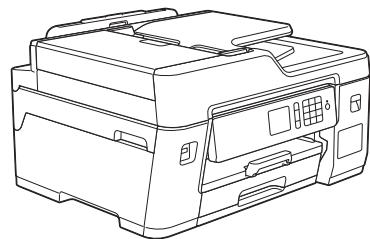




Panduan Referensi

Penjelasan singkat untuk operasi rutin

MFC-T4500DW



Brother merekomendasikan untuk menyimpan panduan ini di samping mesin Brother untuk referensi cepat.



Panduan Pengguna Online

Untuk instruksi, informasi lanjutan, dan spesifikasi produk, lihat *Panduan Pengguna Online*
support.brother.com/manuals



Panduan Pengguna dan Letak Panduan Pengguna

Panduan yang Mana?	Apa isinya?	Di mana?
Panduan Keselamatan Produk	Baca dahulu panduan ini. Silakan baca Petunjuk Keamanan sebelum mengatur mesin. Lihat panduan ini untuk merek dagang dan batasan hukum.	Tercetak / Dalam kotak
Panduan Cepat	Ikuti petunjuk untuk mengatur mesin, serta menginstal Full Driver & Software Package (Driver Penuh & Paket Perangkat Lunak) untuk sistem operasi dan jenis koneksi yang Anda gunakan.	Tercetak / Dalam kotak
Panduan Referensi	Pelajari pengoperasian dasar Pencetakan PC, Cetak Langsung, Pindai, Fotokopi, dan Faks serta perawatan dasar mesin. Lihat tips solusi.	Dicetak atau di Disk Instalasi Brother/Di Kotak
Panduan Pengguna Online	Panduan ini mencakup konten tambahan dari <i>Panduan Referensi</i> . Sebagai tambahan informasi tentang pengoperasian Pencetakan PC, Cetak Langsung, Pindai, Fotokopi, Faks, Internet, Fungsi Mobile dan Brother ControlCenter, informasi berguna sudah mencakup tentang penggunaan mesin di dalam jaringan.	Pusat Solusi Brother 1

¹ Kunjungi support.brother.com/manuals.

Untuk Pembaruan Driver Terbaru

Kunjungi Halaman **Downloads (Unduhan)** sesuai model mesin anda pada Pusat Solusi Brother di support.brother.com untuk mengunduh Driver. Agar kinerja mesin anda tetap optimal, periksa Halaman Web ini untuk mengetahui firmware terbaru.

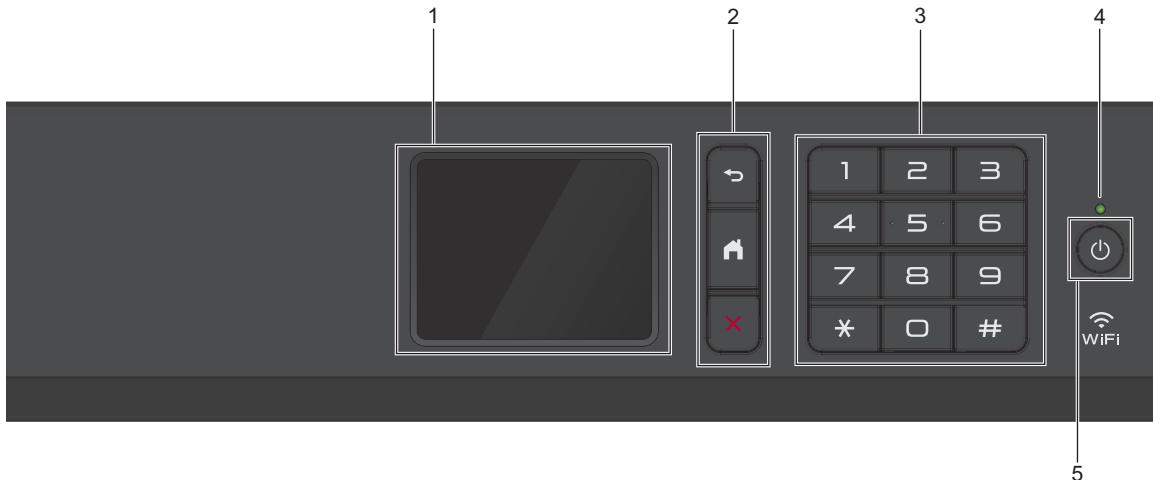
©2018 Brother Industries, Ltd. Semua hak dilindungi undang-undang.

Pertanyaan atau Masalah? Lihat FAQ, Solusi, dan Video Online kami.

Kunjungi halaman **FAQs & Troubleshooting (Tanya Jawab & Pemecahan Masalah)** tentang model perangkat Anda di Pusat Solusi Brother di support.brother.com.

- Tersedia beberapa cara pencarian
- Menampilkan pertanyaan terkait untuk informasi selengkapnya
- Menerima pembaruan yang teratur berdasarkan feedback dari pelanggan

Gambaran Umum Panel Kontrol



1. liquid crystal display (LCD) Layar Sentuh

Akses menu dan opsi dengan menekannya pada Layar Sentuh.

2. Tombol menu



Tekan untuk kembali ke menu sebelumnya.



Tekan untuk kembali ke layar Awal.



Tekan untuk membatalkan pengoperasian.

3. Papan Tombol

Tekan nomor untuk memanggil nomor telepon atau faks dan untuk memasukkan jumlah salinan.

4. Indikator Daya LED

Lampu LED menyala tergantung pada status daya printer.

Ketika printer dalam Mode Tidur, LED berkedip.

5. Daya Aktif/Nonaktif

Tekan untuk menghidupkan printer.

Tekan dan tahan untuk mematikan mesin. Layar sentuh menampilkan [Mematikan] dan tetap menyala selama beberapa detik sebelum mati. Jika Anda telah menghubungkan telepon eksternal atau TAD, opsi ini selalu tersedia.

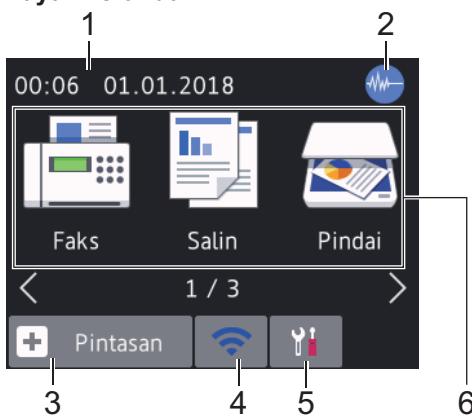
Jika Anda menonaktifkan printer menggunakan , printer masih akan membersihkan print head secara berkala untuk menjaga kualitas cetakan. Untuk memperpanjang masa pakai print head, hemat tinta, dan jaga kualitas cetakan, jaga printer agar selalu terhubung ke sumber daya.

Gambaran Umum LCD Layar Sentuh

Anda dapat beralih layar Beranda dengan menekan ▲ atau ▼.

Dari layar Beranda, Anda dapat mengakses layar pengaturan Wi-Fi®, Pintasan, dan Pengaturan.

Layar Beranda



Layar ini menunjukkan status mesin saat idle. Ketika ditampilkan, layar ini menunjukkan bahwa mesin Anda siap menerima perintah berikutnya.

1. Tanggal & Waktu

Menampilkan tanggal dan waktu yang diatur pada mesin.

2. Mode Senyap

Ikon ini muncul bila pengaturan [Mode Senyap] diatur ke [Aktif].

Pengaturan Mode Senyap dapat mengurangi kebisingan pencetakan. Jika Mode Senyap diaktifkan, kecepatan pencetakan menjadi lebih lambat. Informasi lebih detail ➤➤ *Panduan Pengguna Online*

3. [Pintasan]

Buat Shortcut untuk pengoperasian yang sering digunakan, seperti mengirim faks, menyalin, memindai dan layanan Web Connect dan Aplikasi.



- Ada tiga layar Pintasan. Anda dapat memprogram empat Pintasan di setiap layar.

Pintasan 1		Edit/Hapus
	Pintasan01	Tidak Terdaftar
	Tidak Terdaftar	Tidak Terdaftar
	1 / 3	< >

- Untuk menampilkan layar Pintasan lainnya, tekan ▲ atau ▼.

4. Status Nirkabel

Setiap ikon di bagan berikut menunjukkan status jaringan nirkabel:

	Mesin Anda tidak terhubung ke jalur akses nirkabel/router. Tekan tombol ini untuk mengonfigurasikan pengaturan nirkabel. Informasi lebih detail ➤➤ <i>Panduan Cepat</i>
	Jaringan nirkabel telah terhubung. Indikator tiga level di setiap layar Awal menampilkan kekuatan sinyal nirkabel.
	Jalur akses nirkabel/router tidak dapat dideteksi.
	Pengaturan nirkabel dinonaktifkan.



Anda dapat mengonfigurasikan pengaturan nirkabel dengan menekan tombol Status Nirkabel.

5. [Pengaturan]

Tekan untuk mengakses menu [Pengaturan].

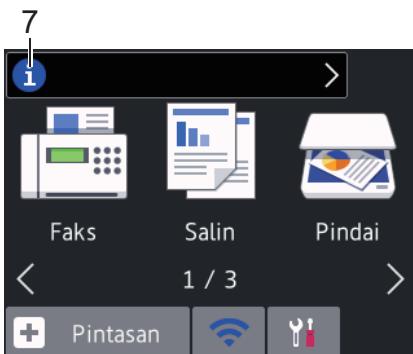
6. Mode:

Tekan untuk beralih ke masing-masing mode.

[Faks] / [Salin] / [Pindai] / [Web] / [Aplikasi] / [USB] / [Pintasan Salin A3] / [Unduh Prkt Lunak]

Untuk informasi lebih lanjut pada [Web] dan [Aplikasi] ➤➤ *Panduan Pengguna Online*

7. Ikon informasi



Informasi baru dari Brother ditampilkan dalam bar informasi saat pengaturan notifikasi seperti [Pesan dari Brother] dan [Periksa Firmware Otomatis] diatur ke [Aktif]

(Koneksi internet diperlukan, dan tarif data dapat berlaku.)

Tekan untuk melihat perinciannya.

8. Ikon peringatan



Ikon peringatan muncul ketika ada pesan kesalahan atau pesan perawatan, tekan untuk melihat perincian, lalu tekan untuk kembali ke layar Beranda.

Menavigasikan Layar Sentuh

Gunakan jari Anda untuk menekan LCD agar dapat mengoperasikannya. Untuk menampilkan dan mengakses semua opsi-opsi, tekan atau pada LCD untuk menggulirinya.

PENTING

JANGAN menekan LCD dengan benda tajam seperti pensil atau stylus. Ini bisa merusak mesin.

CATATAN

- Produk ini mengadopsi font ARPHIC TECHNOLOGY CO., LTD.
- JANGAN langsung menyentuh LCD setelah mencolokkan kabel daya atau menyalakan mesin. Jika dilakukan, bisa terjadi kerusakan.

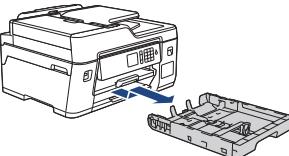
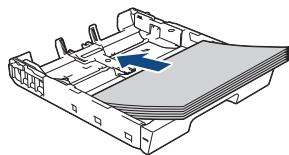
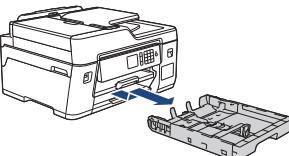
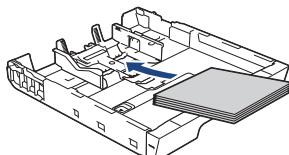
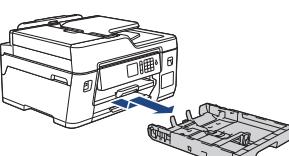
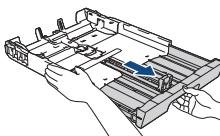
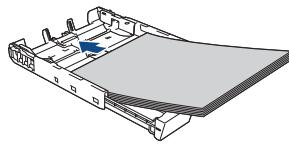
Memuat Kertas

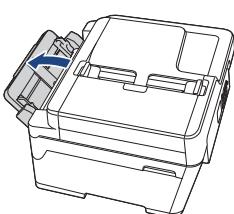
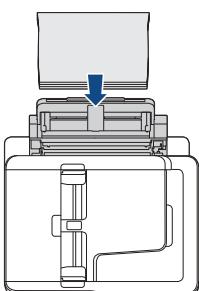
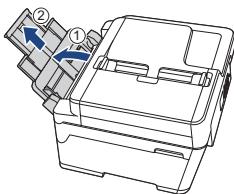
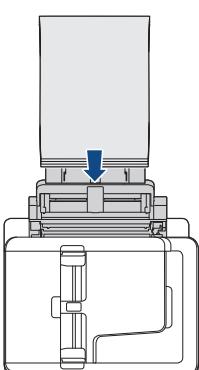
- 1** Muat kertas di baki kertas seperti berikut.

Kipas-kipaskan tumpukan kertas dengan baik.



Ukuran kertas menentukan orientasi ketika memuat kertas.

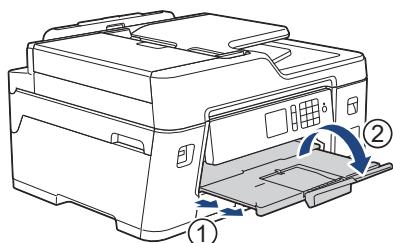
Baki #1	Cara Memuat Kertas	
A4 Letter Executive B5 (JIS) ♦		<p>Sesuaikan pemandu kertas.</p> <p style="text-align: center;">→</p>  <p>Orientasi lanskap</p>
A5 A6 Foto Foto L Foto 2L B6 (JIS) ♦ Kartu Indeks Amplop		<p>Sesuaikan pemandu kertas.</p> <p style="text-align: center;">→</p>  <p>Orientasi potret</p>
A3 Ledger B4 (JIS) ♦ Legal Folio Mexico Legal India Legal		<p>Perpanjang baki menggunakan penggeser hijau, lalu sesuaikan pemandu kertas.</p>   <p>Orientasi potret</p>

Baki MP	Cara Memuat Kertas
A4 Letter Executive B5 (JIS) ♦	 <p>Sesuaikan pemandu kertas baki MP.</p>  <p>Orientasi lanskap</p>
A3 Ledger B4 (JIS) ♦ Legal Folio Mexico Legal India Legal A5 A6 Foto Foto L Foto 2L B6 (JIS) ♦ Kartu Indeks Ampllop	 <p>Sesuaikan pemandu kertas baki MP.</p>  <p>Orientasi potret</p>

Informasi lebih detail ➤➤ *Panduan Pengguna Online:Memuat Kertas*

♦ Hanya didukung di beberapa negara.

2 Buka kelepak penopang kertas.

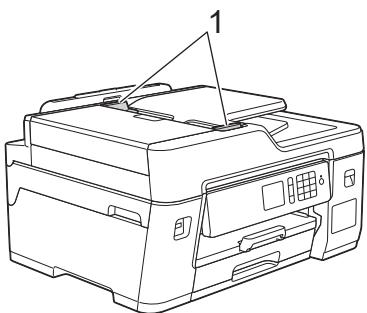


3 Ubah pengaturan ukuran kertas di menu printer, jika diperlukan.

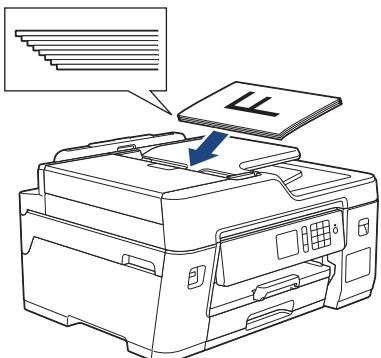
Memuat Dokumen

Memuat Dokumen di Automatic Document Feeder (ADF)

- 1 Kipas-kipaskan halaman kertas dengan baik.
- 2 Atur pemandu kertas (1) sesuai dengan ukuran dokumen.



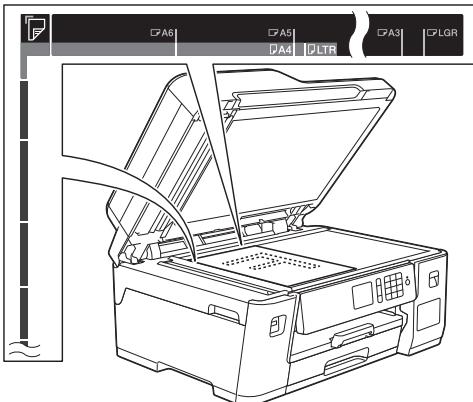
- 3 Letakkan dokumen Anda *menghadap atas* dalam ADF, seperti terlihat dalam ilustrasi, sampai Anda merasa dokumen menyentuh penggulung umpan dan mesin berbunyi bip.



Memuat Dokumen di Kaca Pemindai

- 1 Angkat penutup dokumen.

- 2 Letakkan dokumen **menghadap ke bawah** di sudut kiri atas kaca pemindai seperti yang ditunjukkan pada ilustrasi.



- 3 Tutup penutup dokumen.

Mencetak dari Komputer

Sebelum melakukan pencetakan, pastikan hal-hal berikut ini:

- Pastikan Anda telah menginstal perangkat lunak dan driver Brother.
- Pastikan kabel USB atau jaringan telah terhubung dengan benar, atau periksa jika Anda telah terhubung ke jaringan menggunakan jalur akses/router nirkabel.

Mencetak Dokumen (Windows®)

- 1 Pilih perintah cetak di aplikasi Anda.
- 2 Pilih **Brother MFC-XXXX Printer** (di mana XXXX adalah nama model Anda).
- 3 Klik **Cetak**.
- 4 Selesaikan operasi pencetakan Anda.

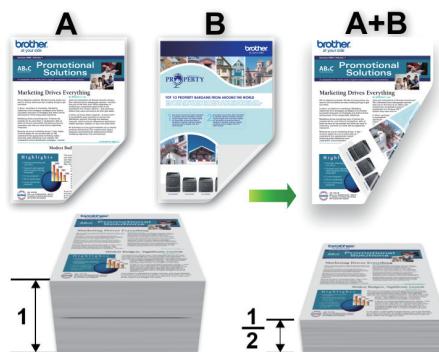
Mencetak Dokumen (Mac)

- 1 Dari suatu aplikasi, seperti AppleTextEdit, klik menu **File**, lalu pilih **Print (Cetak)**.
- 2 Pilih **Brother MFC-XXXX** (di mana XXXX adalah nama model Anda).
- 3 Klik **Print (Cetak)**.
- 4 Selesaikan operasi pencetakan Anda.

Ragam Pencetakan

Untuk menggunakan ragam fitur pencetakan, klik properti pencetakan atau tombol preferensi untuk mengubah pengaturan printer.

Mencetak di Kedua Sisi Kertas Secara Otomatis



Mencetak Lebih Dari Satu Halaman di Selebar Kertas (N in 1)



Untuk Windows®:

Informasi lebih detail >> *Panduan Pengguna Online: Mencetak dari Komputer (Windows®)*

Untuk Mac:

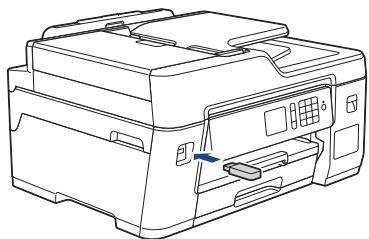
Informasi lebih detail >> *Panduan Pengguna Online: Mencetak dari Komputer (Mac)*

Mencetak Foto Secara Langsung dari Drive Memori Flash USB

Pratinjau dan Mencetak Foto dari Drive Flash USB

Pratinjau foto Anda pada LCD sebelum mencetaknya. Mencetak gambar yang disimpan di drive memori Flash USB.

- 1 Tempatkan drive flash USB di slot USB.



- 2 Tekan [Cetak JPEG] > [Pilih File].
- 3 Tekan ▲ atau ▼ untuk menampilkan dan kemudian menekan foto yang ingin Anda cetak.

Untuk mencetak semua foto, tekan [Cetak Sm], lalu tekan [Ya] untuk mengonfirmasi.

- 4 Tekan **x 01** untuk menampilkan papan tombol pada Layar Sentuh, lalu masukkan jumlah salinan menggunakan papan tombol Layar Sentuh. Tekan [OK].

Anda juga dapat menekan [-] atau [+] pada Layar Sentuh, atau gunakan nomor papan panggilan.

- 5 Tekan [OK].

- 6 Ulangi tiga langkah terakhir hingga Anda memilih semua foto yang ingin dicetak.

- 7 Tekan [OK].

- 8 Baca dan konfirmasi daftar opsi yang ditampilkan.

- 9 Untuk mengubah pengaturan cetak, tekan [Pgtrn Cetak].

Setelah selesai, tekan [OK].

- 10 Tekan [Mulai].

Ikhtisar Pengaturan Cetak

Pengaturan cetak yang Anda ubah bersifat sementara untuk hasil cetakan saat ini. Printer kembali ke pengaturan defaultnya setelah pencetakan selesai.



Anda dapat menyimpan pengaturan cetak yang paling sering Anda gunakan dengan mengurnya sebagai default.

Informasi lebih detail ➤➤ *Panduan Pengguna Online*

Menyalin Dokumen

1 Pastikan Anda telah memuat ukuran kertas yang benar di baki kertas.

2 Muat dokumen Anda.

3 Tekan  [Salin].

Layar Sentuh menampilkan:



4 Ubah pengaturan salinan, jika diperlukan.

Jika Anda memuat kertas selain Kertas Biasa ukuran A4, Anda harus mengubah pengaturan [Ukrn Krts] dan [Jenis Kertas] dengan menekan [Opsi].

- **x 001** (Jumlah Salinan)

Tekan **x 001** untuk menampilkan papan tombol pada Layar Sentuh, lalu masukkan jumlah salinan menggunakan papan tombol Layar Sentuh. Tekan **[OK]**.

Anda juga dapat menekan **[-]** atau **[+]** pada Layar Sentuh, atau gunakan nomor papan panggilan.

- [Opsi]

Tekan **Opsi** untuk mengubah pengaturan salinan hanya untuk salinan berikutnya.

Setelah selesai, tekan **[OK]**.

 Setelah selesai memilih opsi baru, Anda dapat menyimpannya dengan menekan tombol **[Simpan sbg Pintasan]**.

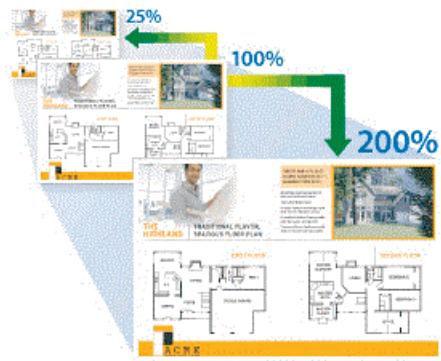
5 Tekan **[Mono Mulai]** atau **[Mulai Warna]**.

 Untuk berhenti menyalin, tekan .

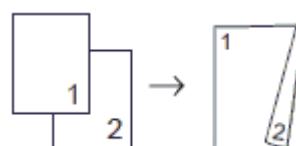
Opsi Salinan Lainnya

Anda dapat menggunakan berbagai fitur fotokopi dengan mengubah pengaturan fotokopi. Tekan tombol **[Opsi]**.

Memperbesar atau Memperkecil Gambar Salinan



Salinan 2 sisi



Informasi lebih detail ►► *Panduan Pengguna*
Online: Salin

Sebelum Memindai

Sebelum mencoba memindai, konfirmasikan kondisi berikut:

- Pastikan Anda telah menginstal perangkat lunak dan driver Brother.
- Pastikan kabel USB atau jaringan telah terhubung dengan benar, atau periksa jika Anda telah terhubung ke jaringan menggunakan jalur akses/router nirkabel.

Memindai dari Komputer Anda

Ada beberapa cara untuk menggunakan komputer untuk memindai foto dan dokumen pada mesin Brother Anda. Gunakan aplikasi perangkat lunak yang disediakan oleh Brother, atau gunakan aplikasi pemindaian favorit Anda.

Informasi lebih detail ➤➤ *Panduan Pengguna Online: Memindai dari Komputer (Windows®)* atau *Memindai dari Komputer (Mac)*

Memindai Menggunakan Tombol Pindai pada Printer

- 1 Muat dokumen Anda.
- 2 Tekan [Pindai] > [ke PC] > [ke File].
- 3 Jika mesin terhubung ke jaringan, tekan ▲ atau ▼ untuk menampilkan komputer yang ingin Anda kirim data, lalu tekan nama komputer tersebut.



Jika LCD meminta Anda memasukkan PIN, gunakan LCD untuk memasukkan PIN empat angka untuk komputer, lalu tekan [OK].

4 Lakukan salah satu tindakan berikut ini:

- Untuk mengubah pengaturan, tekan [Opsi] atau [Atur di Perangkat], lalu lanjutkan langkah berikutnya.
- Tekan [Mulai] untuk mulai pemindaian tanpa mengubah pengaturan tambahan.

Mesin mulai memindai. Jika menggunakan kaca pemindai printer, ikuti petunjuk di LCD untuk menyelesaikan pekerjaan pemindaian.



Untuk menggunakan pengaturan [Opsi] atau [Atur di Perangkat], komputer dengan ControlCenter4 (Windows®) atau Brother iPrint&Scan (Mac) terpasang harus terhubung ke mesin.

5 Ubah pengaturan pemindaian yang ingin Anda ubah, seperti jenis pindai, resolusi, jenis file, dan ukuran dokumen, jika diperlukan. Setelah selesai, tekan [OK].

6 Tekan [Mulai].

Mesin mulai memindai. Jika menggunakan kaca pemindai printer, ikuti petunjuk di LCD untuk menyelesaikan pekerjaan pemindaian.

Sebelum Mengirimkan Faks

Gangguan Saluran Telefon/VoIP

Jika Anda mengalami masalah dalam mengirim atau menerima faks akibat kemungkinan gangguan pada saluran telefon atau jika Anda menggunakan sistem VoIP, kami sarankan untuk mengubah kecepatan modem untuk meminimalkan kesalahan dalam pengoperasian faks.

1 Tekan  [Pengaturan] > [Semua Pgtrn] > [Pngtrn Awal] > [Kompatibilitas].

2 Tekan opsi yang Anda inginkan.

- [Dasar (utk VoIP)] mengurangi kecepatan modem menjadi 9,600 bps dan matikan Mode Koreksi Kesalahan (ECM). Kecuali gangguan terjadi berulang pada saluran telefon Anda, Anda mungkin lebih suka menggunakan hanya saat diperlukan.

Untuk meningkatkan kompatibilitas dengan sebagian besar layanan VoIP, Brother menyarankan untuk mengubah pengaturan kompatibilitas ke [Dasar (utk VoIP)].

- [Normal] mengatur kecepatan modem pada 14.400 bps.
- [Tggi] mengatur kecepatan modem pada 33.600 bps.

3 Tekan .



- VoIP (Voice Over IP) (Suara melalui PI) adalah sejenis sistem telepon yang menggunakan koneksi Internet, bukan saluran telepon konvensional.
- Brother tidak menyarankan penggunaan saluran VoIP. Keterbatasan VoIP secara umum dapat menyebabkan beberapa fungsi mesin faks tidak bekerja dengan benar.

Mengirim Faks

CATATAN

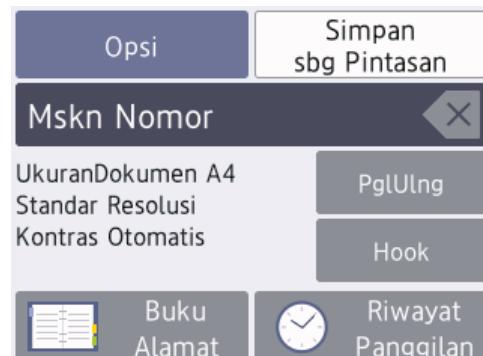
Fitur ini hanya tersedia untuk faks monokrom

1 Muat dokumen Anda di ADF atau di kaca pemindai.

2 Tekan  [Faks].

Jika [Pratinjau Faks] diatur ke [Aktif], tekan  [Faks] > [Mengirim Faks].

Layar Sentuh menampilkan:



3 Masukkan nomor faks dengan salah satu cara berikut:

- Papan Panggilan (Masukkan nomor faks secara manual.)
Tekan semua digit nomor menggunakan papan panggilan.
 - Riwayat Panggilan
Tekan [PglUlng], [Panggilan Keluar] atau [Riwayat ID Penelepon].
Jika Anda memilih [Panggilan Keluar] atau [Riwayat ID Penelepon], pilih nomor yang Anda inginkan, lalu tekan [Terapkan].
(Fitur ID Penelepon tidak tersedia untuk Taiwan dan beberapa negara)
 - Buku Alamat
Tekan [Buku Alamat].
Lakukan salah satu tindakan berikut ini:
 - Pilih nomor yang Anda inginkan, lalu tekan [Terapkan].
 - Tekan , lalu masukkan huruf pertama dari nama dan tekan [OK]. Tekan nama yang ingin Anda hubungi. Jika nama memiliki dua nomor, tekan nomor yang Anda inginkan.
Tekan [Terapkan].
- Untuk informasi selengkapnya tentang cara menyimpan nomor buku alamat >> *Panduan Pengguna Online*



(Hanya tersedia untuk beberapa negara)

Jika pencarian LDAP tersedia, hasil akan ditunjukkan pada Layar Sentuh dengan



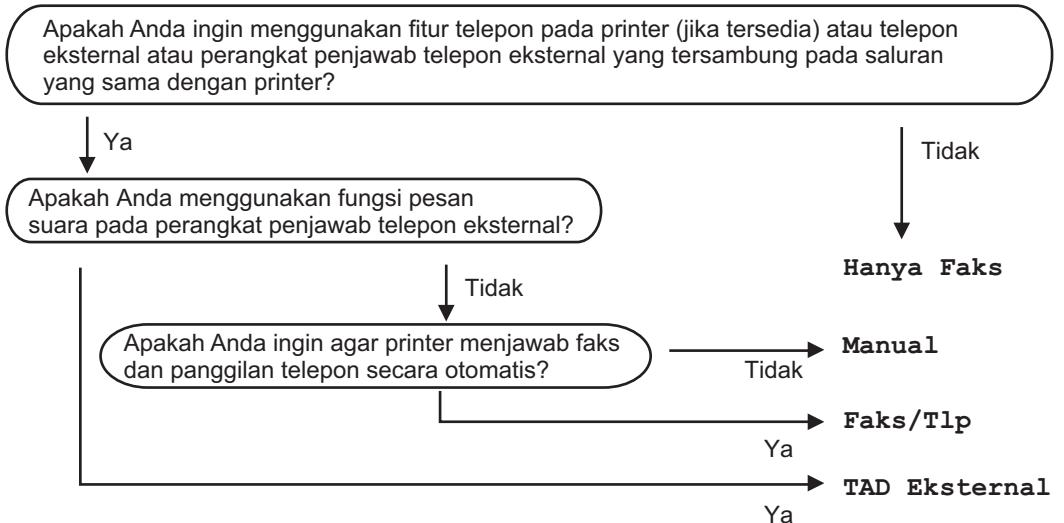
- 4 Tekan [Opsi] > [Ukrn Dokumen].
Pilih opsi ukuran dokumen yang Anda inginkan. Tekan [OK].
- 5 Untuk mengubah pengaturan faks tambahan, tekan [Opsi] lagi.
Setelah selesai, tekan [OK].

- 6 Tekan [Faks Mulai].
 - Jika Anda menggunakan ADF, printer mulai memindai dan mengirim dokumen.
 - Jika Anda menggunakan kaca pemindai, mesin akan mulai memindai halaman pertama.Lanjutkan ke langkah berikutnya.
- 7 Jika Layar Sentuh menampilkan [Hlmn Berikut?], lakukan salah satu langkah berikut:
 - Tekan [Tidak] setelah selesai memindai halaman. Printer mulai mengirim dokumen.
 - Tekan [Ya] untuk memindai halaman lain. Letakkan halaman berikutnya pada kaca pemindai, lalu tekan [OK]. Printer mulai memindai halaman.Ulangi langkah ini untuk setiap halaman tambahan.

Memilih Mode Penerimaan yang Benar

Anda harus memilih Mode Penerimaan, tergantung pada perangkat eksternal dan layanan telepon yang Anda miliki di saluran Anda.

Secara default, mesin Anda akan otomatis menerima setiap faks yang dikirimkan ke mesin. Diagram di bawah ini akan membantu Anda memilih mode yang benar.



- 1 Tekan  [Pengaturan] > [Semua Pgtrn] > [Faks] > [Pngtrn Terima] > [Mode Terima].



(Untuk beberapa negara)

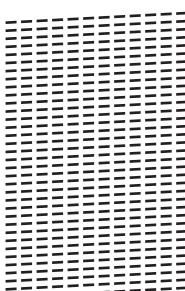
Jika Anda tidak dapat mengubah opsi [Mode Terima], pastikan fitur Dering Unik diatur ke [Nonaktif].

- 2 Tekan ▲ atau ▼ untuk menampilkan opsi [Hanya Faks], [Faks/Tlp], [TAD Eksternal], atau [Manual], lalu tekan opsi yang Anda inginkan.

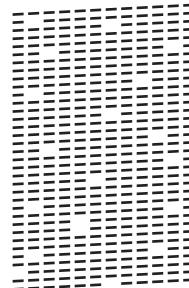
- 3 Tekan .

Memeriksa Kualitas Cetakan

Jika warna pudar atau bergaris, dan teks muncul atau jika teks tidak tercetak, nosel print head mungkin tersumbat. Cetak Lembar Pemeriksaan Kualitas Cetak dan perhatikan pola pemeriksaan nosel.

- 1** Tekan  [Pengaturan] > [Pemeliharaan] > [Tingkatkan Kualitas Cetak] > [Periksa Kualitas Cetak].
 - 2** Tekan [Mulai].
Printer akan mencetak Lembar Pemeriksaan Kualitas Cetak.
 - 3** Periksa kualitas keempat blokwarna pada lembaran.
 - 4** Layar sentuh menampilkan pertanyaan kualitas cetak. Lakukan salah satu tindakan berikut ini:
 - Jika semua garis jelas dan dapat dilihat, tekan [Tidak], lalu tekan  untuk menyelesaikan pemeriksaan Kualitas Cetak.
 - Jika garis-garis hilang (lihat **Buruk**, sebagai berikut), tekan [Ya].
- OK**
- 

Buruk



- 5** Layar sentuh menampilkan permintaan pemeriksaan kualitas cetak untuk setiap warna. Tekan nomor pola (1–4) yang paling sesuai dengan hasil pencetakan.
 - 6** Lakukan salah satu tindakan berikut ini:
 - Jika print head harus dibersihkan, tekan [Mulai] untuk memulai prosedur pembersihan.
 - Jika pembersihan print head tidak diperlukan, layar Pemeliharaan muncul kembali pada Layar Sentuh.
- Tekan .
- 7** Setelah prosedur pembersihan diselesaikan, Layar Sentuh menampilkan pesan apakah Anda ingin mencetak Lembar Pemeriksaan Kualitas Cetak lagi. Tekan [Ya], lalu tekan [Mulai].
- Printer akan mencetak Lembar Pemeriksaan Kualitas Cetak lagi. Periksa kualitas keempat blokwarna pada lembaran lagi.

Jika Anda sudah membersihkan print head setidaknya lima kali namun cetakan tidak membaik, coba bersihkan print head kembali hingga tiga kali. Jika hasil cetakan tidak juga membaik, hubungi layanan pelanggan Brother atau dealer Brother lokal Anda.

PENTING

JANGAN sentuh print head. Menyentuh print head dapat menyebabkan kerusakan permanen dan dapat membatalkan garansi print head.



Bila nozzle print head tersumbat, sampel yang dicetak dapat terlihat seperti ini.



Setelah nozzle print head dibersihkan, garis-garis akan hilang.



Memeriksa Penyelarasan Cetakan dari Mesin Brother Anda

Jika teks yang tercetak menjadi kabur atau gambarnya pudar setelah mesin diangkat, sesuaikan penyelarasan cetakan.

Sebelum menyesuaikan kesejajaran cetak, periksa dulu kualitas cetak dengan menekan [Pengaturan] > [Pemeliharaan] > [Tingkatkan Kualitas Cetak] > [Periksa Kualitas Cetak].

- 1** Tekan [Pengaturan] > [Pemeliharaan] > [Tingkatkan Kualitas Cetak] > [Penjajaran].
- 2** Tekan [Berikut].
- 3** Tekan [Ya] setelah pesan konfirmasi bahwa pemeriksaan kualitas cetak telah selesai muncul pada LCD.
- 4** Tekan [Otmts] atau [Manual].
 - Jika Anda memilih mode [Otmts], kesejajaran cetak secara otomatis disesuaikan dengan memindai lembar pemeriksaan kesejajaran.
 - Jika Anda memilih mode [Manual], Anda harus memasukkan informasi yang tercetak pada lembar pemeriksaan kesejajaran secara manual.
- 5** Pilih ukuran kertas untuk mencetak lembar pemeriksaan kesejajaran.
 - Jika Anda memilih mode [Manual], pilih [Penyejajaran dasar] ataupun [Penyejajaran lanjutan] dalam langkah berikutnya.
- 6** Masukkan kertas dengan ukuran yang ditetapkan dalam baki, lalu tekan [Mulai].
Mesin akan mencetak Lembar Pemeriksaan Penyelarasan.
- 7** Ikuti petunjuk pada LCD.



Bila penyelarasan cetakan tidak disesuaikan dengan benar, teks akan tampak buram atau patah, seperti ini.

A B C
A B C

A B C
A B C

Bila penyelarasan cetakan tidak disesuaikan dengan benar, teks akan tampak seperti ini.

A B C
A B C

Gunakan bagian ini untuk menyelesaikan masalah yang mungkin Anda temukan saat menggunakan mesin Brother Anda.

Mengidentifikasi Masalah

Meskipun tampaknya mesin Anda bermasalah, Anda dapat mengatasi sendiri sebagian besar masalahnya.

Pertama-tama, periksalah hal-hal berikut:

- Kabel daya mesin telah terhubung dengan benar dan mesin sudah dinyalakan.
- Semua komponen pelindung mesin telah dilepas.
- Penutup Pemindai dan Penutup Penghilang Kemacetan tertutup sepenuhnya.
- Kertas dimasukkan dengan benar ke baki kertas.
- Kabel antarmuka tersambung dengan kencang ke mesin dan komputer, atau sambungan nirkabel diatur di mesin dan komputer Anda.
- (Untuk model jaringan) Jalur akses (untuk nirkabel), router, atau hub diaktifkan dan tombol link berkedip.

Untuk menemukan kesalahan dan solusi, periksa status LCD atau mesin di **Status Monitor** di komputer Anda.

Menggunakan LCD	Menggunakan Status Monitor
<ol style="list-style-type: none">1. Ikuti pesan pada LCD.2. Lihat petunjuk di tabel Pesan Kesalahan dan Perawatan berikut.3. Jika Anda tidak dapat mengatasi kesalahan, lihat <i>Panduan Pengguna Online: Pesan Kesalahan dan Perawatan</i> 	<ul style="list-style-type: none">• Klik dua kali ikon  pada baki tugas.• Setiapwarna ikon menunjukkan status printer.• Klik tombol Pemecahan masalah untuk mengakses situs web solusi Brother. 

Pesan Kesalahan dan Perawatan

Pesan kesalahan dan perawatan yang paling umum terdapat dalam tabel. Untuk informasi lebih terperinci, lihat *Panduan Pengguna Online*.

Anda dapat mengatasi sebagian besar kesalahan dan melakukan perawatan rutin sendiri. Jika Anda butuh saran lebih lanjut, buka halaman **FAQs & Troubleshooting (Tanya Jawab & Pemecahan Masalah)** sesuai model printer Anda di Pusat Solusi Brother support.brother.com.

Pesan Kesalahan	Tindakan
Baki Kertas #1 tidak terdeteksi	<p>Dorong perlahan baki kertas sepenuhnya ke dalam mesin.</p> <p>Kertas atau benda asing membuat baki kertas tidak masuk dengan benar.</p> <p>Tarik keluar baki kertas dari mesin, dan keluarkan kertas yang macet atau benda asing. Jika Anda tidak dapat menemukan atau mengeluarkan kertas yang macet ►► <i>Panduan Pengguna Online: Printer Macet atau Kertas Macet</i></p>
Data Tersisa di Memori	Tekan  . Mesin akan membatalkan tugas dan menghapusnya dari memori. Coba cetak lagi.
Dokumen Macet/tll Panjang	<p>Dokumen tidak dimasukkan atau dipasang dengan benar atau dokumen yang dipindai dari ADF terlalu panjang.</p> <p>Informasi lebih detail ►► <i>Panduan Pengguna Online: Kemacetan Dokumen</i></p>
Gagal Mengirim	Pilih opsi ukuran dokumen yang benar, lalu tekan kembali  .
Hanya Cetak H&P Tinta Isi Ulang	<p>Jumlah tinta yang tersisa di dalam satu atau beberapa tangki tinta (kecuali hitam) tinggal sedikit.</p> <p>Isi ulang tangki tinta.</p> <p>Informasi lebih detail ►► <i>Panduan Pengguna Online: Isi Ulang Tangki Tinta</i></p> <p>Mesin akan menghentikan semua operasi pencetakan dan Anda tidak akan dapat menggunakan mesin hingga Anda mengisi ulang tangki tinta dalam kasus berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Jika Anda mencabut stopkontak mesin. • Jika Anda memilih opsi Kertas Lambat Kering di printer atau di driver printer.
Hub Tidak Terpakai.	Hub, termasuk drive memori Flash USB dengan hub internal, tidak didukung. Cabut perangkat dari antarmuka USB langsung.
Kertas Macet Berulang	<p>Keluarkan benda asing dan sobekan kertas di printer.</p> <p>Informasi lebih detail ►► <i>Panduan Pengguna Online: Keluarkan Sobekan Kertas</i></p>

Pesan Kesalahan	Tindakan
Macet Depan/ Belakang Macet Depan	Keluarkan kertas macet. Informasi lebih detail >> <i>Panduan Pengguna Online: Printer Macet atau Kertas Macet</i>
Baki Belakang Baki MP Macet	Jika kertas macet terjadi berulang kali, coba operasi pembersihan kertas macet lainnya.
Macet Depan/Baki MP	Informasi lebih detail >> <i>Panduan Pengguna Online: Keluarkan Sobekan Kertas</i>
Ulangi Macet XX	Pastikan pemandu kertas diatur sesuai ukuran kertas yang benar. Pastikan penopang kertas dimasukkan seluruhnya ke dalam printer. Informasi lebih detail >> <i>Panduan Pengguna Online: Kertas Macet di Bagian Depan Printer</i> Bersihkan roller pengambilan kertas. Informasi lebih detail >> <i>Panduan Pengguna Online: Membersihkan Roller Pengambilan Kertas</i>
Media Penuh.	Mesin Anda hanya bisa menyimpan ke drive flash USB Anda apabila isinya kurang dari 999 file. Hapus file yang tidak digunakan dan coba lagi. Hapus file yang tidak digunakan dari drive memori Flash USB untuk memperbesar ruang kosong, lalu coba lagi.
Memori Faks Tdk Cukup	Lakukan salah satu tindakan berikut ini: <ul style="list-style-type: none">• Hapus data dari memori. Untuk mendapatkan memori tambahan, Anda dapat menonaktifkan Terima Memori. Informasi lebih detail >> <i>Panduan Pengguna Online: Menonaktifkan Penerimaan Memori</i>• Mencetak faks yang disimpan di memori. Informasi lebih detail >> <i>Panduan Pengguna Online: Mencetak Faks yang Tersimpan di dalam Memori Mesin</i>
Memori Tdk Cukup	Jika operasi pengiriman faks atau penyalinan sedang berjalan: <ul style="list-style-type: none">• Tekan  atau Berhenti dan tunggu hingga proses lain yang sedang berjalan selesai, kemudian coba lagi.• Tekan Cetak Sebagian untuk menyalin halaman yang dipindai sejauh ini.• Hapus data pada memori. Untuk memperoleh memori tambahan, Anda dapat menonaktifkan Penerimaan Memori. Informasi lebih detail >> <i>Panduan Pengguna Online: Menonaktifkan Penerimaan Memori</i>• Mencetak faks yang disimpan di memori. Informasi lebih detail >> <i>Panduan Pengguna Online: Mencetak Faks yang Tersimpan di dalam Memori Mesin</i>

Pesan Kesalahan	Tindakan
Memulai layar sentuh gagal	<p>Layar sentuh ditekan sebelum penyalaaninisialisasi selesai.</p> <p>Pastikan tidak ada yang menyentuh atau menindih Layar sentuh, terutama saat menyalakan mesin.</p>
	<p>Serpihan dapat terjebak di antara bagian bawah Layar sentuh dan rangkanya.</p> <p>Masukkan selembar kertas kaku di antara bagian bawah Layar sentuh dan rangkanya dan geser kertas maju-mundur untuk mendorong keluar serpihan.</p>
Pad Penyerap Tinta Penuh	Kotak penyerap tinta harus diganti. Hubungi layanan pelanggan Brother atau Pusat Servis Resmi Brother lokal Anda untuk layanan servis mesin Anda.
Pengaturan Baki #1 Pengaturan Baki MP	<p>Pesan ini ditampilkan ketika melakukan pengaturan untuk mengonfirmasi jenis dan ukuran kertas diaktifkan.</p> <p>Untuk tidak menampilkan pesan konfirmasi ini, ubah pengaturan menjadi Nonaktif.</p> <p>Informasi lebih detail >> <i>Panduan Pengguna Online: Ubah Pengaturan Pemeriksaan Ukuran Kertas</i></p>
Pengaturan Baki Salah	<p>Ikuti petunjuk pada Layar sentuh dan coba cetak lagi.</p> <p>Konfigurasikan pengaturan ukuran kertas untuk baki sesuai petunjuk di LCD.</p>
Penyerap Tinta Hampir Penuh	<p>Kotak penyerap tinta harus diganti segera. Hubungi layanan pelanggan Brother atau dealer Brother setempat Anda.</p> <ul style="list-style-type: none"> Kotak penyerap tinta menyerap tinta dalam jumlah kecil yang keluar selama pembersihan print head.
Perangkat Tdk Terpakai Harap putuskan sambungan perangkat USB.	<p>Perangkat USB atau drive memori Flash USB yang tidak didukung telah dihubungkan ke antarmuka langsung USB.</p> <p>Cabut perangkat dari antarmuka USB langsung. Matikan mesin lalu nyalakan lagi.</p>
Perangkat Tdk Terpakai Putuskan sambungan dari konektor depan & matikan mesin & lalu hidupkan	<p>Perangkat yang rusak terhubung ke antarmuka USB langsung.</p> <p>Cabut perangkat dari antarmuka USB langsung, lalu tekan  untuk mematikan printer, lalu hidupkan lagi.</p>
Suhu Rendah	Setelah menghangatkan ruangan, biarkan mesin menghangat hingga mencapai suhu ruang. Coba lagi saat mesin telah menghangat.
Suhu Tinggi	Setelah mendinginkan ruangan, biarkan mesin mendingin hingga mencapai suhu ruang. Coba lagi saat printer telah dingin.

Pesan Kesalahan	Tindakan
Td Pggl BT Nyala	<p>Mesin berada di mode Dering Unik. Anda tidak dapat mengubah Mode Penerimaan dari Manual ke mode lainnya.</p> <p>Atur Dering Unik ke Nonaktif.</p> <p>Informasi lebih detail >> <i>Panduan Pengguna Online: Mematikan Dering Unik</i></p>
Tdk Ada ID Pnlpn	<p>Tidak ada riwayat panggilan masuk. Anda tidak menerima panggilan atau Anda belum berlangganan layanan ID Penelepon dari perusahaan telepon Anda.</p> <p>Jika ingin menggunakan fitur ID Penelepon, hubungi perusahaan telepon Anda.</p> <p>Informasi lebih detail >> <i>Panduan Pengguna Online: ID Pemanggil</i></p>
Tdk Ada Kertas masuk Berulang	<p>Bersihkan roller pengambilan kertas.</p> <p>Informasi lebih detail >> <i>Panduan Pengguna Online: Membersihkan Roller Pengambilan Kertas</i></p>
Tdk Ada Krts Msk	<p>Lakukan salah satu tindakan berikut ini:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Isi ulang baki kertas, lalu ikuti petunjuk di LCD. • Keluarkan dan muat ulang kertas, lalu ikuti petunjuk di LCD. <p>Kertas tidak dimasukkan di posisitengah dari baki MP.</p> <p>Keluarkan kertas dan masukkan ulang ditengah baki MP, lalu ikuti petunjuk di LCD.</p> <p>Informasi lebih detail >> <i>Panduan Pengguna Online: Memuat Kertas di Baki Multiguna (Baki MP)</i></p> <p>Penutup Penyelesai Kemacetan tidak ditutup dengan benar.</p> <p>Sisa kertas telah menumpuk di permukaan roller pengambilan kertas.</p> <p>Bersihkan roller pengambilan kertas.</p> <p>Informasi lebih detail >> <i>Panduan Pengguna Online: Membersihkan Roller Pengambilan Kertas</i></p>
Tdk bs Memindai XX	<p>Putuskan sambungan daya printer selama beberapa menit, lalu sambungkan kembali.</p> <p>Jika Anda tidak dapat mencetak faks yang diterima, transfer faks tersebut ke mesin faks lain atau ke komputer.</p> <p>Informasi lebih detail >> <i>Panduan Pengguna Online: Mentransfer Faks atau Laporan Jurnal Faks Anda</i></p>

Pesan Kesalahan	Tindakan
Tdk bs Mmbrshkn XX Tidak Dapat Menginisialisasi XX Tdk bs Cetak XX	<p>Ada benda asing seperti penjeprit kertas atau kertas yang robek, di dalam printer.</p> <p>Buka penutup pemindai dan keluarkan semua benda asing dan sobekan kertas dari dalam mesin. Jika pesan kesalahan tetap muncul, putuskan sambungan daya printer selama beberapa menit lalu sambungkan kembali.</p> <p>Anda dapat mencoba operasi pembersihan kertas macet tambahan.</p> <p>Informasi lebih detail >> <i>Panduan Pengguna Online: Keluarkan Sobekan Kertas</i></p> <p>Jika Anda tidak dapat mencetak faks yang diterima, transfer faks tersebut ke mesin faks lain atau ke komputer.</p> <p>Informasi lebih detail >> <i>Panduan Pengguna Online: Mentransfer Faks atau Laporan Jurnal Faks Anda</i></p>
Terputus	<p>Cobalah mengirim atau menerima lagi.</p> <p>Jika panggilan berhenti berulang kali dan Anda menggunakan sistem VoIP (Voice over IP), coba ubah Kompatibilitas ke Dasar (untuk VoIP).</p> <p>>> <i>Informasi terkait: Gangguan Saluran Telepon/VoIP</i> di akhir bagian ini.</p>
Tinta Isi Ulang	<p>Jumlah tinta yang tersisa di dalam satu atau beberapa tangki tinta tinggal sedikit. Mesin akan menghentikan seluruh operasi pencetakan.</p> <p>Isi ulang tangki tinta.</p> <p>Informasi lebih detail >> <i>Panduan Pengguna Online: Isi Ulang Tangki Tinta</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • Anda masih dapat memindai meskipun tinta tinggal sedikit atau perlu diisi ulang.
Tinta Rendah	<p>Jumlah tinta yang tersisa di dalam satu atau beberapa tangki tinta tinggal sedikit.</p> <p>Lihat melalui jendela tangki tinta untuk memastikan jumlah tinta tersisa yang sebenarnya.</p> <p>Jika level tinta berada atau di bawah garis batas tanda pengisian minimum, isi ulang tangki tinta.</p> <p>Informasi lebih detail >> <i>Panduan Pengguna Online: Isi Ulang Tangki Tinta</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • Anda masih dapat memindai meskipun tinta tinggal sedikit atau perlu diisi ulang.

Pesan Kesalahan	Tindakan
Ukuran Kertas Tidak Cocok	<p>1. Pastikan ukuran kertas yang Anda pilih pada tampilan printer sesuai dengan ukuran kertas di baki. Informasi lebih detail >> <i>Panduan Pengguna Online: Mengubah Ukuran Kertas dan Jenis Kertas</i></p> <p>2. Pastikan Anda memuat kertas pada orientasi yang benar dan atur pemandu kertas pada indikator untuk ukuran kertas Anda. Informasi lebih detail >> <i>Panduan Pengguna Online: Memuat Kertas</i></p> <p>3. Setelah memeriksa ukuran dan orientasi kertas, ikuti petunjuk di LCD.</p> <p>Jika Anda mencetak dari komputer, pastikan ukuran kertas yang dipilih di driver printer sesuai dengan ukuran kertas di baki. Informasi lebih detail >> <i>Panduan Pengguna Online: Pengaturan Cetak (Windows®) atau Opsi Cetak (Mac)</i></p>

Informasi terkait

- Gangguan Saluran Telepon/VoIP >> halaman 14
-

Spesifikasi Suplai

Tinta	Mesin menggunakan botol tinta Hitam, Kuning, Cyan, dan Magenta yang terpisah dari rakitan print head.
Masa Pakai Botol Tinta	Pertama kali Anda mengisi tangki tinta, mesin akan menggunakan sejumlah tinta untuk mengisi tabung pengiriman tinta agar hasil cetak berkualitas tinggi. Proses ini hanya terjadi sekali. Setelah proses ini selesai, botol tinta yang disertakan bersama mesin Anda akan memiliki kapasitas cetak yang lebih rendah daripada botol tinta standar (sekitar 90% untuk Hitam dan 85% untuk warna). Dengan semua botol tinta berikut Anda dapat mencetak sejumlah halaman tertentu.

Suplai Pengganti

Botol Tinta Hitam	BTD60BK
Botol Tinta Kuning	BT5000Y
Botol Tinta Cyan	BT5000C
Botol Tinta Magenta	BT5000M

Hitam - Sekitar 6500 halaman ¹

Kuning, Cyan, dan Magenta - Sekitar 5000 halaman ¹



Jika menggunakan Windows®, klik dua kali ikon **Brother Creative Center**  di desktop untuk mengakses situs web **GRATIS** kami yang didesain sebagai sumber daya untuk membantu membuat dan mencetak materi yang disesuaikan untuk penggunaan bisnis dan pribadi dengan foto, teks, dan sentuhan kreativitas.

Pengguna Mac dapat mengakses Brother CreativeCenter di alamat web ini:
www.brother.com/creativecenter

¹ Perkiraan hasil yang ditulis diekstrapolasi berdasarkan metodologi asli Brother menggunakan Pola Uji ISO/IEC 24712. Perkiraan hasil yang ditulis tidak berdasarkan ISO/IEC 24711.



Kunjungi kami di World Wide Web
www.brother.com

Mesin ini hanya boleh digunakan di negara tempat pembelian saja. Perusahaan - perusahaan lokal Brother atau dealer-dealernya hanya akan memberikan dukungan layanan untuk mesin-mesin yang dibeli di negaranya masing-masing.