menggunakan profil *Offline*, ponsel tidak akan tersambung ke jaringan GSM. Jika kartu SIM tidak terpasang dan Anda ingin menggunakan beberapa fungsi ponsel, aktifkan ponsel dalam modus *Offline*.



Penting: Dalam profil offline, Anda tidak dapat membuat atau menerima panggilan apapun, atau menggunakan fitur lain yang memerlukan jangkauan jaringan selular. Panggilan masih dapat dilakukan ke nomor darurat resmi yang telah diprogram ke perangkat Anda. Untuk membuat panggilan, aktifkan terlebih dahulu fungsi ponsel dengan mengubah profil. Jika perangkat terkunci, masukkan kode kunci.

Manajemen waktu

Jam

Pilih Menu > Pengatur > Jam. Untuk mengubah pengaturan jam serta mengatur waktu dan tanggal, pilih Pilihan > Pengaturan.

Jam alarm

Untuk mengatur alarm baru, gulir kanan ke *Alarm*, lalu pilih Pilihan > *Alarm baru*. Masukkan waktu alarm, pilih apakah alarm akan diulang dan waktunya, lalu pilih Selesai.

Untuk membatalkan alarm, gulir ke alarm, lalu pilih Pilihan > Hapus alarm. Untuk menonaktifkan pengulangan alarm, pilih Pilihan > Nonaktifkan alarm.

Pilih Berhenti untuk menonaktifkan alarm.

Pilih Tunda alrm untuk menghentikan alarm selama 5 menit, setelah itu alarm akan berbunyi kembali. Anda dapat melakukannya hingga 5 kali.

Jika waktu alarm tiba saat perangkat nonaktif, maka perangkat akan aktif dengan sendirinya dan mulai membunyikan nada alarm. Jika Anda memilih Berhenti, maka perangkat akan menanyakan apakah Anda ingin mengaktifkan perangkat untuk membuat panggilan. Pilih Tidak untuk menonaktifkan perangkat atau Ya untuk membuat dan menerima panggilan. Jangan pilih Ya bila penggunaan ponsel dapat menyebabkan gangguan atau bahaya.

Jam dunia

Untuk membuka tampilan jam dunia, gulir kanan ke *Dunia*. Untuk menambahkan kota ke dalam daftar tersebut, pilih **Pilihan** > *Tambah kota*.

Untuk menetapkan kota Anda saat ini, gulir ke kota yang dimaksud, lalu pilih Pilihan > Kota saya sekarang. Kota tersebut akan ditampilkan pada tampilan utama jam dan waktu pada perangkat akan berubah sesuai dengan kota yang dipilih. Pastikan bahwa waktu sudah benar dan sesuai dengan zona waktu Anda.

Waktu dan tanggal

Untuk mengubah waktu, zona waktu, dan pengaturan tanggal, pilih Menu > P'aturan > P'atur. tlp > Umum > Tanggal, atau Pembaruan tgl. & waktu otomatis (layanan jaringan).

Bila Anda bepergian ke zona waktu lain, pilih Menu > P'aturan > P'atur. tlp > Umum > Tgl. dan waktu > Zona waktu dan zona waktu lokasi Anda berdasarkan perbedaan waktu dengan GMT (Greenwich Mean Time) atau UTC (Koordinat Waktu Universal). Waktu dan tanggal diatur sesuai dengan zona waktu tersebut dan ponsel Anda dapat menampilkan waktu diterimanya pengiriman pesan teks atau pesan multimedia dengan benar. Misalnya, GMT -5 menunjukkan zona waktu untuk New York (A.S.), 5 jam di sebelah barat Greenwich/London (Inggris).

Gunakan GMT +5,5 untuk India (New Delhi), GMT +7 untuk Thailand/Indonesia/Vietnam, GMT +8 untuk Singapura/Malaysia/Filipina, GMT +10 untuk Australia (Sydney), dan GMT +12 untuk Selandia Baru.

Kalender

Pilih Menu > Pengatur > Kalender. Tekan # pada tampilan bulan, minggu, atau hari untuk secara otomatis menyorot tanggal hari ini.

Untuk membuat catatan kalender baru, pilih **Pilihan** > *Catatan baru* dan jenis catatan. Catatan *Hari Peringatan* akan diulang setiap tahun. Catatan *Agenda* akan membantu Anda mencatat daftar tugas yang harus Anda lakukan. Isi kolom, lalu pilih Selesai.

Aplikasi Office

Adobe Reader

Gunakan Adobe Reader untuk melihat dokumen .pdf (portable document format). Untuk membuka aplikasi, pilih Menu > Aplikasi > Adobe PDF.

Untuk membuka dokumen yang baru saja dilihat, pilih dokumen tersebut. Untuk membuka dokumen yang tidak tercantum pada tampilan utama, pilih Pilihan > Browse file memori dan folder yang menyimpan file tersebut, lalu pilih file yang dikehendaki.

Untuk bergerak di sekitar halaman, gunakan tombol gulir. Untuk pindah ke halaman berikutnya, gulir ke bawah pada bagian dasar halaman.

Untuk mencari teks, pilih Pilihan > Cari > Teks, kemudian masukkan teks yang akan Anda cari. Untuk mencari teks berikutnya, pilih Pilihan > Cari > Berikutnya.

Untuk menyimpan salinan dokumen, pilih Pilihan > Simpan, kemudian tentukan tempat penyimpanannya.

Pengaturan

Pilih **Pilihan** > *Pengaturan*, kemudian tentukan pengaturan berikut:

% Zoom default—Untuk menetapkan zoom default saat membuka file .pdf yang akan dilihat

Modus tampilan > Layar penuh—Untuk membuka dokumen dalam modus layar penuh

Simp. p'aturn saat klr > Ya—Untuk menyimpan pengaturan sebagai pengaturan default saat Anda keluar dari Adobe Reader

Quickoffice

Untuk menggunakan aplikasi Quickoffice, pilih Menu > Aplikasi > Quickoffice.

Untuk melihat daftar dokumen Word, Excel, dan PowerPoint, gulir kanan atau kiri ke tampilan Quickword, Quicksheet, atau Quickpoint. Misalnya, dokumen Microsoft Word yang tersedia akan tercantum dalam tampilan Quickword.

Untuk membuka file dalam aplikasinya masing-masing, pilih aplikasi tersebut. Untuk menyusun file, pilih Pilihan > *Urutkan berdasar*, lalu pilih salah satu pilihan.

Quickword

Dengan Quickword, Anda dapat melihat dokumen Microsoft Word asli pada layar perangkat. Quickword mendukung warna, huruf tebal, huruf miring, dan garis bawah.

Quickword mendukung tampilan dokumen yang tersimpan dalam format .doc di Microsoft Word 97, 2000, XP, dan 2003. Tidak semua variasi atau fitur format file yang disebutkan di atas akan didukung.

Untuk bergerak dalam dokumen, gunakan tombol gulir.

Untuk mencari dokumen yang berisi teks, pilih **Pilihan** > *Pilihan pencarian* > *Temukan*.

Quicksheet

Dengan Quicksheet, Anda dapat membaca file Microsoft Excel pada layar perangkat Anda.

Quicksheet mendukung tampilan file spreadsheet yang disimpan dalam format .xls di Microsoft Excel 97, 2000, XP dan 2003. Tidak semua variasi atau fitur dari format file yang disebutkan didukung.

Melihat spreadsheet

Untuk bergerak di sekitar spreadsheet, gunakan tombol qulir.

Untuk beralih di antara worksheet, pilih Pilihan > Worksheet.

Untuk mencari speadsheet yang berisi teks dalam nilai atau rumus, pilih Pilihan > Pilihan pencarian > Cari.

Untuk mengubah tampilan spreadsheet, pilih Pilihan, lalu pilih dari pilihan berikut:

Jelajah—Untuk menavigasi worksheet aktif menurut blok. Gulir ke blok yang dikehendaki, lalu pilih.

Zoom-Untuk memperbesar atau memperkecil tampilan.

Bekukan jendela—Untuk mempertahankan baris serta kolom di atas dan di kiri sel pilihan yang dapat dilihat

Ubah ukuran—Untuk menyesuaikan ukuran kolom atau baris

Quickpoint

Dengan Quickpoint, Anda dapat melihat presentasi Microsoft PowerPoint pada layar perangkat Anda.

Quickpoint mendukung ditampilkannya presentasi yang tersimpan dalam format .ppt di Microsoft PowerPoint 2000, XP, dan 2003. Tidak semua variasi atau fitur format file yang disebutkan di atas akan didukung.

Melihat presentasi

Untuk bergerak di antara tampilan slide, ringkasan, dan tampilan catatan, gulir ke kiri atau kanan.

Untuk beralih ke slide berikut atau sebelumnya dalam presentasi, gulir ke bawah atau atas.

Untuk melihat presentasi dalam layar penuh, pilih **Pilihan** > *Layar penuh*.

Untuk memperluas item dalam kerangka presentasi pada tampilan kerangka, pilih Pilihan > Bentang.

Quickmanager

Dengan Quickmanager, Anda dapat men-download perangkat lunak, termasuk memperbarui, meningkatkan kemampuannya, dan menggunakan aplikasi lain yang bermanfaat. Anda dapat membayar download tersebut melalui tagihan telepon atau kartu kredit.

Untuk membuka Quickmanager, pilih Menu > Aplikasi > Quickoffice, lalu gulir kanan ke tampilan Quickmanager.

Informasi lebih lanjut

Jika Anda mengalami masalah dengan Quickword, Quicksheet, atau Quickpoint, kunjungi www.quickoffice.com untuk informasi lebih lanjut. Dukungan juga tersedia dengan mengirim e-mail ke supportS60@quickoffice.com.

Pengaturan

Pengaturan telepon

Umum

Pilih Menu > P'aturan > P'atur. tlp. > Umum >

- Personalisasi—Untuk menyesuaikan pengaturan layar, modus siaga, nada, nada tombol, bahasa, tema, dan perintah suara.
- Tgl. dan waktu—Untuk mengatur waktu dan tanggal serta format layar.
- P'rangkat tmb.—Untuk mengubah pengaturan perangkat tambahan. Pilih perangkat tambahan dan pengaturan yang dikehendaki.
- Pengamanan—Untuk mengubah pengaturan telepon dan kartu SIM, seperti PIN dan kode kunci, melihat rincian sertifikat dan memeriksa otentikasi, serta melihat dan mengedit modul pengamanan.

Bila fitur pengamanan yang membatasi panggilan digunakan (seperti pembatasan panggilan, grup pengguna tertutup, dan panggilan tetap), panggilan tetap dapat dilakukan ke nomor darurat resmi yang telah diprogram pada perangkat.

- P'aturan pabrik—Untuk mengatur ulang pengaturan ke nilai asli. Anda memerlukan kode kunci.
- Posisi (layanan jaringan)—Untuk mengaktifkan metode posisi dan menetapkan server posisi.
 Dengan layanan posisi, Anda dapat menerima informasi dari operator selular tentang berita lokal, seperti kondisi cuaca dan lalu lintas, berdasarkan lokasi perangkat Anda.

Telepon

Pilih Menu > P'aturan > P'atur. tlp. > Telepon >

- Panggilan—Untuk menyesuaikan pengaturan panggilan, seperti Kirim nomor ID saya (layanan jaringan) yang akan menampilkan atau menyembunyikan nomor telepon Anda; Tolak pnggiln. dgn. SMS untuk menolak panggilan telepon dengan pesan teks, dan Panggilan cepat untuk mengaktifkan fungsi panggilan cepat
- P'alihan pgln. (layanan jaringan)—Untuk mengalihkan panggilan masuk ke kotak pesan suara atau ke nomor telepon lain

Pengaturan

 P'batasan pgln. (layanan jaringan)—Untuk membatasi panggilan yang dibuat dan diterima melalui ponsel Anda

Pembatasan panggilan dan pengalihan panggilan tidak dapat diaktifkan bersamaan.

Bila panggilan dibatasi, Anda masih dapat membuat panggilan ke beberapa nomor darurat resmi tertentu.

 Jaringan—Untuk memilih modus jaringan yang akan digunakan, mengatur ponsel agar memilih salah satu operator jaringan yang tersedia secara otomatis atau secara manual (jika diizinkan oleh operator selular), atau mengatur ponsel agar menunjukkan bila ponsel sedang digunakan dalam jaringan selular berbasis teknologi MCN (jaringan mikroselular) (layanan jaringan).

Sambungan

Pilih Menu > P'aturan > P'atur. tlp. > Sambungan >

- Bluetooth—Untuk mengaktifkan atau menonaktifkan Bluetooth dan mengedit pengaturan Bluetooth. Lihat "Sambungan Bluetooth", hal. 55.
- USB—Untuk mengedit pengaturan USB. Lihat "Sambungan USB", hal. 57.

- Jalur akses—Untuk membuat sambungan data, diperlukan jalur akses. Anda dapat menetapkan jalur akses untuk MMS agar dapat mengirim dan menerima pesan multimedia, agar WAP dapat melihat halaman Web, dan agar jalur akses Internet (IAP) dapat menerima dan mengirim e-mail.
 Pastikan jenis jalur akses yang Anda perlukan pada operator selular Anda. Untuk ketersediaan dan berlangganan layanan sambungan data, hubungi operator selular Anda.
 - Anda dapat menerima pengaturan jalur akses dalam pesan dari operator selular, atau pengaturan jalur akses default mungkin telah tersedia pada ponsel Anda.
- Data paket—Untuk memilih pengaturan sambungan data paket. Pengaturan data paket akan mempengaruhi semua jalur akses yang menggunakan sambungan data paket.

Pilih Sambungan data paket > Jika ada untuk mengatur ponsel agar terdaftar pada jaringan data paket bila Anda berada dalam jaringan yang mendukung data paket. Jika Anda memilih Jika diperlukan, maka ponsel akan menggunakan sambungan data paket hanya jika Anda menjalankan aplikasi atau fungsi yang memerlukannya.

Pilih Jalur akses untuk menetapkan nama jalur akses yang akan menggunakan ponsel Anda sebagai modem pada komputer.

- Panggilan data—Untuk menetapkan waktu online sambungan panggilan data. Pengaturan panggilan data akan mempengaruhi semua jalur akses yang menggunakan panggilan data GSM.
- Pengaturan SIP—Untuk melihat dan mengedit profil SIP (session initiation protocol).
- Konfigurasi

 —Untuk melihat dan menghapus konfigurasi. Sejumlah fungsi tertentu, seperti browsing Web dan olahpesan multimedia, mungkin memerlukan pengaturan konfigurasi. Anda mungkin menerima pengaturan tersebut dari operator selular.
- Kontrol APN—Untuk membatasi penggunaan jalur akses data paket. Pengaturan ini hanya tersedia jika kartu SIM Anda mendukung layanan tersebut. Untuk mengubah pengaturan ini, Anda memerlukan kode PIN2

Aplikasi

Untuk melihat dan mengedit pengaturan aplikasi yang terinstal pada ponsel Anda, pilih Menu > P'aturan > P'atur. tlp. > Aplikasi.

Perintah suara

Untuk memilih fungsi yang akan digunakan dengan perintah suara, pilih Menu > P'aturan > Per suara. Perintah suara untuk mengganti profil terdapat dalam folder *Profil*.

Untuk mengaktifkan perintah suara baru pada salah satu aplikasi, pilih Pilihan > Aplikasi baru, lalu pilih aplikasi tersebut. Untuk memutar perintah suara aktif, pilih Pilihan > Putar.

Untuk menggunakan perintah suara, lihat "Panggilan melalui suara", hal. 14.

Manajemen data

Manajer file

Untuk melihat daftar folder dalam memori telepon, pilih Menu > P'aturan > Mjr data > Mjr. file. Gulir ke kanan untuk melihat folder dalam kartu memori.

Untuk memeriksa pemakaian memori saat ini, pilih Pilihan > Rincian memori. Jika memori telepon hampir habis, hapus beberapa file, atau pindahkan ke kartu memori.

Kartu memori

Jauhkan semua kartu memori dari jangkauan anak-anak. Pilih **Menu** > *P'aturan* > *Mir data* > *Memori*.

Untuk rincian tentang cara memasukkan kartu memori ke dalam ponsel, lihat "Persiapan", hal. 1.

Memformat kartu memori
Bila kartu memori diformat, semua data pada kartu
tersebut akan hilang secara permanen.
Untuk memformat kartu memori baru, pilih Pilihan >
Format kartu mem. > Ya. Setelah format selesai,
masukkan nama untuk kartu memori.

- Membuat cadangan dan mengembalikan informasi Untuk membuat cadangan informasi dari memori telepon ke kartu memori, pilih Pilihan > Cadangan mem telp..
 - Untuk mengembalikan informasi dari kartu memori ke memori telepon, pilih Pilihan > Ambil dari kartu. Anda hanya dapat membuat cadangan memori telepon dan mengembalikannya ke ponsel yang sama.
- Mengunci dan membuka penguncian kartu memori Untuk menetapkan sandi yang dapat membantu mencegah penggunaan tidak sah, pilih Pilihan > Pengaturan sandi. Anda akan diminta untuk memasukkan dan mengkonfirmasi sandi Anda. Sandi dapat terdiri hingga 8 karakter.
 Jika kartu memori lain yang dilindungi sandi dimasukkan ke ponsel, Anda akan diminta untuk memasukkan sandi kartu tersebut. Untuk mengaktifkan kartu, pilih Pilihan > Aktifkan kartu mem..

Manajer perangkat

Untuk membuka manajer perangkat, pilih Menu > P'aturan > Mjr data > Mjr. p'ankt.

Untuk membuat sambungan ke server dan menerima pengaturan konfigurasi ponsel Anda, gulir ke profil server, lalu pilih Pilihan > Mulai konfigurasi.

Untuk mengedit profil server, pilih **Pilihan** > *Edit profil*, dan dari pilihan berikut:

Perbolehkan konfig.—Untuk menerima pengaturan konfigurasi dari server, pilih Ya.

T'rm. auto sm p'mint.—Jika Anda ingin agar ponsel meminta konfirmasi Anda sebelum menerima konfigurasi dari server, pilih Tidak.

Untuk pengaturan profil server lainnya, hubungi operator selular atau divisi manajemen informasi perusahaan.

Pembaruan perangkat lunak



Peringatan: Jika Anda menginstal pembaruan perangkat lunak, Anda tidak dapat menggunakan perangkat, meskipun untuk membuat panggilan darurat, hingga penginstalan selesai dan perangkat diaktifkan ulang. Pastikan untuk membuat cadangan data sebelum menerima penginstalan pembaruan.

Jangan lupa menyimpan cadangan informasi dan file penting (seperti kontak, foto, dan pesan) sebelum memperbarui perangkat lunak.

Untuk memeriksa versi perangkat lunak yang terbaru, pilih Menu > P'aturan > Mjr data > Mjr. p'ankt > Pembaruan.

- 1 Pilih Menu > P'aturan > Mjr data > Mjr. p'ankt > Pembaruan > Pilihan > Periksa utk. p'baruan.
 Jika pembaruan tersedia, perangkat akan mulai men-download pembaruan tersebut.
- 2 Setelah berhasil men-download, jawab Ya atas pertanyaan konfirmasi untuk melanjutkan penginstalan. Untuk memulai penginstalan di lain waktu, pilih Tidak.

Untuk memulai proses penginstalan di lain waktu, pilih Menu > P'aturan > Mjr data > Mjr. p'ankt > Pasang pembaruan.

Jika profil server telah ditetapkan, maka profil tersebut akan digunakan sebagai default. Jika profil server belum ditetapkan, perangkat akan meminta Anda untuk membuatnya, atau jika terdapat beberapa profil server, Anda akan diminta untuk memilih salah satu dari daftar server tersebut.

Untuk pengaturan profil server, hubungi operator selular Anda

Manajer aplikasi

Anda dapat menginstal dua jenis aplikasi dan perangkat lunak pada ponsel:



Aplikasi J2ME™ berbasis teknologi Java™ dengan ekstensi .jad atau .jar. Aplikasi PersonalJava™ tidak dapat diinstal pada ponsel Anda.



Aplikasi dan perangkat lunak lain yang sesuai untuk sistem operasi Symbian. File penginstalan memiliki ekstensi .sis. Hanya instal perangkat lunak yang dirancang khusus untuk ponsel Anda.

File penginstalan dapat dikirim ke ponsel Anda dari komputer yang kompatibel, di-download saat browsing, atau dikirim kepada Anda melalui pesan multimedia, sebagai lampiran e-mail, atau menggunakan Bluetooth. Anda dapat menggunakan Nokia Application Installer pada Nokia PC Suite untuk menginstal aplikasi ke ponsel atau kartu memori.

Untuk membuka *Manajer aplik.*, pilih **Menu** > *P'aturan* > *Mjr data* > *Mjr. Apl.*.



Penting: Hanya instal dan gunakan aplikasi serta perangkat lunak dari sumber terpercaya, seperti aplikasi yang mencantumkan Symbian Signed atau yang telah lulus pengujian Java VerifiedTM.

Sebelum menginstal, dalam *Man. aplikasi*, gulir ke file penginstalan, lalu pilih **Pilihan** > *Lihat rincian* untuk melihat informasi, seperti jenis aplikasi, nomor versi, dan pemasok atau produsen aplikasi.

File .jar diperlukan untuk menginstal aplikasi Java. Jika file tersebut tidak ada, maka ponsel akan meminta Anda untuk men-download-nya.

Untuk menginstal aplikasi atau paket perangkat lunak, gulir ke file penginstalan, lalu pilih Pilihan > Pasang. Aplikasi yang disimpan pada kartu memori ditandai dengan [15].

Untuk menghapus aplikasi, gulir ke paket perangkat lunak, lalu pilih Pilihan > Hapus dalam Manajer aplik.

Untuk pengaturan manajer aplikasi, pilih Pilihan > Pengaturan.

Kunci aktivasi

Manajemen hak digital

Pemilik konten dapat menggunakan berbagai jenis teknologi DRM (manajemen hak digital) untuk melindungi hak kekayaan intelektualnya, termasuk hak cipta. Perangkat ini menggunakan beragam jenis perangkat lunak DRM untuk mengakses konten yang dilindungi DRM. Dengan perangkat ini, Anda dapat mengakses konten yang dilindungi dengan OMA DRM 2.0 dan OMA DRM 1.0. Jika perangkat lunak DRM tertentu gagal melindungi konten, maka pemilik konten dapat membatalkan kemampuan perangkat lunak DRM tersebut untuk mengakses konten yang dilindungi DRM. Pembatalan juga dapat mencegah pembaruan konten yang dilindungi DRM yang sudah ada dalam perangkat Anda, Pembatalan perangkat lunak DRM tersebut tidak mempengaruhi penggunaan konten yang dilindungi dengan DRM jenis lain atau penggunaan konten yang tidak dilindungi DRM.

Konten yang dilindungi oleh DRM (manajemen hak digital) dilengkapi kunci aktivasi yang sesuai untuk menetapkan hak Anda menggunakan konten tersebut.

Jika perangkat Anda memiliki konten yang dilindungi OMA DRM, gunakan fitur cadangan Nokia PC Suite untuk membuat cadangan kunci aktivasi dan konten. Metode transfer lainnya tidak dapat mentransfer kunci aktivasi

yang harus disimpan kembali dengan konten agar Anda dapat melanjutkan penggunaan konten yang dilindungi OMA DRM setelah memori telepon diformat. Anda juga mungkin harus menyimpan kembali kunci aktivasi jika file pada perangkat Anda rusak.

Beberapa kunci aktivasi dapat dihubungkan ke kartu SIM tertentu dan konten yang terlindung hanya dapat diakses jika kartu SIM dimasukkan ke dalam perangkat.

Pilih Menu > P'aturan > Mjr data > K'ci aktiv. untuk melihat kunci aktivasi hak digital yang tersimpan pada ponsel Anda.

Untuk melihat kunci sah (

) yang terkait dengan salah satu atau beberapa file media, pilih *Kunci sah*. Kunci grup, yang berisi beberapa kunci, ditandai dengan

o Untuk melihat kunci yang terdapat dalam kunci grup, pilih kunci grup.

Untuk melihat kunci yang tidak sah (🐒) dengan jangka waktu penggunaan file yang telah terlampaui, pilih Kunci tidak sah. Untuk membeli waktu penggunaan tambahan atau memperpanjang masa penggunaan file media, pilih kunci yang tidak sah, lalu pilih Pilihan > Dapatkan kunci baru. Kunci aktivasi mungkin tidak dapat diperbarui jika penerimaan pesan layanan Web dinonaktifkan. Untuk mengaktifkan penerimaan pesan layanan, pilih Menu > Olahpesan > Pilihan > Pengaturan > Pesan layanan > Pesan layanan > Aktif.

Manajemen data

Untuk melihat kunci aktivasi yang tidak digunakan, pilih *Tidak dipakai*. Kunci aktivasi yang tidak digunakan tidak memiliki file media terkait.

Untuk melihat informasi rinci, misalnya tentang status validitas dan kemampuan pengiriman file, gulir ke kunci aktivasi, lalu pilih kunci tersebut.

Konektivitas

Transfer data

Dengan transfer data, Anda dapat menyalin atau mensinkronisasi kontak, catatan kalender, dan mungkin data lain, seperti klip video dan foto, dari ponsel yang kompatibel melalui sambungan Bluetooth.

Tergantung pada ponsel penerima, sinkronisasi mungkin tidak dapat dilakukan dan data hanya dapat disalin satu kali.

Untuk mentransfer atau mensinkronisasi data, lakukan hal berikut:

- 1 Pilih Menu > P'aturan > Sambungn > Transfer. Jika Anda belum pernah menggunakan Transfer, informasi tentang aplikasi akan muncul di layar. Pilih Lanjutkan untuk mulai mentransfer data.
 - Jika sebelumnya Anda telah menggunakan *Transfer*, pilih *M'transfer data*.
- 2 Bila menggunakan Bluetooth, ponsel harus dipasangkan agar dapat mentransfer data. Tergantung pada jenis ponsel penerima, aplikasi mungkin dapat dikirim dan diinstal pada ponsel tersebut untuk mengaktifkan transfer data.
- **3** Pilih konten yang akan ditransfer ke ponsel Anda.

PC Suite

Dengan PC Suite, Anda dapat mensinkronisasi kontak, kalender, catatan agenda, dan catatan antara ponsel dengan PC yang kompatibel. Anda juga dapat membuat cadangan dan menyalin data, misalnya foto, dari ponsel ke PC.

Anda dapat memperoleh informasi tentang PC Suite dan link download pada area dukungan di situs Web Nokia, www.nokia.co.id/pcsuite.

Sambungan Bluetooth

Teknologi Bluetooth memungkinkan sambungan nirkabel antar perangkat elektronik dalam jangkauan hingga 10 meter (33 kaki). Sambungan Bluetooth dapat digunakan untuk mengirim foto, video, teks, kartu nama, dan catatan kalender, atau membuat sambungan ke perangkat yang kompatibel secara nirkabel menggunakan teknologi Bluetooth seperti komputer.

Perangkat ini kompatibel dengan Bluetooth Specification 2.0 yang mendukung profil berikut: Jaringan Dial Up, Port Serial, Transfer File, Push Object, Handsfree, Headset, Akses SIM, Akses Umum, dan Distribusi Audio Lanjutan.

Konektivitas

Untuk memastikan kemampuan antar-operasional di antara beberapa perangkat lain yang mendukung teknologi Bluetooth, gunakan perangkat tambahan yang disetujui oleh Nokia untuk model ini. Untuk memastikan kompatibilitasnya dengan perangkat ini, hubungi produsen perangkat lain.

Di beberapa tempat mungkin terdapat peraturan yang membatasi penggunaan teknologi Bluetooth. Tanyakan kepada pihak yang berwenang setempat atau operator selular Anda.

Fitur yang menggunakan teknologi Bluetooth atau mengaktifkan fitur tersebut di latar belakang sewaktu fitur lain digunakan, akan meningkatkan kebutuhan daya baterai dan mengurangi masa pakai baterai.

Pengaturan sambungan Bluetooth

Pilih Menu > P'aturan > Sambungn > Bluetooth.

Bluetooth—Untuk mengaktifkan atau menonaktifkan Bluetooth

Tampilan telepon—Untuk mengizinkan ponsel Anda ditemukan setiap saat oleh perangkat Bluetooth lainnya atau untuk menetapkan jangka waktu tertentu. Demi keamanan, sebaiknya selalu gunakan modus Tersembunyi bila mungkin.

Modus SIM jauh > Aktif—Untuk mengaktifkan penggunaan kartu SIM ponsel oleh perangkat lain.

Bila perangkat nirkabel berada dalam modus SIM jauh, Anda hanya dapat menggunakan perangkat tambahan tersambung yang kompatibel, misalnya car kit, untuk membuat atau menerima panggilan. Dalam modus ini, perangkat nirkabel Anda tidak dapat membuat panggilan apapun, kecuali ke nomor darurat yang telah diprogram pada perangkat Anda. Untuk membuat panggilan dari ponsel, Anda harus terlebih dahulu keluar dari modus SIM jauh. Jika perangkat terkunci, terlebih dahulu masukkan kode kunci untuk mengaktifkannya.

Mengirim data

Hanya satu sambungan Bluetooth yang dapat setiap kali diaktifkan.

- 1 Buka aplikasi berisi item yang akan Anda kirim.
- 2 Gulir ke item yang akan dikirim, lalu pilih Pilihan > Kirim > Via Bluetooth.
- 3 Ponsel akan mulai mencari perangkat yang berada dalam jangkauan. Perangkat yang dipasangkan akan muncul dengan ikon **
 Saat mengari perangkat beberapa perangkat mungki
 - Saat mencari perangkat, beberapa perangkat mungkin hanya akan menampilkan alamat unik perangkat. Untuk mencari alamat khusus ponsel Anda, masukkan kode ***#2820#** dalam modus siaga.

Jika sebelumnya Anda pernah mencari perangkat, maka daftar perangkat yang sebelumnya telah ditemukan akan muncul terlebih dahulu. Untuk memulai pencarian baru, pilih *Perangkat lain*.

- 4 Pilih perangkat yang akan Anda pasangkan.
- 5 Jika perangkat lain tersebut mengharuskan pembuatan pasangan, masukkan kode akses (1-16 digit) dan sepakati dengan pemilik perangkat lain untuk menggunakan kode yang sama.

Data yang diterima melalui sambungan Bluetooth dapat ditemukan dalam *Kotak masuk* pada aplikasi *Olahpesan*.

Tampilan perangkat pasangan

Pada tampilan utama Bluetooth, gulir ke kanan untuk membuka daftar perangkat pasangan.

Jangan terima sambungan Bluetooth dari sumber yang tidak dipercaya.

Untuk membuat pasangan dengan perangkat tertentu, pilih Pilihan > Perangkat baru. Pilih perangkat yang akan dipasangkan. Masukkan kode akses.

Untuk membatalkan pasangan, gulir ke perangkat pasangan yang akan dibatalkan, kemudian tekan tombol hapus.

Untuk menetapkan perangkat yang disepakati (1) dan mengizinkan sambungan secara otomatis antara ponsel dengan perangkat lain tanpa menyepakati sambungan, gulir ke perangkat tersebut, lalu pilih Pilihan > Beri otoritas. Gunakan status ini hanya untuk perangkat Anda atau perangkat orang yang Anda percayai. Untuk melarang sambungan otomatis, pilih Tanpa otoritas.

Menerima data

Bila Anda menerima data menggunakan teknologi Bluetooth, akan terdengar bunyi nada, kemudian Anda akan ditanya apakah ingin menerima pesan tersebut. Jika Anda menerimanya, item akan ditempatkan dalam *Kotak masuk* pada aplikasi *Olahpesan*.

Sambungan USB

Pilih Menu > P'aturan > Sambungn > Kabel data. Untuk memilih modus sambungan USB default, pilih Modus kabel data, lalu pilih modus yang dikehendaki, PC Suite, Pemutar media atau Transfer data. Agar ponsel menanyakan tujuan sambungan setiap kali kabel tersambung, pilih Tanya saat sambung > Ya.

Setelah mentransfer data, pastikan bahwa kabel data USB aman untuk dilepas dari PC.

Informasi baterai

Pengisian dan pemakaian daya

Perangkat Anda diaktifkan oleh baterai yang dapat diisi ulang. Daya baterai dapat diisi dan dipakai hingga ratusan kali, namun pada akhirnya baterai akan menjadi usang. Bila waktu bicara dan waktu siaga terasa lebih singkat dari biasanya, ganti baterai. Gunakan hanya baterai yang disetujui Nokia dan lakukan pengisian daya baterai hanya dengan pengisi daya yang disetujui Nokia untuk perangkat ini.

Kinerja sempurna baterai baru hanya akan tercapai setelah dua atau tiga kali siklus lengkap pengisian dan pemakaian daya.

Jika baterai pengganti digunakan untuk pertama kalinya atau jika baterai tidak digunakan dalam jangka waktu lama, Anda mungkin harus memasang pengisi daya, kemudian melepas dan kembali memasangnya untuk mulai mengisi daya baterai.

Lepaskan konektor pengisi daya dari stopkontak dan dari perangkat bila sedang tidak digunakan. Jangan biarkan baterai yang terisi penuh terhubung ke pengisi daya, karena pengisian yang berlebihan dapat mempersingkat masa pakai baterai. Jika tidak digunakan, baterai yang terisi penuh akan kosong dengan sendirinya dalam beberapa waktu.

Jika daya baterai telah habis sama sekali, diperlukan beberapa saat sebelum indikator pengisian muncul pada layar atau sebelum panggilan dapat dibuat.

Gunakan baterai hanya untuk tujuan yang telah ditetapkan. Jangan gunakan pengisi daya atau baterai yang telah rusak.

Pastikan baterai tidak mengalami hubungan arus pendek. Hubungan arus pendek yang tidak disengaja dapat terjadi bila benda logam, seperti uang logam, klip, atau pulpen, menyebabkan hubungan langsung ke terminal positif (+) dan negatif (-) baterai. (Terlihat seperti baris logam pada baterai). Hal ini dapat terjadi, misalnya jika baterai cadangan diletakkan dalam saku baju atau tas. Terminal yang mengalami hubungan arus pendek dapat merusak baterai atau perangkat penghubungnya.

Meletakkan baterai di tempat yang panas atau dingin, misalnya di dalam mobil tertutup saat musim panas atau musim dingin, akan mengurangi kapasitas dan masa pakai baterai. Usahakan untuk selalu menyimpan baterai pada temperatur antara 15°C hingga 25°C (59°F hingga 77°F).

Perangkat dengan baterai yang panas atau dingin tidak dapat berfungsi untuk sementara, meskipun daya baterai dalam keadaan penuh. Kinerja baterai menjadi 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 setempat yang berlaku. Bila memungkinkan, lakukan daur ulang baterai. Jangan buang baterai sebagai limbah rumah tangga.

Jangan bongkar atau rusak sel atau baterai. Bila baterai bocor, jangan biarkan cairan yang bocor menyentuh kulit atau mata. Bila Anda menyentuh cairan yang bocor tersebut, segera basuh kulit atau mata Anda dengan air, atau minta bantuan medis.

Panduan 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.

Hologram otentikasi





- 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.

Informasi baterai

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.

Perangkat Tambahan Asli

Rangkaian perangkat tambahan baru yang lengkap tersedia untuk ponsel Anda. Pilih perangkat tambahan yang menunjang kebutuhan khusus komunikasi Anda.



Beberapa perangkat tambahan dijelaskan secara rinci di hawah ini.

Untuk ketersediaan perangkat tambahan, hubungi agen Nokia di tempat Anda.

Beberapa petunjuk penting tentang aksesori dan perangkat tambahan.

- Jauhkan aksesori dan perangkat tambahan dari jangkauan anak-anak.
- Bila Anda melepas kabel daya aksesori atau perangkat tambahan, pegang dan tarik konektor, bukan kabelnya.
- Periksa pemasangan dan fungsi perangkat tambahan di dalam kendaraan secara teratur.
- Pemasangan perangkat tambahan canggih dalam kendaraan harus dilakukan oleh teknisi ahli.

Gunakan hanya baterai, pengisi daya, dan perangkat tambahan yang disetujui oleh Nokia. Penggunaan jenis lainnya akan membuat persetujuan atau jaminan pada ponsel menjadi tidak sah dan mungkin membahayakan.

Baterai

Jenis	Waktu bicara*	Waktu siaga*
BL-5B	2.7 jam	hingga 240 jam

* Waktu pengoperasian mungkin bervariasi, tergantung pada kartu SIM, jaringan dan pengaturan penggunaan, serta gaya dan lingkungan penggunaan. Penggunaan radio FM dan handsfree terpadu pada ponsel akan mempengaruhi waktu bicara dan siaga.

Nokia Bluetooth Headset BH-208

- Headset mungil bergaya klasik
- Headset Bluetooth yang mudah digunakan dengan kualitas audio luar biasa
- Nyaman digunakan karena pengait telinganya yang ergonomis dan dapat disesuaikan

Nokia Wireless Plug-in Car Handsfree HF-33W

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

Stereo Headset HS-42

- Headset trendi dengan kemampuan handsfree lanjutan
- Kualitas audio yang menakjubkan
- Mudah dan nyaman digunakan
- Tombol jawab/putus untuk manajemen panggilan
- Kontrol volume
- Mikrofon tidak aktif
- Dukungan push to talk

Perawatan dan pemeliharaan

Perangkat Anda merupakan produk unggulan, sehingga harus ditangani dengan benar. Saran berikut akan membantu Anda mempertahankan cakupan jaminan.

- Pastikan perangkat dalam keadaan kering. Air hujan, Kelembapan, dan segala jenis cairan atau uap air dapat mengandung mineral yang akan membuat sirkuit elektronik berkarat. Jika perangkat terkena air, keluarkan baterai dan biarkan perangkat kering sepenuhnya sebelum baterai dipasang kembali.
- Jangan gunakan atau simpan perangkat di tempat yang berdebu dan kotor. Komponen yang dapat bergerak dan komponen elektroniknya dapat mengalami kerusakan.
- Jangan simpan perangkat di tempat yang panas.
 Temperatur yang tinggi dapat mempersingkat masa pakai perangkat elektronik, merusak baterai, dan melelehkan komponen yang terbuat dari plastik.
- Jangan simpan perangkat di tempat dingin. Ketika temperatur perangkat kembali normal, uap air dapat terbentuk di dalam perangkat dan dapat merusak panel sirkuit elektronik.

- Jangan coba membuka perangkat selain seperti yang diperintahkan dalam buku petunjuk ini.
- Pastikan perangkat 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.
- Jangan cat perangkat. Lapisan cat dapat menyumbat berbagai komponen yang dapat bergerak dan menghambat pengoperasian yang semestinya.
- Gunakan kain yang kering, lembut, dan bersih untuk membersihkan lensa, seperti lensa kamera, sensor jarak, dan sensor cahaya.
- Gunakan hanya antena pengganti yang telah disediakan atau direkomendasikan. Antena, modifikasi antena, atau peralatan tambahan yang tidak direkomendasikan dapat merusak perangkat ini dan melanggar peraturan yang mengatur tentang perangkat radio.

Perawatan dan pemeliharaan

- Gunakan pengisi daya di dalam ruangan.
- Selalu buat cadangan untuk data yang akan Anda simpan, seperti kontak dan catatan kalender.
- Untuk mengatur ulang perangkat dari waktu ke waktu agar kinerjanya tetap optimal, nonaktifkan perangkat, kemudian keluarkan baterai.

Semua saran di atas berlaku untuk perangkat, baterai, pengisi daya, atau perangkat tambahan. Jika salah satu komponen perangkat tidak berfungsi sebagaimana mestinya, bawa ke pusat layanan resmi yang terdekat untuk diperbaiki.

Informasi keselamatan tambahan

Anak kecil

Perangkat Anda dan perangkat tambahannya memiliki beberapa komponen kecil. Jauhkan komponen tersebut dari jangkauan anak-anak.

Kondisi pengoperasian

Ponsel ini telah memenuhi peraturan tentang hubungan RF (frekuensi radio) bila digunakan dalam posisi normal di dekat telinga atau bila berada minimal 2,2 cm (7/8 inci) dari badan. Bila tas ponsel, pengait ikat pinggang, atau kantong ponsel digunakan untuk penggunaan ponsel di badan, maka semua aksesori tersebut tidak boleh mengandung bahan logam dan harus berada pada jarak seperti yang disebutkan di atas dari badan Anda. Untuk mengirim file data atau pesan, perangkat ini membutuhkan sambungan berkualitas baik ke jaringan. Dalam beberapa kasus, pengiriman file data atau pesan dapat terganggu hingga sambungan berkualitas tersedia. Pastikan bahwa petunjuk jarak di atas dipatuhi hingga pengiriman selesai.

Semua komponen perangkat bersifat magnetis. Bahan dari logam dapat tertarik ke perangkat. Jangan letakkan kartu kredit atau media penyimpan yang bersifat magnetis di dekat ponsel, karena informasi yang tersimpan dalam media tersebut dapat terhapus.

Perangkat medis

Pengoperasian peralatan transmisi radio, termasuk ponsel, dapat mengganggu fungsi peralatan medis yang tidak dilindungi secara memadai. Untuk mengetahui apakah peralatan medis tersebut terlindung secara memadai dari energi RF eksternal atau jika Anda memiliki pertanyaan lainnya, tanyakan kepada dokter atau produsen perangkat medis. Nonaktifkan perangkat saat berada di tempat perawatan kesehatan, bila terdapat larangan penggunaannya. Rumah sakit atau fasilitas perawatan kesehatan mungkin menggunakan peralatan yang peka terhadap energi RF eksternal.

Perangkat medis implan

Produsen peralatan medis menganjurkan agar jarak antara perangkat nirkabel dengan perangkat medis implan, misalnya alat pacu jantung atau defibrilator cardioverter implan, minimal 15,3 cm (6 inci). Hal ini dilakukan untuk menghindari kemungkinan timbulnya gangguan pada peralatan medis tersebut. Pengguna perangkat tersebut harus:

- Selalu menjaga jarak perangkat nirkabel lebih dari 15,3 cm (6 inci) dari perangkat medis bila perangkat nirkabel tersebut diaktifkan.
- Tidak membawa perangkat nirkabel di dalam saku baju.
- Memegang perangkat nirkabel di telinga yang berlawanan dengan perangkat medis untuk memperkecil potensi gangguan.
- Segera nonaktifkan perangkat nirkabel jika terdapat alasan untuk menduga terjadinya gangguan.
- Baca dan ikuti petunjuk dari produsen perangkat medis implan tersebut.

Jika Anda memiliki pertanyaan apapun tentang cara menggunakan perangkat nirkabel dengan perangkat medis implan, tanyakan kepada dokter Anda.

Alat bantu dengar

Beberapa perangkat nirkabel digital mungkin akan terganggu oleh sejumlah alat bantu dengar. Jika terjadi gangguan, hubungi operator selular Anda.

Kendaraan

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

Hanya teknisi ahli yang diperbolehkan memperbaiki atau memasang perangkat di dalam kendaraan. Pemasangan atau perbaikan yang keliru dapat berbahaya dan membatalkan jaminan yang berlaku untuk perangkat ini. Periksa secara teratur untuk memastikan bahwa semua peralatan untuk perangkat nirkabel di dalam kendaraan Anda telah terpasang dan beroperasi dengan benar. Jangan simpan atau bawa cairan yang mudah terbakar, gas, atau bahan peledak dalam satu tempat bersama

perangkat ini, komponen, atau perangkat tambahannya. Untuk kendaraan yang dilengkapi kantong udara, ingat bahwa kantong udara akan mengembang dengan kuat. Jangan letakkan benda, termasuk peralatan yang terpasang atau peralatan nirkabel yang portabel di sekitar kantong udara atau di tempat mengembangnya kantong udara. Jika peralatan nirkabel di dalam kendaraan tidak terpasang dengan benar dan kantong udara mengembang, Anda dapat mengalami cedera berat.

Dilarang menggunakan perangkat saat berada dalam pesawat terbang. Nonaktifkan perangkat sebelum naik ke pesawat terbang. Penggunaan perangkat komunikasi selular dalam pesawat terbang dapat membahayakan pengoperasian pesawat, 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 larangan. Kawasan berpotensi ledakan juga termasuk tempat yang biasanya meminta agar mesin kendaraan dimatikan. Percikan api di wilayah seperti ini dapat mengakibatkan ledakan atau kebakaran yang dapat menimbulkan cedera atau kematian. Nonaktifkan perangkat ini 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, namun 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 nirkabel, termasuk perangkat ini, beroperasi menggunakan sinyal radio, jaringan nirkabel, jaringan darat, dan berbagai fungsi yang diprogram oleh pengguna. Karenanya, sambungan di segala kondisi tidak dapat dijamin. Jangan hanya mengandalkan perangkat nirkabel untuk melakukan komunikasi penting, seperti darurat medis.

Untuk membuat panggilan darurat:

- Aktifkan perangkat. Pastikan kekuatan sinyal memadai. Beberapa jaringan mungkin akan meminta kartu SIM yang berlaku dimasukkan dengan benar ke dalam perangkat.
- 2 Tekan tombol putus seperlunya untuk mengosongkan layar dan mempersiapkan perangkat untuk membuat panggilan.
- 3 Masukkan nomor darurat resmi yang berlaku di lokasi Anda. Nomor darurat berbeda untuk setiap lokasi.
- 4 Tekan tombol panggil.

Jika beberapa fitur tertentu sedang digunakan, Anda harus menonaktifkan fitur tersebut terlebih dahulu sebelum membuat panggilan darurat. Jika perangkat dalam profil offline, Anda harus mengubah profil tersebut untuk mengaktifkan fungsi ponsel agar dapat membuat panggilan darurat. Untuk informasi lebih lanjut, baca buku petunjuk ini atau hubungi operator selular Anda.

Saat melakukan panggilan darurat, berikan semua informasi yang diperlukan sejelas mungkin. Perangkat nirkabel Anda mungkin merupakan satu-satunya alat komunikasi di tempat kejadian. Jangan akhiri panggilan sebelum diminta.

Informasi Pengesahan (SAR)

PERANGKAT SELULAR INI TELAH MEMENUHI PEDOMAN UNTUK HUBUNGAN KE GELOMBANG RADIO.

Perangkat selular Anda merupakan pemancar sekaligus penerima gelombang radio. Perangkat ini dirancang untuk tidak melebihi batas hubungan ke energi radio yang direkomendasikan oleh pedoman internasional. Pedoman tersebut dikembangkan oleh organisasi ilmiah independen ICNIRP dan mencakup margin keselamatan penting yang dirancang untuk melindungi semua orang, tanpa memperhitungkan usia dan kesehatan.

Pedoman hubungan untuk perangkat selular menggunakan unit pengukuran yang dikenal sebagai Angka Absoprsi Spesifik atau SAR. Batas SAR yang tercantum dalam pedoman ICNIRP adalah 2,0 watt/kilogram (W/kg) atau setara dengan 10 gram jaringan tubuh manusia. Pengujian SAR dilakukan menggunakan posisi pengoperasian standar dengan pemancaran perangkat pada level daya tertinggi yang diperbolehkan di semua gelombang frekuensi yang diuji. Level SAR aktual yang sebenarnya pada perangkat dapat berada di bawah nilai maksimal ketika dioperasikan karena perangkat dirancang untuk hanya menggunakan daya yang diperlukan dalam menjangkau jaringan. Level tersebut

dapat berubah tergantung pada beberapa faktor, seperti jarak antara Anda dengan stasiun pangkalan jaringan. Nilai SAR tertinggi menurut pedoman ICNIRP untuk penggunaan perangkat di dekat telinga adalah 1,18 W/kg.

Penggunaan aksesori perangkat utama dan perangkat tambahan dapat menghasilkan nilai SAR yang berbeda. Nilai SAR dapat bervariasi, tergantung pada laporan nasional, persyaratan pengujian, dan gelombang jaringan. Informasi SAR tambahan mungkin tersedia pada informasi produk di www.nokia.co.id.

* Nilai SAR dapat bervariasi, tergantung pada persyaratan laporan nasional dan gelombang jaringan. Untuk informasi SAR di wilayah lain, silahkan lihat pada informasi produk di www.nokia.com.

Indeks

A Adobe Reader 44 Aplikasi Office 44 B Baterai 61 mengisi daya 3 otentikasi 59 Bluetooth menerima data 57 mengirim data 56 pengaturan sambungan 56 perangkat pasangan 57 Browser selular. Lihat Web. Browser. Lihat Web. Buku telepon. Lihat kontak. C Cache 39 D Data GPS 35 E E-mail kotak pesan 23	G Galeri 28 mentransfer video 30 I Indikator 8 Indikator sambungan data 8 Informasi baterai jenis 61 Informasi pengesahan 68 Input teks biasa 19 menyalin teks 20 prediksi 19 J Jalur akses 48 Jam 42 Jam alarm. Lihat jam. Jaringan 48 K Kabel data 57 Kalender 43 Kamera 31 Kartu memori 50	Kartu SIM menggunakan ponsel tanpa kartu SIM 7 Keselamatan informasi pengesahan 68 Kode akses kode kunci 3, 10 PIN 3, 10 PIN modul 10 PIN tanda tangan 10 PIN2 10 PUK 10 PUK2 10 sandi pembatasan 11 UPIN 10 UPUK 10 Konektivitas 55 Kontak 27 nada dering 27 Kunci aktivasi 53 Kunci tombol 10 L Layanan. Lihat Web. Log 18
---	---	--

M	pembatasan 48	pesan teks 24
Manajemen hak digital. Lihat kunci	pengalihan 47	Pengaturan tanggal 43
aktivasi.	pilihan saat panggilan	Pengaturan waktu 43
Manajer Aplikasi 52	berlangsung 15	Perangkat Tambahan Asli 61
Manajer file 50	Panggilan cepat	Perekam 32
Manajer perangkat 50	membuat panggilan 13	Perekam suara. Lihat perekam.
pembaruan perangkat lunak 51	Panggilan sekali sentuh. Lihat panggilan	Perintah suara 49
Mentransfer video 30	cepat.	Pesan
Menu 9	Panggilan video 16, 17	audio 22
Menulis teks. Lihat input teks.	Pemakaian memori 9	kotak keluar 21
Modus siaga 7	Pemutar media. Lihat RealPlayer.	mendengarkan 23
N	Pemutar musik	menerima 21
Nokia Bluetooth Headset BH-208 61	mendengarkan musik 32	mengatur 22
Nokia Wireless Plug-in Car Handsfree	perpustakaan 31	mengirim 21
HF-33W 62	Pengaman tombol. Lihat pengunci	menulis 21
n 3377 02	tombol.	pesan SIM 24
r	Pengaturan	Pesan e-mail
Panggilan	data paket 48	menghapus 23
bertukar 16	jam 43	Petunjuk ix
internasional 13	panggilan data 49	Profil 40
kotak pesan suara 13	sambungan 48	0
membuat 13	tanggal 43	Quickoffice 44
mengakhiri 13	telepon 47	R
menjawab 15	waktu 43	••
menolak 15	Pengaturan jam 43	RealPlayer
menunggu 16	Pengaturan pesan	memutar 33
panggilan cepat 14	e-mail 25	Register panggilan. Lihat log.
panggilan konferensi 15	pengaturan multimedia 24	

```
S
SAR 68
Siaga aktif 7
Stereo Headset HS-42 62
Tema 40
Tengara 35
Transfer data 55
U
USB. Lihat kabel data.
V
Video
    mentransfer 30
Visual Radio 33
Volume 9
W
Web
    browsing 37
    keamanan sambungan 37
    melihat halaman tersimpan 38
    membuat sambungan 36
    mengakhiri sambungan 38
    menyimpan halaman 38
    pengaturan 36
    pengaturan browser 39
```

Nokia Care Online

Dukungan web Nokia Care memberi Anda informasi lebih lanjut mengenai layanan online kami.

DEMO INTERAKTIF

Pelajari cara mengatur ponsel Anda untuk pertama kali, dan kenali lebih lanjut fiturfiturnya. Demo Interaktif memberi petunjuk langkah demi langkah mengenai ponsel Anda.

BUKU PETUNJUK

Buku Petunjuk online berisi informasi terperinci mengenai ponsel Anda. Ingatlah untuk secara berkala memeriksa apakah ada pembaruan.

PERANGKAT LUNAK

Manfaatkan sepenuhnya ponsel Anda dengan perangkat lunak untuk ponsel dan PC Anda. Nokia PC Suite menghubungkan ponsel dan PC agar Anda dapat mengatur kalender, kontak, musik dan foto Anda, dengan aplikasi lain yang melengkapi penggunaanya.

PENGATURAN

Beberapa fungsi ponsel, seperti olahpesan multimedia, browsing ponsel dan email*, mungkin memerlukan pengaturan agar dapat digunakan. Minta pengaturan tersebut dikirim ke ponsel Anda secara gratis.

*Tidak tersedia pada semua ponsel.



PENGATURAN

BAGAIMANA MENGGUNAKAN PONSEL SAYA?

Bagian Set Up (Pengaturan Awal), di www.nokia.co.id/setup, membantu Anda mempersiapkan ponsel Anda sebelum digunakan. Biasakan diri Anda dengan berbagai fungsi dan fitur ponsel dengan membuka bagian Guides and Demos (Panduan dan Demo) di www.nokia.co.id/guides.

BAGAIMANA MENSINKRONISASI PONSEL DAN PC SAYA?

Dengan menghubungkan ponsel Anda ke PC yang kompatibel dengan versi Nokia PC Suite yang diperlukan dari www.nokia.co.id/pcsuite, Anda dapat mensinkronkan kalender dan kontak Anda.

DI MANA SAYA DAPAT MEMPEROLEH PERANGKAT LUNAK UNTUK PONSEL SAYA?

Manfaatkan sepenuhnya ponsel Anda dengan download dari bagian Software (Perangkat Lunak) di www.nokia.co.id/software.

DI MANA SAYA DAPAT MEMPEROLEH JAWABAN UNTUK PERTANYAAN UMUM?

Buka bagian FAQ di www.nokia.co.id/faq untuk memperoleh jawaban atas pertanyaan mengenai ponsel Anda dan produk dan layanan Nokia lainnya.

BAGAIMANA MENDAPATKAN BERITA NOKIA TERBARU?

Berlangganan online di www.nokia.co.id/signup dan jadilah yang pertama mengetahui tentang produk terbaru dan promosi. Daftarkan di "Nokia Connections" untuk menerima pembaruan bulanan atau berita tentang ponsel dan teknologi terbaru. Daftarkan di "Be The First To Know" untuk mendapatkan ulasan eksklusif mengenai pengumuman ponsel baru atau berlangganan "Promotional Communications" untuk mengetahui berbagai acara mendatang.

Jika Anda masih memerlukan bantuan lebih lanjut, silahkan kunjungi www.nokia.co.id/contactus.

Untuk informasi tambahan mengenai layanan perbaikan, silahkan kunjungi www.nokia.co.id/repair.

Silahkan kunjungi www.nokia.co.id/support untuk memperoleh informasi lebih terperinci.

