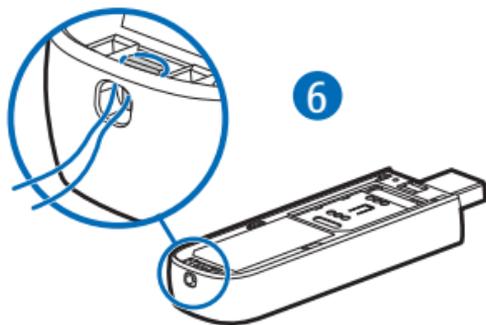
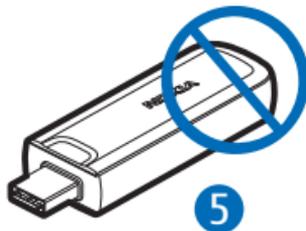
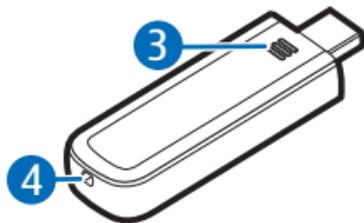
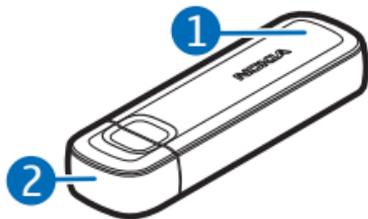
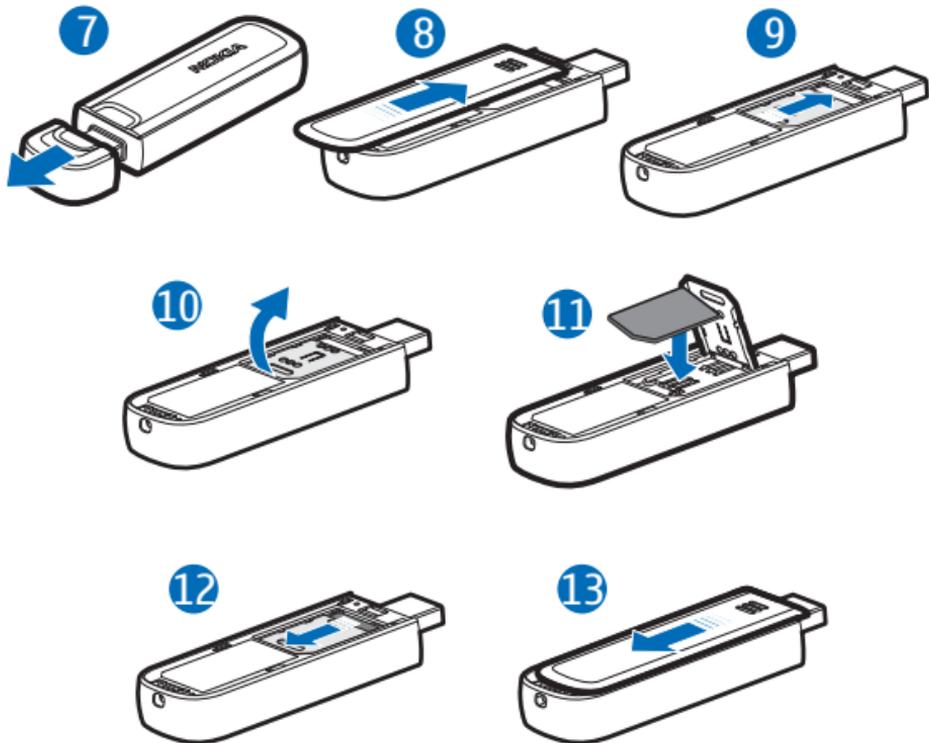


# Nokia Internet Stick CS-15

---





## PERNYATAAN KESESUAIAN

Dengan ini, NOKIA CORPORATION menyatakan bahwa produk RD-10 ini telah memenuhi persyaratan utama dan ketentuan terkait lainnya dalam Petunjuk 1999/5/EC. Salinan Pernyataan Kesesuaian ini dapat dilihat di [http://www.nokia.com/phones/declaration\\_of\\_conformity/](http://www.nokia.com/phones/declaration_of_conformity/).

# CE 0682

© 2010 Nokia. Semua hak dilindungi undang-undang.

Nokia, Nokia Connecting People, dan logo Nokia Original Accessories adalah merek dagang atau merek dagang terdaftar dari Nokia Corporation. Nama perusahaan dan produk lain yang disebutkan di sini mungkin merupakan merek dagang atau nama dagang dari masing-masing pemilik.

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

menerapkan kebijakan pengembangan yang berkelanjutan. Nokia berhak melakukan perubahan dan penyempurnaan terhadap produk apapun yang disebutkan dalam dokumen ini tanpa pemberitahuan sebelumnya.

Selama diizinkan oleh undang-undang yang berlaku, dalam kondisi apapun, Nokia atau pemberi lisensinya tidak bertanggung jawab atas hilangnya data, penghasilan, atau kerugian khusus, insidental, konsekuensial, maupun tidak langsung, apapun penyebabnya.

Isi dokumen ini diberikan "sebagaimana mestinya". Kecuali jika ditetapkan lain dalam undang-undang yang berlaku, tidak ada jaminan apapun, baik tersurat maupun tersirat, termasuk namun tidak terbatas pada, jaminan tersirat tentang kelayakan untuk diperdagangkan dan kesesuaian untuk tujuan tertentu, yang dibuat sehubungan dengan keakuratan, keandalan, atau isi dokumen ini. Nokia berhak mengubah dokumen ini atau menariknya setiap saat tanpa pemberitahuan sebelumnya.

Ketersediaan produk, aplikasi, dan layanan tertentu untuk produk ini dapat berbeda menurut wilayah. Untuk informasi rinci dan ketersediaan pilihan bahasa, hubungi dealer Nokia Anda. Perangkat ini mungkin menggunakan komponen, teknologi, atau

perangkat lunak yang diatur oleh undang-undang dan peraturan ekspor Amerika Serikat dan beberapa negara lainnya. Patuhi semua ketentuan hukum yang berlaku.

## KESELAMATAN

---

Baca panduan ringkas ini.

Mengabaikan peraturan dan ketentuan yang berlaku dapat membahayakan keselamatan atau melanggar hukum.

Untuk informasi lebih lanjut, baca buku petunjuk lengkap.



### **AKTIFKAN DENGAN AMAN**

Jangan aktifkan perangkat jika terdapat larangan penggunaan ponsel atau jika dapat menimbulkan interferensi atau bahaya.



### **GANGGUAN**

Semua perangkat nirkabel dapat mengalami interferensi yang mungkin akan mempengaruhi performanya.



### **NONAKTIFKAN DI AREA YANG DILARANG**

Patuhi semua larangan. Nonaktifkan perangkat saat berada di dalam pesawat terbang, di dekat peralatan medis, bahan bakar, zat kimia, atau wilayah peledakan.



### LAYANAN RESMI

Hanya teknisi ahli yang diperbolehkan memperbaiki produk ini.



### KEDAP AIR

Perangkat ini tidak kedap air. Pastikan agar tetap kering.

## ■ Perangkat Anda

Perangkat nirkabel yang dijelaskan dalam buku petunjuk ini telah disetujui untuk digunakan di jaringan (E)GSM 850, 900, 1800, dan 1900, serta UMTS 900 dan 2100 HSPA. Untuk informasi lebih lanjut tentang jaringan, hubungi penyedia layanan Anda.

Sewaktu pengoperasian yang lebih lama, misalnya sambungan data berkecepatan tinggi, perangkat mungkin akan terasa hangat. Pada

umumnya, kondisi seperti ini adalah normal. Jika Anda menduga bahwa perangkat tidak berfungsi sebagaimana mestinya, bawa ke pusat layanan resmi terdekat.

Untuk petunjuk keselamatan lengkap, baca buku petunjuk sebelum Anda menghubungkan perangkat ini ke perangkat lain. Jangan gunakan produk yang tidak kompatibel.

## ■ Layanan jaringan

Untuk menggunakan perangkat, Anda harus berlangganan layanan dari penyedia layanan nirkabel. Beberapa

fitur tersebut tidak tersedia di semua jaringan; fitur lain mungkin mengharuskan Anda melakukan

perjanjian khusus dengan penyedia layanan agar dapat menggunakannya. Layanan jaringan melibatkan transmisi data. Untuk mengetahui info rinci tentang biaya di jaringan asal dan bila roaming di jaringan lain, hubungi penyedia layanan Anda. Penyedia

layanan Anda dapat menjelaskan biaya yang berlaku. Sejumlah jaringan mungkin memiliki batasan yang mempengaruhi cara menggunakan beberapa fitur perangkat ini yang memerlukan dukungan jaringan.

## Pendahuluan

---

Nokia Internet Stick CS-15 adalah modem nirkabel yang dapat digunakan untuk mentransfer data di jaringan selular.

Untuk menggunakan perangkat di komputer, Anda memerlukan aplikasi Nokia Internet Modem yang akan secara otomatis terinstal saat pertama kalinya perangkat disambungkan ke komputer.

Baca buku petunjuk ini dengan cermat sebelum menggunakan perangkat. Baca juga buku petunjuk tentang aplikasi Nokia Internet

Modem, komputer Anda, sistem operasi, dan perangkat lunak apapun yang digunakan dengan sambungan Internet yang dikonfigurasi melalui perangkat ini.

Untuk informasi tambahan, kunjungi [www.nokia.com/support](http://www.nokia.com/support) atau situs Web Nokia lokal.



**Catatan:** Permukaan perangkat ini bebas dari nikel. Komponen logam pada tali ponsel mungkin mengandung nikel dalam jumlah kecil. Pengguna yang peka terhadap nikel mungkin akan mengalami gejala akibat bersentuhan dengan komponen logam pada tali ponsel dalam waktu lama.

## **Membaca buku petunjuk tentang Nokia InternetModem**

Untuk membaca buku petunjuk tentang aplikasi Nokia Internet Modem, Anda harus telah menginstal aplikasi pembaca PDF di komputer. Anda dapat men-download pembaca PDF, misalnya dari situs Web Adobe.

Untuk mengakses buku petunjuk, pilih tanda tanya (*Help*) pada tampilan utama aplikasi Nokia Internet Modem. Buku petunjuk ditampilkan dalam bahasa yang Anda pilih saat penginstalan aplikasi berlangsung.

## **Perangkat keras dan perangkat lunak yang didukung**

Konektor USB pada perangkat akan mendukung kecepatan transfer data yang dijelaskan dalam spesifikasi USB versi 2.0.

Untuk menggunakan perangkat dalam mentransfer data dengan komputer, komputer harus memiliki prosesor 500 MHz 32-bit (x86) atau 64-bit (x64) atau yang lebih cepat, port USB yang kompatibel, dan kapasitas bebas sebesar 350 megabyte pada hard disk. Anda juga memerlukan salah satu dari sistem

operasi berikut: Microsoft Windows XP (Service Pack 2 dengan Hotfix KB943198, Service Pack 3 maupun yang lebih baru), Microsoft

Windows Vista, Windows 7, Linux Ubuntu 9.04, Apple Mac OS 10.4, 10.5, atau 10.6.

Microsoft Windows XP 64-bit Edition tidak didukung.

## Persiapan

---

Berikut adalah komponen yang terdapat pada perangkat ini, ditampilkan pada halaman judul: lampu indikator (1), konektor USB dengan penutup pelindung (2), penutup belakang (3), dan lubang tali (4).

### Lokasi antena

Perangkat Anda dilengkapi antena internal. Hindari bersentuhan dengan bidang antena (5) bila tidak perlu sewaktu antena mengirim atau menerima sinyal. Menyentuh antena akan mempengaruhi kualitas komunikasi dan dapat mengakibatkan

tingkat daya yang lebih tinggi selama pengoperasian dan dapat mengurangi masa pakai baterai komputer.

### Memasukkan kartu SIM



**Peringatan:** Jauhkan penutup pelindung dari jangkauan anak-anak.

1. Tarik penutup pelindung dari konektor USB (7).
2. Dorong penutup belakang ke arah konektor USB (8), lalu angkat.
3. Dorong dudukan kartu SIM ke arah konektor USB (9), lalu

ayunkan untuk membukanya (10).

4. Masukkan kartu SIM ke dalam slot (11).

Pastikan permukaan bidang kontak pada kartu menghadap ke bawah, lalu sudut miring menghadap ke arah lubang tali.

5. Ayun kedudukan kembali ke tempatnya, kemudian dorong ke arah lubang tali untuk menutupnya (12).
6. Dorong penutup belakang ke arah lubang tali hingga terkunci dengan benar (13).

## Konfigurasi untuk pertama kalinya

Untuk mengkonfigurasi perangkat di komputer, Anda mungkin memerlukan hak administrator sistem operasi. Anda mungkin juga harus mengubah pengaturan

firewall sistem operasi agar perangkat dapat mengakses Internet.

1. Pastikan kartu SIM telah dimasukkan ke dalam perangkat.
2. Lepas penutup pelindung dari konektor USB.
3. Hidupkan komputer, lalu sambungkan perangkat ke port USB di komputer dengan logo Nokia menghadap ke atas.



**Tips:** Untuk menyambungkan perangkat ke komputer yang kompatibel menggunakan Nokia Connectivity Cable CA-150D, sambungkan kabel ke konektor USB dan port USB di komputer.

4. Untuk menginstal perangkat dan aplikasi Nokia Internet Modem, lakukan salah satu dari berikut ini:
  - Di Windows, penginstal akan terbuka secara otomatis jika fitur autorun diaktifkan.
  - Di Mac OS, klik dua kali ikon konfigurasi Nokia Internet Stick CS-15, lalu klik ikon Nokia Internet Modem.
  - Di Linux, klik drive CD, lalu klik ikon `nokiaInternetmodem.deb`. Pilih Paket Penginstalan.
5. Pilih bahasa yang dikehendaki dari daftar, lalu pilih **OK**. Ikuti petunjuk yang ditampilkan. Baca dan terima perjanjian lisensi pengguna akhir. Aplikasi dan driver yang diperlukan telah terinstal di komputer Anda. Penginstalan dapat berlangsung selama beberapa menit.
6. Berdasarkan kartu SIM, perangkat akan secara otomatis mencoba menentukan pengaturan jaringan selular penyedia layanan (operator).
7. Bila diminta, masukkan kode PIN (nomor identitas pribadi) kartu SIM Anda. Kode PIN akan membantu melindungi kartu SIM terhadap penyalahgunaan oleh orang lain dan biasanya disertakan bersama kartu. Tampilan utama aplikasi Nokia Internet Modem akan muncul di layar.
8. Untuk keluar dari aplikasi Nokia Internet Modem, pilih **X**.
9. Untuk melepaskan perangkat dari komputer, lepaskan perangkat dari port USB.

Anda mungkin harus menghentikan perangkat sebelum melepaskannya, jika sistem operasi mendukung fungsi ini.

## Lampu indikator

Jika lampu indikator menyala merah, maka perangkat tidak dapat mendaftar ke jaringan selular karena kartu SIM tidak valid, tidak dimasukkan dengan benar, atau tidak dapat menemukan jaringan yang didukung di lokasi Anda. Jika lampu menyala merah, maka perangkat tidak terdaftar ke jaringan selular karena Anda belum memasukkan kode PIN, jika permintaan kode PIN diaktifkan pada aplikasi Nokia Internet Modem.

Jika lampu indikator menyala hijau, berarti perangkat telah terdaftar ke jaringan GSM dan mentransfer data.

Jika lampu indikator menyala hijau, berarti perangkat telah terdaftar ke jaringan GSM, namun sambungan data tidak aktif.

Jika lampu indikator menyala biru, berarti perangkat telah terdaftar ke jaringan G3 dan mentransfer data. Jika lampu indikator menyala biru, berarti perangkat telah terdaftar ke jaringan G3, namun sambungan data tidak aktif.

## Memasang tali

Lepaskan penutup pelindung dan penutup belakang. Masukkan tali ke dalam lubang di bagian atas perangkat dengan melingkarkannya ke sekeliling pin kecil (6). Kencangkan tali. Pasang kembali penutup belakang.

## Menghapus penginstalan

Untuk menghapus instalasi perangkat dan aplikasi Nokia

Internet Modem dari komputer, lakukan salah satu dari berikut ini:

- Di Windows, pilih aplikasi hapus instalasi dari menu Start.
- Di Mac OS, pilih ikon hapus instalasi pada folder Nokia.
- Di Linux, gunakan manajer paket.

## Menyambung ke Internet

---

Untuk ketersediaan layanan data, biaya, dan tarif, hubungi penyedia layanan Anda.

1. Setelah kartu SIM dimasukkan ke dalam perangkat, hidupkan komputer, lalu sambungkan perangkat ke komputer.
2. Jika aplikasi Nokia Internet Modem tidak dimulai secara otomatis, lakukan salah satu dari yang berikut ini:
  - Di Windows, mulai aplikasi dari menu Start. Misalnya, di Windows XP, pilih Start > Programs > Nokia > Nokia Internet Modem > Nokia Internet Modem.
  - Di Mac OS, pilih aplikasi dari Finder.
  - Di Linux, pilih Applications > Internet > Nokia Internet Modem.
3. Jika diminta, masukkan kode PIN dari kartu SIM.
4. Periksa lampu indikator jaringan untuk mengetahui ketersediaan sambungan jaringan.
5. Untuk menyambung ke Internet, pilih *Internet Connection* > . Mulai gunakan

sambungan dengan perangkat lunak yang dikehendaki.

Selama transfer data berlangsung, jendela *Internet Connection* akan menampilkan kecepatan transmisi data terkirim (*Rate out*) dan data diterima (*Rate in*), durasi sesi aktif, dan jumlah total data terkirim dan diterima selama sesi berlangsung (*Volume*).

Jika komputer mengaktifkan modus siaga atau hibernasi, transfer data mungkin akan terhenti. Penggunaan perangkat untuk transfer data akan

meningkatkan pemakaian daya baterai komputer dan mengurangi masa pakai baterai.

6. Untuk menutup sambungan, di jendela *Internet Connection*, pilih .

Untuk keluar dari aplikasi, pilih X. Tindakan ini juga akan menutup sambungan.

Untuk memperkecil tampilan aplikasi tanpa menutup sambungan aktif, pilih . Untuk menampilkan kembali jendela aplikasi, pilih ikon aplikasi yang telah diperkecil.

## Menangani perangkat

---

Perangkat ini adalah produk yang unggul dalam desain dan pembuatan, sehingga harus ditangani secara hati-hati. Saran berikut akan membantu Anda melindungi cakupan jaminan.

- Jaga agar perangkat tetap kering. Tetesan air, kelembaban, dan semua jenis cairan atau uap air dapat mengandung mineral yang akan merusak sirkuit elektronik. Jika

perangkat basah, biarkan hingga benar-benar kering.

- Jangan gunakan atau simpan perangkat di area yang kotor dan berdebu. Komponen yang dapat bergerak dan komponen elektroniknya dapat menjadi rusak.
- Jangan simpan perangkat di lingkungan dengan temperatur panas atau dingin. Temperatur yang tinggi dapat mempersingkat masa pakai perangkat elektronik, merusak baterai, dan mengubah bentuk atau melelehkan plastik tertentu. Setelah perangkat kembali ke temperatur normal dari temperatur dingin, uap air dapat terbentuk di dalam perangkat dan merusak panel sirkuit elektronik.
- Jangan coba membuka perangkat ini selain yang diminta dalam buku petunjuk ini.
- Jangan jatuhkan, benturkan, atau guncang perangkat. Penanganan yang kasar dapat merusak panel sirkuit internal dan komponen kecil.
- Jangan gunakan bahan kimia, cairan pembersih, atau deterjen yang keras untuk membersihkan perangkat ini. Gunakan hanya kain yang halus, bersih, dan kering untuk membersihkan permukaan perangkat.
- Jangan cat perangkat. Cat dapat menyumbat komponen yang bergerak dan menghambat pengoperasian yang semestinya.

Saran tersebut berlaku untuk semua perangkat atau aksesoris apapun.

### **Daur ulang**

Selalu kembalikan produk elektronik, baterai, dan bahan kemasan ke lokasi pengumpulan khusus. Dengan cara ini, Anda membantu mencegah pembuangan limbah yang tidak terkontrol dan mendukung daur ulang materi. Lihat informasi lingkungan

produk dan cara mendaur ulang produk Nokia di [www.nokia.com/wecycle](http://www.nokia.com/wecycle) atau [nokia.mobi/wecycle](http://nokia.mobi/wecycle).



Simbol tempat sampah disilang pada produk, baterai, literatur, atau kemasan mengingatkan Anda bahwa semua produk listrik dan elektronik, baterai, serta akumulator harus diserahkan ke lokasi pengumpulan khusus setelah masa pakainya berakhir. Persyaratan ini berlaku di Uni Eropa. Jangan buang produk ini sebagai limbah umum yang tidak disortir. Untuk informasi lebih lanjut tentang lingkungan, lihat Eco-Declaration produk di [www.nokia.com/environment](http://www.nokia.com/environment).

## Informasi keselamatan tambahan

---

### **■ Anak-anak**

Perangkat dan aksesorinya bukan mainan. Produk ini mungkin berisi

komponen kecil. Jauhkan dari jangkauan anak-anak.

## ■ Lingkungan operasi

Model perangkat ini telah diuji dan memenuhi pedoman pemaparan RF bila diletakkan dengan jarak minimal 0,5 cm (1/4 inci) dari badan bila dipasang langsung ke port USB pada perangkat host atau digunakan dengan kabel Connectivity Cable CA-150D yang diberikan dalam paket penjualan.

## ■ Perangkat medis

Pengoperasian peralatan pemancar gelombang radio, termasuk telepon nirkabel, dapat menimbulkan gangguan terhadap fungsi perangkat medis yang tidak terlindung secara memadai. Konsultasikan dengan dokter atau produsen peralatan medis untuk memastikan keterlindungan peralatan dari energi RF. Nonaktifkan perangkat bila diharuskan dalam petunjuk peraturan yang terpasang. Rumah sakit atau pusat perawatan kesehatan mungkin menggunakan

peralatan yang peka terhadap energi RF eksternal.

## Perangkat medis implan

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

- Selalu jaga jarak antara perangkat nirkabel dan perangkat medis minimal 15,3 cm (6 inci).
- Segera nonaktifkan perangkat nirkabel jika merasa telah terjadi gangguan.
- Ikuti petunjuk dari produsen perangkat medis implan yang digunakan.

Jika memiliki pertanyaan tentang penggunaan perangkat nirkabel dengan perangkat medis implan, hubungi dengan penyedia layanan kesehatan Anda.

## **Alat bantu dengar**

Beberapa perangkat nirkabel digital mungkin akan menimbulkan gangguan dengan sejumlah alat bantu dengar.

## **■ Kendaraan**

Sinyal RF dapat mempengaruhi sistem elektronik yang tidak terpasang atau terlindung dengan baik di kendaraan bermotor seperti injeksi bahan bakar elektronik, rem penguncian elektronik, kontrol kecepatan elektronik, dan sistem kantong udara. Untuk informasi lebih lanjut, hubungi produsen kendaraan atau peralatannya.

Hanya petugas resmi yang boleh memperbaiki perangkat ini. Kesalahan perbaikan dapat membahayakan dan

membatalkan jaminan Anda. Jangan simpan atau bawa cairan, gas, atau bahan peledak yang mudah terbakar di tempat yang sama seperti perangkat, komponen, atau aksesorinya.

Nonaktifkan perangkat sebelum berada di dalam pesawat terbang. Penggunaan perangkat nirkabel jarak jauh di dalam pesawat terbang dapat membahayakan pengoperasian pesawat terbang dan mungkin ilegal.

## **■ Kawasan berpotensi ledakan**

Nonaktifkan perangkat bila berada di wilayah dengan kandungan udara yang dapat menyebabkan ledakan. Patuhi semua petunjuk yang diberikan. Percikan api di wilayah seperti ini dapat mengakibatkan ledakan atau kebakaran yang mencelakakan atau mematikan. Nonaktifkan perangkat di tempat pengisian bahan bakar seperti di dekat pompa bensin. Patuhi semua

larangan 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. Tempat tersebut mencakup lokasi yang disarankan untuk menonaktifkan mesin kendaraan, yakni di bawah dek kapal, fasilitas pengiriman atau penyimpanan bahan kimia, dan wilayah yang udaranya mengandung bahan kimia atau partikel seperti butiran, debu, atau serbuk logam. Anda harus menanyakan produsen kendaraan yang menggunakan bahan bakar gas cair (seperti propana, butana) untuk mengetahui apakah perangkat dapat digunakan dengan aman di sekitar kendaraan tersebut.

## ■ Informasi pengesahan (SAR)

Perangkat selular ini sesuai dengan pedoman pemaparan terhadap gelombang radio.

Perangkat ini merupakan unit pemancar sekaligus penerima gelombang radio. Perangkat ini dirancang untuk tidak melampaui batas pemaparan terhadap gelombang frekuensi radio yang disarankan oleh pedoman internasional. Pedoman tersebut dikembangkan oleh organisasi ilmiah independen ICNIRP dan mencakup margin keamanan yang dirancang untuk memastikan perlindungan semua orang, tanpa memperhitungkan usia dan kesehatan.

Pedoman pemaparan untuk perangkat selular menerapkan unit pengukuran yang dikenal sebagai SAR atau Tingkat Absorpsi Spesifik. 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 tingkat daya tertinggi yang disertifikasi di semua pita frekuensi yang diuji. Tingkat SAR sebenarnya pada perangkat yang beroperasi dapat berada di bawah nilai maksimum karena perangkat ini dirancang hanya menggunakan daya yang diperlukan untuk mencapai jaringan. Jumlah tersebut dapat berubah, tergantung pada sejumlah faktor seperti seberapa dekat Anda dengan stasiun pangkalan jaringan.

Nilai SAR dapat bervariasi, tergantung pada laporan nasional serta persyaratan pengujian dan pita jaringan. Informasi SAR tambahan mungkin tersedia pada informasi produk di [www.nokia.com](http://www.nokia.com).

Model perangkat ini telah sesuai dengan pedoman paparan RF bila diletakkan minimal 0,5 cm (1/4 inci) dari badan.