

Terima kasih telah memilih Brother, dukungan Anda sangat penting bagi kami, dan kami menghargai bisnis Anda. Produk Brother Anda direkayasa dan diproduksi untuk standar tertinggi guna menghadirkan kinerja yang terpercaya, tanpa istirahat.

Baca Panduan Keselamatan Produk terlebih dahulu, kemudian baca Panduan Cepat ini agar prosedur pengaturan dan pemasangan dilakukan dengan benar.

Untuk melihat Panduan Cepat dalam bahasa lain, kunjungi <http://solutions.brother.com/>.

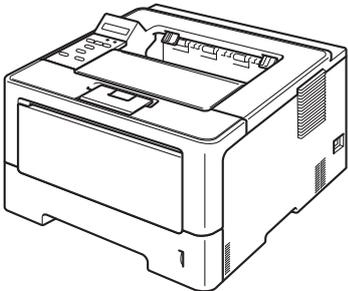
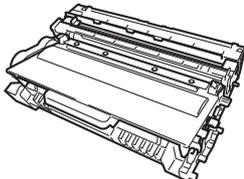
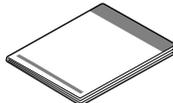
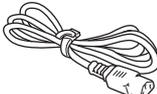


Catatan

Tidak semua model tersedia di semua negara.

1

Mengeluarkan perangkat dari kemasan dan memeriksa komponennya

	 <p>Unit Drum dan Rakitan Kartrid Toner (terpasang-sebelumnya)</p>	 <p>Panduan Cepat</p>
 <p>CD-ROM Installer</p>	 <p>Kabel Daya AC</p>	 <p>Panduan Keselamatan Produk</p>

⚠ PERINGATAN	PERINGATAN menunjukkan situasi yang berpotensi berbahaya, jika tidak dihindari, bisa menyebabkan kematian atau cedera parah.
⚠ PERHATIAN	PERHATIAN menunjukkan situasi yang berpotensi berbahaya, jika tidak dihindari, bisa menyebabkan cedera ringan atau sedang.

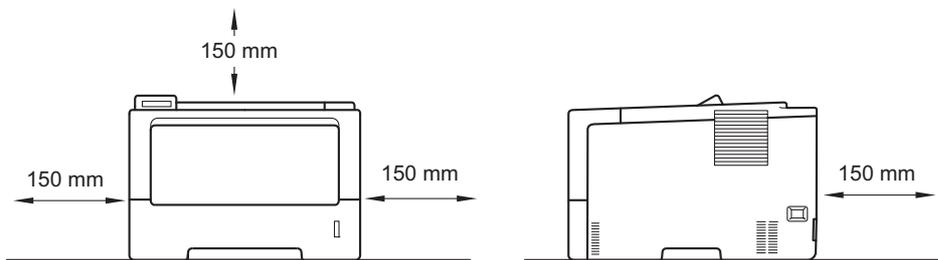
⚠ PERINGATAN

- Kantong plastik digunakan dalam kemasan perangkat Anda. Kantong plastik bukanlah mainan. Untuk mencegah bahaya mati lemas, jauhkan kantong ini dari jangkauan bayi dan anak-anak dan buang di tempat yang benar.
- Jika Anda menggunakan Baki Bawah, **JANGAN** mengangkat perangkat dengan Baki Bawah itu karena Anda bisa cedera atau menyebabkan kerusakan pada perangkat karena tidak terikat dengan Baki Bawah.



Catatan

- Jaga jarak minimum di sekitar perangkat seperti yang ditunjukkan pada gambar.



- Komponen yang disertakan dalam kotak kemasan mungkin berbeda, tergantung negara Anda.
- Anda sebaiknya menyimpan kemasan asli ini.
- Jika Anda perlu mengirimkan perangkat, kemas kembali perangkat dalam kemasan aslinya untuk mencegah kerusakan selama pengiriman. Perangkat harus diasuransikan secara memadai oleh pengirimnya. Untuk mengetahui cara mengemas kembali perangkat, lihat *Packing and shipping the machine* dalam *Panduan Pengguna*.
- Ilustrasi dalam Panduan Cepat ini didasarkan pada HL-5470DW.
- Kabel USB bukan aksesori standar. Belilah kabel USB yang sesuai untuk sambungan yang ingin anda gunakan (USB atau Network).

Kabel USB

Anda sebaiknya menggunakan kabel USB 2.0 (jenis A/B) yang panjangnya tidak lebih dari 2 meter.

Kabel jaringan

Untuk HL-5470DW(T), gunakan kabel pasangan berpilin (twisted-pair) Category 5 (atau yang lebih tinggi) jenis straight-through untuk 10BASE-T atau Jaringan Fast Ethernet 100BASE-TX.

Untuk HL-6180DW(T), gunakan kabel Pasangan Berpilin Berpelindung (Shielded Twisted-Pair/STP) Category 5e (atau yang lebih besar) jenis straight-through untuk 10BASE-TX, Jaringan Fast Ethernet 100BASE-TX atau Jaringan Gigabit Ethernet 1000BASE-T. Jika Anda menghubungkan perangkat ke Jaringan Gigabit Ethernet, gunakan perangkat jaringan yang sejalan dengan 1000BASE-T.

2

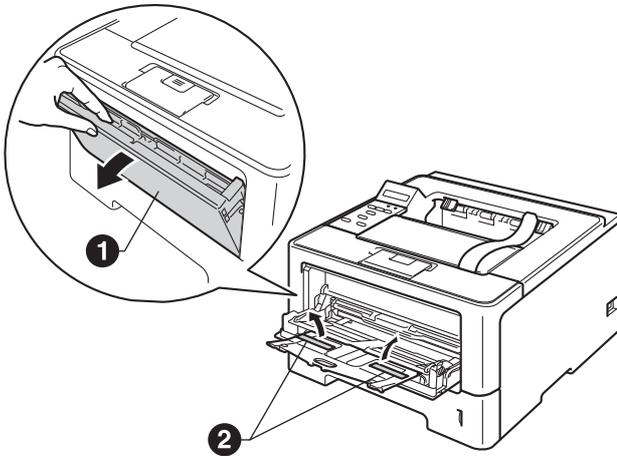
Melepaskan bahan kemasan dari perangkat

⚠ Penting

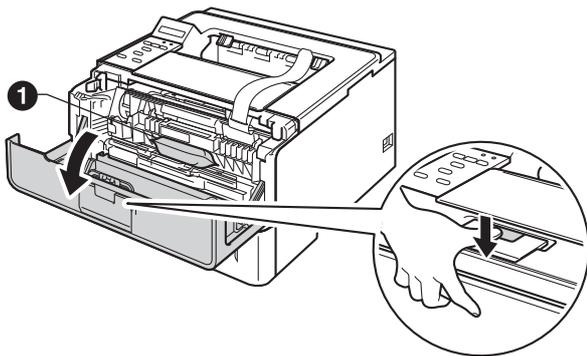
JANGAN hubungkan kabel daya AC terlebih dahulu.

a Lepaskan pita kemasan dari bagian luar perangkat.

b Buka baki MP ①, dan lepaskan pita kemasan ② dari penopang baki MP, lalu tutup baki MP.



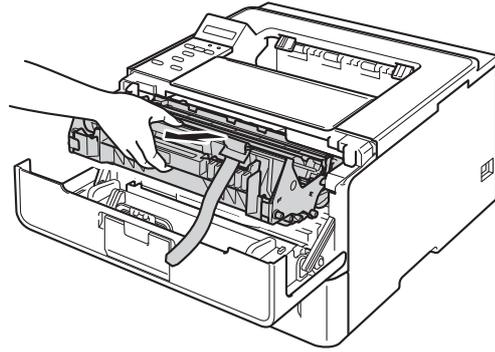
c Tekan tombol pelepas penutup depan, lalu buka penutup depan. Keluarkan silica gel pack ①.



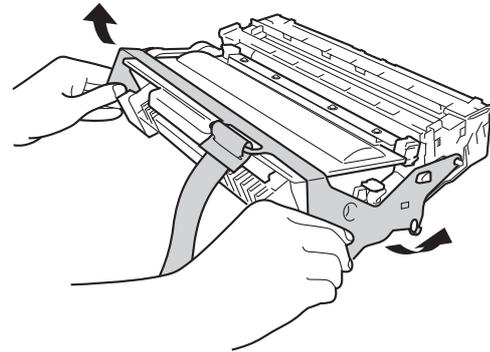
⚠ PERHATIAN

JANGAN memakan silica gel pack. Buang silica gel pack. Jika tertelan, segera bawa ke dokter.

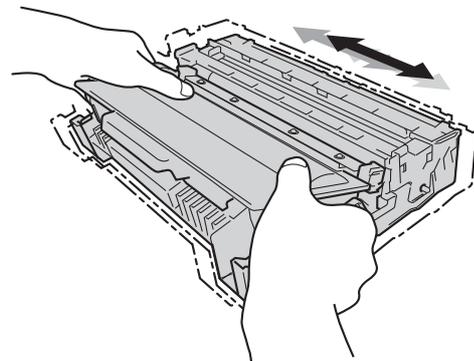
d Keluarkan unit drum dan rakitan kartrid toner.



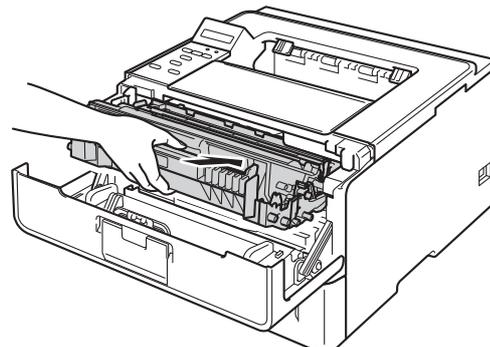
e Lepaskan bahan pelindung berwarna jingga dari unit drum dan rakitan kartrid toner.



f Pegang unit drum dan kartrid toner dengan dua tangan dan perlahan goyangkan menyamping beberapa kali untuk menyebarkan toner secara merata di dalam kartrid tersebut.



g Dorong unit drum dan kartrid toner dengan kuat ke dalam perangkat.

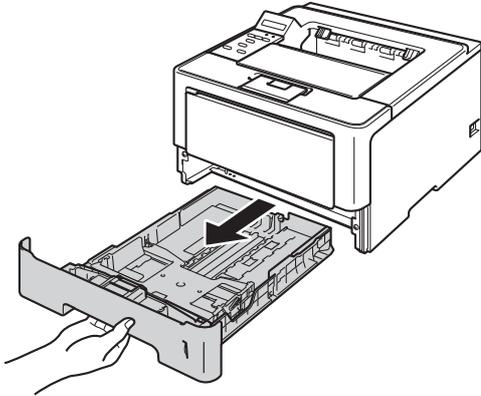


h Tutup penutup depan perangkat.

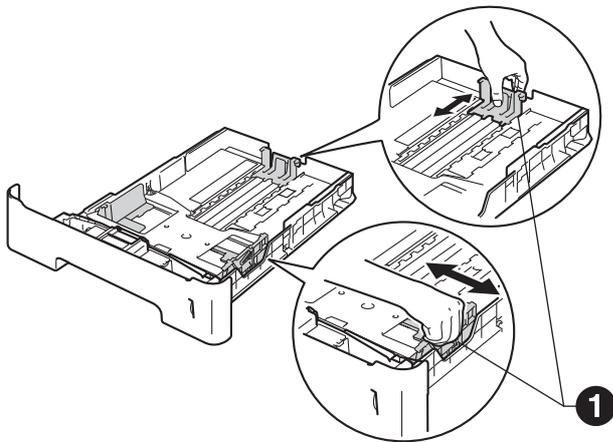
3

Memasukkan kertas ke dalam baki kertas

- a** Tarik baki kertas sepenuhnya sampai terlepas dari perangkat.

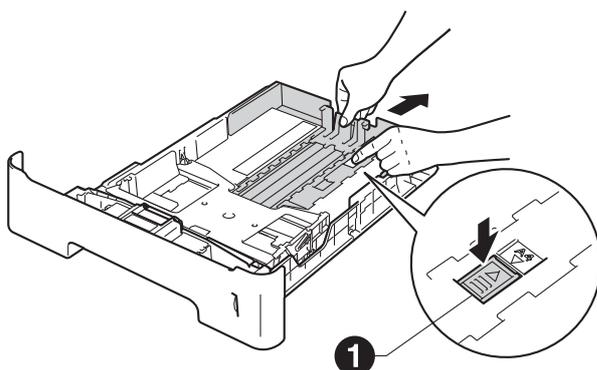


- b** Sambil menekan tuas pelepas pemandu-kertas berwarna hijau ❶, geser pemandu kertas agar posisinya pas dengan ukuran kertas yang Anda masukkan ke dalam baki. Pastikan bahwa pemandu terpasang dengan kuat di dalam slot.



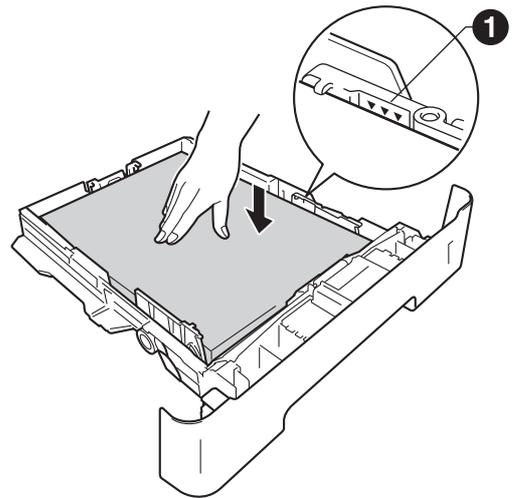
Catatan

Untuk kertas ukuran Legal atau Folio, tekan tombol pelepas ❶ di bagian bawah baki kertas dan tarik keluar bagian belakang baki kertas. (Kertas ukuran Legal atau Folio tidak tersedia di beberapa kawasan.)



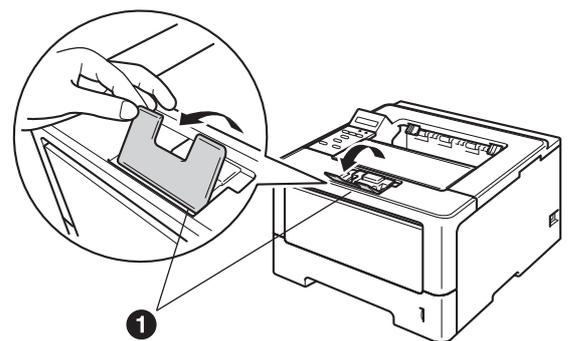
- c** Pastikan tumpukan kertas dalam keadaan rapih dan baik untuk mencegah kemacetan dalam pengumpanan kertas di dalam baki.

- d** Letakkan kertas di dalam baki dan pastikan:
- Kertas berada di bawah tanda kertas maksimum (▼▼▼) ❶.
 - Jika baki kertas diisi terlalu penuh, akan terjadi kemacetan kertas.
 - Sisi yang akan dicetak menghadap bawah.
 - Pemandu kertas menyentuh kedua sisi kertas agar kertas diumpankan dengan benar.



- e** Letakkan baki kertas kembali ke dalam perangkat. Pastikan baki telah sepenuhnya dimasukkan ke dalam perangkat.

- f** Angkat penopang kertas ❶ agar kertas tidak meluncur lepas dari baki output yang menghadap ke-bawah.



4

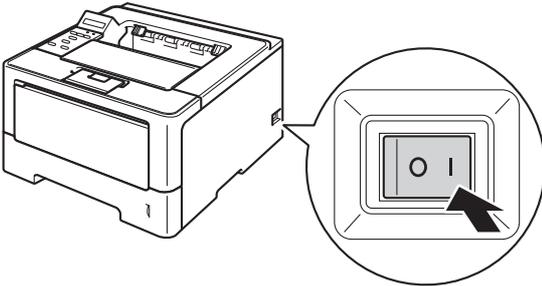
Menyalakan perangkat

⚠ Penting

JANGAN hubungkan kabel antarmuka terlebih dahulu.



- a Hubungkan kabel daya AC ke perangkat, kemudian hubungkan ke stopkontak daya AC.
- b Nyalakan sakelar daya perangkat.



5

Pengaturan nirkabel (jika perlu)

Untuk pengaturan nirkabel dengan komputer Macintosh atau perangkat seluler, lanjutkan ke **a**. Untuk pengguna Windows® (semua koneksi) dan pengguna Macintosh yang menggunakan koneksi USB dan koneksi jaringan berkabel, lanjutkan ke **b**.

- a Jika Anda menggunakan komputer Macintosh atau perangkat seluler pada jaringan nirkabel, tekan **▲** untuk memilih **Yes** (Ya).

Lalu lanjutkan ke langkah **9** pada halaman 17 untuk meneruskan pengaturan nirkabel.

Setelah menyelesaikan pengaturan nirkabel, Anda perlu kembali ke langkah **6** untuk menyelesaikan pengaturan perangkat.



Catatan

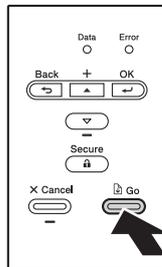
Jika Anda ingin mengubah bahasa di perangkat Anda terlebih dahulu, Anda bisa memilih **No** (Tidak) dan Anda akan bisa mengonfigurasi pengaturan nirkabel setelahnya.

- b Jika Anda menggunakan komputer Windows® atau ingin menyambungkan Macintosh Anda dengan menggunakan USB atau jaringan berkabel, tekan **▼** untuk memilih **No** (Tidak).
Lalu lanjutkan ke langkah **6**.
Pengaturan nirkabel untuk pengguna Windows® akan dicakup di langkah-langkah berikutnya.

6

Mencetak satu halaman tes

- a** Tekan **Go**. Perangkat akan mencetak satu halaman tes. Pastikan halaman tes dicetak dengan benar.



Catatan

Fungsi ini tidak akan tersedia setelah pekerjaan cetak pertama yang Anda kirimkan dari komputer Anda.

7

Mengatur bahasa Anda

- a** Tekan **▲** atau **▼** untuk memilih `General Setup` (Penyetelan Umum). Tekan **OK**.
- b** Tekan **OK** untuk memilih `Local Language` (Bahasa Lokal).
- c** Tekan **▲** atau **▼** untuk memilih bahasa Anda. Tekan **OK**.
- d** Tekan **Cancel**.

Sekarang ke

Halaman berikutnya untuk menginstal driver printer.

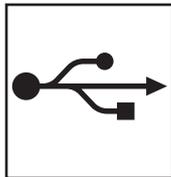
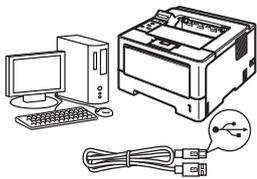
8

Memilih jenis koneksi Anda

Petunjuk penginstalan ini ditujukan untuk Windows® XP Home/XP Professional/XP Professional x64 Edition, Windows Vista®, Windows® 7, Windows Server® 2003/2003 x64 Edition/2008/2008 R2 dan Mac OS X (versi 10.5.8, 10.6.x dan 10.7.x).

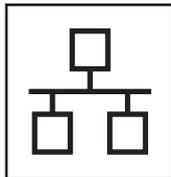
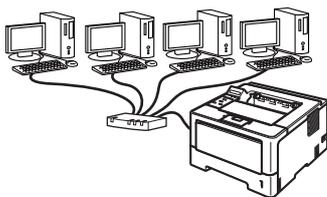
Catatan

Anda bisa mengunjungi kami di <http://solutions.brother.com/> untuk bisa mendapatkan dukungan produk, pembaruan driver dan utilitas terbaru, dan tanya jawab (TJ) serta pertanyaan teknis.



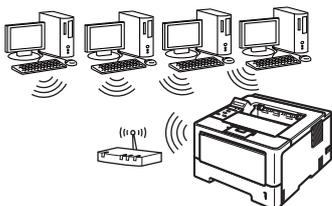
Bagi Pengguna Antarmuka USB

Windows®, ke halaman 8
Macintosh, ke halaman 10



Untuk Jaringan Berkabel

Windows®, ke halaman 11
Macintosh, ke halaman 15



Untuk Jaringan Nirkabel

Windows® dan Macintosh,
ke halaman 17

Catatan

Untuk menyambungkan perangkat iOS atau Android™ atau Windows® Phone ke perangkat Brother dengan Wi-Fi Direct™, unduh Panduan Wi-Fi Direct™ di <http://solutions.brother.com/>.

USB	Windows®
	Macintosh
Jaringan Berkabel	Windows®
	Macintosh
Jaringan Nirkabel	Windows®
	Macintosh



Bagi Pengguna Kabel Antarmuka USB untuk Windows®

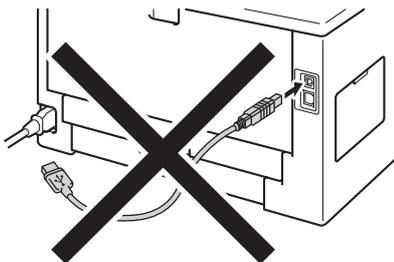
9 Sebelum Anda menginstal

a Pastikan bahwa komputer Anda Menyala dan Anda masuk ke komputer dengan hak Administrator.

⚠ Penting

- Jika ada program yang berjalan, tutup terlebih dahulu.
- Tampilan layar mungkin berbeda, tergantung sistem operasi Anda.

b Matikan perangkat dan pastikan kabel antarmuka USB **TIDAK** terhubung ke perangkat. Jika Anda telah menghubungkan kabel, cabut kabel.



10 Menginstal driver printer

a Masukkan CD-ROM installer ke dalam drive CD-ROM Anda. Jika ditanyakan, pilih model dan bahasa Anda.

📝 Catatan

Jika layar Brother tidak muncul secara otomatis, buka **My Computer (Computer)** (Komputer Saya (Komputer)), klik dua-kali ikon CD-ROM, lalu klik-dua kali **start.exe**.

b Klik **Install Printer Driver** (Instal Driver Printer), dan klik **Yes (Ya)** jika Anda menyetujui perjanjian lisensi.



📝 Catatan

Untuk pengguna Windows Vista® dan Windows® 7, jika layar **User Account Control** (Kontrol Akun Pengguna) muncul, klik **Allow** (Perbolehkan) atau **Yes (Ya)**.

c Pilih **Local Connection (USB)** (Sambungan Lokal (USB)) kemudian klik **Next** (Berikutnya).

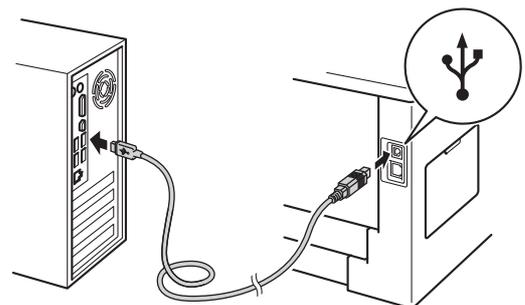
📝 Catatan

Jika Anda ingin menginstal driver PS (driver printer BR-Script3), pilih **Custom Install** (Penginstalan Kustom), lalu ikuti petunjuk pada-layar.

d Ikuti petunjuk pada-layar hingga layar ini muncul.



e Hubungkan kabel USB ke port USB yang ditandai dengan simbol  pada perangkat Anda, lalu hubungkan kabel ke komputer Anda.





- f** Nyalakan perangkat.
Instalasi akan mulai secara otomatis.

⚠ Penting

JANGAN membatalkan layar apa pun selama proses penginstalan. Diperlukan beberapa detik sampai semua layar muncul.

- g** Saat layar **On-Line Registration** (Registrasi Online) muncul, buat pilihan dan ikuti instruksi di layar. Setelah Anda menyelesaikan proses registrasi, klik **Next** (Berikutnya).

- h** Saat layar **Setup Complete** (Penyetelan Selesai) muncul, centang kotak tindakan yang ingin Anda lakukan, kemudian klik **Finish** (Selesai).



Catatan

Bergantung pada pengaturan keamanan Anda, jendela Keamanan Windows® atau perangkat lunak antivirus mungkin muncul saat menggunakan perangkat atau perangkat lunaknya. Perbolehkan atau izinkan jendela untuk melanjutkan.



Penginstalan sekarang selesai.



Catatan

Driver Printer XML Paper Specification

Driver Printer XML Paper Specification adalah driver yang paling sesuai untuk Windows Vista® dan Windows® 7 saat mencetak dari aplikasi yang menggunakan dokumen dengan XML Paper Specification. Unduh driver terbaru dengan mengakses Pusat Solusi Brother di <http://solutions.brother.com/>.



Bagi Pengguna Kabel Antarmuka USB untuk Macintosh

9 Sebelum Anda menginstal

- a** Pastikan perangkat Anda terhubung ke daya dan Macintosh Anda menyala. Anda harus masuk ke komputer dengan hak Administrator.

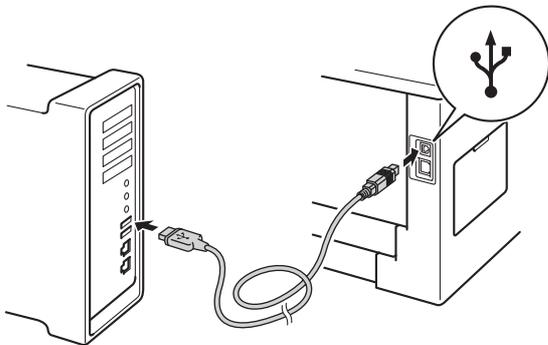
Penting

Bagi pengguna Mac OS X 10.5.7 atau yang lebih rendah, tingkatkan ke Mac OS X 10.5.8 - 10.7.x. (Untuk memperoleh driver dan informasi terbaru pada Mac OS X yang Anda gunakan, kunjungi <http://solutions.brother.com/>.)

Catatan

Jika Anda ingin menambahkan driver PS (driver printer BR-Script3), kunjungi Pusat Solusi Brother di <http://solutions.brother.com/>, dan kunjungi tanya jawab halaman model Anda untuk mengetahui instruksinya.

- b** Hubungkan kabel USB ke port USB yang ditandai dengan simbol  pada perangkat Anda, lalu hubungkan kabel tersebut ke Macintosh Anda.



- c** Pastikan sakelar daya perangkat menyala.

10 Menginstal driver printer

- a** Masukkan CD-ROM installer ke dalam drive CD-ROM Anda.
- b** Klik dua-kali ikon **Start Here OSX** (Mulai OSX Di Sini). Jika ditanyakan, pilih model Anda.

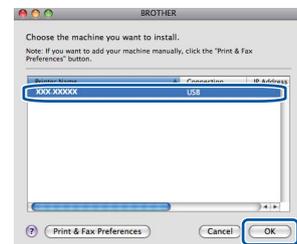


- c** Pilih **Local Connection (USB)** (Sambungan Lokal (USB)) kemudian klik **Next** (Berikutnya). Ikuti petunjuk pada layar.

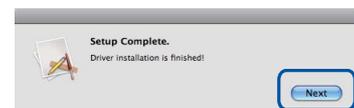
Catatan

Proses penginstalan memerlukan waktu beberapa menit.

- d** Pilih perangkat Anda dari daftar, lalu klik **OK**.



- e** Jika layar ini muncul, klik **Next** (Berikutnya).

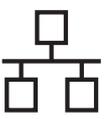


Catatan

Saat layar **Brother Support** (Dukungan Brother) muncul, buat pilihan dan ikuti instruksi di layar-.

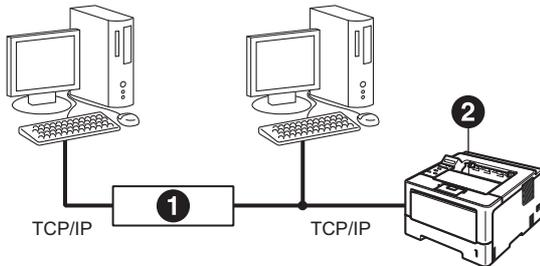
Selesai

Penginstalan sekarang selesai.



Bagi Pengguna Kabel Antarmuka Jaringan Berkabel untuk Windows® (Bagi pengguna jaringan Peer-to-Peer)

9 Sebelum Anda menginstal



- 1 Router
- 2 Perangkat

Catatan

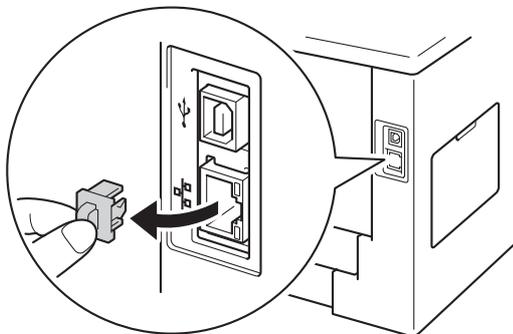
Jika Anda akan menghubungkan perangkat ke jaringan Anda, kami menyarankan agar Anda menghubungi administrator sistem sebelum melakukan penginstalan.

- a Pastikan bahwa komputer Anda Menyala dan Anda masuk ke komputer dengan hak Administrator.

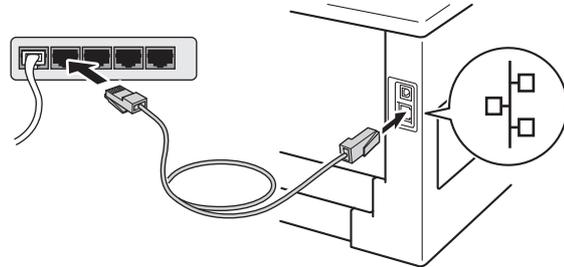
! Penting

- Jika ada program yang berjalan, tutup terlebih dahulu.
- Tampilan layar mungkin berbeda, tergantung sistem operasi Anda.

- b Lepaskan tutup pelindung dari port Ethernet yang ditandai dengan simbol



- c Hubungkan kabel jaringan antarmuka ke port Ethernet, kemudian sambungkan ke port yang kosong pada hub nya.



- d Pastikan sakelar daya perangkat menyala.

10 Menginstal driver printer

- a Masukkan CD-ROM installer ke dalam drive CD-ROM Anda. Jika ditanyakan, pilih model dan bahasa Anda.

Catatan

Jika layar Brother tidak muncul secara otomatis, buka **My Computer (Computer)** (Komputer Saya (Komputer)), klik-dua kali ikon CD-ROM, lalu klik-dua kali **start.exe**.

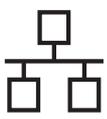
- b Klik **Install Printer Driver** (Instal Driver Printer), dan klik **Yes (Ya)** jika Anda menyetujui perjanjian lisensi.



Catatan

Untuk pengguna Windows Vista® dan Windows® 7, jika layar **User Account Control** (Kontrol Akun Pengguna) muncul, klik **Allow** (Perbolehkan) atau **Yes (Ya)**.

- c Pilih **Wired Network Connection (Ethernet)** (Sambungan Jaringan Berkabel (Ethernet)) kemudian klik **Next** (Berikutnya).



Catatan

Jika Anda ingin menginstal driver PS (driver printer BR-Script3), pilih **Custom Install** (Penginstalan Kustom), lalu ikuti petunjuk pada-layar.

- d** Pilih **Brother Peer-to-Peer Network Printer** (Printer Jaringan Peer-to-Peer Brother) kemudian klik **Next** (Berikutnya).

Catatan

Pilih opsi pengaturan Firewall, kemudian klik **Next** (Berikutnya).

- e** Instalasi akan mulai secara otomatis.

Penting

JANGAN membatalkan layar apa pun selama proses penginstalan. Diperlukan beberapa detik sampai semua layar muncul.

Catatan

- Jika ditanyakan, pilih perangkat Anda dari daftar, lalu klik **Next** (Berikutnya).
- Jika terdapat lebih dari satu model sama yang terhubung pada jaringan Anda, Alamat IP dan Nama Node akan ditampilkan untuk membantu Anda mengidentifikasi perangkat.
- Anda bisa menemukan alamat IP dan nama node perangkat dengan mencetak Halaman Pengaturan Printer. Lihat *Mencetak Halaman Pengaturan Printer* di halaman 31.

- f** Saat **On-Line Registration** (Registrasi Online) muncul, buat pilihan dan ikuti instruksi di layar. Setelah Anda menyelesaikan proses registrasi, klik **Next** (Berikutnya).

- g** Saat layar **Setup Complete** (Penyetelan Selesai) muncul, centang kotak tindakan yang ingin Anda lakukan, kemudian klik **Finish** (Selesai).

Catatan

Bergantung pada pengaturan keamanan Anda, jendela Keamanan Windows® atau perangkat lunak antivirus mungkin muncul saat menggunakan perangkat atau perangkat lunaknya. Perbolehkan atau izinkan jendela untuk melanjutkan.

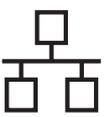
Catatan

Driver Printer XML Paper Specification

Driver Printer XML Paper Specification adalah driver yang paling sesuai untuk Windows Vista® dan Windows® 7 saat mencetak dari aplikasi yang menggunakan dokumen dengan XML Paper Specification. Unduh driver terbaru dengan mengakses Pusat Solusi Brother di <http://solutions.brother.com/>.

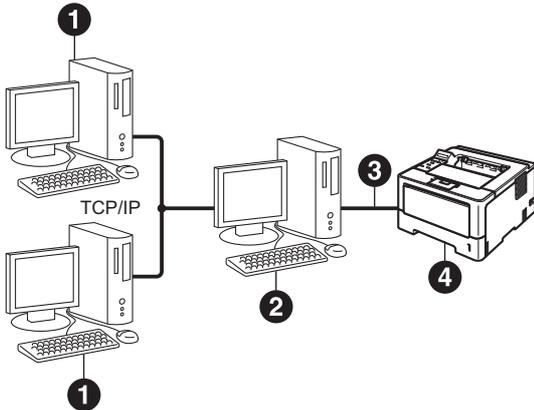
Selesai

Penginstalan sekarang selesai.



Bagi Pengguna Kabel Antarmuka Jaringan Berkabel untuk Windows® (Bagi pengguna jaringan bersama)

9 Sebelum Anda menginstal



- 1 Komputer klien
- 2 Komputer dikenal dengan "Server" atau "Server pencetakan"
- 3 TCP/IP atau USB
- 4 Perangkat

Catatan

Jika Anda akan menghubungkan perangkat ke jaringan Anda, kami menyarankan agar Anda menghubungi administrator sistem sebelum melakukan penginstalan.

- a** Pastikan bahwa komputer Anda Menyala dan Anda masuk ke komputer dengan hak Administrator.

! Penting

- Jika ada program yang berjalan, tutup terlebih dahulu.
- Tampilan layar mungkin berbeda, tergantung sistem operasi Anda.

- b** Pastikan sakelar daya perangkat menyala.

10 Menginstal driver printer

- a** Masukkan CD-ROM installer ke dalam drive CD-ROM Anda. Jika ditanyakan, pilih model dan bahasa Anda.

Catatan

Jika layar Brother tidak muncul secara otomatis, buka **My Computer (Computer)** (Komputer Saya (Komputer)), klik-dua kali ikon CD-ROM, lalu klik-dua kali **start.exe**.

- b** Klik **Install Printer Driver** (Instal Driver Printer), dan klik **Yes (Ya)** jika Anda menyetujui perjanjian lisensi.



Catatan

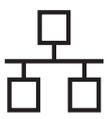
Untuk pengguna Windows Vista® dan Windows® 7, jika layar **User Account Control** (Kontrol Akun Pengguna) muncul, klik **Allow** (Perbolehkan) atau **Yes (Ya)**.

- c** Pilih **Wired Network Connection (Ethernet)** (Sambungan Jaringan Berkabel (Ethernet)) kemudian klik **Next** (Berikutnya).

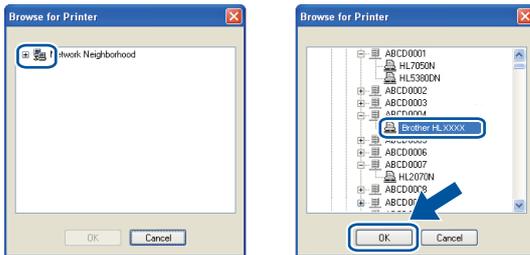
Catatan

Jika Anda ingin menginstal driver PS (driver printer BR-Script3), pilih **Custom Install** (Penginstalan Kustom), lalu ikuti petunjuk pada-layar.

- d** Pilih **Network Shared Printer** (Printer Bagi-pakai di Jaringan) kemudian klik **Next** (Berikutnya).



- e** Pilih antrean perangkat Anda, kemudian klik **OK**.



Catatan

Hubungi administrator Anda jika Anda tidak tahu lokasi atau nama antrean perangkat Anda di jaringan.

- f** Instalasi akan mulai secara otomatis.



Penting

JANGAN membatalkan layar apa pun selama proses penginstalan. Diperlukan beberapa detik sampai semua layar muncul.

- g** Saat layar **On-Line Registration** (Registrasi Online) muncul, buat pilihan dan ikuti instruksi di layar. Setelah Anda menyelesaikan proses registrasi, klik **Next** (Berikutnya).

- h** Saat layar **Setup Complete** (Penyetelan Selesai) muncul, centang kotak tindakan yang ingin Anda lakukan, kemudian klik **Finish** (Selesai).



Catatan

Bergantung pada pengaturan keamanan Anda, jendela Keamanan Windows® atau perangkat lunak antivirus mungkin muncul saat menggunakan perangkat atau perangkat lunaknya. Perbolehkan atau izinkan jendela untuk melanjutkan.

Selesai

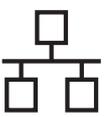
Penginstalan sekarang selesai.



Catatan

Driver Printer XML Paper Specification

Driver Printer XML Paper Specification adalah driver yang paling sesuai untuk Windows Vista® dan Windows® 7 saat mencetak dari aplikasi yang menggunakan dokumen dengan XML Paper Specification. Unduh driver terbaru dengan mengakses Pusat Solusi Brother di <http://solutions.brother.com/>.



Bagi Pengguna Kabel Antarmuka Jaringan Berkabel untuk Macintosh

9 Sebelum Anda menginstal

- a Pastikan perangkat Anda terhubung ke daya dan Macintosh Anda menyala. Anda harus masuk ke komputer dengan hak Administrator.

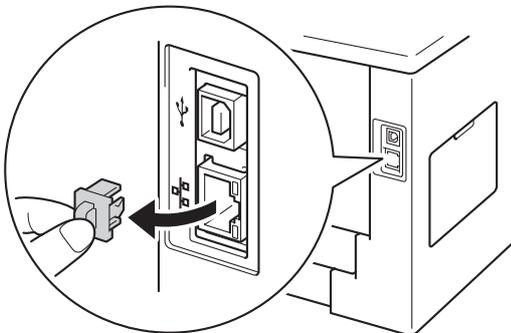
⚠ Penting

Bagi pengguna Mac OS X 10.5.7 atau yang lebih rendah, tingkatkan ke Mac OS X 10.5.8 - 10.7.x. (Untuk memperoleh driver dan informasi terbaru pada Mac OS X yang Anda gunakan, kunjungi <http://solutions.brother.com/>.)

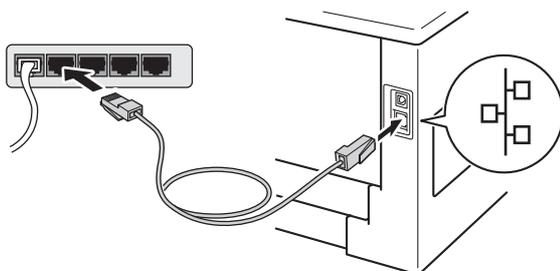
📝 Catatan

Jika Anda ingin menambahkan driver PS (driver printer BR-Script3), kunjungi Pusat Solusi Brother di <http://solutions.brother.com/>, dan kunjungi tanya jawab halaman model Anda untuk mengetahui instruksinya.

- b Lepaskan tutup pelindung dari port Ethernet yang ditandai dengan simbol .



- c Hubungkan kabel jaringan antarmuka ke port Ethernet, kemudian sambungkan ke port yang kosong pada hub nya.



- d Pastikan sakelar daya perangkat menyala.

10 Menginstal driver printer

- a Masukkan CD-ROM installer ke dalam drive CD-ROM Anda.
- b Klik-dua kali ikon **Start Here OSX** (Mulai OSX Di Sini). Jika ditanyakan, pilih model Anda.

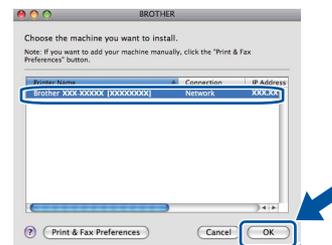


- c Pilih **Wired Network Connection (Ethernet)** (Sambungan Jaringan Berkabel (Ethernet)) kemudian klik **Next** (Berikutnya). Ikuti petunjuk pada-layar.

📝 Catatan

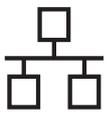
Proses penginstalan memerlukan waktu beberapa menit.

- d Pilih perangkat Anda dari daftar, lalu klik **OK**.



📝 Catatan

- Jika terdapat lebih dari satu model sama yang terhubung pada jaringan Anda, Alamat MAC (Alamat Ethernet) akan ditampilkan setelah nama model.
- Anda dapat menemukan Alamat MAC (Alamat Ethernet) dan Alamat IP perangkat dengan mencetak Halaman Pengaturan Printer. Lihat *Mencetak Halaman Pengaturan Printer* di halaman 31.



e Jika layar ini muncul, klik **Next** (Berikutnya).



Catatan

Saat layar **Brother Support** (Dukungan Brother) muncul, buat pilihan dan ikuti instruksi di layar-.

Selesai

Penginstalan sekarang selesai.



Untuk Pengguna Antarmuka Jaringan Nirkabel

9 Sebelum Anda memulai

Pertama, Anda harus mengkonfigurasi pengaturan jaringan nirkabel perangkat Anda untuk berkomunikasi dengan titik akses/router nirkabel Anda. Setelah perangkat dikonfigurasi agar dapat berkomunikasi dengan titik akses/router nirkabel, komputer dan perangkat seluler di jaringan Anda akan memperoleh akses ke perangkat. Untuk menggunakan perangkat dari komputer, Anda perlu menginstal driver printer. Langkah-langkah berikut akan memandu Anda melalui proses konfigurasi dan penginstalan.

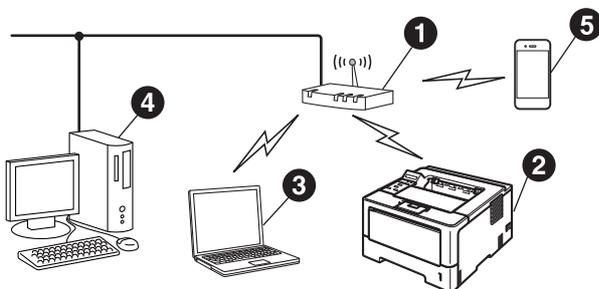
⚠ Penting

- Jika Anda akan menghubungkan perangkat ke jaringan Anda, kami menyarankan agar Anda menghubungi administrator sistem sebelum melakukan penginstalan. Anda harus mengetahui pengaturan jaringan nirkabel sebelum Anda melanjutkan penginstalan ini.
- Jika Anda sebelumnya telah mengonfigurasi pengaturan nirkabel perangkat, Anda harus mereset pengaturan jaringan (LAN) sebelum Anda dapat mengonfigurasi pengaturan nirkabel lagi.
 1. Pada perangkat Anda, tekan ▲ atau ▼ untuk memilih *Network* (Jaringan), dan tekan **OK**.
 2. Tekan ▲ atau ▼ untuk memilih *Network Reset* (Reset Jaringan), dan tekan **OK**.
 3. Saat *Reboot OK?* (Mulai Ulang OK?) muncul, tekan ▲ untuk memilih *Yes* (Ya) untuk booting ulang.

📝 Catatan

- Untuk memperoleh hasil optimal pada pencetakan dokumen sehari-hari secara normal, letakkan perangkat Brother sedekat mungkin ke titik akses/router nirkabel dengan penghalang seminimal mungkin. Benda dan dinding yang besar antara kedua perangkat serta interferensi dari perangkat elektronik lain dapat mempengaruhi kecepatan transfer data dari dokumen Anda. Karena faktor-faktor ini, jaringan nirkabel mungkin bukan metode koneksi terbaik untuk semua tipe dokumen dan aplikasi. Jika Anda mencetak file besar, seperti dokumen multi-halaman yang berisi teks dan gambar yang besar, Anda sebaiknya menggunakan Ethernet berkabel untuk memperoleh transfer data yang lebih cepat atau USB untuk kecepatan throughput terbaik.
- Meskipun Brother HL-5470DW(T) dan HL-6180DW(T) dapat digunakan di jaringan berkabel dan nirkabel, Anda hanya dapat menggunakan satu metode koneksi pada satu waktu.
- Jika Anda menggunakan perangkat Anda dalam jaringan nirkabel yang didukung IEEE 802.1x, lihat *Using IEEE 802.1x authentication* di *Panduan Pengguna Jaringan*.

Mode Infrastruktur



- 1 Titik akses/router nirkabel
- 2 Perangkat Jaringan Nirkabel (perangkat Anda)
- 3 Komputer dengan fitur nirkabel yang terhubung ke titik akses/router nirkabel
- 4 Komputer berkabel yang terhubung ke titik akses/router nirkabel
- 5 Perangkat seluler yang terhubung ke titik akses/router nirkabel



10 Pilih metode pengaturan nirkabel Anda

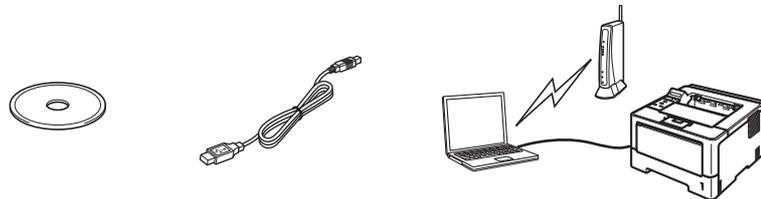
Petunjuk berikut menawarkan tiga metode untuk mengatur perangkat Brother pada jaringan nirkabel. Jika Anda mulai pengaturan nirkabel dari langkah **5** pada halaman 5 (untuk Macintosh dan perangkat seluler), lanjutkan ke metode **b** (Wizard Pengaturan). Untuk semua pengguna, pilih metode yang Anda pilih untuk lingkungan Anda.



Catatan

Untuk mengatur perangkat Anda di lingkungan nirkabel lainnya, Anda dapat membaca petunjuk di *Panduan Pengguna Jaringan*.

a Pengaturan menggunakan CD-ROM Installer dan secara temporer menggunakan kabel USB (hanya Windows®)



Sebaiknya Anda menggunakan PC yang terhubung secara nirkabel ke jaringan Anda untuk metode ini.

! Penting

- Anda perlu secara temporer menggunakan kabel USB selama konfigurasi (kabel tidak disertakan).
- Jika Anda menggunakan Windows® XP, atau menggunakan kabel jaringan untuk menghubungkan komputer Anda dengan titik akses/router nirkabel, Anda perlu mengetahui SSID dan Kunci Jaringan titik akses/router nirkabel Anda sebelum Anda melanjutkan. Catat pengaturan jaringan nirkabel Anda pada bidang di bawah.
- Siapkan informasi keamanan nirkabel sebelum Anda meminta bantuan Layanan Pelanggan Brother. Kami tidak dapat membantu Anda menentukan pengaturan keamanan jaringan.

Item	Catat pengaturan jaringan nirkabel
SSID (Nama Jaringan)	
Kunci Jaringan (Kunci Keamanan/Kunci Enkripsi)	

* Kunci Jaringan juga dapat diterangkan sebagai Sandi, Kunci Keamanan atau Kunci Enkripsi.



Catatan

- Jika Anda tidak mengetahui informasi ini (SSID dan Kunci Jaringan), Anda tidak dapat melanjutkan pengaturan nirkabel.
- Bagaimana cara mengetahui informasi ini (SSID dan Kunci Jaringan)?
 1. Anda harus melihat dokumen yang disediakan oleh titik akses/router nirkabel Anda.
 2. Nama jaringan awal mungkin nama pabrikan atau nama model.
 3. Jika Anda tidak mengetahui informasi keamanan, hubungi pabrikan router, administrator sistem atau penyedia internet Anda.

Sekarang ke

halaman 20



b Pengaturan manual dari panel kontrol dengan Wizard Pengaturan (Macintosh, perangkat seluler dan Windows®)

Jika titik akses/router nirkabel Anda tidak mendukung WPS (Wi-Fi Protected Setup™) atau AOSS™, **catat pengaturan jaringan nirkabel** titik akses/router nirkabel Anda pada bidang di bawah.

! Penting

Siapkan informasi keamanan nirkabel sebelum Anda meminta bantuan Layanan Pelanggan Brother. Kami tidak dapat membantu Anda menentukan pengaturan keamanan jaringan.

Item	Catat pengaturan jaringan nirkabel
SSID (Nama Jaringan)	
Kunci Jaringan (Kunci Keamanan/Kunci Enkripsi)	

* Kunci Jaringan juga dapat diterangkan sebagai Sandi, Kunci Keamanan atau Kunci Enkripsi.

✍ Catatan

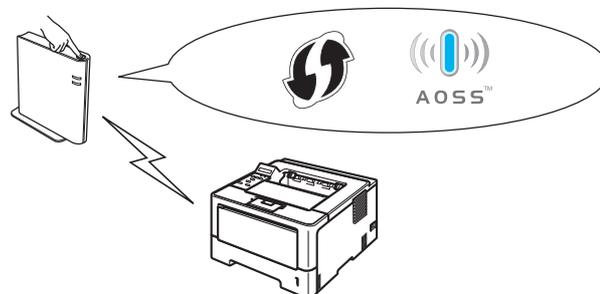
- Jika Anda tidak mengetahui informasi ini (SSID dan Kunci Jaringan), Anda tidak dapat melanjutkan pengaturan nirkabel.
- Bagaimana cara mengetahui informasi ini (SSID dan Kunci Jaringan)?
 1. Anda harus melihat dokumen yang disediakan oleh titik akses/router nirkabel Anda.
 2. Nama jaringan awal mungkin nama pabrikan atau nama model.
 3. Jika Anda tidak mengetahui informasi keamanan, hubungi pabrikan router, administrator sistem atau penyedia internet Anda.

Sekarang ke

halaman 22

c Pengaturan sekali tekan dengan WPS atau AOSS™ (Windows® dan Macintosh)

Jika titik akses/router nirkabel Anda mendukung pengaturan nirkabel otomatis (sekali-tekan) (WPS atau AOSS™)



Sekarang ke

halaman 24



Pengaturan menggunakan CD-ROM Installer dan secara temporer menggunakan kabel USB (hanya Windows®)

11 Pengaturan jaringan nirkabel

! Penting

- Anda perlu secara temporer menggunakan kabel USB selama konfigurasi (kabel tidak disertakan).
- Jika Anda menggunakan Windows® XP, atau menggunakan kabel jaringan untuk menghubungkan komputer Anda dengan titik akses/router nirkabel, Anda perlu mengetahui SSID dan Kunci Jaringan titik akses/router nirkabel yang Anda tulis di langkah **10-a** pada halaman 18 sebelum Anda melanjutkan.

📝 Catatan

Jika Anda menggunakan perangkat Anda dalam jaringan nirkabel yang didukung IEEE 802.1x, lihat *Using IEEE 802.1x authentication* di *Panduan Pengguna Jaringan*.

- a** Masukkan CD-ROM installer ke dalam drive CD-ROM Anda. Jika ditanyakan, pilih model dan bahasa Anda.

📝 Catatan

Jika layar Brother tidak muncul secara otomatis, buka **My Computer (Computer)** (Komputer Saya (Komputer)), klik-dua kali ikon CD-ROM, lalu klik-dua kali **start.exe**.

- b** Klik **Install Printer Driver** (Instal Driver Printer), kemudian klik **Yes** (Ya) jika Anda menyetujui perjanjian lisensi.



📝 Catatan

Untuk pengguna Windows Vista® dan Windows® 7, jika layar **User Account Control** (Kontrol Akun Pengguna) muncul, klik **Allow** (Perbolehkan) atau **Yes** (Ya).

- c** Pilih **Wireless Network Connection** (Sambungan Jaringan Nirkabel) kemudian klik **Next** (Berikutnya).

📝 Catatan

Jika Anda ingin menginstal driver PS (driver printer BR-Script3), pilih **Custom Install** (Penginstalan Kustom), lalu ikuti petunjuk pada-layar.

- d** Pilih **Brother Peer-to-Peer Network Printer** (Printer Jaringan Peer-to-Peer Brother) atau **Network Shared Printer** (Printer Bagi-pakai di Jaringan), kemudian klik **Next** (Berikutnya).

📝 Catatan

- Jika Anda memilih **Network Shared Printer** (Printer Bagi-pakai di Jaringan), pilih antrean perangkat Anda, dan klik **OK**.
- Pilih opsi pengaturan Firewall, kemudian klik **Next** (Berikutnya).

- e** Pilih **Yes, I have a USB cable to use for installation** (Ya, saya punya kabel USB untuk digunakan dalam penginstalan), kemudian klik **Next** (Berikutnya).



📝 Catatan

Jika layar **Important Notice** (Pemberitahuan Penting) muncul, baca dan beri tahu. Centang kotak setelah Anda mengonfirmasi SSID dan Kunci Jaringan, kemudian klik **Next** (Berikutnya).

- f** Secara temporer hubungkan kabel USB (tidak disertakan) secara langsung ke komputer dan perangkat.

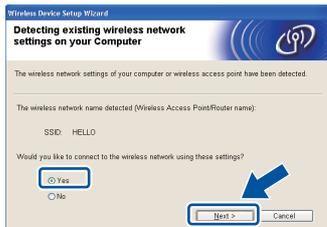




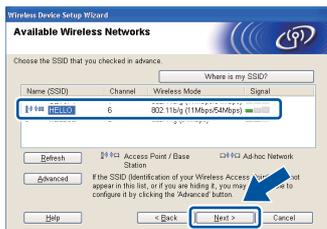
Untuk Pengguna Jaringan Nirkabel

- g** Lakukan salah satu langkah berikut:
- Jika layar **Installation confirmation** (Konfirmasi penginstalan) muncul, centang kotak dan klik **Next** (Berikutnya), lanjutkan ke **h**.
 - Jika tidak, lanjutkan ke **i**.

h Centang **Yes** (Ya) jika Anda ingin menyambungkan dengan SSID yang tercantum. Klik **Next** (Berikutnya) dan lanjutkan ke **k**.



i Wizard tersebut akan mencari jaringan nirkabel yang tersedia dari perangkat Anda. Pilih SSID yang telah Anda catat untuk jaringan Anda di langkah **10-a** pada halaman 18, kemudian klik **Next** (Berikutnya).



Catatan

- Jika daftar tersebut kosong, pastikan bahwa titik akses/router nirkabel Anda memiliki daya dan mengirimkan SSID dan kemudian pastikan bahwa perangkat dan titik akses nirkabel/router Anda berada pada jangkauan untuk komunikasi nirkabel. Lalu klik **Refresh** (Segarkan).
- Jika titik akses/router Anda diatur untuk tidak mengirimkan SSID, Anda bisa secara manual menambahkannya dengan mengklik tombol **Advanced** (Tingkat Lanjut). Ikuti petunjuk di-layar untuk memasukkan **Name (SSID)** (Nama (SSID)), lalu klik **Next** (Berikutnya).

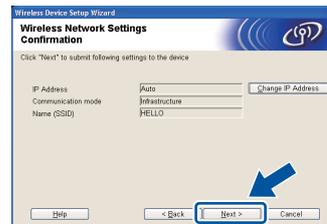
j Masukkan **Network Key** (Kunci Jaringan) yang Anda tulis di langkah **10-a** pada halaman 18, kemudian klik **Next** (Berikutnya).



Catatan

Jika jaringan Anda tidak dikonfigurasi untuk Otentikasi dan Enkripsi, layar **ATTENTION!** (PERHATIAN!) akan muncul. Untuk melanjutkan konfigurasi, klik **OK**.

k Konfirmasikan pengaturan jaringan nirkabel dan klik **Next** (Berikutnya). Pengaturan tersebut akan dikirimkan ke perangkat Anda.



Catatan

- Pengaturan akan tetap tidak berubah jika Anda mengklik **Cancel** (Batal).
- Jika Anda ingin memasukkan pengaturan alamat IP perangkat Anda, klik **Change IP Address** (Ubah Alamat IP) dan masukkan pengaturan IP yang dibutuhkan untuk jaringan Anda.
- Jika layar kegagalan nirkabel muncul, klik **Retry** (Coba lagi).

Lepaskan sambungan kabel USB antara komputer dengan perangkat, lalu klik **Next** (Berikutnya).

OK! Pengaturan nirkabel selesai. Indikator empat tingkat di kanan LCD perangkat Anda akan menunjukkan kekuatan sinyal nirkabel dari titik akses/router nirkabel Anda.

Untuk menginstal driver printer, lanjutkan ke langkah **13-e** pada halaman 28.

Sekarang ke

halaman 28



Pengaturan manual dari panel kontrol dengan Wizard Pengaturan (Macintosh, perangkat seluler dan Windows®)

11

Pengaturan jaringan nirkabel

Penting

Anda harus memiliki catatan pengaturan nirkabel untuk jaringan Anda di langkah **10-b** pada halaman 19 sebelum melanjutkan.

Catatan

Jika Anda menggunakan perangkat Anda dalam jaringan nirkabel yang didukung IEEE 802.1x, lihat *Using IEEE 802.1x authentication* di *Panduan Pengguna Jaringan*.

- a** Jika Anda mulai pengaturan nirkabel dari langkah **5** pada halaman 5 (untuk Macintosh dan perangkat seluler), lanjutkan ke **c**. Pengguna lain, lanjutkan ke **b**.
- b** Pada perangkat Anda, tekan ▲ atau ▼ untuk memilih *Network* (Jaringan) dan tekan **OK**. Tekan ▲ atau ▼ untuk memilih *WLAN* dan tekan **OK**.
- c** Tekan ▲ atau ▼ untuk memilih *Setup Wizard* (Pemandu Penyetelan), dan tekan **OK**.
Jika *WLAN Enable?* (Aktifkan WLAN?) ditampilkan, tekan ▲ untuk menerima. Ini akan memulai wizard pengaturan nirkabel.
Jika tidak, tekan **Cancel** untuk keluar dari wizard pengaturan nirkabel.
- d** Perangkat akan mencari SSID yang tersedia. Perlu beberapa detik untuk menampilkan daftar SSID yang tersedia.
Jika daftar SSID ditampilkan, gunakan tombol ▲ atau ▼ untuk memilih SSID yang Anda catat di **10-b** pada halaman 19, lalu tekan **OK**.
- e** Lakukan salah satu langkah berikut:
- Jika titik akses/router nirkabel dari SSID yang dipilih mendukung WPS dan *WPS is available* (WPS tersedia) muncul, tekan ▲ dan lanjutkan ke **f**.
 - Jika Anda menggunakan metode otentikasi dan enkripsi yang memerlukan Kunci Jaringan, lanjutkan ke **g**.
 - Jika metode otentikasi Anda adalah Sistem Terbuka dan mode enkripsi Anda adalah Tidak ada, lanjutkan ke **h**.

Catatan

- Jika daftar SSID tidak ditampilkan, pastikan titik akses/router nirkabel Anda telah menyala. Pindahkan perangkat Anda lebih dekat ke titik akses/router nirkabel dan coba memulai dari **b** lagi.
- Jika titik akses/router nirkabel Anda diatur untuk tidak mengirimkan SSID, Anda harus menambahkan nama SSID secara manual. Untuk perincian, lihat *Configuring your machine when the SSID is not broadcast* dalam *Panduan Pengguna Jaringan*.

- f** Untuk menghubungkan perangkat Anda dengan menggunakan mode nirkabel otomatis, tekan ▲ untuk memilih *Yes* (Ya). (Jika Anda memilih *No* (Tidak), lanjutkan ke **g** untuk memasukkan Kunci Jaringan.) Jika *Press WPS on rtr* (Tekan WPS pada rtr) muncul, tekan tombol WPS pada titik akses/router nirkabel Anda, kemudian tekan ▲ dua kali. Lanjutkan ke **h**.
- g** Masukkan Kunci Jaringan yang Anda tulis di langkah **10-b** pada halaman 19.
Untuk memasukkan karakter atau angka, tahan atau secara berulang tekan tombol ▲ atau ▼ hingga karakter yang Anda inginkan muncul, lalu tekan **OK**.
Untuk menghapus karakter yang telah Anda masukkan, tekan **Back**.
Untuk informasi lebih lanjut, lihat *Memasukkan Teks untuk Pengaturan Nirkabel* di halaman 27.
Tekan **OK** jika Anda telah memasukkan semua karakter, lalu tekan ▲ untuk *Yes* (Ya) untuk menerapkan pengaturan Anda.
- h** Perangkat Anda sekarang akan mencoba untuk terhubung ke jaringan nirkabel dengan menggunakan informasi yang telah Anda masukkan.
Pesan hasil koneksi muncul di LCD dan WLAN report akan otomatis dicetak.
Jika koneksi gagal, periksa kode kesalahan pada laporan tercetak dan lihat *Pemecahan masalah* di halaman 25.



OK!

Pengaturan nirkabel selesai. Indikator empat tingkat di kanan LCD perangkat Anda akan menunjukkan kekuatan sinyal nirkabel dari titik akses/router nirkabel Anda.

Untuk pengguna komputer, instal driver printer.

Untuk Pengguna Macintosh:

Sekarang ke

lanjutkan ke **12** pada halaman **30**

Untuk Pengguna Windows®:

Sekarang ke

lanjutkan ke **12** pada halaman **28**

Bagi pengguna perangkat seluler yang memulai pengaturan dari langkah 5 pada halaman 5, kembali ke langkah 6 untuk melanjutkan pengaturan perangkat.



Catatan

Bagi pengguna Perangkat Seluler, buka Panduan Pengguna untuk aplikasi yang Anda gunakan untuk informasi lain mengenai cara menggunakan perangkat Anda dengan aplikasi. Untuk mengunduh Panduan Pengguna untuk aplikasi yang Anda gunakan, buka pilihan unduhan manual Anda pada halaman beranda model perangkat Anda pada Pusat Solusi Brother di <http://solutions.brother.com/>.



Pengaturan sekali tekan dengan WPS (Wi-Fi Protected Setup) atau AOSS™ (Windows® dan Macintosh)

11 Mengonfigurasi pengaturan nirkabel

- a** Pastikan titik akses/router nirkabel Anda memiliki WPS atau simbol AOSS™ seperti yang ditunjukkan di bawah ini.



- b** Letakkan perangkat Brother dalam jangkauan WPS atau titik akses/router AOSS™. Jangkauan mungkin berbeda, tergantung lingkungan Anda. Baca petunjuk yang disertakan bersama titik akses/router nirkabel Anda.

Jika Anda mulai pengaturan nirkabel dari langkah **5** pada halaman 5, lanjutkan ke **d**.

Pengguna lain, lanjutkan ke **c**.

- c** Pada perangkat Anda, tekan ▲ atau ▼ untuk memilih **Network** (Jaringan) dan tekan **OK**. Tekan ▲ atau ▼ untuk memilih **WLAN** dan tekan **OK**.

- d** Tekan ▲ atau ▼ untuk memilih **WPS/AOSS**, dan tekan **OK**.

Jika **WLAN Enable?** (Aktifkan WLAN?) ditampilkan, tekan ▲ untuk menerima. Ini akan memulai wizard pengaturan nirkabel.

Jika tidak, tekan **Cancel** untuk keluar dari wizard pengaturan nirkabel.

- e** Jika **Press Key on rtr** (Tekan Tombol pada rtr) muncul, tekan tombol WPS atau AOSS™ di titik akses/router Anda. Lihat panduan pengguna untuk titik akses/router nirkabel untuk mencari petunjuk. Lalu tekan ▲.



Fitur ini akan otomatis mendeteksi mode mana (WPS atau AOSS™) yang digunakan titik akses/router Anda untuk mengonfigurasi perangkat.

Catatan

Jika titik akses/router nirkabel Anda mendukung WPS (Metode PIN) dan Anda ingin mengonfigurasi perangkat Anda dengan menggunakan Metode PIN (Personal Identification Number), lihat *Configuration using the PIN Method of WPS (Wi-Fi Protected Setup)* dalam *Panduan Pengguna Jaringan*.

- f** Pesan hasil koneksi muncul di LCD dan WLAN report akan otomatis dicetak.

Jika koneksi gagal, periksa kode kesalahan pada laporan tercetak dan lihat *Pemecahan masalah* di halaman 25.

- OK!** Pengaturan nirkabel selesai. Indikator empat tingkat di kanan LCD perangkat Anda akan menunjukkan kekuatan sinyal nirkabel dari titik akses/router nirkabel Anda.

Untuk menginstal driver printer, lanjutkan ke langkah 12.

Untuk Pengguna Windows®:

Sekarang ke halaman 28

Untuk Pengguna Macintosh:

Sekarang ke halaman 30



Pemecahan masalah

⚠ Penting

Siapkan informasi keamanan nirkabel sebelum Anda meminta bantuan Layanan Pelanggan Brother. Kami tidak dapat membantu Anda menentukan pengaturan keamanan jaringan.

Bagaimana cara mengetahui pengaturan nirkabel (Nama Jaringan (SSID) dan Kunci Jaringan)

1. Anda harus melihat dokumen yang disediakan oleh titik akses/router nirkabel Anda.
2. Nama jaringan awal mungkin nama pabrikan atau nama model.
3. Jika Anda tidak mengetahui informasi keamanan, hubungi pabrikan router, administrator sistem atau penyedia internet Anda.

- * Kunci Jaringan juga dapat diterangkan sebagai Sandi, Kunci Keamanan atau Kunci Enkripsi.
- * Jika titik akses/router nirkabel diatur untuk tidak mengirimkan SSID, SSID tidak akan terdeteksi secara otomatis. Anda harus memasukkan nama SSID secara manual. Lihat *Configuring your machine when the SSID is not broadcast* di *Panduan Pengguna Jaringan*.

WLAN report

Jika WLAN report yang tercetak menunjukkan bahwa koneksi gagal, periksa kode kesalahan pada laporan tercetak dan lihat petunjuk berikut.

Kode kesalahan	Solusi yang Dianjurkan
TS-01	<p>Pengaturan nirkabel tidak diaktifkan, aktifkan pengaturan nirkabel.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Jika kabel LAN terhubung ke perangkat Anda, cabut dan aktifkan pengaturan nirkabel perangkat Anda. <ol style="list-style-type: none"> 1. Pada perangkat Anda, tekan ▲ atau ▼ untuk memilih <i>Network</i> (Jaringan), dan tekan OK. 2. Tekan ▲ atau ▼ untuk memilih <i>WLAN</i>, dan tekan OK. 3. Tekan ▲ atau ▼ untuk memilih <i>Setup Wizard</i> (Pemandu Penyetelan), dan tekan OK. 4. Jika <i>WLAN Enable?</i> (Aktifkan WLAN?) ditampilkan, tekan ▲ untuk menerima. Ini akan memulai wizard pengaturan nirkabel.
TS-02	<p>Titik akses/router nirkabel tidak dapat terdeteksi.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Periksa 4 poin berikut ini. <ul style="list-style-type: none"> - Pastikan bahwa titik akses/router nirkabel diaktifkan. - Pindahkan perangkat Anda ke area bebas-penghalang, atau lebih dekat ke titik akses/router nirkabel. - Sementara letakkan perangkat Anda sekitar satu meter dari titik akses/router saat Anda mengonfigurasi pengaturan nirkabel. - Jika titik akses/router nirkabel Anda menggunakan pemfilteran alamat MAC, pastikan alamat MAC perangkat Brother diperbolehkan dalam filter. Lihat <i>Mencetak Halaman Pengaturan Printer</i> di halaman 31. 2. Jika Anda secara manual memasukkan SSID dan informasi keamanan (SSID/metode otentikasi/metode enkripsi/Kunci Jaringan), informasi ini mungkin salah. Periksa kembali SSID dan informasi keamanan dan masukkan ulang informasi yang benar seperlunya. Lihat <i>Bagaimana cara mengetahui pengaturan nirkabel (Nama Jaringan (SSID) dan Kunci Jaringan)</i> di halaman 25 untuk mengonfirmasi.



Kode kesalahan	Solusi yang Dianjurkan												
TS-03	<p>Pengaturan jaringan nirkabel dan keamanan yang Anda masukkan mungkin salah. Periksa kembali pengaturan jaringan nirkabel.</p> <p>* Pastikan SSID/metode otentikasi/metode enkripsi/UserID/Userpass yang dimasukkan atau dipilih telah benar.</p> <p>Lihat <i>Bagaimana cara mengetahui pengaturan nirkabel (Nama Jaringan (SSID) dan Kunci Jaringan)</i> di halaman 25 untuk mengonfirmasi.</p>												
TS-04	<p>Metode Otentikasi/Enkripsi yang digunakan oleh titik akses/router nirkabel tidak didukung oleh perangkat Anda.</p> <p>Untuk mode infrastruktur, ubah metode otentikasi dan enkripsi titik akses/router nirkabel. Perangkat Anda mendukung metode otentikasi berikut ini: WPA™, WPA2™, OPEN dan Shared key. WPA mendukung TKIP atau metode enkripsi AES. WPA2 mendukung AES untuk metode enkripsi. OPEN dan Shared key sesuai dengan enkripsi WEP.</p> <p>Jika masalah Anda tidak selesai, SSID atau pengaturan jaringan yang Anda masukkan mungkin salah. Periksa kembali pengaturan jaringan nirkabel.</p> <p>Tabel gabungan metode otentikasi dan enkripsi</p> <table border="1" data-bbox="411 909 1174 1209"> <thead> <tr> <th data-bbox="411 909 794 949">Metode otentikasi</th> <th data-bbox="794 909 1174 949">Metode enkripsi</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="411 949 794 1037" rowspan="2">WPA-Personal</td> <td data-bbox="794 949 1174 992">TKIP</td> </tr> <tr> <td data-bbox="794 992 1174 1037">AES</td> </tr> <tr> <td data-bbox="411 1037 794 1079">WPA2-Personal</td> <td data-bbox="794 1037 1174 1079">AES</td> </tr> <tr> <td data-bbox="411 1079 794 1167" rowspan="2">OPEN</td> <td data-bbox="794 1079 1174 1122">WEP</td> </tr> <tr> <td data-bbox="794 1122 1174 1167">TIDAK ADA (tanpa enkripsi)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="411 1167 794 1209">Shared key</td> <td data-bbox="794 1167 1174 1209">WEP</td> </tr> </tbody> </table> <p>Lihat <i>Bagaimana cara mengetahui pengaturan nirkabel (Nama Jaringan (SSID) dan Kunci Jaringan)</i> di halaman 25 untuk mengonfirmasi.</p> <p>Untuk mode ad-hoc, mengubah metode otentikasi dan enkripsi komputer untuk pengaturan nirkabel. Perangkat Anda mendukung metode otentikasi OPEN saja, dengan enkripsi WEP opsional.</p>	Metode otentikasi	Metode enkripsi	WPA-Personal	TKIP	AES	WPA2-Personal	AES	OPEN	WEP	TIDAK ADA (tanpa enkripsi)	Shared key	WEP
Metode otentikasi	Metode enkripsi												
WPA-Personal	TKIP												
	AES												
WPA2-Personal	AES												
OPEN	WEP												
	TIDAK ADA (tanpa enkripsi)												
Shared key	WEP												
TS-05	<p>Informasi keamanan (SSID/Kunci Jaringan) salah. Periksa kembali SSID dan informasi keamanan (Kunci Jaringan). Jika router Anda menggunakan enkripsi WEP, masukkan kunci yang digunakan sebagai kunci WEP pertama. Perangkat Brother Anda mendukung penggunaan kunci WEP pertama saja.</p> <p>Lihat <i>Bagaimana cara mengetahui pengaturan nirkabel (Nama Jaringan (SSID) dan Kunci Jaringan)</i> di halaman 25 untuk mengonfirmasi.</p>												
TS-06	<p>Informasi keamanan nirkabel (Metode otentikasi/Metode enkripsi/Kunci Jaringan) salah. Periksa kembali informasi keamanan nirkabel (Metode otentikasi/Metode enkripsi/Kunci Jaringan) dalam tabel TS-04. Jika router Anda menggunakan enkripsi WEP, masukkan kunci yang digunakan sebagai kunci WEP pertama. Perangkat Brother Anda mendukung penggunaan kunci WEP pertama saja.</p> <p>Lihat <i>Bagaimana cara mengetahui pengaturan nirkabel (Nama Jaringan (SSID) dan Kunci Jaringan)</i> di halaman 25 untuk mengonfirmasi.</p>												



Kode kesalahan	Solusi yang Dianjurkan
TS-07	<p>Perangkat tidak dapat mendeteksi titik akses/router nirkabel yang mengaktifkan WPS atau AOSS™.</p> <p>Jika Anda ingin mengonfigurasi pengaturan nirkabel Anda dengan WPS atau AOSS™, Anda harus mengoperasikan perangkat dan titik akses/router nirkabel. Pastikan titik akses/router nirkabel Anda mendukung WPS atau AOSS™ dan coba lagi.</p>  <p>Jika Anda tidak mengetahui cara mengoperasikan titik akses/router nirkabel dengan WPS atau AOSS™, lihat dokumen yang disertakan bersama titik akses/router nirkabel Anda, tanyalah kepada pabrikan titik akses/router nirkabel atau tanyalah pada administrator jaringan Anda.</p>
TS-08	<p>Dua atau beberapa titik akses nirkabel yang mengaktifkan WPS atau AOSS™ terdeteksi.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Pastikan bahwa hanya ada satu titik akses/router nirkabel dalam jangkauan yang mengaktifkan metode WPS atau AOSS™ lalu coba lagi. - Coba lagi setelah beberapa menit untuk menghindari intereferensi dari titik akses/router nirkabel lainnya.

Memasukkan Teks untuk Pengaturan Nirkabel

Tahan atau tekan berulang tombol ▲ atau ▼ untuk memilih karakter berikut:

(spasi) !"#\$%&'()*+,-./0123456789:;<=>?@

ABCDEFGHIJKLMN OPQRSTUVWXYZ[]^_`abcdefghijklmnopqrstuvwxyz{|}~

Tekan **OK** untuk mengonfirmasi karakter saat ini dan memasukkan karakter berikutnya.

Tekan tombol **Back** untuk menghapus karakter yang telah Anda masukkan.



Menginstal Driver Printer untuk Windows®

12 Sebelum Anda menginstal

a Pastikan bahwa komputer Anda Menyala dan Anda masuk ke komputer dengan hak Administrator.

⚠ Penting

- Jika ada program yang berjalan, tutup terlebih dahulu.
- Tampilan layar mungkin berbeda, tergantung sistem operasi Anda.

b Pastikan sakelar daya perangkat menyala.

13 Menginstal driver printer

a Masukkan CD-ROM installer ke dalam drive CD-ROM Anda. Jika ditanyakan, pilih model dan bahasa Anda.

📝 Catatan

Jika layar Brother tidak muncul secara otomatis, buka **My Computer (Computer)** (Komputer Saya (Komputer)), klik-dua kali ikon CD-ROM, lalu klik-dua kali **start.exe**.

b Klik **Install Printer Driver** (Instal Driver Printer), dan klik **Yes (Ya)** jika Anda menyetujui perjanjian lisensi.



📝 Catatan

Untuk pengguna Windows Vista® dan Windows® 7, jika layar **User Account Control** (Kontrol Akun Pengguna) muncul, klik **Allow** (Perbolehkan) atau **Yes (Ya)**.

c Pilih **Wireless Network Connection** (Sambungan Jaringan Nirkabel) kemudian klik **Next** (Berikutnya).

📝 Catatan

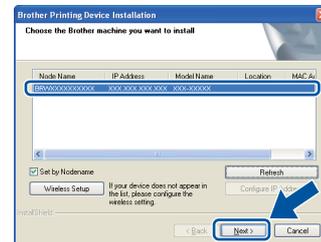
Jika Anda ingin menginstal driver PS (driver printer BR-Script3), pilih **Custom Install** (Penginstalan Kustom), lalu ikuti petunjuk pada-layar.

d Pilih **Brother Peer-to-Peer Network Printer** (Printer Jaringan Peer-to-Peer Brother) atau **Network Shared Printer** (Printer Bagi-pakai di Jaringan), kemudian klik **Next** (Berikutnya).

📝 Catatan

- Jika Anda memilih **Network Shared Printer** (Printer Bagi-pakai di Jaringan), pilih antrian perangkat Anda, dan klik **OK**.
- Pilih opsi pengaturan Firewall, kemudian klik **Next** (Berikutnya).

e Pilih perangkat dari daftar, lalu klik **Next** (Berikutnya).



📝 Catatan

Jika Anda menggunakan WEP dan LCD menampilkan 'Connected (Tersambung)' tapi perangkat Anda tidak ditemukan, pastikan Anda telah memasukkan kunci WEP dengan benar. Kunci WEP terpengaruh huruf besar.

f Instalasi akan mulai secara otomatis.

⚠ Penting

JANGAN membatalkan layar apa pun selama proses penginstalan. Diperlukan beberapa detik sampai semua layar muncul.

g Saat layar **On-Line Registration** (Registrasi Online) muncul, buat pilihan dan ikuti instruksi di layar. Setelah Anda menyelesaikan proses registrasi, klik **Next** (Berikutnya).



h Saat layar **Setup Complete** (Penyetelan Selesai) muncul, centang kotak tindakan yang ingin Anda lakukan, kemudian klik **Finish** (Selesai).



Catatan

Bergantung pada pengaturan keamanan Anda, jendela Keamanan Windows® atau perangkat lunak antivirus mungkin muncul saat menggunakan perangkat atau perangkat lunaknya. Perbolehkan atau izinkan jendela untuk melanjutkan.



Penginstalan sekarang selesai.



Catatan

Driver Printer XML Paper Specification

Driver Printer XML Paper Specification adalah driver yang paling sesuai untuk Windows Vista® dan Windows® 7 saat mencetak dari aplikasi yang menggunakan dokumen dengan XML Paper Specification. Unduh driver terbaru dengan mengakses Pusat Solusi Brother di <http://solutions.brother.com/>.



Menginstal Driver Printer untuk Macintosh

12 Sebelum Anda menginstal

- a** Pastikan perangkat Anda terhubung ke daya dan Macintosh Anda menyala. Anda harus masuk ke komputer dengan hak Administrator.

! Penting

Bagi pengguna Mac OS X 10.5.7 atau yang lebih rendah, tingkatkan ke Mac OS X 10.5.8 - 10.7.x. (Untuk memperoleh driver dan informasi terbaru pada Mac OS X yang Anda gunakan, kunjungi <http://solutions.brother.com/>.)

📝 Catatan

Jika Anda ingin menambahkan driver PS (driver printer BR-Script3), kunjungi Pusat Solusi Brother di <http://solutions.brother.com/>, dan kunjungi tanya jawab halaman model Anda untuk mengetahui instruksinya.

13 Menginstal driver printer

- a** Masukkan CD-ROM installer ke dalam drive CD-ROM Anda.
- b** Klik-dua kali ikon **Start Here OSX** (Mulai OSX Di Sini). Jika ditanyakan, pilih model Anda.



- c** Pilih **Wireless Network Connection** (Sambungan Jaringan Nirkabel) kemudian klik **Next** (Berikutnya).
- d** Ikuti petunjuk pada-layar.

! Penting

JANGAN membatalkan layar apa pun selama proses penginstalan. Proses penginstalan memerlukan waktu beberapa menit.

📝 Catatan

Jika pengaturan nirkabel Anda gagal, layar **Wireless Device Setup Wizard** (Pemandu Penyetelan Perangkat Nirkabel) akan muncul. Ikuti petunjuk pada-layar untuk menyelesaikan konfigurasi nirkabel.

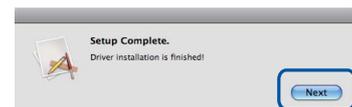
- e** Pilih perangkat Anda dari daftar, lalu klik **OK**.



📝 Catatan

- Jika terdapat lebih dari satu model sama yang terhubung pada jaringan Anda, Alamat MAC (Alamat Ethernet) akan ditampilkan setelah nama model.
- Anda dapat menemukan Alamat MAC (Alamat Ethernet) dan Alamat IP perangkat dengan mencetak Halaman Pengaturan Printer. Lihat *Mencetak Halaman Pengaturan Printer* di halaman 31.

- f** Jika layar ini muncul, klik **Next** (Berikutnya).



📝 Catatan

Saat layar **Brother Support** (Dukungan Brother) muncul, buat pilihan dan ikuti instruksi di layar-.

Selesai Penginstalan sekarang selesai.

📝 Catatan

Jika Anda memulai pengaturan nirkabel dari langkah **5** pada halaman 5, kembali ke langkah **6** untuk melanjutkan pengaturan perangkat.

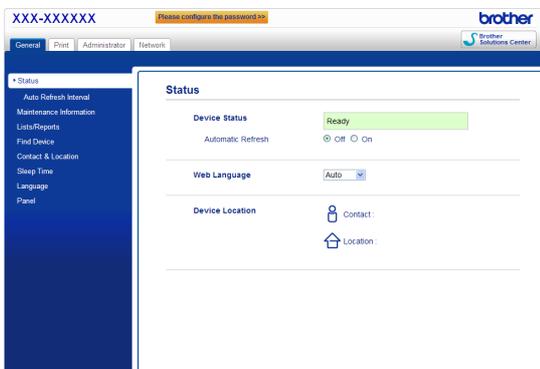
Manajemen Berbasis Web (browser web)

Server pencetakan Brother dilengkapi dengan server web yang memungkinkan Anda untuk memantau statusnya atau mengubah beberapa pengaturan konfigurasi, menggunakan HTTP (Hyper Text Transfer Protocol).

Catatan

Kami menyarankan Windows® Internet Explorer® 7.0/8.0 atau Firefox® 3.6 untuk Windows® dan Safari 4.0/5.0 untuk Macintosh. Pastikan juga bahwa JavaScript dan Cookie selalu diaktifkan di browser apa pun yang Anda gunakan. Untuk menggunakan browser web, Anda perlu mengetahui Alamat IP server pencetakan. Alamat IP server pencetakan tercantum dalam Halaman Pengaturan Printer.

- a Buka browser Anda.
- b Ketik "http://alamat IP perangkat/" di bilah alamat browser Anda ("alamat IP perangkat" adalah alamat IP perangkat Brother atau nama server pencetakan).
 - Misalnya: http://192.168.1.2/



Catatan

Jika Anda telah mengonfigurasi sandi login opsional, Anda harus memasukkan sandi tersebut saat diminta untuk mengakses Manajemen Berbasis Web.

 Untuk informasi lebih lanjut, lihat *Web Based Management* dalam *Panduan Pengguna Jaringan*.

Merestor pengaturan jaringan ke pengaturan default pabrik

Untuk merestor semua pengaturan server pencetakan ke default pabrik, ikuti langkah berikut ini.

- a Tekan ▲ atau ▼ untuk memilih `Network` (Jaringan).
Tekan **OK**.
- b Tekan ▲ atau ▼ untuk memilih `Network Reset` (Reset Jaringan).
Tekan **OK**.
- c Saat `Reboot OK?` (Mulai Ulang OK?) muncul, tekan ▲ untuk memilih `Yes` (Ya) untuk booting ulang.
Perangkat akan hidup-kembali.

Mencetak Halaman Pengaturan Printer

Halaman Pengaturan Printer mencantumkan semua pengaturan printer saat ini, termasuk pengaturan jaringan.

- a Tekan ▲ atau ▼ untuk memilih `Machine Info.` (Info Mesin).
Tekan **OK**.
- b Tekan **OK** untuk memilih `Print Settings` (Pengaturan Cetakan).
Perangkat akan mencetak pengaturan printer saat ini.



Catatan

Jika **IP address** (Alamat IP) pada Halaman Pengaturan Printer menunjukkan **0.0.0.0**, tunggu satu menit dan coba lagi.

Brother CreativeCentre



Dapatkan inspirasi. Jika Anda menggunakan Windows®, klik-dua kali ikon Brother CreativeCentre® pada desktop Anda untuk mengakses situs web GRATIS kami yang berisi banyak ide dan sumber daya untuk penggunaan pribadi dan profesional.



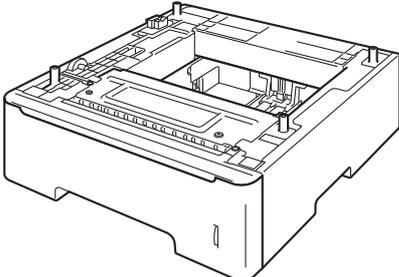
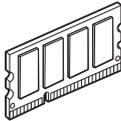
Pengguna Mac dapat mengakses Brother CreativeCentre di alamat web ini:

<http://www.brother.com/creativecenter/>

Opsi-opsi

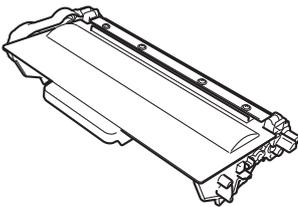
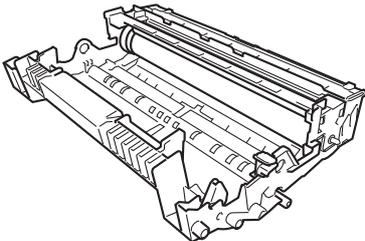
Perangkat memiliki aksesori opsional berikut ini. Anda dapat mengembangkan kemampuan perangkat dengan menambahkan item ini. Untuk informasi lebih lanjut tentang Unit Baki Bawah opsional dan Memori SO-DIMM yang kompatibel, kunjungi kami di <http://solutions.brother.com/>.

 Untuk memasang Memori SO-DIMM, lihat *Installing extra memory* dalam *Panduan Pengguna*.

Unit Baki Bawah untuk HL-5470DW dan HL-6180DW	Memori SO-DIMM
<p data-bbox="359 539 464 573">LT-5400</p> <p data-bbox="98 584 687 712">Unit baki kertas bawah dapat memuat 500 lembar kertas. Jika baki dipasang, perangkat menambah kapasitas input total hingga 800 lembar untuk HL-5470DW, 1.050 lembar untuk HL-6180DW.</p> 	<p data-bbox="746 539 1337 640">Anda dapat meningkatkan memori dengan memasang satu memori SO-DIMM (Small Outline Dual In-line Memory Module).</p> 

Bahan Habis Pakai

Jika saatnya tiba untuk mengganti item habis pakai, pesan kesalahan akan ditunjukkan oleh LCD pada panel kontrol. Untuk informasi lebih lanjut tentang bahan habis pakai untuk perangkat ini, kunjungi kami di <http://www.brother.com/original/> atau hubungi penjual Brother setempat.

Kartrid toner	Unit drum
	

 Untuk cara mengganti item habis pakai, lihat *Replacing consumable items* di *Panduan Pengguna*.

Merek dagang

Logo Brother adalah merek dagang terdaftar dari Brother Industries, Ltd.

Brother adalah merek dagang terdaftar dari Brother Industries, Ltd.

Microsoft, Windows, Windows Server, dan Internet Explorer adalah merek dagang terdaftar atau merek dagang dari Microsoft Corporation di Amerika Serikat dan/atau negara-negara lain.

Windows Vista adalah merek dagang terdaftar atau merek dagang Microsoft Corporation di Amerika Serikat dan/atau negara-negara lain.

Apple, Macintosh, Safari dan Mac OS adalah merek dagang dari Apple Inc., yang terdaftar di AS dan negara-negara lain.

Wi-Fi Direct, Wi-Fi Protected Setup, WPA dan WPA2 merupakan merek dari Wi-Fi Alliance.

AOSS adalah merek dagang dari Buffalo Inc.

Android merupakan merek dagang dari Google Inc.

Masing-masing perusahaan yang memiliki nama perangkat lunak yang disebutkan dalam manual ini memiliki Perjanjian Lisensi Perangkat Lunak program sumber tertutupnya.

Semua nama merek dan nama produk perusahaan yang tertera di produk Brother, dokumen terkait dan materi lainnya adalah merek dagang atau merek dagang terdaftar dari perusahaan terkait.

Penyusunan dan Publikasi

Di bawah pengawasan Brother Industries, Ltd., manual ini telah disusun dan dipublikasikan dengan mencakup deskripsi dan spesifikasi produk terbaru.

Isi manual ini dan spesifikasi produk ini dapat berubah tanpa pemberitahuan sebelumnya.

Brother berhak melakukan perubahan spesifikasi dan materi yang terkandung dalam manual ini tanpa pemberitahuan dan tidak akan bertanggung jawab atas segala kerugian (termasuk konsekuensial) yang diakibatkan penggunaan materi yang diberikan, termasuk tapi tidak terbatas pada kesalahan tipografi dan kesalahan lain terkait publikasi ini.

Hak Cipta dan Lisensi

©2012 Brother Industries, Ltd. Semua hak dilindungi.

Produk ini mencakup perangkat lunak yang dikembangkan oleh vendor berikut ini:

©1983-1998 PACIFIC SOFTWARES, INC. SEMUA HAK DILINDUNGI.

©2008 Devicescape Software, Inc. Semua hak dilindungi.

Produk ini mencakup perangkat lunak "KASAGO TCP/IP" yang dikembangkan oleh ZUKEN ELMIC, Inc.