

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.

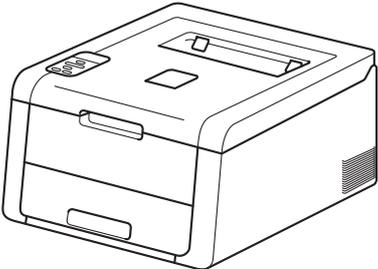
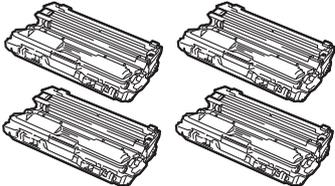
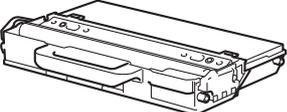
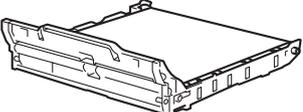
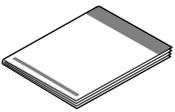
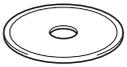
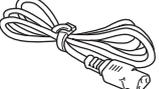
Baca Panduan Keselamatan Produk terlebih dahulu, kemudian baca Panduan Cepat ini agar prosedur pengaturan dan pemasangan dilakukan dengan benar. Untuk melihat Panduan Cepat dalam bahasa lain, kunjungi <http://solutions.brother.com/>.

CATATAN

Tidak semua model tersedia di semua negara.

1

Mengeluarkan mesin dari kemasan dan memeriksa komponennya

	 <p>Unit Drum dan Rakitan Kartrid Toner (terpasang-sebelumnya) (Hitam, Cyan, Magenta dan Kuning)</p>	
 <p>Tempat Pembuang Toner (terpasang-sebelumnya)</p>	 <p>Belt Unit (terpasang-sebelumnya)</p>	 <p>Panduan Cepat</p>
 <p>CD-ROM</p>	 <p>Kabel Daya AC</p>	 <p>Panduan Keselamatan Produk</p>

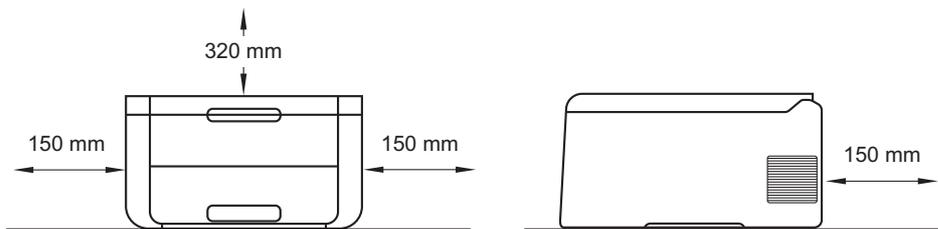
⚠ PERINGATAN	<u>PERINGATAN</u> menunjukkan situasi yang berpotensi berbahaya, jika tidak dihindari, bisa menyebabkan kematian atau cedera parah.
⚠ PERHATIAN	<u>PERHATIAN</u> menunjukkan situasi yang berpotensi berbahaya, jika tidak dihindari, bisa menyebabkan cedera ringan atau sedang.

⚠ PERINGATAN

Kantong plastik digunakan dalam kemasan mesin 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.

CATATAN

- Jaga jarak minimum di sekitar mesin seperti yang ditunjukkan pada ilustrasi.



- Komponen yang disertakan dalam kotak kemasan mungkin berbeda, tergantung negara Anda.
- Anda sebaiknya menyimpan kemasan asli ini.
- Jika Anda perlu mengirimkan mesin, kemas kembali mesin dalam kemasan aslinya untuk mencegah kerusakan selama pengiriman. Mesin harus diasuransikan secara memadai oleh pengirimnya. Untuk detail tentang cara mengemas kembali mesin, lihat Panduan Pengguna: *Packing and shipping the machine*.
- Ilustrasi dalam Panduan Cepat ini didasarkan pada HL-3170CDW.
- Kabel antarmuka bukan aksesori standar. Belilah kabel antarmuka yang sesuai untuk koneksi yang ingin anda gunakan (USB atau Jaringan (HL-3150CDN / HL-3150CDW / HL-3170CDW)).

Kabel USB

Kami merekomendasikan Anda untuk menggunakan kabel USB 2.0 (Jenis A/B) yang panjangnya tidak lebih dari 2 meter.

Kabel jaringan (HL-3150CDN / HL-3150CDW / HL-3170CDW)

Gunakan kabel pasangan berpilin (twisted-pair) Kategori 5 (atau yang lebih tinggi) jenis lurus (straight-through) untuk 10BASE-T atau Jaringan Fast Ethernet 100BASE-TX.

2

Melepaskan bahan kemasan dari mesin

⚠ PERHATIAN

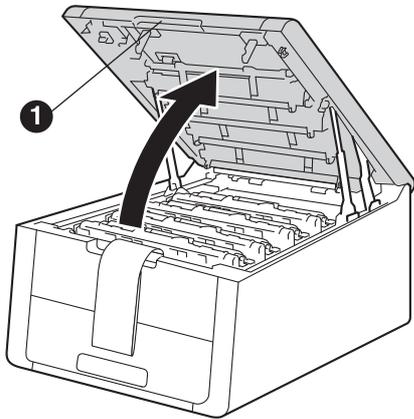
JANGAN memakan silica gel pack, buang silica gel pack. Jika tertelan, segera bawa ke dokter.

PENTING

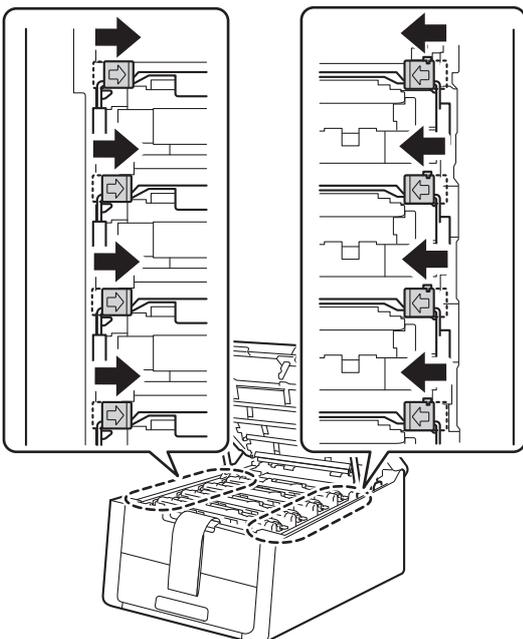
JANGAN sambungkan kabel daya AC terlebih dahulu.

a Lepaskan pita kemasan dari bagian luar mesin.

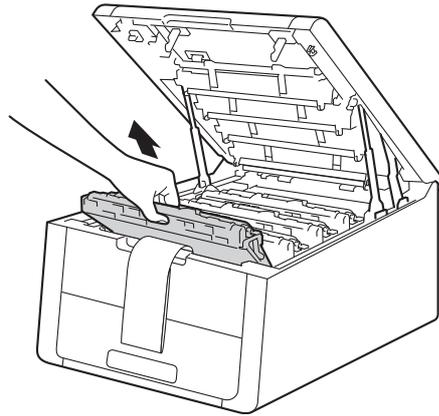
b Buka penutup atas sepenuhnya dengan mengangkat pada gagang ❶.



c Geser kedelapan kunci drum yang berwarna kuning semuanya ke arah seperti yang ditunjukkan pada ilustrasi.

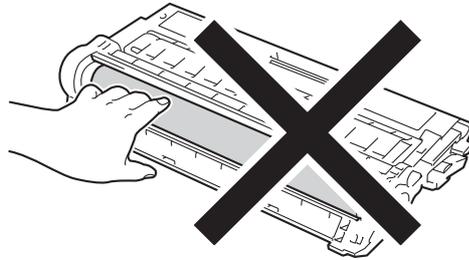


d Keluarkan semua keempat unit drum dan rakitan kartrid toner.

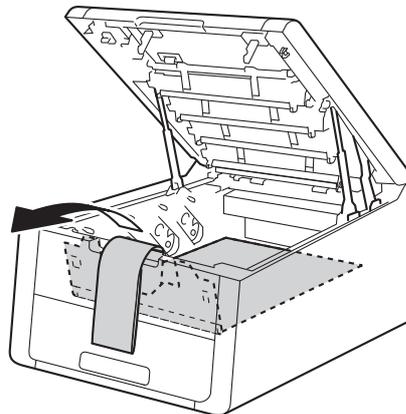


PENTING

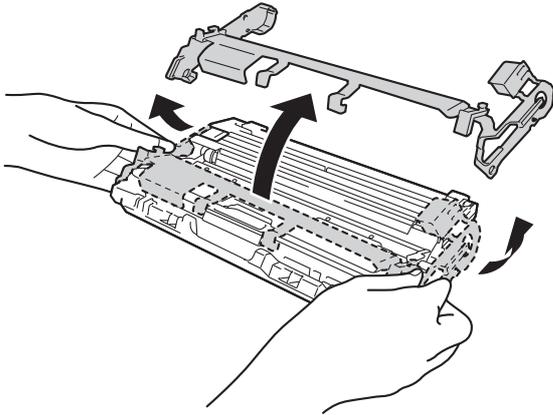
Untuk menghindari kualitas cetakan, JANGAN menyentuh bagian berwarna gelap seperti yang ditunjukkan pada ilustrasi.



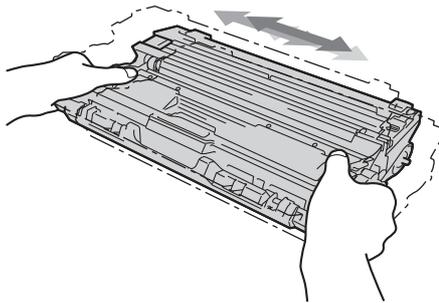
e Lepaskan bagian pengemasan oranye dari belt unit.



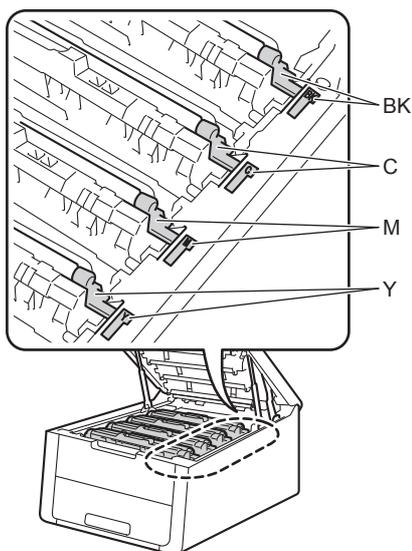
- f** Lepaskan bagian pengemasan oranye dari masing-masing unit drum dan rakitan kartrid toner.



- g** Pegang masing-masing unit drum dan kartrid toner dengan dua tangan dengan rata dan perlahan goyangkan menyamping beberapa kali untuk menyebarkan toner secara merata di dalam kartrid tersebut.



- h** Geser semua keempat unit drum dan rakitan kartrid toner ke dalam mesin. Pastikan warna kartrid toner cocok dengan label warna yang sama pada mesin.



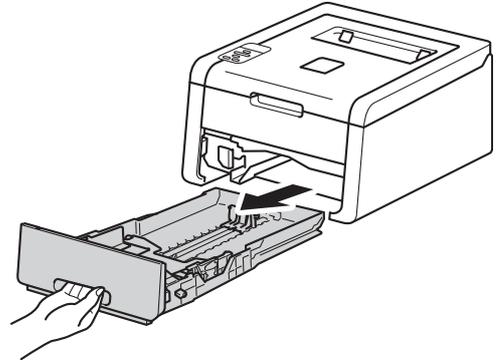
BK - Hitam
M - Magenta

C - Cyan
Y - Kuning

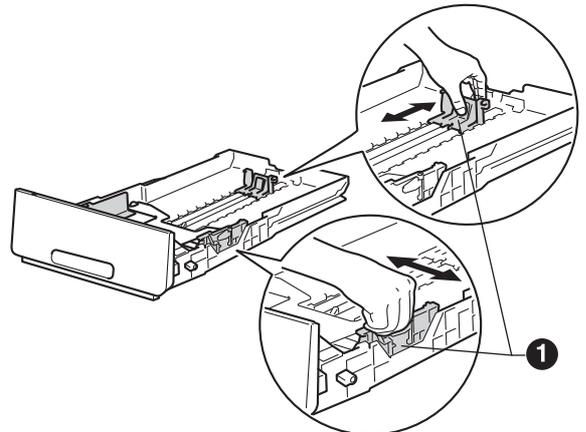
- i** Tutup penutup atas mesin.

3 Memasukkan kertas ke dalam baki kertas

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

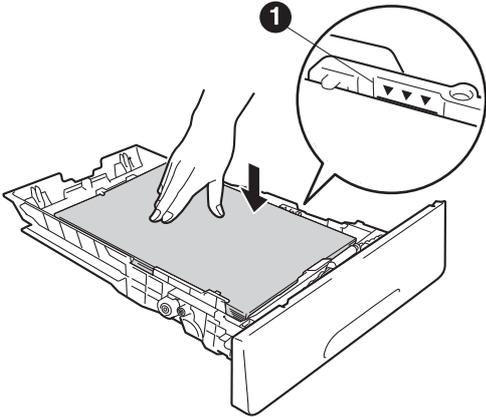


- b** Sambil menekan tuas pelepas pemandu-kertas berwarna hijau ❶, geser pemandu kertas agar posisinya pas dengan ukuran kertas yang Anda masukkan ke dalam baki. Pastikan bahwa pemandu terpasang dengan kuat di dalam slot.



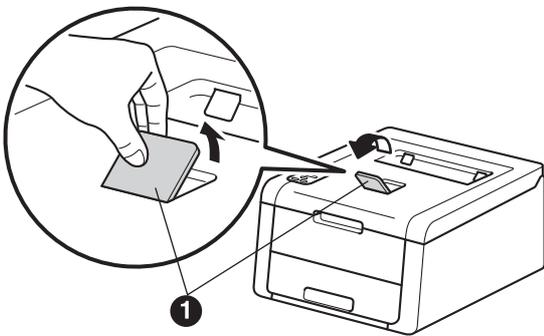
- c** Pastikan tumpukan kertas dalam keadaan rapi dan baik untuk mencegah kemacetan dalam pengumpanan kertas di dalam baki.

- d** Masukkan 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 diumpangkan dengan benar.



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

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



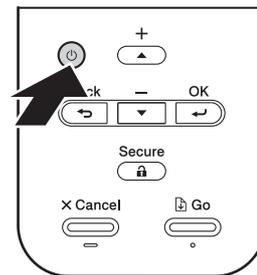
4 Menyalakan mesin

PENTING

JANGAN sambungkan kabel antarmuka terlebih dahulu.



- a** Hubungkan kabel daya AC ke mesin, kemudian sambungkan ke stopkontak daya AC.
- b** Tekan dan tahan  pada panel kontrol.



- c** Lakukan salah satu langkah berikut:
- Untuk HL-3140CW / HL-3150CDW / HL-3170CDW: Lanjutkan ke langkah **5**.
 - Untuk HL-3150CDN: Lanjutkan ke langkah **6**.

5 Pengaturan nirkabel khusus untuk mode WLAN (jika perlu)

- a** Bagi pengguna mesin seluler: tekan ▲ untuk memilih **Yes** (Ya).
Lalu lanjutkan ke langkah **9** pada halaman 17 untuk meneruskan pengaturan nirkabel.
Setelah menyelesaikan pengaturan nirkabel, kembalilah ke langkah **6** untuk menyelesaikan pengaturan mesin.

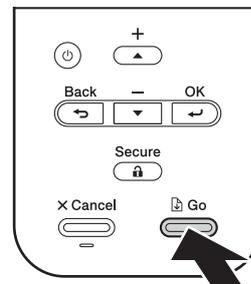
CATATAN

Untuk mengubah bahasa di mesin Anda terlebih dahulu, Anda bisa memilih **No** (Tidak). Anda akan bisa mengonfigurasi pengaturan nirkabel setelahnya.

- b** Untuk pengguna lain, lanjutkan ke: tekan ▼ untuk memilih **No** (Tidak).
Lalu lanjutkan ke langkah **6**.
Pengaturan nirkabel untuk pengguna Windows® dan Macintosh akan dicakup di langkah-langkah berikutnya.

6 Mencetak satu halaman tes

- a** Tekan **Go**. Mesin akan mencetak satu halaman tes. Periksa apakah halaman tes dicetak dengan benar.



CATATAN

Fungsi ini tidak akan tersedia lagi 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 menuju

Halaman berikutnya untuk menginstal driver printer.

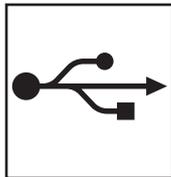
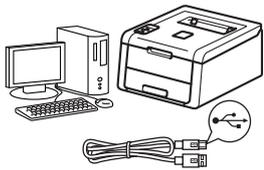
8

Memilih jenis koneksi Anda

Petunjuk penginstalan ini ditujukan untuk Windows® XP Home/XP Professional/XP Professional x64 Edition, Windows Vista®, Windows® 7, Windows® 8, Windows Server® 2003/2003 x64 Edition/2008/2008 R2/2012, dan Mac OS X v10.6.8, 10.7.x dan 10.8.x.

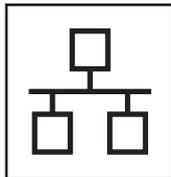
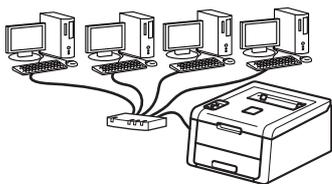
CATATAN

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



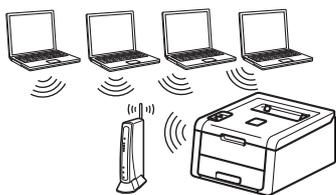
Bagi Kabel Antarmuka USB

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 mesin iOS atau Android™ atau Windows® Phone ke mesin 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®

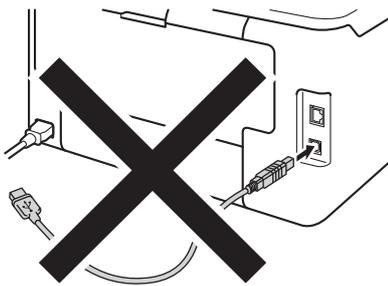
9 Sebelum Anda menginstal

PENTING

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

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

b Tekan dan tahan  untuk mematikan mesin, dan pastikan kabel antarmuka USB **TIDAK** terhubung. Jika Anda telah menghubungkan kabel, cabut kabel.



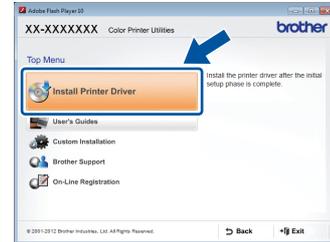
10 Menginstal driver printer

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

CATATAN

- Jika layar Brother tidak muncul secara otomatis, buka **Computer (My Computer)** (Komputer (Komputer Saya)), klik dua-kali ikon CD-ROM, lalu klik dua-kali **start.exe**.
- Untuk pengguna Windows Vista®, Windows® 7 dan Windows® 8 : ketika layar **User Account Control** (Kontrol Akun Pengguna) muncul, izinkan jendela untuk melanjutkan.

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

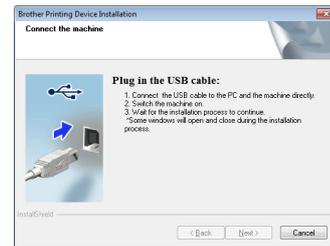


c Pilih **Local Connection (USB)** (Koneksi Lokal (USB)), kemudian klik **Next** (Berikutnya).

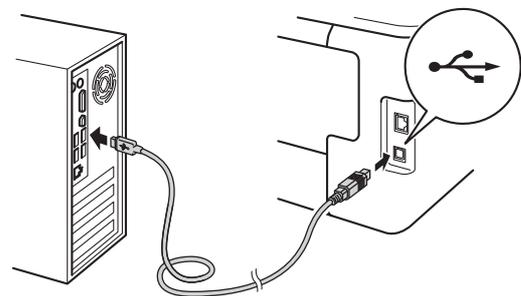
CATATAN

Untuk HL-3170CDW: untuk menginstal driver PS (driver printer BR-Script3), pilih **Custom Install** (Instalasi Khusus), lalu ikuti petunjuk pada-layar.

d Ikuti petunjuk pada-layar hingga layar **Plug in the USB cable** (Colokkan pada kabel USB) muncul.



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





f Tekan dan tahan  untuk menyalakan mesin.

Instalasi akan dilanjutkan secara otomatis.
Layar instalasi muncul satu demi satu. Jika ditanyakan, ikuti semua petunjuk di layar.

PENTING

JANGAN membatalkan layar apa pun selama proses penginstalan. Mungkin munculnya semua layar perlu waktu beberapa menit.

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

h Ketika layar **Setup is Complete** (Pengaturan telah Selesai) muncul, buat pilihan, lalu klik dan **Finish** (Selesai).

CATATAN

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

Selesai Penginstalan sekarang selesai.

CATATAN

- Jika manual Brother yang disertakan pada CD-ROM dalam format PDF, gunakan Adobe® Reader® untuk membukanya. Jika Adobe® Reader® diinstal pada komputer tetapi tidak dapat membuka file, ganti asosiasi file untuk ".pdf" menjadi "Adobe® Reader®" di **Control Panel** (Panel Kontrol). Untuk informasi lebih lanjut, lihat bagian Tanya Jawab untuk model ini di <http://solutions.brother.com/>.
- **Driver Printer XML Paper Specification**
Driver Printer XML Paper Specification adalah driver yang paling sesuai untuk Windows Vista®, Windows® 7 dan Windows® 8 saat mencetak dari aplikasi yang menggunakan dokumen dengan XML Paper Specification. Unduh driver terbaru di Brother Solutions Center di <http://solutions.brother.com/>.



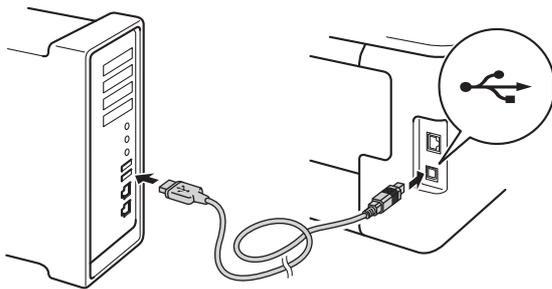
Bagi Pengguna Kabel Antarmuka USB untuk Macintosh

9 Sebelum Anda menginstal

PENTING

Bagi pengguna Mac OS X v10.6.7 atau yang lebih rendah: tingkatkan ke Mac OS X v10.6.8, 10.7.x, 10.8.x. (Untuk memperoleh driver dan informasi terbaru bagi Mac OS X yang Anda gunakan, kunjungi <http://solutions.brother.com/>.)

- a** Pastikan mesin Anda terhubung sumber daya AC dan Macintosh Anda AKTIF. Anda harus masuk ke komputer dengan hak Administrator.
- b** Sambungkan kabel USB ke port USB yang ditandai dengan simbol  pada mesin Anda, lalu hubungkan kabel tersebut ke Macintosh Anda.



- c** Pastikan mesin menyala.

10 Menginstal driver printer

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



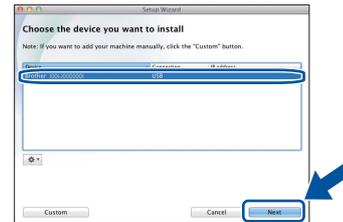
- c** (HL-3140CW / HL-3150CDW / HL-3170CDW) Pilih **Local Connection (USB)** (Koneksi Lokal (USB)), kemudian klik **Next** (Berikutnya).

- d** Layar instalasi muncul satu demi satu. Jika ditanyakan, ikuti semua petunjuk-di layar.

CATATAN

Proses penginstalan memerlukan waktu beberapa menit.

- e** Pilih mesin Anda dari daftar, lalu klik **Next** (Berikutnya).



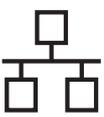
- f** Jika layar **Add Printer** (Tambah Printer) muncul, klik **Add Printer** (Tambah Printer).

- g** Pilih mesin Anda dari daftar, klik **Add** (Tambah), lalu klik **Next** (Berikutnya).

CATATAN

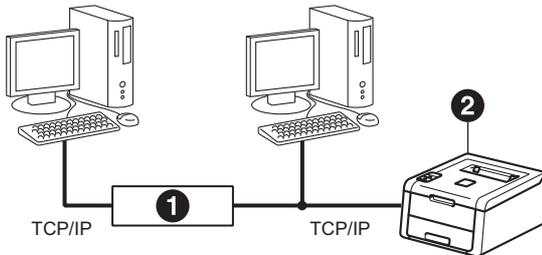
- Untuk HL-3170CDW: untuk menambahkan driver PS (driver printer BR-Script3), pilihlah dari menu tambahan **Print Using (Use)** (Cetak Menggunakan (Gunakan)).
- Saat layar **Brother Support** (Dukungan Brother) muncul, buat pilihan dan ikuti instruksi di layar.

Selesai Penginstalan sekarang selesai.



Bagi Pengguna Kabel Antarmuka Jaringan Berkabel / Peer -to-Peer untuk Windows® (HL-3150CDN / HL-3150CDW / HL-3170CDW)

9 Sebelum Anda menginstal



- 1 Router
- 2 Mesin

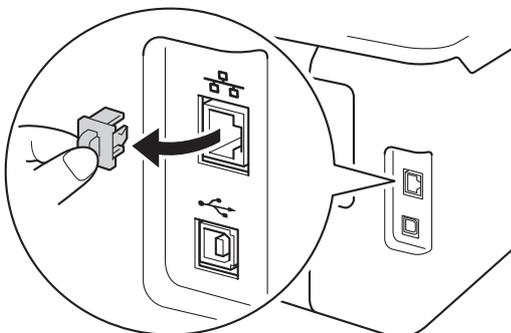
PENTING

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

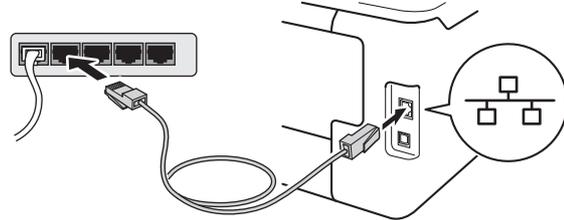
CATATAN

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

- a Pastikan bahwa komputer Anda AKTIF dan Anda masuk ke komputer dengan hak Administrator.
- b Lepaskan tutup pelindung dari port Ethernet yang ditandai dengan simbol  pada mesin.



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



- d Pastikan mesin menyala.

10 Menginstal driver printer

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

CATATAN

- Jika layar Brother tidak muncul secara otomatis, buka **Computer (My Computer)** (Komputer (Komputer Saya)), klik-dua kali ikon CD-ROM, lalu klik-dua kali **start.exe**.
- Untuk pengguna Windows Vista®, Windows® 7 dan Windows® 8 : ketika layar **User Account Control** (Kontrol Akun Pengguna) muncul, izinkan jendela untuk melanjutkan.

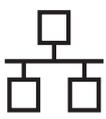
- b Klik **Install Printer Driver** (Instal Driver Printer), dan klik **Yes (Ya)** jika Anda menyetujui perjanjian lisensi.



- c Pilih **Wired Network Connection (Ethernet)** (Koneksi Jaringan kabel (Ethernet)), kemudian klik **Next** (Berikutnya).

CATATAN

Untuk HL-3170CDW: untuk menginstal driver PS (driver printer BR-Script3), pilih **Custom Install** (Instalasi Khusus), lalu ikuti petunjuk pada-layar.



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

CATATAN

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

- e** Instalasi akan dilanjutkan secara otomatis. Layar instalasi muncul satu demi satu. Jika ditanyakan, ikuti semua petunjuk di layar.

PENTING

JANGAN membatalkan layar apa pun selama proses penginstalan. Mungkin munculnya semua layar perlu waktu beberapa menit.

CATATAN

- Jika ditanyakan, pilih mesin 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 mesin.
- Anda bisa menemukan alamat IP dan Nama Node mesin dengan mencetak Halaman Pengaturan Printer (lihat *Mencetak Halaman Pengaturan Printer* di halaman 32).

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

- g** Ketika layar **Setup is Complete** (Pengaturan telah Selesai) muncul, buat pilihan, lalu klik dan **Finish** (Selesai).

CATATAN

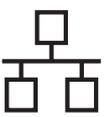
Bergantung pada pengaturan keamanan Anda saat menggunakan mesin atau perangkat lunaknya, jendela Keamanan Windows® atau perangkat lunak antivirus mungkin muncul. Perbolehkan atau izinkan jendela untuk melanjutkan.

Selesai

Penginstalan sekarang selesai.

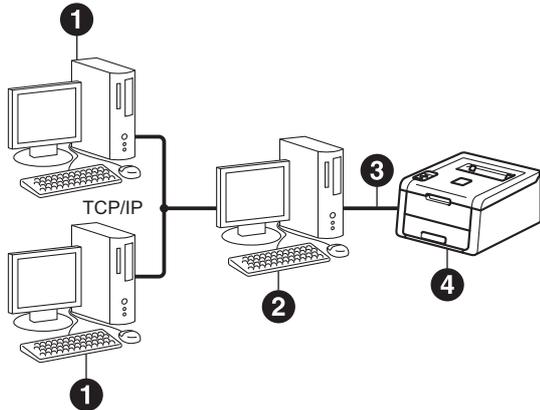
CATATAN

- Jika manual Brother yang disertakan pada CD-ROM dalam format PDF, gunakan Adobe® Reader® untuk membukanya. Jika Adobe® Reader® diinstal pada komputer tetapi tidak dapat membuka file, ganti asosiasi file untuk ".pdf" menjadi "Adobe® Reader®" di **Control Panel** (Panel Kontrol). Untuk informasi lebih lanjut, lihat bagian Tanya Jawab untuk model ini di <http://solutions.brother.com/>.
- **Driver Printer XML Paper Specification**
Driver Printer XML Paper Specification adalah driver yang paling sesuai untuk Windows Vista®, Windows® 7 dan Windows® 8 saat mencetak dari aplikasi yang menggunakan dokumen dengan XML Paper Specification. Unduh driver terbaru di Brother Solutions Center di <http://solutions.brother.com/>.



Bagi Pengguna Kabel Antarmuka Jaringan Berkabel / Jaringan Bersama untuk Windows® (HL-3150CDN / HL-3150CDW / HL-3170CDW)

9 Sebelum Anda menginstal



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

PENTING

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

CATATAN

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

- a Pastikan bahwa komputer Anda AKTIF dan Anda masuk ke komputer dengan hak Administrator.
- b Pastikan mesin menyala.

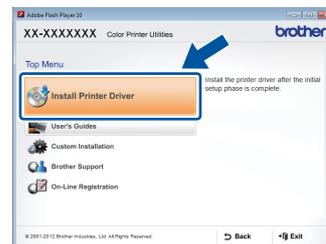
10 Menginstal driver printer

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

CATATAN

- Jika layar Brother tidak muncul secara otomatis, buka **Computer (My Computer)** (Komputer (Komputer Saya)), klik-dua kali ikon CD-ROM, lalu klik-dua kali **start.exe**.
- Untuk pengguna Windows Vista®, Windows® 7 dan Windows® 8 : ketika layar **User Account Control** (Kontrol Akun Pengguna) muncul, izinkan jendela untuk melanjutkan.

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

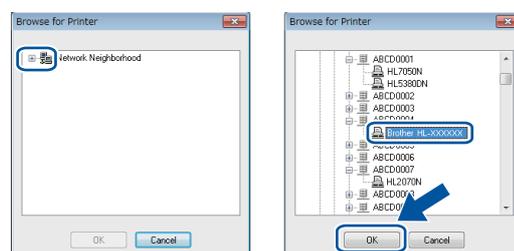


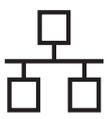
- c Pilih **Wired Network Connection (Ethernet)** (Koneksi Jaringan kabel (Ethernet)), kemudian klik **Next** (Berikutnya).

CATATAN

Untuk HL-3170CDW: untuk menginstal driver PS (driver printer BR-Script3), pilih **Custom Install** (Instalasi Khusus), lalu ikuti petunjuk pada-layar.

- d Pilih **Network Shared Printer** (Printer Jaringan Bersama), kemudian klik **Next** (Berikutnya).
- e Pilih antrian mesin Anda, kemudian klik **OK**.





CATATAN

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

- f** Instalasi akan dilanjutkan secara otomatis. Layar instalasi muncul satu demi satu. Jika ditanyakan, ikuti semua petunjuk di layar.

PENTING

JANGAN membatalkan layar apa pun selama proses penginstalan. Mungkin munculnya semua layar perlu waktu beberapa menit.

- g** Saat layar **On-Line Registration** (Registrasi On-Line) muncul, buat pilihan dan ikuti instruksi di layar. Setelah Anda menyelesaikan proses registrasi, klik, **Next** (Berikutnya).
- h** Ketika layar **Setup is Complete** (Pengaturan telah Selesai) muncul, buat pilihan, lalu klik dan **Finish** (Selesai).

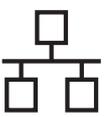
CATATAN

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

Selesai Penginstalan sekarang selesai.

CATATAN

- Jika manual Brother yang disertakan pada CD-ROM dalam format PDF, gunakan Adobe® Reader® untuk membukanya. Jika Adobe® Reader® diinstal pada komputer tetapi tidak dapat membuka file, ganti asosiasi file untuk ".pdf" menjadi "Adobe® Reader®" di **Control Panel** (Panel Kontrol). Untuk informasi lebih lanjut, lihat bagian Tanya Jawab untuk model ini di <http://solutions.brother.com/>.
- **Driver Printer XML Paper Specification**
Driver Printer XML Paper Specification adalah driver yang paling sesuai untuk Windows Vista®, Windows® 7 dan Windows® 8 saat mencetak dari aplikasi yang menggunakan dokumen dengan XML Paper Specification. Unduh driver terbaru di Brother Solutions Center di <http://solutions.brother.com/>.



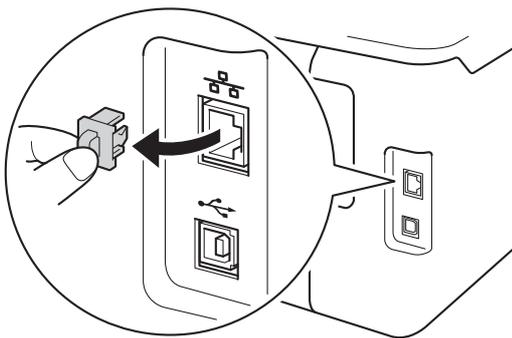
Bagi Pengguna Kabel Antarmuka Jaringan Berkabel untuk Macintosh (HL-3150CDN / HL-3150CDW / HL-3170CDW)

9 Sebelum Anda menginstal

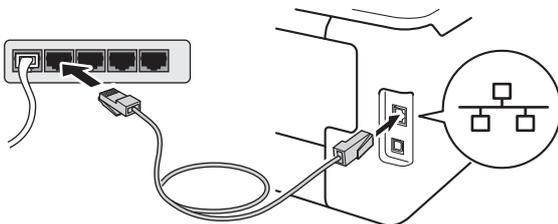
PENTING

Bagi pengguna Mac OS X v10.6.7 atau yang lebih rendah: tingkatkan ke Mac OS X v10.6.8, 10.7.x, 10.8.x. (Untuk memperoleh driver dan informasi terbaru bagi Mac OS X yang Anda gunakan, kunjungi <http://solutions.brother.com/>.)

- Pastikan mesin Anda terhubung sumber daya AC dan Macintosh Anda AKTIF. Anda harus masuk ke komputer dengan hak Administrator.
- Lepaskan tutup pelindung dari port Ethernet yang ditandai dengan simbol  pada mesin.



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



- Pastikan mesin menyala.

10 Menginstal driver printer

- Masukkan CD-ROM ke dalam drive CD-ROM, dan klik dua-kali ikon **BROTHER** pada desktop.
- Klik-dua kali ikon **Start Here OSX** (Mulai OSX Di Sini). Jika ditanyakan, pilih model Anda.

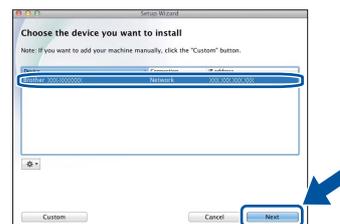


- (HL-3150CDW / HL-3170CDW)
Pilih **Wired Network Connection (Ethernet)** (Koneksi Jaringan kabel (Ethernet)), kemudian klik **Next** (Berikutnya).
- Layar instalasi muncul satu demi satu. Jika ditanyakan, ikuti semua petunjuk-di layar.

CATATAN

Proses penginstalan memerlukan waktu beberapa menit.

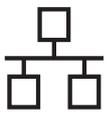
- Pilih mesin Anda dari daftar, lalu klik **Next** (Berikutnya).



CATATAN

- Jika terdapat lebih dari satu model sama yang terhubung pada jaringan Anda, Alamat IP akan ditampilkan untuk membantu Anda mengidentifikasi mesin.
- Anda bisa menemukan Alamat IP mesin dengan mencetak Halaman Pengaturan Printer (lihat *Mencetak Halaman Pengaturan Printer* di halaman 32).

- Jika layar **Add Printer** (Tambah Printer) muncul, klik **Add Printer** (Tambah Printer).



- g** Pilih mesin Anda dari daftar, klik **Add** (Tambah), lalu klik **Next** (Berikutnya).
(OS X v10.8.x)
Pilih driver **HL-XXXX CUPS** dari menu tambahan **Use** (Gunakan). (Di mana XXXX adalah nama model Anda.)

CATATAN

- Untuk HL-3170CDW: untuk menambahkan driver PS (driver printer BR-Script3), pilihlah dari menu tambahan **Print Using (Use)** (Cetak Menggunakan (Gunakan)).
- Saat layar **Brother Support** (Dukungan Brother) muncul, buat pilihan dan ikuti instruksi di layar.

Selesai Penginstalan sekarang selesai.



Untuk Pengguna Antarmuka Jaringan Nirkabel (HL-3140CW / HL-3150CDW / HL-3170CDW)

9 Sebelum Anda memulai

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

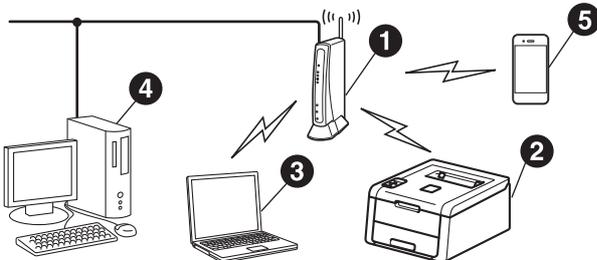
PENTING

- Jika Anda akan menyambungkan mesin 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 mesin, Anda harus mengatur ulang pengaturan jaringan sebelum Anda dapat mengonfigurasi pengaturan nirkabel lagi.
 1. Pada mesin 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).

CATATAN

- Untuk memperoleh hasil optimal pada pencetakan dokumen sehari-hari secara normal, letakkan mesin Brother sedekat mungkin ke jalur 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-3150CDW dan HL-3170CDW dapat digunakan di jaringan berkabel dan nirkabel, Anda hanya dapat menggunakan satu metode koneksi pada satu waktu.
- Jika Anda menggunakan mesin Anda dalam jaringan nirkabel yang didukung IEEE 802.1x, lihat Panduan Pengguna Jaringan: *Using IEEE 802.1x authentication*.

Mode Infrastruktur



- 1 Jalur akses/router nirkabel
- 2 Mesin Jaringan Nirkabel (mesin Anda)
- 3 Komputer dengan fitur nirkabel yang terhubung ke jalur akses/router nirkabel
- 4 Komputer berkabel yang terhubung ke jalur akses/router nirkabel
- 5 Perangkat bergerak yang terhubung ke jalur akses/router nirkabel



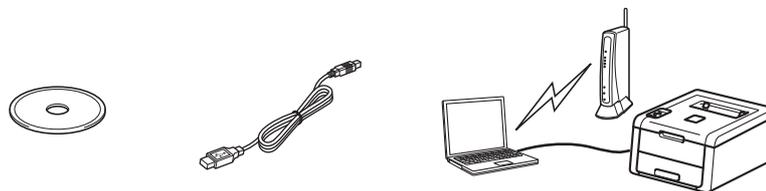
10 Pilih metode pengaturan nirkabel Anda

Petunjuk berikut menawarkan tiga metode untuk mengatur mesin Brother pada jaringan nirkabel. Jika Anda mulai pengaturan nirkabel dari langkah **5** pada halaman 6 (untuk perangkat bergerak), lanjutkan ke **b** (Wizard Pengaturan). Untuk semua pengguna, pilih metode yang Anda pilih untuk lingkungan Anda.

CATATAN

Untuk instruksi tentang mengatur mesin Anda pada lingkungan nirkabel lainnya, lihat *Panduan Pengguna Jaringan*.

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



Untuk metode ini kami merekomendasikan Anda menggunakan komputer secara nirkabel untuk terhubung ke jaringan.

PENTING

- Anda perlu secara temporer menggunakan kabel USB selama konfigurasi (kabel tidak disertakan).
- Jika Anda menggunakan Windows® XP, atau menggunakan kabel jaringan untuk menyambungkan komputer Anda ke jalur akses/router nirkabel, Anda perlu mengetahui SSID dan Kunci Jaringan jalur akses/router nirkabel sebelum melanjutkan. Catat pengaturan jaringan nirkabel Anda pada bidang di bawah.
- Jika Anda memerlukan bantuan selama pengaturan dan ingin menghubungi Layanan Pelanggan Brother, pastikan Anda sudah menyiapkan SSID (Nama Jaringan) dan Kunci Jaringan. Kami tidak dapat membantu Anda menemukan informasi ini.

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.
- Untuk menemukan informasi ini (SSID dan Kunci Jaringan):
 1. Periksa dokumen yang disediakan oleh jalur akses/router nirkabel Anda.
 2. Nama Jaringan default mungkin adalah nama pabrik jalur akses/router atau nama model.
 3. Jika Anda tidak mengetahui informasi keamanan, hubungi pabrik router, administrator sistem atau penyedia internet Anda.

Sekarang menuju

halaman 20



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

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

PENTING

Jika Anda memerlukan bantuan selama pengaturan dan ingin menghubungi Layanan Pelanggan Brother, pastikan Anda sudah menyiapkan SSID (Nama Jaringan) dan Kunci Jaringan. Kami tidak dapat membantu Anda menemukan informasi ini.

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

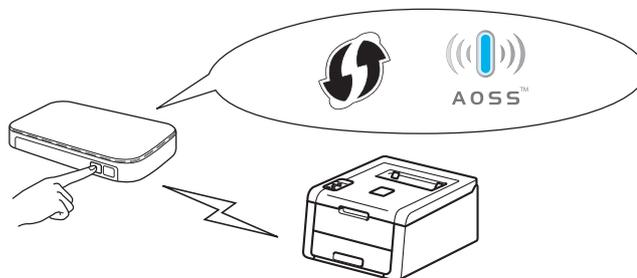
- Jika Anda tidak mengetahui informasi ini (SSID dan Kunci Jaringan), Anda tidak dapat melanjutkan pengaturan nirkabel.
- Untuk menemukan informasi ini (SSID dan Kunci Jaringan):
 1. Periksa dokumen yang disediakan oleh jalur akses/router nirkabel Anda.
 2. Nama Jaringan default mungkin adalah nama pabrik jalur akses/router atau nama model.
 3. Jika Anda tidak mengetahui informasi keamanan, hubungi pabrik router, administrator sistem atau penyedia internet Anda.

Sekarang menuju

halaman 23

c Pengaturan sekali-tekan menggunakan WPS atau AOSS™ (Windows®, Macintosh dan perangkat bergerak)

Gunakan metode ini jika jalur akses/router nirkabel Anda mendukung pengaturan nirkabel otomatis (sekali-tekan) (WPS atau AOSS™).



Sekarang menuju

halaman 25



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

11

Mengatur pengaturan nirkabel

PENTING

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

CATATAN

- Jika Anda menggunakan mesin Anda dalam jaringan nirkabel yang didukung IEEE 802.1x, lihat Panduan Pengguna Jaringan: *Using IEEE 802.1x authentication*.
- Layar dalam langkah ini adalah dari Windows®. Tampilan layar akan berbeda, tergantung sistem operasi Anda.

a Masukkan CD-ROM ke dalam drive CD-ROM Anda.

CATATAN

(Windows®)

- Jika ditanyakan, pilih model dan bahasa Anda.
- Jika layar Brother tidak muncul secara otomatis, buka **Computer (My Computer)** (Komputer (Komputer Saya)), klik-dua kali ikon CD-ROM, lalu klik-dua kali **start.exe**.
- Untuk pengguna Windows Vista®, Windows® 7 dan Windows® 8 : ketika layar **User Account Control** (Kontrol Akun Pengguna) muncul, izinkan jendela untuk melanjutkan.

b (Windows®)

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



(Macintosh)

Klik dua-kali ikon **BROTHER** pada desktop, lalu klik dua-kali ikon **Start Here OSX** (Mulai OSX Di Sini) pada layar. Jika ditanyakan, pilih model Anda.



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

■ Untuk Windows®, lanjutkan ke **d**.

■ Untuk Macintosh, lanjutkan ke **e**.

CATATAN

(Windows®)

Untuk HL-3170CDW: untuk menginstal driver PS (driver printer BR-Script3), pilih **Custom Install** (Instalasi Khusus), lalu ikuti petunjuk pada-layar.

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

CATATAN

• Jika Anda memilih **Network Shared Printer** (Printer Jaringan Bersama), pilih antrian mesin Anda, dan klik **OK**.

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



Untuk Pengguna Jaringan Nirkabel

- 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

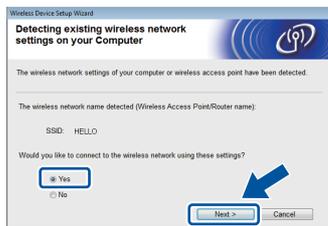
Jika layar **Important Notice** (Pemberitahuan Penting) muncul, bacalah pemberitahuan. Centang kotak setelah Anda mengonfirmasi SSID dan Kunci Jaringan, lalu klik **Next** (Berikutnya).

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

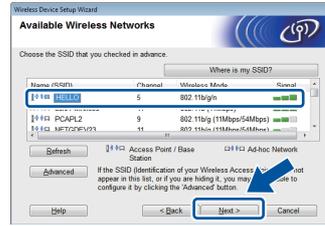


- g** Lakukan salah satu langkah berikut:
 - Jika layar **Installation confirmation** (Konfirmasi penginstalan) muncul, centang kotak dan klik **Next** (Berikutnya), lalu lanjutkan ke **h**.
 - Jika layar **Installation confirmation** (Konfirmasi penginstalan) tidak muncul, lanjutkan ke **i**.

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



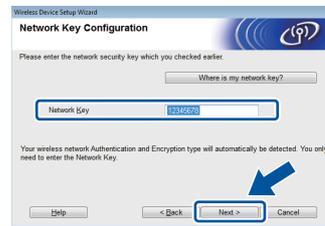
- i** Wizard akan mencari jaringan nirkabel yang tersedia dari mesin. Pilih SSID yang Anda tulis untuk jaringan Anda di langkah **10-a** pada halaman 18, lalu klik **Next** (Berikutnya).



CATATAN

- Jika daftar tersebut kosong, pastikan bahwa jalur akses/router nirkabel Anda memiliki daya dan mengirimkan SSID. Pastikan bahwa mesin dan jalur akses nirkabel/router Anda berada pada jangkauan untuk komunikasi nirkabel. Klik **Refresh** (Segarkan).
- Jika jalur akses/router nirkabel Anda diatur untuk tidak mengirimkan SSID, Anda harus menambahkan nama SSID secara manual dengan mengklik tombol **Advanced** (Tingkat Lanjut). Ikuti petunjuk pada layar untuk memasukkan **Name(SSID)** (Nama (SSID)), lalu klik **Next** (Berikutnya).

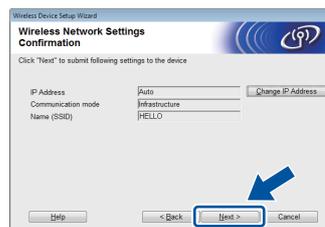
- j** Masukkan **Network Key** (Kunci Jaringan) yang Anda tulis di langkah **10-a** pada halaman 18, kemudian klik **Next** (Berikutnya).



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 dikirim ke mesin Anda.





CATATAN

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

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



Pengaturan nirkabel selesai. Indikator level empat-tingkat di kanan LCD mesin Anda akan menunjukkan kekuatan sinyal nirkabel dari jalur akses/router nirkabel Anda.

Untuk menginstal driver printer, lanjutkan ke langkah 13.

Untuk Pengguna Windows®:

Sekarang menuju langkah 13-e pada halaman 29

Untuk Pengguna Macintosh:

Sekarang menuju langkah 13-d pada halaman 31



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

11 Mengatur pengaturan nirkabel

PENTING

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

CATATAN

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

- a** Jika Anda mulai pengaturan nirkabel dari langkah **5** pada halaman 6 (untuk perangkat bergerak), lanjutkan ke **c**.
Pengguna lain, lanjutkan ke **b**.
- b** Pada mesin 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.
Untuk membatalkan wizard pengaturan nirkabel dan keluar, tekan **Cancel**.
- d** Mesin akan mencari SSID yang tersedia. Perlu beberapa menit 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 jalur 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 tersebut kosong, pastikan bahwa jalur akses/router nirkabel Anda memiliki daya dan mengirimkan SSID. Pindahkan mesin Anda lebih dekat ke jalur akses/router nirkabel dan coba memulai dari **b** lagi.
- Jika jalur akses/router nirkabel Anda diatur untuk tidak mengirimkan SSID, Anda harus menambahkan nama SSID secara manual. Untuk perincian, lihat Panduan Pengguna Jaringan: *Configuring your machine when the SSID is not broadcast*.

- f** Untuk menyambungkan mesin 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 jalur 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 tombol **Back**.
Untuk informasi lebih lanjut, lihat *Memasukkan Teks untuk Pengaturan Nirkabel* di halaman 28.
Tekan **OK** jika Anda telah memasukkan semua karakter, lalu tekan ▲ untuk *Yes* (Ya) untuk menerapkan pengaturan Anda.
- h** Mesin Anda sekarang akan mencoba untuk tersambung 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 26.
Tekan **OK**.



Pengaturan nirkabel selesai. Indikator level empat-tingkat di kanan LCD mesin Anda akan menunjukkan kekuatan sinyal nirkabel dari jalur akses/router nirkabel Anda.

Untuk pengguna komputer: instal driver printer.

Untuk Pengguna Windows®:

Sekarang menuju

langkah 12 pada halaman 29

Untuk Pengguna Macintosh:

Sekarang menuju

langkah 12 pada halaman 31

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

CATATAN

Untuk pengguna Perangkat Bergerak, lihat Panduan Pengguna Jaringan Lanjutan untuk detail tentang cara menggunakan mesin Anda dengan perangkat bergerak. Untuk mengunduh Panduan Pengguna untuk aplikasi yang sedang gunakan, kunjungi Pusat Solusi Brother di <http://solutions.brother.com/> dan klik Manuals pada halaman model Anda.



Pengaturan sekali-tekan menggunakan WPS (Wi-Fi Protected Setup) atau AOSS™ (Windows®, Macintosh dan perangkat bergerak)

11 Mengonfigurasi pengaturan nirkabel

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



- b** Letakkan mesin Brother dalam jangkauan WPS atau jalur akses/router AOSS™. Jangkauan mungkin berbeda, tergantung lingkungan Anda (lihat petunjuk yang disertakan bersama jalur akses/router nirkabel Anda).

Jika Anda mulai pengaturan nirkabel dari langkah **5** pada halaman 6, lanjutkan ke **d**. Pengguna lain, lanjutkan ke **c**.

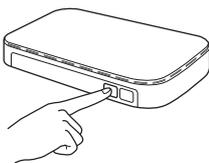
- c** Pada mesin Anda, tekan **▲** atau **▼** untuk memilih **Network** (Jaringan) dan tekan **OK**. Tekan **▲** atau **▼** untuk memilih **WLAN** dan tekan **OK**.

- 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.

Untuk membatalkan wizard pengaturan nirkabel dan keluar, tekan **Cancel**.

- e** Jika **Press Key on rtr** (Tekan Tombol pada rtr) muncul, tekan tombol WPS atau AOSS™ di jalur akses/router Anda (untuk informasi selengkapnya, lihat petunjuk yang disertakan dengan jalur akses/router nirkabel) lalu tekan **▲** pada mesin Anda.



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

CATATAN

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

- 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 26.

Tekan **OK**.

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

Untuk menginstal driver printer, lanjutkan ke langkah 12.

Untuk Pengguna Windows®:

Sekarang menuju halaman 29

Untuk Pengguna Macintosh:

Sekarang menuju halaman 31

CATATAN

Untuk pengguna Perangkat Bergerak, lihat Panduan Pengguna Jaringan Lanjutan untuk detail tentang cara menggunakan mesin Anda dengan perangkat bergerak. Untuk mengunduh Panduan Pengguna untuk aplikasi yang sedang gunakan, kunjungi Pusat Solusi Brother di <http://solutions.brother.com/> dan klik Manuals pada halaman model Anda.



Pemecahan masalah

PENTING

Jika Anda memerlukan bantuan selama pengaturan dan ingin menghubungi Layanan Pelanggan Brother, pastikan Anda sudah menyiapkan SSID (Nama Jaringan) dan Kunci Jaringan. Kami tidak dapat membantu Anda menemukan informasi ini.

Untuk mengetahui pengaturan nirkabel (Nama Jaringan (SSID) dan Kunci Jaringan)*

1. Periksa dokumen yang disediakan oleh jalur akses/router nirkabel Anda.
2. Nama Jaringan default mungkin adalah nama pabrikan jalur akses/router 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 jalur akses/router nirkabel diatur untuk tidak mengirimkan SSID, SSID tidak akan terdeteksi secara otomatis. Anda harus memasukkan nama SSID secara manual (lihat Panduan Pengguna Jaringan: *Configuring your machine when the SSID is not broadcast*).

WLAN report

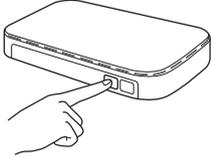
Jika WLAN report tercetak menunjukkan bahwa koneksi gagal, periksa kode kesalahan pada laporan tercetak dan lihat petunjuk berikut.

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 tersambung ke mesin Anda, cabut dan aktifkan pengaturan nirkabel mesin Anda. <ol style="list-style-type: none"> 1. Pada mesin 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>Jalur akses/router nirkabel tidak dapat terdeteksi.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Periksa empat poin berikut ini: <ol style="list-style-type: none"> 1. Pastikan jalur akses/router nirkabel diaktifkan. 2. Pindahkan mesin Anda ke area bebas-penghalang, atau lebih dekat ke jalur akses/router nirkabel. 3. Sementara letakkan mesin Anda sekitar satu meter dari jalur akses/router saat Anda mengonfigurasi pengaturan nirkabel. 4. Jika jalur akses/router nirkabel Anda menggunakan pemfilteran alamat MAC, pastikan alamat MAC mesin Brother diperbolehkan dalam filter (lihat <i>Mencetak Halaman Pengaturan Printer</i> di halaman 32). - Jika Anda secara manual memasukkan SSID dan informasi keamanan (SSID/metode otentikasi/metode enkripsi/Kunci Jaringan), informasi ini mungkin salah. Konfirmasikan SSID dan informasi keamanan (lihat <i>Untuk mengetahui pengaturan nirkabel (Nama Jaringan (SSID) dan Kunci Jaringan)*</i> di halaman 26). Masukkan-kembali informasi yang benar, jika perlu.



Kode Kesalahan	Solusi yang Dianjurkan												
TS-03	<p>Pengaturan jaringan nirkabel dan keamanan yang Anda masukkan mungkin salah.</p> <p>Konfirmasikan pengaturan jaringan nirkabel sudah benar (lihat <i>Untuk mengetahui pengaturan nirkabel (Nama Jaringan (SSID) dan Kunci Jaringan)</i>* di halaman 26).</p> <p>* Pastikan SSID/metode otentikasi/metode enkripsi/UserID/Userpass yang dimasukkan atau dipilih telah benar.</p>												
TS-04	<p>Metode Otentikasi/Enkripsi yang digunakan oleh jalur akses/router nirkabel tidak didukung oleh mesin Anda.</p> <p>Untuk mode infrastruktur, ubah metode otentikasi dan enkripsi jalur akses/router nirkabel. Mesin Anda mendukung metode otentikasi berikut ini: WPA™, WPA2™, OPEN dan Kunci Bersama. WPA mendukung TKIP atau metode enkripsi AES. WPA2 mendukung AES untuk metode enkripsi. OPEN dan Kunci bersama sesuai dengan enkripsi WEP.</p> <p>Jika masalah Anda tidak selesai, SSID atau pengaturan jaringan yang Anda masukkan mungkin salah. Konfirmasikan pengaturan jaringan nirkabel sudah benar (lihat <i>Untuk mengetahui pengaturan nirkabel (Nama Jaringan (SSID) dan Kunci Jaringan)</i>* di halaman 26).</p> <p>Tabel gabungan metode otentikasi dan enkripsi</p> <table border="1" data-bbox="331 976 1091 1272"> <thead> <tr> <th>Metode otentikasi</th> <th>Metode enkripsi</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">WPA-Personal</td> <td>TKIP</td> </tr> <tr> <td>AES</td> </tr> <tr> <td>WPA2-Personal</td> <td>AES</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">OPEN</td> <td>WEP</td> </tr> <tr> <td>TIDAK ADA (tanpa enkripsi)</td> </tr> <tr> <td>Kunci bersama</td> <td>WEP</td> </tr> </tbody> </table> <p>Untuk mode ad-hoc, mengubah metode otentikasi dan enkripsi komputer untuk pengaturan nirkabel. Mesin 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)	Kunci bersama	WEP
Metode otentikasi	Metode enkripsi												
WPA-Personal	TKIP												
	AES												
WPA2-Personal	AES												
OPEN	WEP												
	TIDAK ADA (tanpa enkripsi)												
Kunci bersama	WEP												
TS-05	<p>Informasi keamanan (SSID/Kunci Jaringan) salah.</p> <p>Konfirmasikan bahwa SSID dan informasi keamanan (Kunci Jaringan) sudah benar (lihat <i>Untuk mengetahui pengaturan nirkabel (Nama Jaringan (SSID) dan Kunci Jaringan)</i>* di halaman 26).</p> <p>Jika router Anda menggunakan enkripsi WEP, masukkan kunci yang digunakan sebagai kunci WEP pertama. Mesin Anda mendukung penggunaan kunci WEP pertama saja.</p>												
TS-06	<p>Informasi keamanan nirkabel (Metode otentikasi/Metode enkripsi/Kunci Jaringan) salah.</p> <p>Konfirmasikan informasi keamanan nirkabel seperti yang ditunjukkan pada tabel “Tabel gabungan metode otentikasi dan enkripsi” dalam kesalahan TS-04.</p> <p>Jika router Anda menggunakan enkripsi WEP, masukkan kunci yang digunakan sebagai kunci WEP pertama. Mesin Anda mendukung penggunaan kunci WEP pertama saja.</p> <p>Konfirmasikan Kunci Jaringan (lihat <i>Untuk mengetahui pengaturan nirkabel (Nama Jaringan (SSID) dan Kunci Jaringan)</i>* di halaman 26).</p>												



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

Memasukkan Teks untuk Pengaturan Nirkabel

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

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

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ[^_`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® (HL-3140CW / HL-3150CDW / HL-3170CDW)

12 Sebelum Anda menginstal

PENTING

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

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

b Pastikan mesin menyala.

13 Menginstal driver printer

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

CATATAN

- Jika layar Brother tidak muncul secara otomatis, buka **Computer (My Computer)** (Komputer (Komputer Saya)), klik-dua kali ikon CD-ROM, lalu klik-dua kali **start.exe**.
- Untuk pengguna Windows Vista®, Windows® 7 dan Windows® 8 : ketika layar **User Account Control** (Kontrol Akun Pengguna) muncul, izinkan jendela untuk melanjutkan.

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



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

CATATAN

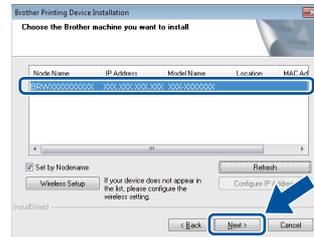
Untuk HL-3170CDW: untuk menginstal driver PS (driver printer BR-Script3), pilih **Custom Install** (Intalasi Khusus), lalu ikuti petunjuk pada-layar.

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

CATATAN

- Jika Anda memilih **Network Shared Printer** (Printer Jaringan Bersama), pilih antrian mesin Anda, dan klik **OK**.
- Pilih preferensi pengaturan Firewall, kemudian klik **Next** (Berikutnya).

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



CATATAN

Jika Anda menggunakan WEP dan LCD menampilkan **Connected** (Tersambung) tapi mesin Anda tidak ditemukan, pastikan Anda telah memasukkan kunci WEP dengan benar. Kunci WEP peka huruf besar-kecil.

f Instalasi akan dilanjutkan secara otomatis. Layar instalasi muncul satu demi satu. Jika ditanyakan, ikuti semua petunjuk di layar.

PENTING

JANGAN membatalkan layar apa pun selama proses penginstalan. Mungkin munculnya semua layar perlu waktu beberapa menit.

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



h Ketika layar **Setup is Complete** (Pengaturan telah Selesai) muncul, buat pilihan, lalu klik dan **Finish** (Selesai).

CATATAN

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



Penginstalan sekarang selesai.

CATATAN

- Jika manual Brother yang disertakan pada CD-ROM dalam format PDF, gunakan Adobe® Reader® untuk membukanya. Jika Adobe® Reader® diinstal pada komputer tetapi tidak dapat membuka file, ganti asosiasi file untuk ".pdf" menjadi "Adobe® Reader®" di **Control Panel** (Panel Kontrol). Untuk informasi lebih lanjut, lihat bagian Tanya Jawab untuk model ini di <http://solutions.brother.com/>.
- **Driver Printer XML Paper Specification**
Driver Printer XML Paper Specification adalah driver yang paling sesuai untuk Windows Vista®, Windows® 7 dan Windows® 8 saat mencetak dari aplikasi yang menggunakan dokumen dengan XML Paper Specification. Unduh driver terbaru di Brother Solutions Center di <http://solutions.brother.com/>.



Menginstal Driver Printer untuk Macintosh (HL-3140CW / HL-3150CDW / HL-3170CDW)

12 Sebelum Anda menginstal

PENTING

Bagi pengguna Mac OS X v10.6.7 atau yang lebih rendah: tingkatkan ke Mac OS X v10.6.8, 10.7.x, 10.8.x. (Untuk memperoleh driver dan informasi terbaru bagi Mac OS X yang Anda gunakan, kunjungi [http://solutions.brother.com/.](http://solutions.brother.com/))

- a Pastikan mesin Anda terhubung sumber daya AC dan Macintosh Anda AKTIF. Anda harus masuk ke komputer dengan hak Administrator.

13 Menginstal driver printer

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



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

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.

- d Pilih mesin Anda dari daftar, lalu klik **Next** (Berikutnya).



CATATAN

- Jika terdapat lebih dari satu model sama yang terhubung pada jaringan Anda, Alamat IP akan ditampilkan untuk membantu Anda mengidentifikasi mesin.
- Anda bisa menemukan Alamat IP mesin dengan mencetak Halaman Pengaturan Printer (lihat *Mencetak Halaman Pengaturan Printer* di halaman 32).

- e Layar instalasi muncul satu demi satu. Jika ditanyakan, ikuti semua petunjuk-di layar.

PENTING

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

- f Jika layar **Add Printer** (Tambah Printer) muncul, klik **Add Printer** (Tambah Printer).

- g Pilih mesin Anda dari daftar, klik **Add** (Tambah), lalu klik **Next** (Berikutnya). (OS X v10.8.x)

Pilih driver **HL-XXXX CUPS** dari menu tambahan **Use** (Gunakan). (Di mana XXXX adalah nama model Anda.)

CATATAN

- Untuk HL-3170CDW: untuk menambahkan driver PS (driver printer BR-Script3), pilihlah dari menu tambahan **Print Using (Use)** (Cetak Menggunakan (Gunakan)).
- Saat layar **Brother Support** (Dukungan Brother) muncul, buat pilihan dan ikuti instruksi di layar.

Selesai Penginstalan sekarang selesai.

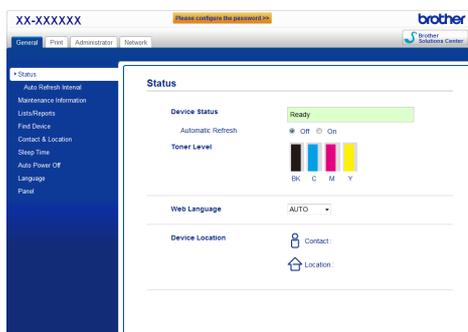
Manajemen Berbasis Web (browser web)

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

CATATAN

Kami merekomendasikan Windows® Internet Explorer® 8.0/9.0 untuk Windows® dan Safari 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, yang tercantum dalam Halaman Pengaturan Printer.

- a** Buka browser Anda.
- b** Ketik "http://alamat IP mesin/" 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 Panduan Pengguna Jaringan: *Web Based Management*.

Mengatur ulang pengaturan jaringan server cetak

- 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).
Mesin akan dihidupkan ulang.

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).
Mesin 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 mencetak lagi.

Koreksi Warna

Ketebalan output dan posisi cetak setiap warna mungkin berbeda bergantung pada lingkungan mesin. Faktor seperti suhu dan kelembapan dapat memengaruhi warna. Kalibrasi warna dan registrasi warna membantu Anda memperbaiki ketebalan warna dan posisi cetak setiap warna.

Kalibrasi Warna

Kalibrasi membantu Anda memperbaiki ketebalan warna.

CATATAN

- Untuk HL-3170CDW: jika Anda mencetak menggunakan driver printer BR-Script, Anda perlu melakukan kalibrasi dari panel kontrol (lihat *Menggunakan panel kontrol* di halaman 33).
- Jika Anda menggunakan driver printer Windows®, driver akan mendapatkan data kalibrasi secara otomatis jika baik **Use Calibration Data** (Gunakan Data Kalibrasi) maupun **Get Device Data Automatically** (Dapatkan Data Perangkat Secara Otomatis) aktif (lihat Panduan Pengguna: *Advanced tab*).
- Jika Anda menggunakan driver printer Macintosh, Anda perlu melakukan kalibrasi menggunakan **Status Monitor**. Setelah mengaktifkan **Status Monitor** pilih **Color Calibration** (Kalibrasi Warna) dari menu **Control** (Kontrol) (lihat Panduan Pengguna: *Color Calibration*).

Menggunakan panel kontrol

- Tekan ▲ atau ▼ untuk memilih `Color Correction` (Koreksi Warna).
Tekan **OK**.
- Tekan ▲ atau ▼ untuk memilih `ColorCalibration` (KalibrasiWarna).
Tekan **OK**.
- Tekan **OK** untuk memilih `Calibrate` (Kalibrasi).
- Tekan ▲ untuk memilih `Yes` (Ya).
Mesin melakukan Kalibrasi, dan kembali ke Mode siap.

Registrasi Warna

Registrasi Otomatis

Registrasi otomatis membantu Anda memperbaiki posisi cetak setiap warna.

- Tekan ▲ atau ▼ untuk memilih `Color Correction` (Koreksi Warna).
Tekan **OK**.
- Tekan ▲ atau ▼ untuk memilih `Auto Regist.` (Regist. otomatis).
Tekan **OK**.
- Tekan **OK** untuk memilih `Registration` (Registrasi).
- Tekan ▲ untuk memilih `Yes` (Ya).
Mesin melakukan Registrasi, dan kembali ke Mode siap.

Brother CreativeCentre



Dapat 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:

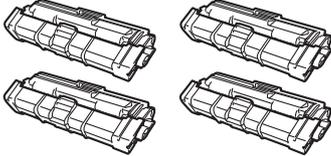
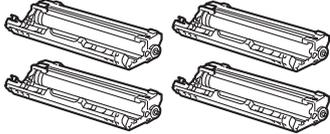
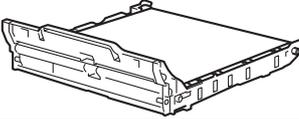
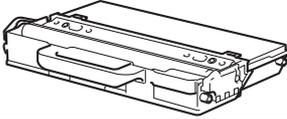
<http://www.brother.com/creativecenter/>

Bahan Habis Pakai

Jika saatnya tiba untuk mengganti item habis pakai, seperti toner atau unit drum, pesan kesalahan akan muncul pada LCD mesin Anda. Untuk informasi lebih lanjut tentang item habis pakai untuk mesin ini, kunjungi kami di <http://www.brother.com/original/> atau hubungi penjual Brother setempat.

CATATAN

Unit drum dan kartrid toner adalah dua komponen terpisah.

Kartrid Toner	Unit Drum
	
Belt Unit	Tempat Pembuangan Toner
BU-220CL	WT-220CL
	

 Untuk informasi lebih lanjut tentang cara mengganti item habis pakai, lihat Panduan Pengguna: *Replacing consumable items*.

Merek dagang

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

Brother adalah merek dagang dari Brother Industries, Ltd.

Microsoft, Windows, Windows Vista, Windows Server dan Internet Explorer adalah merek dagang terdaftar atau merek dagang dari 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.

Adobe dan Reader adalah merek dagang terdaftar atau merek dagangan dari Adobe Systems Incorporated di Amerika Serikat dan/atau negara-negara lain.

Wi-Fi Direct, Wi-Fi Protected Setup (WPS), 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.



www.brotherearth.com

brother®