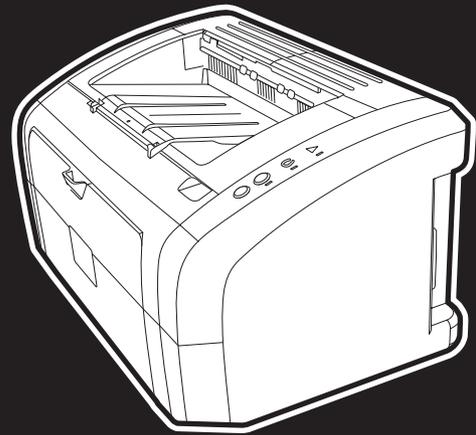




i n v e n t



Pencetak  
**hp** LaserJet  
1010 • 1012 • 1015  
series



**penggunaan**



Pencetak  
HP LaserJet 1010  
HP LaserJet 1012  
HP LaserJet 1015  
series

---

**buku pedoman**

### **Informasi Hak Cipta**

Hak Cipta Hewlett-Packard Company 2003

Semua Hak Dilindungi. Reproduksi, adaptasi atau terjemahan tanpa izin tertulis dilarang, kecuali seperti yang diperbolehkan dalam undang-undang hak cipta.

Pengguna produk pencetak Hewlett-Packard yang terkait dengan buku pedoman ini diberikan lisensi untuk: a) mencetak buku pedoman ini untuk penggunaan PRIBADI, INTERNAL atau PERUSAHAAN dengan syarat tidak untuk dijual, dijual kembali atau didistribusikan dengan cara lainnya; dan b) menaruh salinan elektronik dari buku pedoman ini pada server jaringan, dengan syarat akses yang diberikan untuk salinan elektronik ini terbatas untuk pengguna PRIBADI, INTERNAL dari produk pencetak Hewlett-Packard yang terkait dengan buku pedoman ini.

Nomor komponen: Q2460-online  
Edition 2, 9/2003

### **Jaminan**

Informasi pada dokumen ini dapat berubah sewaktu-waktu tanpa pemberitahuan.

Hewlett-Packard tidak membuat jaminan dalam bentuk apa pun yang berkaitan dengan informasi ini.

**HEWLETT-PACKARD SECARA KHUSUS MENOLAK JAMINAN YANG TERSIRAT DARI KEADAAN YANG DAPAT DIPERDAGANGKAN DAN KESESUAIAN UNTUK TUJUAN KHUSUS.**

Hewlett-Packard tidak akan bertanggung jawab atas kerusakan-kerusakan langsung, tidak langsung, ringan, berat atau kerusakan lainnya yang dianggap berhubungan dengan penyediaan atau penggunaan informasi ini.

### **Pernyataan Mengenai Merek Dagang**

Microsoft®, Windows®, dan Windows NT® adalah merek dagang terdaftar Amerika Serikat dari Microsoft Corporation.

Energy Star® dan logo Energy Star® adalah merek terdaftar Amerika Serikat dari United States Environmental Protection Agency.

Netscape adalah merek dagang Amerika Serikat dari Netscape Communications Corporation.

Semua produk yang disebut dalam buku pedoman ini kemungkinan adalah merek dagang dari masing-masing perusahaannya.

# Daftar Isi

## 1 Topik utama mengenai pencetak

Akses cepat untuk memperoleh informasi lebih lanjut	2
Link WWW untuk driver, perangkat lunak dan dukungan	2
Link buku pedoman	2
Lokasi untuk memperoleh informasi	2
Konfigurasi pencetak	3
hp LaserJet 1010	3
hp LaserJet 1012	3
hp LaserJet 1015	3
Fitur-fitur pencetak	4
Mencetak dengan mutu terbaik	4
Menghemat waktu	4
Menghemat biaya	4
Membuat dokumen secara profesional	4
Seputar pencetak	5
Pencetak hp LaserJet 1010 series	5
Panel kendali pencetak	7
Jalur media	8
Baki masuk utama	8
Baki masuk prioritas	8
Pengaruh media pencetak	8
Baki keluar	9
Akses ke tabung tinta cetak	10
Pintu tabung tinta cetak	10
Perangkat lunak pencetak	11
Sistem operasi yang didukung	11
Menginstal perangkat lunak pencetak	11
Properti pencetak (driver)	13
Prioritas pengaturan cetak	14
Bantuan online properti pencetak	14
Perangkat lunak untuk komputer Macintosh	15
Hubungan pencetak	16
Hubungan USB	16
Hubungan paralel	16

## 2 Media

Memilih kertas dan media lainnya	18
Media yang harus dihindari	19
Media yang dapat merusak pencetak	19
Menghasilkan mutu cetak terbaik untuk berbagai jenis media	20
Mengisi media	21
Baki masuk utama	21
Baki masuk prioritas	21
Jenis media khusus	21
Mencetak di atas lembar transparansi atau stiker	22
Mencetak lembar transparansi atau stiker	22
Mencetak di atas amplop	23
Mencetak satu amplop	23
Mencetak beberapa amplop	24

Mencetak di atas kop surat dan formulir cetakan . . . . .	26
Mencetak kop surat atau formulir cetakan . . . . .	26
Mencetak di atas kartu dan media berukuran khusus . . . . .	27
Mencetak di atas media berukuran khusus atau kartu. . . . .	27

### 3 Mencetak

Mencetak watermark . . . . .	30
Mengakses fitur watermark . . . . .	30
Mencetak beberapa halaman dokumen dalam satu lembar kertas (pencetakan N-up). . . . .	31
Mengakses fitur multi halaman per lembar . . . . .	31
Mencetak pada kedua sisi kertas (pencetakan rangkap secara manual). . . . .	32
Mencetak rangkap secara manual. . . . .	32
Mencetak buklet . . . . .	34
Membatalkan pencetakan . . . . .	36
Memahami pengaturan mutu cetak . . . . .	37
Menggunakan Mode EconoMode (Menghemat bubuk tinta) . . . . .	38

### 4 Perawatan

Menggunakan tabung tinta cetak HP . . . . .	40
Kebijakan HP mengenai tabung tinta cetak non-HP . . . . .	40
Menyimpan tabung tinta cetak . . . . .	41
Masa pakai tabung tinta cetak . . . . .	42
Menghemat bubuk tinta . . . . .	43
Mengganti tabung tinta cetak . . . . .	44
Membersihkan pencetak . . . . .	46
Membersihkan bidang tabung tinta cetak . . . . .	46
Membersihkan jalur media. . . . .	48

### 5 Menjalankan pencetak

Informasi mengenai pencetak . . . . .	50
Halaman contoh. . . . .	50
Laporan konfigurasi . . . . .	50
Menggunakan hp toolbox . . . . .	51
Sistem operasi yang didukung . . . . .	51
Browser yang didukung . . . . .	51
Untuk melihat hp toolbox . . . . .	51
Topik-topik pada hp toolbox . . . . .	52
Link lainnya . . . . .	52
Tab pilihan Status . . . . .	53
Tab pilihan Identifikasi Masalah . . . . .	53
Tab pilihan Peringatan . . . . .	54
Tab pilihan Dokumentasi . . . . .	54
Jendela Advanced printer settings . . . . .	55

## 6 Mengatasi masalah

Mengatasi masalah	58
Pola lampu status	60
Menangani masalah yang berhubungan dengan media	62
Halaman yang dicetak berbeda dengan tampilan di layar	64
Masalah perangkat lunak pencetak	66
Meningkatkan mutu cetak	67
Hasil cetak tipis atau kabur	67
Noda bubuk tinta	67
Terputus-putus	67
Garis vertikal	68
Latar belakang abu-abu	68
Corengan bubuk tinta	68
Bubuk tinta tidak melekat	68
Cacat vertikal berulang kali	69
Karakter berubah bentuk	69
Halaman miring	69
Terlipat atau bergelombang	69
Kerutan atau lipatan	70
Sebaran bubuk tinta	70
Melepaskan media yang tersangkut	71
Lokasi tempat media biasanya tersangkut	71
Melepaskan halaman yang tersangkut	72
Membersihkan rol penarik	74
Mengganti rol penarik	75
Mengganti dinding pemisah pencetak	78

## Lampiran A Spesifikasi pencetak

Spesifikasi	82
Standar Peraturan FCC	85
Program penyelenggaraan produk ramah lingkungan	86
Melindungi lingkungan	86
Lembar data keamanan bahan (MSDS)	88
Informasi mengenai peraturan	89
Pernyataan Kesesuaian	89
Informasi mengenai keamanan laser	90
Peraturan DOC Kanada	90
Informasi dari EMI Korea	90
Informasi dari VCCI (Jepang)	90
Informasi Laser untuk Finlandia	91

## Lampiran B Spesifikasi media

Spesifikasi media pencetak	94
Ukuran media yang didukung	95
Pedoman penggunaan media	96
Kertas	96
Stiker	97
Transparansi	97
Amplop	98
Kartu dan media yang tebal	99

## Lampiran C Jaminan dan lisensi

Perjanjian lisensi perangkat lunak Hewlett-Packard .....	102
Pernyataan jaminan terbatas Hewlett-Packard .....	103
Jaminan terbatas untuk masa pakai tabung tinta pencetak .....	104
Layanan perangkat keras .....	105
Jaminan yang diperluas .....	106
Pedoman untuk mengemas ulang pencetak .....	107
Bagaimana menghubungi HP .....	108

## Lampiran D Pemesanan komponen

Pemesanan komponen .....	109
--------------------------	-----

## Indeks

# 1 Topik utama mengenai pencetak

Bab ini memberikan informasi mengenai berbagai topik berikut:

- [Akses cepat untuk memperoleh informasi lebih lanjut](#)
- [Konfigurasi pencetak](#)
- [Fitur-fitur pencetak](#)
- [Seputar pencetak](#)
- [Panel kendali pencetak](#)
- [Jalur media](#)
- [Akses ke tabung tinta cetak](#)
- [Perangkat lunak pencetak](#)
- [Hubungan pencetak](#)

## Akses cepat untuk memperoleh informasi lebih lanjut

### Link WWW untuk driver, perangkat lunak dan dukungan

Jika Anda ingin menghubungi HP untuk meminta jasa layanan atau dukungan, gunakan salah satu link berikut:

- Di Amerika Serikat, lihat <http://www.hp.com/support/lj1010>
- Di negara-negara/kawasan-kawasan lainnya, lihat <http://www.hp.com>

### Link buku pedoman

- [Seputar pencetak](#) (posisi komponen pencetak)
- [Mengganti tabung tinta cetak](#)
- [Mengatasi masalah](#)
- [Pemesanan komponen](#)
- [Indeks](#)

### Lokasi untuk memperoleh informasi

- **CD buku pedoman:** Informasi lengkap tentang penggunaan dan identifikasi masalah pencetak. Tersedia dalam CD-ROM yang terdapat dalam kemasan pencetak.
- **Bantuan Online:** Informasi mengenai berbagai pilihan pencetak yang tersedia dari driver pencetak. Untuk melihat file Bantuan, akses Bantuan online melalui driver pencetak.
- **Buku pedoman dalam HTML (online):** Informasi lengkap tentang penggunaan dan identifikasi masalah pencetak. Tersedia di <http://www.hp.com/support/lj1010>. Setelah terhubung ke link tersebut, pilih **Manuals**.

# Konfigurasi pencetak

Di bawah ini adalah konfigurasi standar untuk pencetak HP LaserJet 1010 series.

## hp LaserJet 1010

- 12 halaman per menit (ppm) untuk A4
- halaman pertama keluar dalam waktu 8 detik
- 600 x 600 dpi dengan teknologi HP Resolution Enhancement (REt)
- kapasitas 150 lembar kertas
- jalur kertas horisontal
- slot masuk prioritas
- 8 MB RAM
- USB (kompatibel dengan spesifikasi USB 2.0)
- driver berbasis host

## hp LaserJet 1012

- 14 ppm untuk A4
- halaman pertama keluar dalam waktu 8 detik
- kualitas hasil efektif 1200 dpi [600 x 600 x 2 dpi dengan teknologi HP Resolution Enhancement (REt)]
- kapasitas 150 lembar kertas
- jalur kertas horisontal
- slot masuk prioritas
- 8 MB RAM
- USB (kompatibel dengan spesifikasi USB 2.0)
- driver berbasis host

## hp LaserJet 1015

- 14 ppm untuk A4
- halaman pertama keluar dalam waktu 8 detik
- kualitas hasil efektif 1200 dpi [600 x 600 x 2 dpi dengan teknologi HP Resolution Enhancement (REt)]
- kapasitas 150 lembar kertas
- jalur kertas horisontal
- slot masuk prioritas
- 16 MB RAM
- USB dan paralel (kompatibel dengan spesifikasi USB 2.0)
- PCL 5e
- driver berbasis host

## Fitur-fitur pencetak

Terima kasih Anda telah membeli produk baru ini. HP LaserJet 1010 series memberikan beberapa keuntungan sebagai berikut.

### Mencetak dengan mutu terbaik

- Mencetak 600 hingga 1200 dot per inci.
- PCL 5e sudah diinstal pada pencetak (hanya HP LaserJet 1015).
- Secara otomatis pencetak akan menentukan dan memilih bahasa yang sesuai untuk mencetak dokumen.

### Menghemat waktu

- Mencetak cepat 12 halaman per menit (HP LaserJet 1010) atau 15 ppm untuk kertas ukuran letter (HP LaserJet 1012 dan HP LaserJet 1015) serta 14 ppm untuk kertas ukuran A4.
- Tidak perlu menunggu. Kertas pertama keluar dalam waktu kurang dari 8 detik.

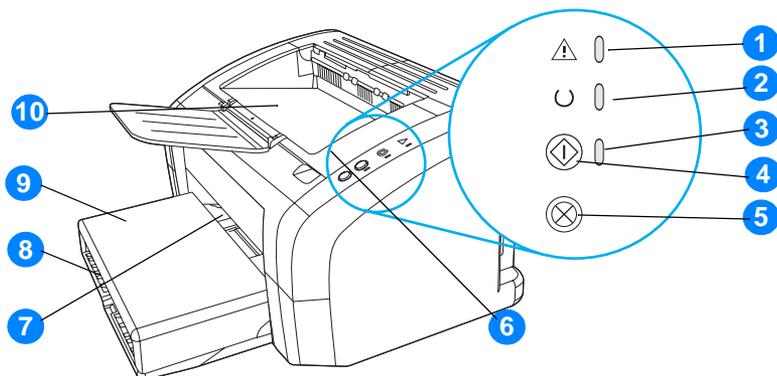
### Menghemat biaya

- Gunakan mode EconoMode untuk menghemat bubuk tinta.
- Mencetak beberapa halaman dalam satu lembar kertas (pencetakan N-up).

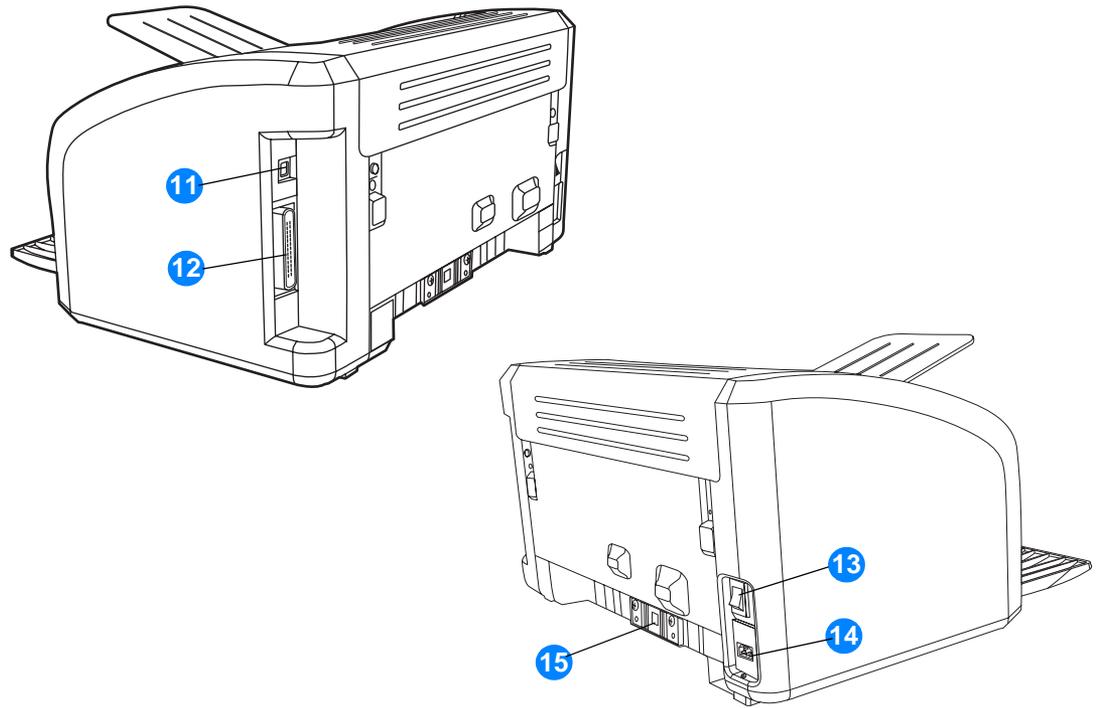
### Membuat dokumen secara profesional

- Menggunakan watermark, seperti *Rahasia*, untuk melindungi dokumen-dokumen Anda.
- Mencetak buklet. Anda dapat menggunakan fitur ini untuk memudahkan pencetakan halaman dengan susunan yang diperlukan dalam pembuatan kartu atau buku. Setelah dicetak, Anda cukup melipat dan menjilid halaman-halaman tersebut.
- Cetak halaman pertama di atas media yang berbeda dengan halaman lainnya.

### Pencetak hp LaserJet 1010 series



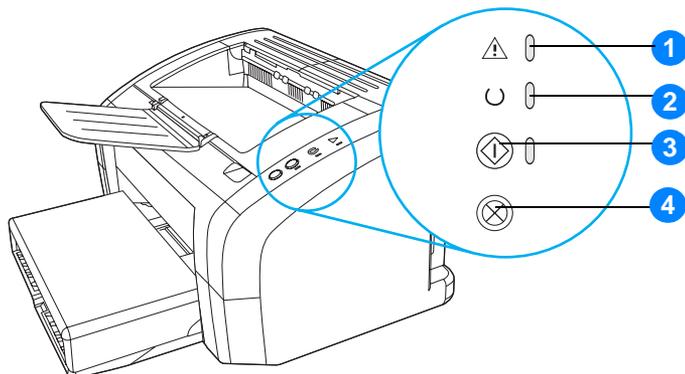
- 1 Lampu peringatan
- 2 Lampu siap
- 3 Lampu mulai
- 4 Tombol Mulai
- 5 Tombol pembatalan cetak
- 6 Pintu tabung cetak
- 7 Slot masuk prioritas
- 8 Baki masuk utama
- 9 Penutup baki (hanya dengan pencetak HP LaserJet 1012 dan HP LaserJet 1015 di beberapa negara/kawasan)
- 10 Baki keluar



- 11 Port USB
- 12 Port paralel (hanya pencetak HP LaserJet 1015)
- 13 Tombol hidup/mati
- 14 Stopkontak daya
- 15 Dinding pemisah

## Panel kendali pencetak

Panel kendali pencetak terdiri dari tiga lampu dan dua tombol. Lampu-lampu ini menghasilkan pola yang menunjukkan status pencetak.



- 1 Lampu Peringatan:** menunjukkan bahwa baki media masuk dalam keadaan kosong, pintu tabung tinta terbuka, tidak ada tabung tinta cetak atau terdapat kesalahan lainnya.
- 2 Lampu Siap:** Menunjukkan bahwa pencetak siap untuk mencetak.
- 3 Tombol dan lampu Mulai:** Untuk mencetak halaman contoh atau untuk melanjutkan pencetakan dalam mode masuk secara manual, tekan lalu lepaskan tombol **Mulai**. Untuk mencetak halaman konfigurasi, tekan terus tombol **Mulai** selama 5 detik.
- 4 Tombol Pembatalan cetak.** Pada saat pencetak sedang memproses data, tekan tombol **Pembatalan cetak** untuk membatalkan pencetakan dokumen.

### Perhatikan

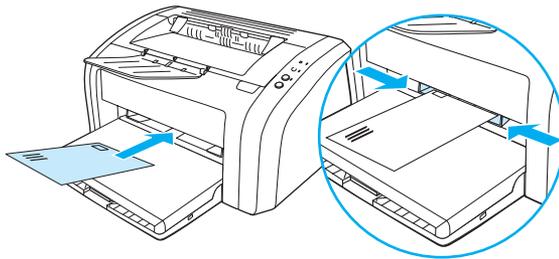
Lihat [Pola lampu status](#) untuk penjelasan mengenai pola lampu.

### Baki masuk utama

Baki masuk utama yang disertakan, berada di bagian depan pencetak, dapat memuat sampai 150 lembar kertas 75 gram, sejumlah amplop atau media lainnya.

### Baki masuk prioritas

Baki masuk prioritas harus digunakan jika memasukkan sampai 10 lembar kertas ukuran 75 gram atau jika mencetak amplop, kartu pos, stiker atau lembar transparansi. Baki ini juga dapat digunakan untuk mencetak halaman pertama yang memakai jenis media berbeda dari halaman-halaman pada dokumen yang sama.



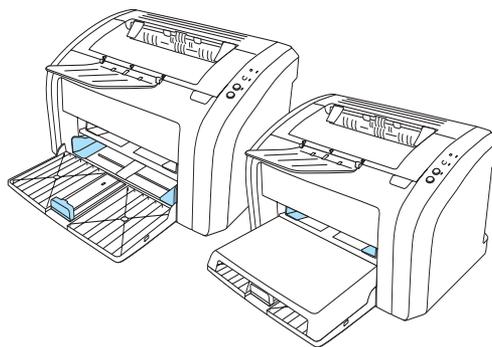
#### Perhatikan

Sebelum mencetak media dari baki masuk utama, pencetak akan secara otomatis mencetak media dari baki masuk prioritas.

Lihat [Mengisi media](#) untuk informasi lebih lanjut mengenai jenis media.

### Pengarah media pencetak

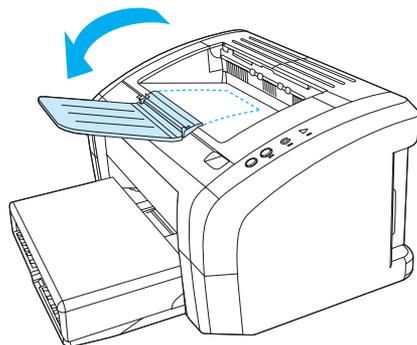
Kedua baki masuk dilengkapi dengan pengarah media di bagian samping. Baki masuk utama juga memiliki pengarah media di bagian belakang. Pengarah ini memastikan bahwa media sudah masuk ke dalam pencetak dengan benar dan bahwa hasil cetakan tidak miring (media terlipat). Pada saat memasukkan media, atur pengarah tersebut agar sesuai dengan lebar dan panjang media yang digunakan.



## Baki keluar

Baki hasil cetakan berada di bagian atas pencetak.

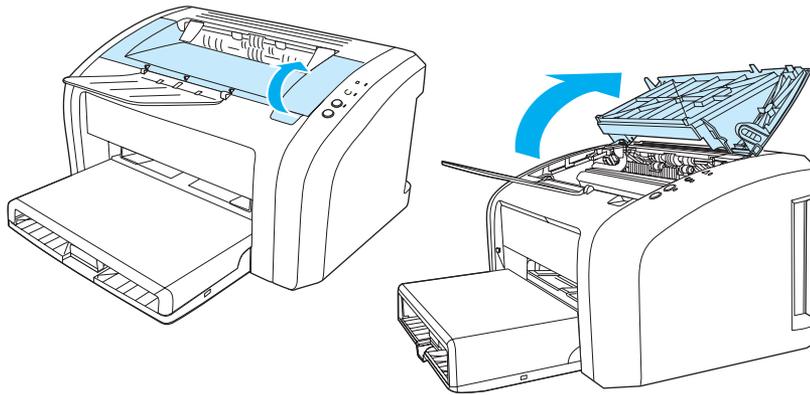
Buka lipatan baki untuk menampung media yang keluar dari pencetak



## Akses ke tabung tinta cetak

### Pintu tabung tinta cetak

Pintu tabung tinta berada di bagian atas pencetak. Anda harus membuka pintu tabung tinta untuk mengambil tabung tinta, melepaskan media yang tersangkut dan membersihkan pencetak. Untuk membuka pintu tersebut, letakkan jari Anda pada lekukan di sisi kanan pintu tabung tinta, kemudian tarik pintu tersebut ke atas.



## Sistem operasi yang didukung

Untuk pemasangan pencetak dan akses ke semua fitur pencetak dengan mudah, HP sangat menganjurkan agar Anda menginstal perangkat lunak yang disediakan. Tidak semua perangkat lunak tersedia dalam semua bahasa. Lakukan penginstalan perangkat lunak sebelum memasang pencetak. Lihat informasi Readme untuk memperoleh informasi perangkat lunak yang terbaru.

Driver, driver tambahan dan perangkat lunak terbaru tersedia di Internet dan sumber-sumber lainnya.

Pencetak ini dilengkapi dengan perangkat lunak untuk sistem operasi sebagai berikut:

- Windows 95 dan Windows NT 4.0 (hanya driver, hanya hubungan paralel)
- Windows 98
- Windows Me
- Windows 2000
- Windows XP (32-bit dan 64-bit)
- Mac OS 9, v9.1 dan versi yang lebih tinggi
- Mac OS X, v10.1 dan v10.2

## Menginstal perangkat lunak pencetak

### Menginstal driver pencetak untuk Windows 95

Perangkat lunak pencetak yang diinstal untuk Windows 95 harus menggunakan Add Printer Wizard.

- 1 Klik **Start**, kemudian lanjutkan ke **Settings**.
- 2 Klik **Printers**.
- 3 Klik dua kali **Add Printer**, kemudian klik **Next** seperti yang diperlukan.
- 4 Pilih **local printer**, kemudian klik **Next**.
- 5 Klik **Have Disk**.
- 6 Klik **Browse**, kemudian pilih huruf drive CD-ROM yang sesuai.
- 7 Klik dua kali folder yang benar untuk bahasa Anda.
- 8 Klik dua kali folder **Drivers**.
- 9 Klik dua kali folder **Win9X\_ME**.
- 10 Klik dua kali folder driver **PCL 5e**.
- 11 Klik file **hp1300w5.inf** untuk menyoroatnya.
- 12 Klik **OK** untuk menyelesaikan penginstalan driver. Ikuti petunjuk di layar

## Menginstal driver pencetak untuk Windows NT 4.0

Perangkat lunak pencetak yang diinstal untuk Windows 4.0 harus menggunakan Add Printer Wizard.

- 1 Klik **Start**, kemudian lanjutkan ke **Settings**.
- 2 Klik **Printers**.
- 3 Klik dua kali **Add Printer**, kemudian klik **Next** seperti yang diperlukan.
- 4 Pilih **My Computer**, lalu klik **Next**.
- 5 Pilih port yang sesuai, kemudian klik **Next**.

### Perhatikan

Untuk hubungan lokal, port yang dipilih adalah LPT1.

- 6 Klik **Have Disk**.
- 7 Klik **Browse**, kemudian pilih huruf drive CD-ROM yang sesuai. Jika huruf untuk drive CD-ROM tidak muncul pada daftar pilih, masukkan huruf yang benar diikuti dengan tanda titik dua dan garis miring. Misalnya ketik `E : /`
- 8 Klik dua kali folder yang benar untuk bahasa Anda.
- 9 Klik dua kali folder **Drivers**.
- 10 Klik dua kali folder **WinNT**.
- 11 Klik dua kali folder driver **PCL 5e**.
- 12 File **hp1300m5.inf** harus disorot. Jika belum, klik file tersebut untuk menyorotnya.
- 13 Klik **Open**.
- 14 Pada kotak dialog Install from Disk, klik **OK**.
- 15 Klik **Next**.
- 16 Pilih nama pencetak (opsional), kemudian pilihan pencetak standar. Klik **Next**.
- 17 Pilih apakah pencetak akan digunakan dengan komputer lain, kemudian klik **Next**.
- 18 Pilih **Yes, print a test page**, kemudian klik **Finish** untuk menyelesaikan penginstalan driver.

## Menginstal perangkat lunak untuk sistem operasi lainnya

Masukkan CD perangkat lunak yang tersedia dalam kemasan pencetak ke dalam drive CD-ROM komputer. Ikuti petunjuk penginstalan dari layar.

## Properti pencetak (driver)

Properti pencetak mengendalikan pencetak. Anda dapat mengubah pengaturan standar, seperti ukuran dan jenis media, mencetak beberapa halaman dalam satu lembar media (pencetakan N-up), resolusi dan watermark. Properti pencetak dapat diakses dalam beberapa cara berikut:

- Melalui aplikasi perangkat lunak yang Anda gunakan untuk mencetak. Cara ini hanya akan mengubah pengaturan aplikasi perangkat lunak yang sekarang berlaku.
- Melalui sistem operasi Windows®. Cara ini akan mengubah pengaturan standar untuk semua pencetakan dokumen di waktu berikutnya.

---

### Perhatikan

---

Karena beberapa aplikasi perangkat lunak menggunakan berbagai metode akses properti pencetak yang berbeda, maka bagian berikut ini akan menjelaskan metode yang paling umum digunakan pada Windows 98, 2000, Millennium dan Windows XP.

### Hanya mengubah pengaturan aplikasi perangkat lunak yang sekarang berlaku.

Walaupun langkah-langkah ini dapat bervariasi di antara aplikasi perangkat lunak, namun di bawah ini adalah metode yang paling umum.

- 1 Dari menu **File** pada aplikasi perangkat lunak, klik **Print**.
- 2 Pada dialog **Print**, klik **Properties**.
- 3 Ubah pengaturan, kemudian klik **OK**.

### Mengubah pengaturan standar untuk semua pencetakan dokumen yang akan dilakukan pada Windows 98, 2000 dan Millennium

- 1 Pada Windows system tray, klik **Start**, pilih **Settings**, kemudian klik **Printers**.
- 2 Klik kanan ikon pencetak HP LaserJet 1010 series.
- 3 Klik **Properties**, (pada Windows 2000, Anda juga dapat meng-klik **Printing Preferences**).
- 4 Ubah pengaturan, kemudian klik **OK**.

---

### Perhatikan

---

Pada Windows 2000, beberapa fitur ini tersedia dari menu **Printing Preferences**.

### Mengubah pengaturan standar untuk semua pencetakan dokumen yang akan dilakukan pada Windows XP

- 1 Pada Windows system tray, klik **Start**, lalu pilih **Control Panel**.
- 2 Klik dua kali **Printers and Other Hardware**.
- 3 Klik **Printers and Faxes**.
- 4 Klik kanan ikon pencetak HPLaserJet 1010 series.
- 5 Klik **Properties** atau klik **Printing Preferences**.
- 6 Ubah pengaturan, kemudian klik **OK**.

## Prioritas pengaturan cetak

Tersedia tiga cara untuk mengubah pengaturan cetak untuk pencetak ini: melalui aplikasi perangkat lunak, melalui driver pencetak dan melalui HP toolbox. Perubahan yang dilakukan pada pengaturan cetak diprioritaskan sesuai tempat perubahan, seperti berikut:

- Perubahan yang dilakukan pada aplikasi perangkat lunak akan menggantikan pengaturan yang diubah dari tempat lainnya. Di dalam aplikasi perangkat lunak, perubahan yang dilakukan pada kotak dialog Page Setup akan menggantikan perubahan pada kotak dialog Print.
- Perubahan yang dibuat pada driver pencetak (kotak dialog Printer Properties) akan menggantikan pengaturan yang dibuat melalui HP toolbox. Perubahan yang dilakukan pada driver pencetak tidak akan menggantikan pengaturan pada aplikasi perangkat lunak.
- Perubahan yang dibuat dalam HP toolbox memiliki tingkat prioritas terendah.

Jika pengaturan cetak tertentu dapat diubah melalui salah satu cara di atas, gunakan metode yang memiliki tingkat prioritas tertinggi.

## Bantuan online properti pencetak

Bantuan online properti pencetak (driver) berisi informasi khusus tentang berbagai fungsi pada properti pencetak. Bantuan online ini akan menuntun Anda dalam proses mengubah pengaturan standar pencetak.

### Mengakses bantuan online properti pencetak

- 1 Dari aplikasi perangkat lunak, klik **File**, kemudian klik **Print**.
- 2 Klik **Properties**, kemudian klik **Help**.

# Perangkat lunak untuk komputer Macintosh

## Mengakses driver cetak (Mac OS 9.x)

- 1 Dari menu **Apple**, pilih **Chooser**.
- 2 Klik ikon **hp LaserJet vx.x** di bagian kiri atas kotak dialog Chooser.
- 3 Lakukan salah satu berikut ini, tergantung dari cara menghubungkan komputer dan pencetak.
  - **USB**: Lanjutkan ke langkah 4.
  - **AppleTalk**: Pilih AppleTalk Zone yang benar untuk pencetak Anda di bagian kiri bawah pada kotak dialog Chooser
- 4 Klik nama **pencetak hp LaserJet 1010 series** di bagian kanan kotak dialog Chooser.
- 5 Tutup fitur Chooser.

## Mengakses driver cetak (Mac OS X v10.x)

- 1 Klik ikon hard drive pada desktop.
- 2 Klik **Applications**, kemudian klik **Utilities**.
- 3 Klik **Print Center**.
- 4 Klik **Add Printer**. Kotak dialog Add Printer List akan muncul di layar monitor.
- 5 Pilih **USB** atau **AppleTalk** dari bagian atas menu.

---

### Perhatikan

---

Jika Anda menggunakan Apple Talk, maka Anda juga harus memilih Zone yang benar dari daftar menu kedua.

- 6 Pilih nama pencetak dari daftar pencetak.
- 7 Klik **Add**.

# Hubungan pencetak

## Perhatikan

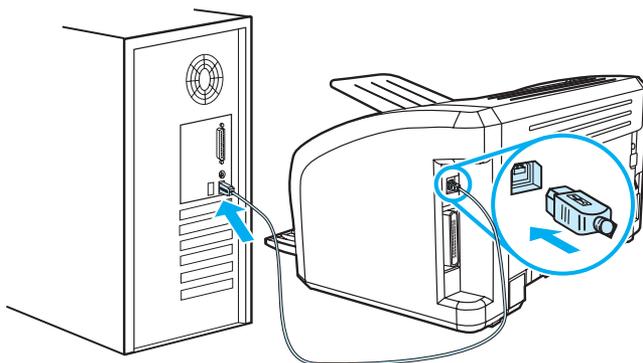
Lakukan penginstalan perangkat lunak sebelum memasang pencetak.

## Hubungan USB

Semua pencetak HP LaserJet 1010 series mendukung hubungan USB. Port USB berada di bagian belakang pencetak.

### Menghubungkan kabel USB

Masukkan kabel USB ke dalam pencetak. Masukkan kabel USB ke dalam komputer.

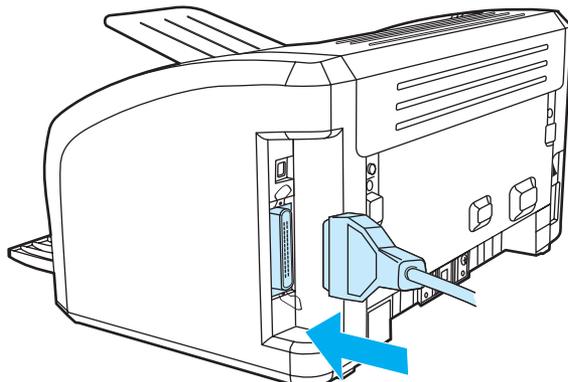


## Hubungan paralel

Selain USB, model HP LaserJet 1015 juga mendukung hubungan paralel. Port paralel terletak di bagian belakang pencetak. Gunakan kabel paralel yang sesuai standar IEEE 1284.

### Menghubungkan kabel paralel

Masukkan kabel paralel ke pencetak. Masukkan ujung kabel paralel yang lainnya ke komputer.



# 2 Media

Bab ini memberikan informasi mengenai berbagai topik berikut:

- [Memilih kertas dan media lainnya](#)
- [Mengisi media](#)
- [Mencetak di atas lembar transparansi atau stiker](#)
- [Mencetak di atas amplop](#)
- [Mencetak di atas kop surat dan formulir cetakan](#)
- [Mencetak di atas kartu dan media berukuran khusus](#)

## Memilih kertas dan media lainnya

Pencetak HP LaserJet menghasilkan dokumen dengan mutu cetak yang sempurna. Anda dapat mencetak di atas berbagai media, seperti kertas (termasuk kertas yang mengandung serat daur ulang sampai 100%), amplop, stiker, lembar transparansi dan media berukuran tertentu. Berikut ini adalah ukuran media yang didukung:

- Minimum: 76 x 127 mm (3 x 5 inci)
- Maksimum: 216 x 356 mm (8,5 x 14 inci)

Faktor seperti berat, butiran dan kandungan kelembaban adalah faktor-faktor penting yang mempengaruhi kinerja dan mutu cetak. Untuk memperoleh mutu cetak terbaik, gunakan hanya media bermutu tinggi yang dirancang untuk pencetak laser. Lihat [Spesifikasi media pencetak](#) untuk spesifikasi rinci mengenai kertas dan media.

---

### Perhatikan

---

Sebelum membeli media dalam jumlah besar, lakukan selalu uji coba pencetakan dengan media tersebut. Pemasok media Anda harus memahami persyaratan yang ditentukan dalam *pedoman media untuk grup pencetak LaserJet HP* (nomor komponen HP 5963-7863). Lihat [Spesifikasi media pencetak](#) untuk informasi lebih lanjut.

## Media yang harus dihindari

Pencetak HP LaserJet 1010 series dapat mencetak di atas berbagai jenis media. Penggunaan media yang tidak sesuai dengan spesifikasi pencetak akan menyebabkan buruknya mutu cetak dan memperbesar kemungkinan tersangkutnya kertas.

- Jangan gunakan kertas yang terlalu kasar.
- Jangan gunakan kertas yang memiliki guntingan atau lubang perforasi selain dari kertas standar dengan 3 lubang perforasi.
- Jangan gunakan beragam bentuk media.
- Jangan gunakan kertas yang memiliki watermark apabila mencetak pola yang tebal.

## Media yang dapat merusak pencetak

Dalam kondisi yang jarang terjadi, media dapat merusak pencetak. Untuk menghindari kemungkinan terjadinya kerusakan, ikuti petunjuk di bawah ini:

- Jangan gunakan media dengan staples.
- Jangan gunakan lembar transparansi yang dirancang untuk pencetak tinta jet atau pencetak suhu rendah lainnya. Gunakan hanya lembar transparansi yang khusus untuk digunakan dengan pencetak HP LaserJet.
- Jangan gunakan kertas foto yang dibuat untuk pencetak inkjet.
- Jangan gunakan kertas yang dicetak timbul atau dilapisi dan tidak dirancang untuk suhu pelumer pencetak. Pilih media yang memiliki toleransi terhadap suhu sebesar 200° C (392° F) selama 0,1 detik. HP memiliki beberapa pilihan media yang dirancang untuk pencetak HP LaserJet 1010 series.
- Jangan gunakan kertas kop surat dengan pewarna atau termografi suhu rendah. Formulir cetakan atau kop surat harus menggunakan tinta yang memiliki toleransi terhadap suhu sebesar 200° C (392° F) selama 0,1 detik.
- Jangan gunakan media yang mengeluarkan emisi berbahaya, atau yang dapat lumer, meleleh atau berubah warna apabila terpapar pada suhu 200° C (392° F) selama 0,1 detik.

Untuk memesan persediaan keperluan mencetak LaserJet HP, kunjungi <http://www.hp.com/go/ljsupplies> di Amerika Serikat atau <http://www.hp.com/ghp/buyonline.html> untuk seluruh dunia.

## Menghasilkan mutu cetak terbaik untuk berbagai jenis media

Pengaturan jenis media mengendalikan suhu pelumer pencetak. Untuk menghasilkan mutu cetak yang terbaik, pengaturan media dapat diubah sesuai dengan media yang digunakan.

Fitur untuk memberikan hasil terbaik tersebut dapat diakses dari tab **Paper** pada driver pencetak atau dari HP toolbox.

Kecepatan mencetak akan berkurang secara otomatis apabila mencetak media berukuran khusus.

### Baki masuk utama

Baki masuk utama dapat menampung 150 kertas ukuran 75 gram atau kurang daripada jumlah itu bila medianya lebih berat (tumpukan setinggi 25 mm atau kurang). Masukkan media dengan bagian atas mengarah ke depan dan sisi halaman yang akan dicetak menghadap ke atas. Agar kertas tidak tersangkut dan hasil cetakan tidak miring, pastikan untuk mengatur pengarah media.

### Baki masuk prioritas

Baki masuk prioritas dapat memuat 10 lembar kertas ukuran 75 gram atau satu amplop, satu lembar transparansi atau satu kartu. Masukkan media dengan bagian atas mengarah ke depan dan sisi halaman yang akan dicetak menghadap ke atas. Agar kertas tidak tersangkut dan hasil cetakan tidak miring, pastikan untuk mengatur pengarah media bagian samping.

---

#### AWAS

---

Media dapat tersangkut apabila Anda mencoba mencetak di atas media yang kusut, terlipat atau sudah rusak. Lihat [Spesifikasi media pencetak](#) untuk informasi lebih lanjut.

---

#### Perhatikan

---

Bila menambahkan media yang baru, pastikan untuk mengeluarkan semua media dari baki masuk, kemudian merapihkan kembali tumpukan media baru tersebut. Hal ini dapat membantu mencegah masuknya media secara rangkap ke pencetak, dan memperkecil kemungkinan tersangkutnya media.

### Jenis media khusus

- **Lembar transparansi dan stiker:** Masukkan lembar transparansi dan stiker dengan bagian atas mengarah ke depan dan sisi halaman yang akan dicetak menghadap ke atas. Lihat [Mencetak di atas lembar transparansi atau stiker](#) untuk informasi lebih lanjut.
- **Amplop:** Masukkan amplop dengan sisi yang berperangko mengarah ke depan, dan sisi yang akan dicetak menghadap ke atas. Lihat [Mencetak di atas amplop](#) untuk informasi lebih lanjut.
- **Kop surat atau formulir cetakan:** Masukkan bagian atasnya mengarah ke depan dan sisi halaman yang akan dicetak menghadap ke atas. Lihat [Mencetak di atas kop surat dan formulir cetakan](#) untuk informasi lebih lanjut.
- **Kartu dan media berukuran khusus:** Masukkan sisi yang sempit mengarah ke depan dan sisi halaman yang akan dicetak menghadap ke atas. Lihat [Mencetak di atas kartu dan media berukuran khusus](#) untuk informasi lebih lanjut.

## Mencetak di atas lembar transparansi atau stiker

Gunakan lembar transparansi dan stiker yang direkomendasikan untuk digunakan pada pencetak laser, seperti film transparansi HP dan stiker HP LaserJet. Lihat [Spesifikasi media pencetak](#) untuk informasi lebih lanjut.

---

### AWAS

---

Periksa media untuk memastikan bahwa tidak ada bagian yang berkerut atau menggulung dan tidak ada stiker yang robek atau hilang.

### Mencetak lembar transparansi atau stiker

- 1 Masukkan satu halaman pada baki masuk prioritas atau masukkan beberapa halaman pada baki masuk utama. Pastikan bahwa bagian atas media mengarah ke depan dan halaman yang akan dicetak (sisi yang kasar) menghadap ke atas.
- 2 Atur pengarah media.
- 3 Lanjutkan ke properti pencetak (atau printing preferences pada Windows 2000 dan XP). Lihat [Properti pencetak \(driver\)](#) untuk petunjuk. Pada tab pilihan **Paper/Quality** atau tab pilihan **Paper** (tab pilihan **Paper Type/Quality** untuk beberapa driver Mac), pilih jenis media yang benar.

---

### Perhatikan

---

Tidak semua fitur pencetak tersedia dari semua driver atau sistem operasi. Lihat Bantuan online properti pencetak (driver) untuk informasi tentang ketersediaan fitur-fitur untuk driver tersebut.

- 4 Cetak dokumen. Keluarkan media dari pencetak saat tercetak agar media tersebut tidak saling menempel, kemudian letakkan halaman yang dicetak tersebut di atas permukaan yang rata.

# Mencetak di atas amplop

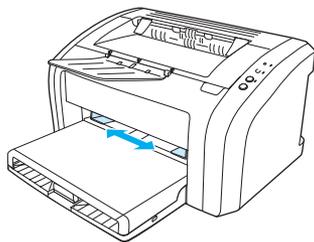
## Mencetak satu amplop

Gunakan hanya amplop yang direkomendasikan untuk pencetak laser. Lihat [Spesifikasi media pencetak](#) untuk informasi lebih lanjut.

### Perhatikan

Gunakan baki masuk prioritas untuk mencetak satu amplop. Gunakan baki masuk utama untuk mencetak beberapa amplop.

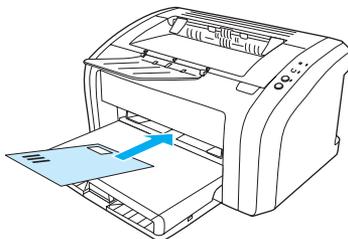
- 1 Sebelum amplop dimasukkan, geser pengarah media keluar agar sedikit lebih besar dari ukuran amplop.



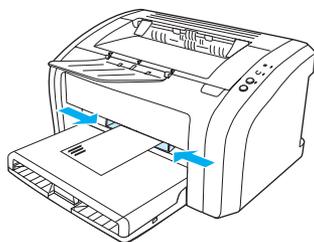
### Perhatikan

Jika penutup amplop terletak di sisi yang pendek, masukkan sisi tersebut lebih dahulu ke dalam pencetak.

- 2 Letakkan amplop dengan sisi yang akan dicetak mengarah ke atas dan tepi sisi atas pada pengarah media kiri.



- 3 Atur pengarah media sesuai dengan panjang dan lebar amplop.



- 4 Lanjutkan ke properti pencetak (atau printing preferences pada Windows 2000 dan XP). Lihat [Properti pencetak \(driver\)](#) untuk petunjuk. Pada tab **Paper/Quality** atau tab **Paper** (tab **Paper Type/Quality** untuk beberapa driver Mac), pilih **Amplop** sebagai jenis media.

### Perhatikan

Tidak semua fitur pencetak tersedia dari semua driver atau sistem operasi. Lihat Bantuan online properti pencetak (driver) untuk informasi tentang ketersediaan fitur-fitur untuk driver tersebut.

## Mencetak beberapa amplop

Gunakan hanya amplop yang direkomendasikan untuk pencetak laser. Lihat [Spesifikasi media pencetak](#) untuk informasi lebih lanjut.

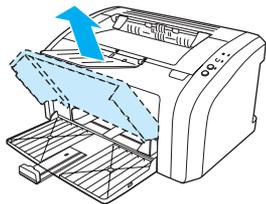
---

### Perhatikan

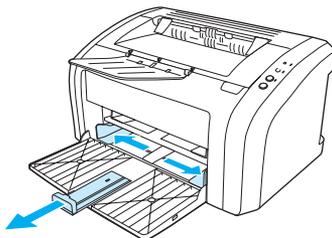
---

Gunakan baki masuk prioritas untuk mencetak satu amplop. Gunakan baki masuk utama untuk mencetak beberapa amplop.

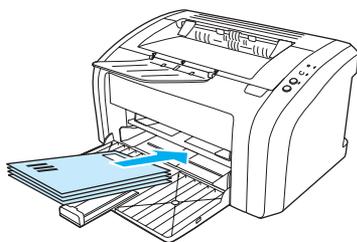
- 1 Buka penutup baki masuk.



- 2 Sebelum amplop dimasukkan, geser pengarah media keluar agar sedikit lebih besar dari ukuran amplop.



- 3 Letakkan amplop dengan sisi yang akan dicetak mengarah ke atas dan tepi sisi atas pada pengarah media kiri. Tumpuk hingga 15 amplop.



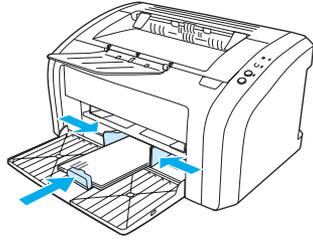
---

### Perhatikan

---

Jika penutup amplop terletak di sisi yang pendek, masukkan sisi tersebut lebih dahulu ke dalam pencetak.

- 4 Atur pengarah media sesuai dengan panjang dan lebar amplop.



- 5 Lanjutkan ke properti pencetak (atau printing preferences pada Windows 2000 dan XP). Lihat [Properti pencetak \(driver\)](#) untuk petunjuk. Pada tab **Paper/Quality** atau tab **Paper** (tab **Paper Type/Quality** untuk beberapa driver Mac), pilih **Amplop** sebagai jenis media.

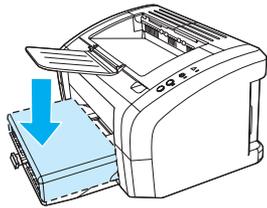
---

**Perhatikan**

---

Tidak semua fitur pencetak tersedia dari semua driver atau sistem operasi. Lihat Bantuan online properti pencetak (driver) untuk informasi tentang ketersediaan fitur-fitur untuk driver tersebut.

- 6 Pasang penutup baki masuk.



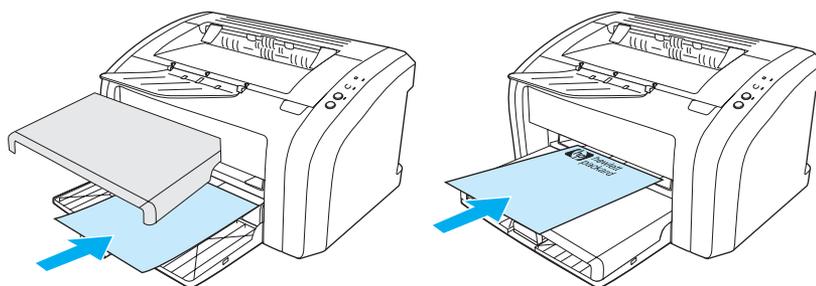
## Mencetak di atas kop surat dan formulir cetakan

### Mencetak kop surat atau formulir cetakan

- 1 Masukkan kertas dengan bagian atas mengarah ke depan dan sisi yang akan dicetak menghadap ke atas. Atur pengarah media sesuai dengan lebar kertas.
- 2 Cetak dokumen.

#### Perhatikan

Untuk mencetak halaman depan di atas kop surat yang diikuti oleh dokumen berhalaman banyak, masukkanlah kop surat ke dalam baki masuk prioritas kemudian masukkan kertas biasa ke dalam baki masuk utama. Pencetak secara otomatis akan mencetak terlebih dahulu media dari baki masuk prioritas.



## Mencetak di atas kartu dan media berukuran khusus

Pencetak HP LaserJet 1010 series dapat mencetak di atas media berukuran khusus atau kartu berukuran antara 76 x 127 mm (3 x 5 inci) dan 216 x 356 mm (8,5 x 14 inci). Tergantung pada media, Anda dapat mencetak maksimal 10 lembar dari baki masuk prioritas. Gunakan baki masuk utama untuk mencetak beberapa lembar.

### AWAS

Pastikan bahwa lembar media tidak saling menempel saat Anda mengisinya.

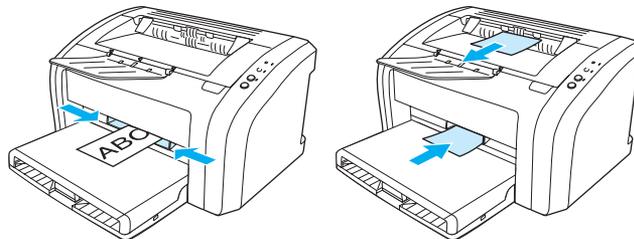
### Mencetak di atas media berukuran khusus atau kartu

- 1 Masukkan media dengan bidang yang sempit mengarah ke depan dan sisi halaman yang akan dicetak menghadap ke atas. Atur pengarah media samping dan belakang sesuai dengan ukuran media.
- 2 Lanjutkan ke properti pencetak (atau printing preferences pada Windows 2000 dan XP). Lihat [Properti pencetak \(driver\)](#) untuk petunjuk.
- 3 Pada tab pilihan **Paper/Quality** atau tab pilihan **Paper** (tab pilihan **Paper Type/Quality** untuk beberapa driver Mac), pilih pilihan ukuran khusus. Tetapkan dimensi dari media berukuran khusus.

### Perhatikan

Tidak semua fitur pencetak tersedia dari semua driver atau sistem operasi. Lihat Bantuan online mengenai properti pencetak (driver) untuk informasi tentang ketersediaan fitur-fitur untuk driver tersebut.

- 4 Cetak dokumen.





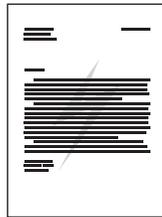
# 3 Mencetak

Bab ini memberikan informasi mengenai berbagai topik berikut:

- [Mencetak watermark](#)
- [Mencetak beberapa halaman dokumen dalam satu lembar kertas \(pencetakan N-up\).](#)
- [Mencetak pada kedua sisi kertas \(pencetakan rangkap secara manual\)](#)
- [Mencetak buklet](#)
- [Membatalkan pencetakan](#)
- [Memahami pengaturan mutu cetak](#)
- [Menggunakan Mode EconoMode \(Menghemat bubuk tinta\)](#)

## Mencetak watermark

Pilihan watermark digunakan untuk mencetak teks "di bagian bawah" (pada latar belakang) suatu dokumen. Misalnya, mungkin Anda menghendaki tulisan *Konsep* atau *Rahasia* dalam huruf abu-abu berukuran besar yang tercetak diagonal pada halaman pertama atau semua halaman dokumen.



### Mengakses fitur watermark

- 1 Dari aplikasi perangkat lunak Anda, buka properti pencetak (atau printing preferences pada Windows 2000 dan XP). Lihat [Properti pencetak \(driver\)](#) untuk petunjuk.
- 2 Pada tab pilihan **Effects** (tab pilihan **Watermark/Overlay** untuk beberapa driver Mac ), pilih watermark yang akan digunakan.

---

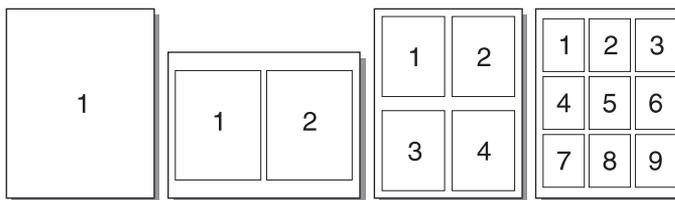
#### Perhatikan

---

Tidak semua fitur pencetak tersedia dari semua driver atau sistem operasi. Lihat Bantuan online properti pencetak (driver) untuk informasi tentang ketersediaan fitur-fitur untuk driver tersebut.

## Mencetak beberapa halaman dokumen dalam satu lembar kertas (pencetakan N-up).

Anda dapat memilih jumlah halaman yang akan dicetak dalam satu lembar kertas. Jika Anda memilih untuk mencetak lebih dari satu halaman dalam satu lembar kertas, maka halaman-halaman tersebut akan tampil lebih kecil dan diatur dalam lembar kertas tersebut dalam urutan seperti jika dicetak dengan cara lain.



### Mengakses fitur multi halaman per lembar

- 1 Dari aplikasi perangkat lunak Anda, lanjutkan ke properti pencetak (atau printing preferences pada Windows 2000 dan XP). Lihat [Properti pencetak \(driver\)](#) untuk petunjuk.
- 2 Pada tab pilihan **Finishing** (di beberapa driver Mac adalah tab pilihan **Layout**), pilih jumlah halaman per lembar yang akan dicetak.

#### Perhatikan

Tidak semua fitur pencetak tersedia dari semua driver atau sistem operasi. Lihat Bantuan online properti pencetak (driver) untuk informasi tentang ketersediaan fitur-fitur untuk driver tersebut.

- 3 Tersedia kotak periksa untuk batas halaman dan menu pull-down untuk menentukan urutan halaman yang akan dicetak dalam satu lembar kertas tersebut.

## Mencetak pada kedua sisi kertas (pencetakan rangkap secara manual)

Untuk mencetak pada kedua sisi kertas (pencetakan rangkap secara manual), kertas harus dua kali dimasukkan ke pencetak.

### Perhatikan

Pencetakan rangkap secara manual hanya didukung pada Windows.

### Perhatikan

Pencetakan rangkap secara manual dapat menyebabkan pencetak menjadi kotor, mengurangi mutu cetak. Lihat [Membersihkan pencetak](#) untuk petunjuk jika pencetak menjadi kotor.

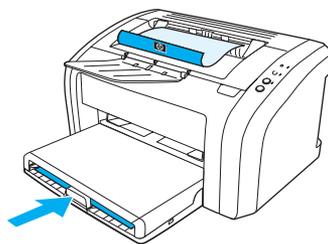


## Mencetak rangkap secara manual

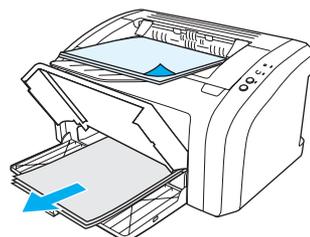
- 1 Lanjutkan ke properti pencetak (atau printing preferences pada Windows 2000 dan XP). Lihat [Properti pencetak \(driver\)](#) untuk petunjuk.
- 2 Pada tab pilihan **Finishing** (tab pilihan **Paper Type/Quality** di beberapa driver Mac), pilih pilihan untuk **Print on Both Sides**. Pilih pilihan jilid yang sesuai, kemudian klik **OK**. Cetak dokumen.

### Perhatikan

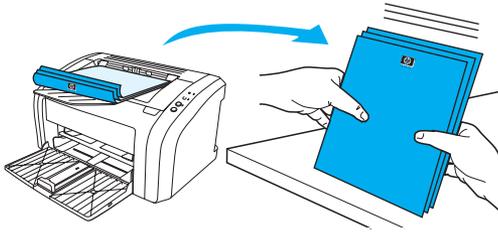
Tidak semua fitur pencetak tersedia dari semua driver atau sistem operasi. Lihat Bantuan online properti pencetak (driver) untuk informasi tentang ketersediaan fitur-fitur untuk driver tersebut.



- 3 Setelah sisi satu selesai dicetak, keluarkan kertas lainnya dari baki masuk sampai pekerjaan mencetak rangkap secara manual ini selesai.

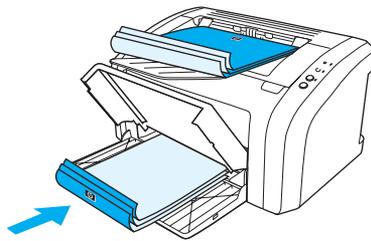


- 4 Kumpulkan halaman-halaman yang sudah dicetak, balikkan ke bawah sisi halaman yang sudah dicetak, kemudian susun tumpukan kertas tersebut.



- 5 Taruh kembali tumpukan kertas ke dalam baki masuk. Sisi satu harus menghadap ke bawah dengan ujung bagian bawahnya mengarah ke pencetak. Pasang kembali baki masuk prioritas.

Tekan tombol **Mulai**, kemudian tunggu sisi dua untuk dicetak.



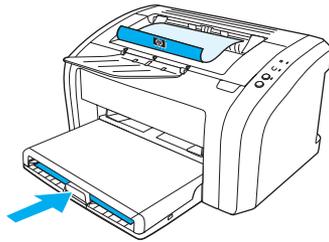
## Mencetak buklet

Anda dapat mencetak buklet di atas kertas berukuran letter, legal, executive atau A4.

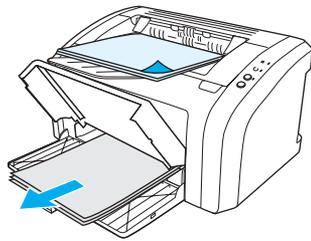
- 1 Masukkan kertas ke dalam baki masuk utama.
- 2 Lanjutkan ke properti pencetak (atau printing preferences pada Windows 2000 dan XP). Lihat [Properti pencetak \(driver\)](#) untuk petunjuk.
- 3 Pada tab pilihan **Finishing** (tab pilihan **Paper Type/Quality** di beberapa driver Mac), pilih pilihan untuk **Print on Both Sides**. Pilih pilihan jilid yang sesuai, kemudian klik **OK**. Cetak dokumen.

### Perhatikan

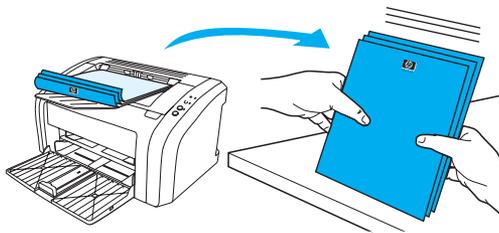
Tidak semua fitur pencetak tersedia dari semua driver atau sistem operasi. Lihat Bantuan online properti pencetak (driver) untuk informasi tentang ketersediaan fitur-fitur untuk driver tersebut.



- 4 Setelah sisi satu dicetak, keluarkan sisa kertas dari baki masuk dan pisahkan sampai pencetakan buklet selesai.

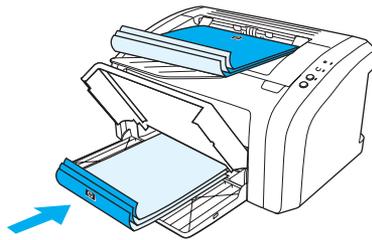


- 5 Kumpulkan halaman-halaman yang telah dicetak, balikkan ke bawah sisi halaman yang sudah dicetak kemudian susun tumpukan kertas tersebut.

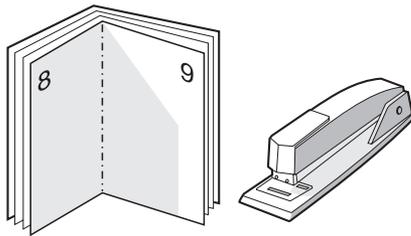


- Tempatkan kembali halaman-halaman dari sisi satu ke dalam baki masuk. Sisi satu harus menghadap ke bawah dengan ujung bagian bawahnya mengarah ke pencetak.

Tekan tombol **Mulai**, kemudian tunggu sisi dua untuk dicetak.



- Lipat dan jilid halaman-halaman tersebut.



## Membatalkan pencetakan

Untuk membatalkan pencetakan, tekan lalu lepaskan tombol **Batalkan Pencetakan** pada panel kendali pencetak.

Jika lampu status pada panel kendali terus berkedip setelah pencetakan dibatalkan, berarti komputer masih mengirim dokumen ke pencetak. Hapus dokumen dari antrian cetak atau tunggu sampai komputer selesai mengirimkan data. Pencetak akan kembali ke posisi Siap.

## Memahami pengaturan mutu cetak

Pengaturan mutu cetak mempengaruhi tingkat kecerahan hasil cetak serta corak grafis yang dicetak. Pengaturan mutu cetak dapat digunakan untuk mengoptimalkan mutu cetak dari jenis media tertentu. Lihat [Menghasilkan mutu cetak terbaik untuk berbagai jenis media](#) untuk informasi lebih lanjut.

Pengaturan pada properti pencetak dapat diubah untuk menangani berbagai jenis dokumen yang akan dicetak. Berikut ini adalah pengaturan yang dapat dilakukan:

- **600 dpi:** Pengaturan standar.
  - **FastRes 1200:** Pengaturan ini tersedia untuk model HP LaserJet 1012 dan 1015. Pengaturan ini menghasilkan mutu cetak yang lebih baik, namun membutuhkan waktu cetak yang lebih lama.
  - **Mode EconoMode (Menghemat bubuk tinta):** Teks yang dicetak menggunakan bubuk tinta lebih sedikit. Pengaturan ini sangat berguna bila Anda mencetak dokumen konsep. Anda dapat mengaktifkan pilihan ini secara terpisah dari pengaturan mutu cetak.
- 1 Lanjutkan ke properti pencetak (atau printing preferences pada Windows 2000 dan XP). Lihat [Properti pencetak \(driver\)](#) untuk petunjuk.
  - 2 Pada tab pilihan **Paper/Quality** atau tab pilihan **Finishing** (tab pilihan **Paper Type/Quality** untuk beberapa driver Mac), pilih pengaturan mutu cetak yang ingin Anda gunakan.

---

### Perhatikan

---

Tidak semua fitur pencetak tersedia dari semua driver atau sistem operasi. Lihat Bantuan online properti pencetak (driver) untuk informasi tentang ketersediaan fitur-fitur untuk driver tersebut.

---

### Perhatikan

---

Untuk mengubah pengaturan mutu cetak ke semua pencetakan dokumen, lanjutkan ke properti melalui menu **Start** pada Windows system tray. Untuk mengubah pengaturan mutu cetak hanya untuk penggunaan aplikasi perangkat lunak saat ini, lanjutkan ke properti melalui menu **Print Setup** pada aplikasi yang sedang Anda gunakan untuk mencetak. Lihat [Properti pencetak \(driver\)](#) untuk informasi lebih lanjut.

## Menggunakan Mode EconoMode (Menghemat bubuk tinta)

Cara paling baik untuk memperpanjang masa pakai tabung tinta cetak adalah dengan menggunakan mode EconoMode. Mode EconoMode menggunakan bubuk tinta yang jauh lebih sedikit daripada pencetakan biasa. Gambar yang dicetak jauh lebih tipis, namun sangat cocok untuk mencetak dokumen konsep atau untuk percobaan.

- 1 Untuk mengaktifkan mode EconoMode, lanjutkan ke properti pencetak (atau printing preferences pada Windows 2000 dan XP). Lihat [Properti pencetak \(driver\)](#) untuk petunjuk.
- 2 Pada tab pilihan **Paper/Quality** atau tab pilihan **Finishing** (tab pilihan **Paper Type/Quality** di beberapa driver Mac), pilih kotak tanda **EconoMode**.

---

### Perhatikan

---

Tidak semua fitur pencetak tersedia dari semua driver atau sistem operasi. Lihat Bantuan online properti pencetak (driver) untuk informasi tentang ketersediaan fitur-fitur untuk driver tersebut.

---

### Perhatikan

---

Lihat [Properti pencetak \(driver\)](#) untuk memperoleh petunjuk tentang pengaktifan mode EconoMode untuk seluruh pekerjaan mencetak.

# 4 Perawatan

Bab ini memberikan informasi mengenai berbagai topik berikut:

- [Menggunakan tabung tinta cetak HP](#)
- [Menyimpan tabung tinta cetak](#)
- [Masa pakai tabung tinta cetak](#)
- [Menghemat bubuk tinta](#)
- [Mengganti tabung tinta cetak](#)
- [Membersihkan pencetak](#)

## Menggunakan tabung tinta cetak HP

### **Kebijakan HP mengenai tabung tinta cetak non-HP**

Hewlett-Packard Company tidak menyarankan penggunaan tabung tinta cetak non-HP, baik itu dalam kondisi baru, diisi ulang atau didaur ulang. Karena produk-produk tersebut bukan merupakan produk HP, maka HP tidak dapat mempengaruhi rancangan atau mengendalikan mutu produk tersebut. Layanan atau perbaikan yang diperlukan sebagai akibat penggunaan tabung tinta cetak non-HP tidak termasuk dalam jaminan pencetak. Untuk informasi lebih lanjut, lihat [Pernyataan jaminan terbatas Hewlett-Packard](#).

## Menyimpan tabung tinta cetak

Jangan keluarkan tabung tinta cetak dari kemasannya sampai Anda siap untuk menggunakannya. Tabung tinta cetak dalam kemasan yang tertutup dapat bertahan sekitar 2,5 tahun. Tabung tinta cetak dalam kemasan yang terbuka dapat bertahan sekitar 6 bulan.

---

### **AWAS**

---

Untuk mencegah kerusakan pada tabung tinta cetak, jauhkan tabung dari cahaya langsung.

## Masa pakai tabung tinta cetak

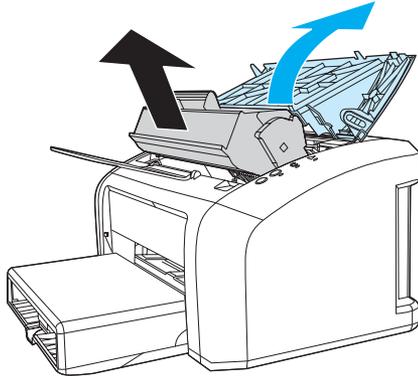
Masa pakai tabung tinta cetak tergantung pada jumlah bubuk tinta yang digunakan untuk mencetak dokumen Anda. Bila teks yang dicetak pada kertas berukuran letter/A4 mencakup 5 persen, maka tabung tinta cetak dapat dipakai untuk jumlah rata-rata 2.000 halaman. Perkiraan ini berdasarkan pada penggunaan dengan kepekatan cetak 3 dan tanpa mode EconoMode. (Ini merupakan pengaturan standar). Lihat [Pemesanan komponen](#) untuk informasi tentang pemesanan tabung tinta cetak pengganti.

## Menghemat bubuk tinta

Dalam mode EconoMode, pencetak menggunakan bubuk tinta lebih sedikit pada setiap halaman. Memilih pilihan ini akan memperpanjang masa pakai tabung tinta cetak dan mengurangi biaya per halaman, namun mode ini akan mengurangi mutu cetak. Lihat [Menggunakan Mode EconoMode \(Menghemat bubuk tinta\)](#) untuk informasi lebih lanjut.

## Mengganti tabung tinta cetak

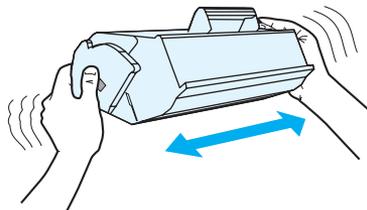
- 1 Buka pintu tabung tinta cetak, kemudian lepaskan tabung tinta lama. Lihat informasi daur ulang yang tercetak pada kemasan tabung tinta cetak.



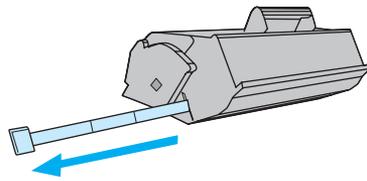
### **AWAS**

Agar tidak rusak, jangan biarkan tabung tinta cetak terkena sinar. Tutupi tabung dengan kertas.

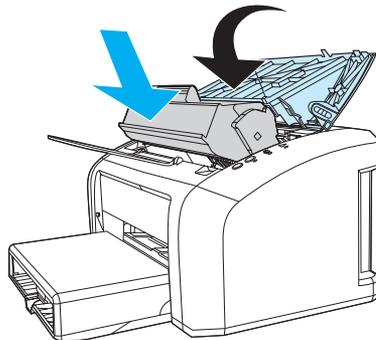
- 2 Keluarkan tabung tinta cetak yang baru dari kemasannya, kemudian kocok perlahan-lahan tabung tersebut agar bubuk tinta di dalamnya tersebar secara merata.



- 3 Tarik penahan sampai perekat terlepas dari tabung tinta cetak. Taruh komponen penahan ke dalam kemasan tabung tinta cetak untuk dikembalikan dan didaur ulang.



- 4 Masukkan tabung tinta cetak ke dalam pencetak, pastikan tabung tersebut terpasang dengan benar. Tutup pintu tabung tinta cetak.



---

#### AWAS

---

Jika pakaian Anda terkena bubuk tinta, bersihkan dengan kain kering kemudian cuci dalam air dingin. *Air panas akan menyebabkan bubuk tinta tersebut menyerap ke dalam pakaian.*

## Membersihkan pencetak

Bersihkan bagian luar pencetak dengan kain bersih yang lembab bila perlu.

### AWAS

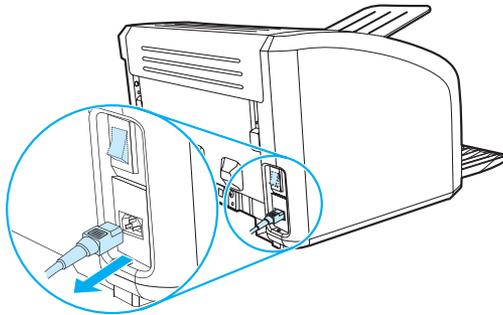
Jangan gunakan pembersih yang mengandung amoniak untuk pencetak atau di sekitarnya.

Selama proses mencetak, dapat terjadi tumpukan media, bubuk tinta dan debu di dalam pencetak. Setelah beberapa waktu, penumpukan ini dapat menimbulkan masalah terhadap mutu cetak, seperti noda atau corengan bubuk tinta. Untuk memperbaiki dan mencegah masalah tersebut, Anda dapat membersihkan bidang tabung tinta cetak dan jalur media pencetak.

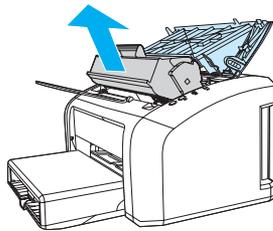
### Membersihkan bidang tabung tinta cetak

Anda tidak perlu terlalu sering membersihkan bidang tabung tinta cetak. Namun, membersihkan bidang ini dapat meningkatkan mutu cetak.

- 1 Lepaskan kabel daya, kemudian tunggu sampai pencetak dingin.



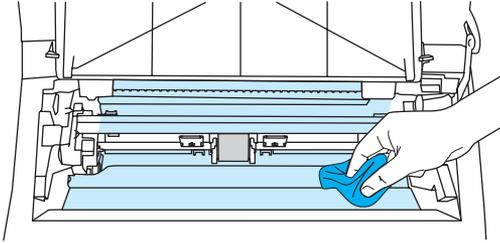
- 2 Buka pintu tabung tinta cetak, kemudian lepaskan tabung tinta cetak.



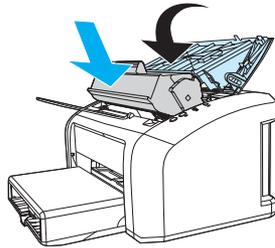
### AWAS

Agar tidak rusak, jangan biarkan tabung tinta cetak terkena sinar. Jika perlu tutupi tabung tinta cetak. Juga jangan sentuh busa hitam rol penggerak di dalam pencetak. Menyentuhnya akan merusak pencetak.

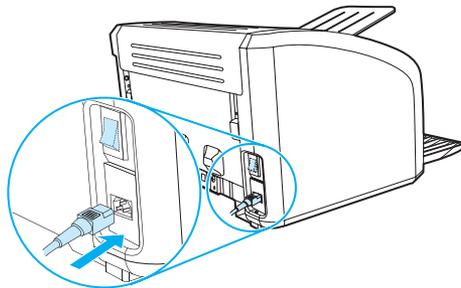
- 3** Bersihkan kotoran dari bidang jalur media dengan kain bersih yang tidak berbulu, kemudian lanjutkan ke tempat pemasangan tabung tinta cetak.



- 4** Pasang kembali tabung tinta cetak, kemudian tutup pintu tabung tersebut.

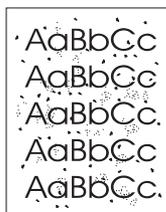


- 5** Pasang kembali kabel daya ke dalam pencetak.



## Membersihkan jalur media

Jika terdapat noda atau bintik-bintik bubuk tinta pada lembar hasil cetak, Anda dapat menggunakan pembersih HP LaserJet untuk menghapus media dan bubuk tinta yang berlebihan serta dapat menumpuk pada unit pelumer suhu dan penggulung. Membersihkan jalur media dapat memperpanjang masa pakai pencetak.



---

### Perhatikan

---

Untuk hasil terbaik gunakan lembar transparansi. Jika tidak tersedia lembar transparansi, gunakan media untuk fotokopi (70 to 90 g/m<sup>2</sup>) yang permukaannya licin.

- 1 Pastikan pencetak dalam keadaan tidak aktif dan lampu Siap sudah menyala.
- 2 Masukkan media ke dalam baki masuk.
- 3 Lanjutkan ke HP toolbox. Lihat [Menggunakan hp toolbox](#) untuk petunjuk. Klik tab pilihan **Troubleshooting** lalu klik **Print Quality Tools**. Pilih halaman pembersih.

---

### Perhatikan

---

Proses pembersihan ini berlangsung sekitar 2 menit. Halaman pembersih akan berhenti beberapa kali selama proses tersebut berlangsung. Jangan matikan pencetak sampai proses pembersihan ini selesai. Kemungkinan Anda harus mengulang proses pembersihan ini beberapa kali hingga pencetak benar-benar bersih.

# 5 Menjalankan pencetak

Bab ini memberikan informasi mengenai berbagai topik berikut:

- [Informasi mengenai pencetak](#)
- [Menggunakan hp toolbox](#)

## Informasi mengenai pencetak

Informasi khusus disimpan di dalam memori pencetak. Informasi ini membantu Anda mendiagnosis dan mengatasi permasalahan pada pencetak.

### Halaman contoh

Untuk mencetak Halaman contoh, tekan **MULAI** ketika pencetak siap mencetak (lampu Siap menyala) dan dalam keadaan tidak mencetak.

### Laporan konfigurasi

Laporan konfigurasi berisi daftar pengaturan serta properti pencetak yang berlaku saat ini. Halaman ini juga berisi laporan catatan status. Laporan konfigurasi dapat dicetak dari pencetak atau HP toolbox.

Untuk mencetak Halaman konfigurasi dari pencetak, tekan **MULAI** selama 5 detik bila pencetak dalam posisi siap. Pada saat lampu Mulai menyala, lepaskan tombol Mulai.

# Menggunakan hp toolbox

HP toolbox adalah aplikasi Web yang dapat digunakan untuk tugas-tugas berikut:

- Memeriksa status pencetak.
- Membuat konfigurasi pengaturan pencetak.
- Melihat informasi tentang identifikasi masalah.
- Melihat dokumentasi online.

Anda harus menginstal perangkat lunak sampai selesai agar dapat menggunakan HP toolbox.

---

## Perhatikan

---

Anda tidak perlu memiliki akses Internet untuk membuka dan menggunakan HP toolbox. Namun, jika Anda meng-klik sebuah link dalam baris **Other Links**, maka Anda harus memiliki akses Internet agar dapat mengakses situs yang terkait dengan link tersebut. Lihat [Link lainnya](#) untuk informasi lebih lanjut.

## Sistem operasi yang didukung

HP toolbox didukung oleh sistem operasi sebagai berikut:

- Windows 98, 2000, Me dan XP
- Mac OSX, v.10.1 dan v10.2

---

## Perhatikan

---

HP toolbox tidak mendukung Windows 95 atau Windows NT 4.0.

## Browser yang didukung

Untuk menggunakan HP toolbox, Anda harus memiliki salah satu browser berikut:

- Microsoft Internet Explorer 5 atau versi yang lebih baru.
- Netscape Navigator 6 atau versi yang lebih baru.

Semua halaman dapat dicetak dari browser.

## Untuk melihat hp toolbox

- 1 Pada menu **Start** , lanjutkan ke **Programs**, lanjutkan ke **HP LaserJet 1010** kemudian pilih **HP toolbox**.
- 2 HP toolbox akan terbuka dalam browser Web.

---

## Perhatikan

---

Setelah URL terbuka, Anda dapat menyimpannya sebagai penunjuk untuk akses yang lebih cepat di lain waktu.

## Topik-topik pada hp toolbox

Perangkat lunak HP toolbox berisi berbagai topik berikut:

- [Tab pilihan Status](#)
- [Tab pilihan Identifikasi Masalah](#)
- [Tab pilihan Peringatan](#)
- [Tab pilihan Dokumentasi](#)
- [Jendela Advanced printer settings](#)

## Link lainnya

Setiap halaman pada HP toolbox berisi link ke situs web HP untuk registrasi produk, dukungan produk dan pemesanan komponen. Anda harus memiliki akses Internet agar dapat menggunakan link tersebut. Jika Anda menggunakan hubungan dial-up dan tidak tersambung pada saat membuka HP toolbox, maka Anda harus tersambung dahulu sebelum dapat mengunjungi situs-situs web ini.

## Tab pilihan Status

Tab pilihan Status memiliki link ke beberapa halaman utama ini:

- **Status Perangkat.** Melihat informasi status pencetak. Halaman ini menunjukkan kondisi pencetak seperti kertas macet atau baki kosong. Setelah masalah tersebut diatasi, klik tombol **Refresh** untuk memperbarui status perangkat.
- **Cetak Halaman Info.** Mencetak halaman konfigurasi dan berbagai informasi lainnya yang tersedia untuk pencetak.

## Tab pilihan Identifikasi Masalah

Tab pilihan Identifikasi Masalah berisi link ke berbagai informasi tentang identifikasi masalah pencetak. Contohnya, halaman ini memberikan informasi untuk mengatasi kemacetan kertas, mengatasi masalah mutu cetak, memahami lampu-lampu pada panel kendali dan mengatasi masalah lainnya pada pencetak.

## Tab pilihan Peringatan

Tab pilihan Peringatan memungkinkan Anda membuat konfigurasi pencetak agar secara otomatis memberikan peringatan pencetak.

### Konfigurasi peringatan status

Pada halaman Konfigurasi peringatan status pemasangan, Anda dapat memilih untuk mengaktifkan atau menonaktifkan peringatan ini, menetapkan kapan pencetak harus mengirim peringatan, dan memilih dari dua jenis peringatan yang berbeda:

- pesan pop-up
- ikon task bar

Klik **Apply** untuk mengaktifkan pengaturan.

## Tab pilihan Dokumentasi

Tab pilihan Dokumentasi berisi link ke berbagai sumber informasi di bawah ini:

- **Buku Pedoman.** Berisi informasi mengenai penggunaan pencetak, jaminan, spesifikasi dan dukungan pelanggan. Buku Pedoman ini tersedia dalam format .html dan .pdf.
- **Read Me.** Berisi informasi yang diperoleh sesudah dokumentasi lain, seperti buku pedoman, selesai dibuat.
- **Berita Terkini.** Berisi informasi terkini tentang pencetak. Hanya dalam bahasa Inggris.

## Jendela Advanced printer settings

Bila Anda meng-klik link **Advanced Printer Settings**, maka sebuah jendela baru akan terbuka. Jendela Advanced Printer Settings memiliki dua tab pilihan:

- Tab pilihan Informasi
- Tab pilihan Pengaturan

### Tab pilihan Informasi

Tab pilihan Informasi menyediakan dua link cepat ke informasi berikut ini:

- Status perangkat
- Konfigurasi
- Log aktivitas
- Halaman Info Cetak

### Tab pilihan Pengaturan

Tab pilihan Pengaturan memiliki link ke beberapa halaman, memungkinkan Anda melihat dan mengubah konfigurasi pencetak.

#### Perhatikan

Pengaturan perangkat lunak dapat menggantikan pengaturan yang dibuat dalam HP toolbox.

- **Informasi Perangkat.** Menampilkan informasi tentang pencetak.
- **Penggunaan Kertas.** Menampilkan dan mengubah pengaturan untuk baki masuk pencetak.
- **Mencetak.** Melihat dan mengubah pengaturan untuk mencetak dokumen standar.
- **PCL.** (Hanya HP LaserJet 1015) Melihat dan mengubah informasi jenis huruf PCL.
- **Mutu Cetak.** Melihat dan mengubah pengaturan mutu cetak.
- **Mode Cetak.** Melihat dan mengubah mode cetak untuk berbagai jenis media.
- **Setup Sistem.** Melihat dan mengubah informasi sistem.
- **I/O.** Melihat dan mengubah pengaturan batas waktu I/O.
- **Reset.** Mengubah semua pengaturan pencetak kembali ke pengaturan awal.



# 6 Mengatasi masalah

Bab ini memberikan informasi mengenai berbagai topik berikut:

- [Mengatasi masalah](#)
- [Pola lampu status](#)
- [Menangani masalah yang berhubungan dengan media](#)
- [Halaman yang dicetak berbeda dengan tampilan di layar](#)
- [Masalah perangkat lunak pencetak](#)
- [Meningkatkan mutu cetak](#)
- [Melepaskan media yang tersangkut](#)
- [Mengganti rol penarik](#)
- [Membersihkan rol penarik](#)
- [Mengganti dinding pemisah pencetak](#)

# Mengatasi masalah

Anda dapat menggunakan bagian ini untuk mengatasi masalah pencetak yang umum terjadi.

## Langkah 1: Apakah pencetak sudah dipasang dengan benar?

- Apakah pencetak terhubung ke stopkontak yang berfungsi?
- Apakah tombol hidup/mati pada posisi hidup?
- Apakah tabung tinta cetak sudah terpasang dengan benar? Lihat [Mengganti tabung tinta cetak](#).
- Apakah kertas sudah dimasukkan dengan benar pada baki masuk? Lihat [Mengisi media](#).

**Ya:** Jika Anda menjawab ya untuk semua pertanyaan di atas, lanjutkan ke [Langkah 2: Apakah lampu Siap menyala?](#)

**Tidak:** Jika pencetak tidak mau dihidupkan, [Hubungi dukungan HP](#).

## Langkah 2: Apakah lampu Siap menyala?

Apakah lampu panel kendali seperti gambar ini?



**Ya:** Lanjutkan ke [Langkah 3: Apakah Anda dapat mencetak halaman contoh?](#)

**Tidak:** Jika lampu panel kendali tidak seperti gambar di atas, lihat [Pola lampu status](#).

Jika Anda tidak dapat mengatasi masalah ini, [Hubungi dukungan HP](#).

## Langkah 3: Apakah Anda dapat mencetak halaman contoh?

Tekan tombol **Mulai** untuk mencetak halaman contoh.

**Ya:** Jika halaman contoh tercetak, lanjutkan ke [Langkah 4: Apakah mutu cetak dapat Anda terima?](#)

**Tidak:** Jika tidak ada kertas yang keluar, lihat [Menangani masalah yang berhubungan dengan media](#).

Jika Anda tidak dapat mengatasi masalah ini, [Hubungi dukungan HP](#).

## Langkah 4: Apakah mutu cetak dapat Anda terima?

**Ya:** Jika mutu cetak dapat diterima, lanjutkan ke [Langkah 5: Apakah pencetak berkomunikasi dengan komputer?](#)

**Tidak:** Jika mutu cetak buruk, lanjutkan ke [Meningkatkan mutu cetak](#).

Pastikan bahwa pengaturan cetak sudah sesuai untuk media yang Anda gunakan.

Lihat bab Media untuk informasi mengenai penyesuaian pengaturan untuk berbagai jenis media.

Jika Anda tidak dapat mengatasi masalah ini, [Hubungi dukungan HP](#).

## Langkah 5: Apakah pencetak berkomunikasi dengan komputer?

Cobalah mencetak dokumen dari aplikasi perangkat lunak.

**Ya:** Jika dokumen tercetak, lanjutkan ke [Langkah 6: Apakah halaman yang dicetak sesuai dengan yang Anda inginkan?](#)

**Tidak:** Jika dokumen tidak dicetak, lanjutkan ke [Masalah perangkat lunak pencetak](#).

Jika Anda tidak dapat mengatasi masalah ini, [Hubungi dukungan HP](#).

## Langkah 6: Apakah halaman yang dicetak sesuai dengan yang Anda inginkan?

**Ya:** Masalah ini sudah diatasi. Jika tidak diatasi, [Hubungi dukungan HP](#).

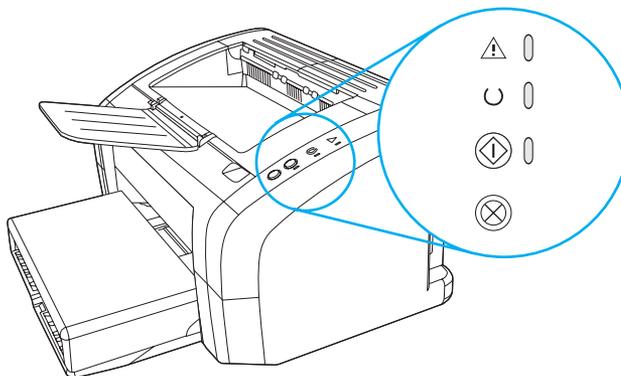
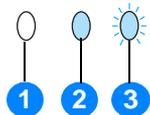
**Tidak:** Lihat [Halaman yang dicetak berbeda dengan tampilan di layar](#).

Jika Anda tidak dapat mengatasi masalah ini, [Hubungi dukungan HP](#).

### Hubungi dukungan HP

- Di Amerika Serikat, lihat <http://www.hp.com/support/lj1010>
- Di negara-negara/kawasan-kawasan lainnya, lihat <http://www.hp.com>

# Pola lampu status



- 1 simbol untuk lampu mati
- 2 simbol untuk lampu menyala
- 3 simbol untuk lampu berkedip

## Pola lampu status

Lampu status	Kondisi pencetak	Tindakan
	<p><b>Siap</b> Pencetak siap untuk mencetak.</p>	Tidak ada tindakan yang diperlukan.
	<p><b>Memproses</b> Pencetak sedang menerima atau memproses data.</p>	Tunggu sampai mencetak.
	<p><b>Mode Membersihkan/Uji mesin</b> Halaman pembersih atau halaman uji mesin sedang dicetak.</p>	<p>Tunggu sampai halaman pembersih selesai dicetak dan pencetak berada dalam mode Siap. Proses ini dapat berlangsung selama 2 menit.</p> <p>Tunggu sampai halaman uji mesin selesai dicetak dan pencetak berada dalam mode Siap.</p>

## Pola lampu status (lanjutan)

Lampu status	Kondisi pencetak	Tindakan
  	<p><b>Memori tidak cukup</b> Memori pencetak tidak cukup.</p>	Halaman yang dicetak mungkin terlalu rumit untuk kapasitas memori pencetak. Coba turunkan resolusi. Lihat <a href="#">Memahami pengaturan mutu cetak</a> untuk informasi lebih lanjut.
  	<p><b>Pintu terbuka, tidak ada media, tidak ada tabung tinta cetak atau media tersangkut.</b></p> <p>Pencetak berada dalam kondisi yang salah dan membutuhkan campur tangan atau bantuan operator.</p>	<p>Periksa berikut ini:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>● Pintu tabung tinta cetak sudah tertutup dengan benar.</li><li>● Media sudah masuk. Lihat <a href="#">Mengisi media</a> untuk petunjuk.</li><li>● Tabung tinta cetak sudah terpasang dengan benar dalam pencetak. Lihat <a href="#">Mengganti tabung tinta cetak</a> untuk petunjuk.</li><li>● Tidak ada media yang tersangkut. Lihat <a href="#">Melepaskan media yang tersangkut</a> untuk petunjuk.</li></ul>
	<p><b>Persiapan pencetak</b> Persiapan pencetak sedang berlangsung.</p>	Tidak ada tindakan yang diperlukan.
	<p><b>Kesalahan fatal</b> Semua lampu menyala.</p>	<ul style="list-style-type: none"><li>● Cabut kabel daya pencetak selama 30 menit, kemudian masukkan kembali.</li><li>● Jika masih ada kesalahan pencetak, hubungi Layanan HP. Lihat <a href="#">Hubungi dukungan HP</a>.</li></ul>
	Semua lampu mati.	<ul style="list-style-type: none"><li>● Pastikan daya listrik tersedia.</li><li>● Cabut kedua ujung kabel daya, kemudian masukkan kembali.</li></ul>

Kembali ke [Mengatasi masalah](#).

# Menangani masalah yang berhubungan dengan media

Pilih topik yang paling tepat menggambarkan masalah:

- [Media tersangkut](#)
- [Hasil cetakan miring \(tidak lurus\)](#)
- [Lebih dari satu halaman media masuk ke dalam pencetak secara bersamaan](#)
- [Pencetak tidak menarik media dari baki media masuk.](#)
- [Pencetak membuat media terlipat](#)
- [Pencetakan berjalan sangat lambat](#)

## Menangani masalah yang berhubungan dengan media

---

Masalah	Solusi
Media tersangkut	<ul style="list-style-type: none"><li>● Lihat <a href="#">Melepaskan media yang tersangkut</a> untuk informasi lebih lanjut.</li><li>● Pastikan bahwa media yang digunakan sudah memenuhi persyaratan. Lihat <a href="#">Spesifikasi media pencetak</a> untuk informasi lebih lanjut.</li><li>● Pastikan bahwa media tidak kusut, terlipat atau rusak.</li><li>● Pastikan bahwa pencetak dalam kondisi bersih. Lihat <a href="#">Membersihkan pencetak</a> untuk informasi lebih lanjut.</li></ul>
Hasil cetakan miring (tidak lurus)	<ul style="list-style-type: none"><li>● Lihat <a href="#">Halaman miring</a> untuk informasi lebih lanjut.</li><li>● Atur pengarah media sesuai dengan panjang dan lebar media yang digunakan, kemudian coba cetak kembali. Lihat <a href="#">Mengisi media</a> untuk informasi lebih lanjut.</li></ul>
Lebih dari satu halaman media masuk ke dalam pencetak secara bersamaan	<ul style="list-style-type: none"><li>● Baki media masuk mungkin terlalu penuh. Lihat <a href="#">Mengisi media</a> untuk informasi lebih lanjut.</li><li>● Pastikan bahwa media cetak tidak kusut, terlipat atau rusak.</li><li>● Dinding pemisah pencetak mungkin sudah aus. Lihat <a href="#">Mengganti dinding pemisah pencetak</a> untuk informasi lebih lanjut.</li></ul>
Pencetak tidak menarik media dari baki media masuk.	Rol penarik mungkin kotor atau rusak. Lihat <a href="#">Membersihkan rol penarik</a> atau <a href="#">Mengganti rol penarik</a> untuk petunjuk.
Pencetak membuat media terlipat	Lihat <a href="#">Terlipat atau bergelombang</a> untuk informasi lebih lanjut.

## Menangani masalah yang berhubungan dengan media (lanjutan)

---

Masalah	Solusi
Pencetakan berjalan sangat lambat	<p data-bbox="638 231 1455 294">Kecepatan maksimum pencetak adalah 12 sampai 14 halaman per menit. Pencetakan mungkin terlalu rumit. Coba lakukan berikut ini:</p> <ul data-bbox="638 294 1455 686" style="list-style-type: none"><li data-bbox="638 294 1455 357">● Kurangi tingkat kerumitan dokumen (misalnya kurangi sejumlah gambar).</li><li data-bbox="638 357 1455 504">● Buka properti pencetak pada driver pencetak. Lihat <a href="#">Properti pencetak (driver)</a> untuk petunjuk. Atur jenis media ke kertas biasa <b>Catatan:</b> Pengaturan ini dapat menyebabkan kegagalan bubuk tinta untuk melebur dengan benar jika Anda menggunakan media cetak yang terlalu tebal.</li><li data-bbox="638 504 1455 567">● Media yang terlalu tipis atau tebal akan memperlambat pencetakan. Gunakan media biasa.</li><li data-bbox="638 567 1455 686">● Kecepatan cetak tergantung pada kecepatan prosesor komputer PC, jumlah memori dan jumlah kapasitas hard disk yang tersedia pada komputer PC Anda. Coba tingkatkan kapasitas komponen-komponen tersebut.</li></ul>

---

Kembali ke [Mengatasi masalah](#).

# Halaman yang dicetak berbeda dengan tampilan di layar

Pilih topik yang paling tepat menggambarkan masalah:

- [Teks rusak, tidak benar atau tidak lengkap](#)
- [Tidak ada gambar atau teks, atau halaman kosong](#)
- [Format halaman berbeda daripada pencetak lain](#)
- [Mutu gambar](#)

## Masalah pada hasil cetak

Masalah	Solusi
Teks rusak, tidak benar atau tidak lengkap	<p>Kabel USB atau kabel paralel mungkin kendur atau rusak. Coba lakukan berikut ini:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>● Coba cetak dokumen yang menurut Anda dapat dicetak.</li><li>● Jika mungkin, hubungkan kabel USB atau kabel paralel dan pencetak ke komputer yang lain, kemudian coba cetak dokumen yang menurut Anda dapat dicetak.</li><li>● Lepaskan kabel daya, putuskan hubungan kedua ujung kabel USB atau kabel paralel, hubungkan kembali kedua ujung kabel USB atau kabel paralel kemudian hubungkan kembali kabel daya.</li></ul> <p><b>PERHATIAN</b></p> <p>Sebelum kabel dihubungkan ke pencetak, jangan lupa matikan pencetak. Jika tidak, dapat merusak pencetak tersebut.</p> <p>Driver pencetak yang salah mungkin dipilih saat menginstal perangkat lunak. Pastikan telah memilih driver yang benar pada properti pencetak.</p> <p>Kemungkinan ada masalah dengan aplikasi perangkat lunak. Coba cetak dari aplikasi perangkat lunak yang lain.</p>
Tidak ada gambar atau teks, atau halaman kosong	<ul style="list-style-type: none"><li>● Pastikan tidak ada halaman yang kosong pada file Anda.</li><li>● Kemungkinan perekat plastik masih menempel pada tabung tinta cetak. Keluarkan tabung tinta cetak, kemudian buang perekat tersebut. Pasang kembali tabung tinta cetak. Lihat <a href="#">Mengganti tabung tinta cetak</a> untuk petunjuk.</li><li>● Pengaturan gambar pada properti pencetak mungkin tidak diterima untuk jenis perintah yang Anda cetak. Coba pengaturan gambar yang lain pada properti pencetak. Lihat <a href="#">Properti pencetak (driver)</a> untuk informasi lebih lanjut.</li></ul>
Format halaman berbeda daripada pencetak lain	<p>Jika Anda menggunakan driver pencetak (perangkat lunak pencetak) yang lebih tua atau yang berbeda untuk membuat dokumen, atau jika pengaturan properti pencetak pada perangkat lunak berbeda, maka kemungkinan format halaman akan berubah pada saat Anda mencoba mencetak menggunakan driver atau pengaturan pencetak yang baru. Untuk mengatasi masalah ini, ubah resolusi, ukuran media, pengaturan jenis huruf dan pengaturan-pengaturan lainnya. Lihat <a href="#">Properti pencetak (driver)</a> untuk informasi lebih lanjut.</p>

## Masalah pada hasil cetak (lanjutan)

---

<b>Masalah</b>	<b>Solusi</b>
Mutu gambar	Pengaturan gambar mungkin tidak sesuai untuk perintah cetak. Periksa pengaturan gambar, seperti resolusi, pada properti pencetak kemudian sesuaikan seperlunya. Lihat <a href="#">Properti pencetak (driver)</a> untuk informasi lebih lanjut.

---

Kembali ke [Mengatasi masalah](#).

# Masalah perangkat lunak pencetak

## Masalah perangkat lunak pencetak

---

### Masalah

### Solusi

---

Driver pencetak HP LaserJet 1010 series tidak terlihat dalam folder **Printer**.

- Instal ulang perangkat lunak pencetak. Pada kotak sistem Window, klik **Start**, pilih **Programs**, lalu pilih **HP LaserJet 1010**, kemudian klik **Uninstall**. Matikan pencetak. Instal perangkat lunak dari CD-ROM. Hidupkan kembali pencetak.  
**Catatan**  
Tutup semua aplikasi yang sedang berjalan. Untuk menutup aplikasi yang memiliki ikon pada kotak sistem, klik kanan ikon tersebut, lalu pilih **Close** atau **Disable**.
  - Coba hubungkan kabel USB ke port USB lainnya pada komputer PC.
  - Jika Anda mencoba mencetak ke pencetak yang dipakai bersama, pada kotak sistem Windows klik **Start**, pilih **Settings**, lalu pilih **Printers**. Klik dua kali ikon **Add Printer**. Ikuti perintah pada petunjuk dalam Add Printer Wizard.
- 

Pesan kesalahan tampil saat menginstal perangkat lunak

- Instal ulang perangkat lunak pencetak. Pada kotak sistem Window klik **Start**, pilih **Programs**, lalu pilih **HP LaserJet 1010**, kemudian klik **Uninstall**. Matikan pencetak. Instal perangkat lunak dari CD-ROM. Hidupkan kembali pencetak.  
**Catatan**  
Tutup semua aplikasi yang sedang berjalan. Untuk menutup aplikasi yang memiliki ikon pada kotak sistem, klik kanan ikon tersebut, lalu pilih **Close** atau **Disable**.
  - Periksa jumlah ruang bebas pada driver tempat perangkat lunak pencetak diinstal. Jika perlu, bebaskan ruang sebanyak mungkin, kemudian instal ulang perangkat lunak pencetak.
  - Jika perlu, jalankan Disk Defragmenter, kemudian instal ulang perangkat lunak pencetak.
- 

Pencetak berada pada mode Siap, namun tidak mencetak.

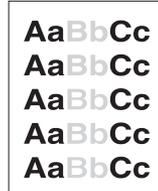
- Instal ulang perangkat lunak pencetak. Pada kotak sistem Window klik **Start**, pilih **Programs**, lalu pilih **HP LaserJet 1010**, kemudian klik **Uninstall**. Matikan pencetak. Instal perangkat lunak dari CD-ROM. Hidupkan kembali pencetak.  
**Catatan**  
Tutup semua aplikasi yang sedang berjalan. Untuk menutup aplikasi yang memiliki ikon pada kotak sistem, klik kanan ikon tersebut, lalu pilih **Close** atau **Disable**.
- 

Kembali ke [Mengatasi masalah](#).

# Meningkatkan mutu cetak

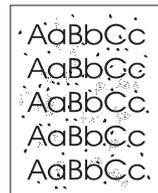
Bagian ini memberikan penjelasan bagaimana mengenali dan memperbaiki kesalahan cetak.

## Hasil cetak tipis atau kabur



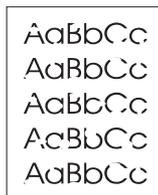
- Persediaan bubuk tinta sudah menipis. Lihat [Mengganti tabung tinta cetak](#) untuk informasi lebih lanjut.
- Media tidak sesuai dengan spesifikasi media dari Hewlett-Packard (misalnya media terlalu lembab atau kasar). Lihat [Spesifikasi media pencetak](#) untuk informasi lebih lanjut.
- Jika hasil cetak seluruh halaman menjadi tipis, pengaturan tingkat kepekatan cetakan terlalu terang atau mungkin mode hemat "EconoMode" diaktifkan. Atur tingkat kepekatan cetak dan nonaktifkan EconoMode pada properti pencetak. Lihat [Menghemat bubuk tinta](#) untuk informasi lebih lanjut.

## Noda bubuk tinta



- Media tidak sesuai dengan spesifikasi media dari Hewlett-Packard (misalnya media terlalu lembab atau kasar). Lihat [Spesifikasi media pencetak](#) untuk informasi lebih lanjut.
- Kemungkinan pencetak perlu dibersihkan. Lihat [Membersihkan pencetak](#) atau [Membersihkan jalur media](#) untuk petunjuk.

## Terputus-putus



- Kemungkinan satu lembar media rusak. Coba ulangi pencetakan.
- Kelembaban media tidak merata atau terdapat noda air pada permukaan media tersebut. Coba cetak dengan media yang baru. Lihat [Spesifikasi media pencetak](#) untuk informasi lebih lanjut.
- Mutu lembaran media buruk. Proses pembuatan media dapat menyebabkan beberapa bidang media menolak bubuk tinta. Coba jenis atau merek media yang lainnya.
- Tabung tinta cetak mungkin rusak. Lihat [Mengganti tabung tinta cetak](#) untuk informasi lebih lanjut.

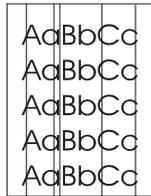
---

### Perhatikan

---

Jika langkah-langkah di atas tidak dapat mengatasi permasalahan, hubungi agen atau perwakilan resmi HP-

## Garis vertikal



- Pastikan bahwa baki masuk prioritas terpasang dengan benar.
- Drum fotosensitif di dalam tabung tinta cetak mungkin telah tergores. Pasang tabung tinta cetak HP yang baru. Lihat [Mengganti tabung tinta cetak](#) untuk petunjuk.

## Latar belakang abu-abu



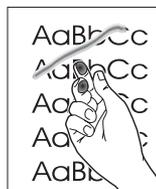
- Pastikan bahwa baki masuk prioritas terpasang dengan benar.
- Kurangi pengaturan tingkat kepekatan cetak melalui HP toolbox. Cara ini akan mengurangi bayangan latar belakang. Lihat [Spesifikasi media pencetak](#).
- Ganti media dengan yang lebih ringan. Lihat [Spesifikasi media pencetak](#) untuk informasi lebih lanjut.
- Periksa keadaan di sekeliling pencetak. Kondisi yang terlalu kering (kelembaban rendah) dapat meningkatkan bayangan pada latar belakang.
- Pasang tabung tinta cetak HP yang baru. Lihat [Mengganti tabung tinta cetak](#) untuk petunjuk.

## Corengan bubuk tinta



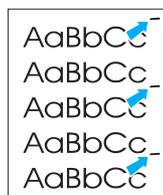
- Jika corengan bubuk tinta muncul di ujung bagian depan media, kemungkinan pengarah media kotor. Bersihkan pengarah media dengan kain kering yang bersih dan tidak berbulu. Lihat [Membersihkan pencetak](#) untuk informasi lebih lanjut.
- Periksa jenis dan mutu media.
- Coba pasang tabung tinta pencetak HP yang baru. Lihat [Mengganti tabung tinta cetak](#) untuk petunjuk.
- Suhu pelumer mungkin terlalu rendah. Pastikan Anda telah memilih jenis media yang sesuai pada driver pencetak.

## Bubuk tinta tidak melekat



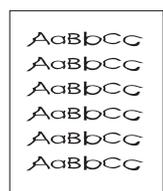
- Bersihkan bagian dalam pencetak. Lihat [Membersihkan pencetak](#) untuk petunjuk.
- Periksa jenis dan mutu media. Lihat [Spesifikasi media pencetak](#) untuk informasi lebih lanjut.
- Coba pasang tabung tinta cetak HP yang baru. Lihat [Mengganti tabung tinta cetak](#) untuk petunjuk.
- Pastikan Anda telah memilih jenis media yang sesuai pada driver pencetak.
- Sambungkan pencetak langsung ke stopkontak, bukan ke kabel penyambung gulung.

## Cacat vertikal berulang kali



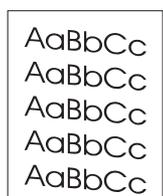
- Tabung tinta cetak mungkin rusak. Jika noda muncul berulang kali di tempat yang sama pada halaman, pasang tabung tinta cetak HP yang baru. Lihat [Mengganti tabung tinta cetak](#) untuk petunjuk.
- Bagian dalam mungkin ada yang tercemar bubuk tinta. Lihat [Membersihkan pencetak](#) untuk informasi lebih lanjut. Jika noda terjadi di bagian belakang halaman, permasalahan mungkin akan hilang dengan sendirinya setelah mencetak beberapa halaman berikutnya.
- Pastikan Anda telah memilih jenis media yang sesuai pada driver pencetak.

## Karakter berubah bentuk



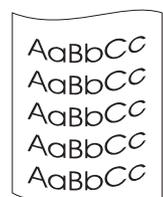
- Jika karakter tidak terbentuk dengan sempurna, tampilan karakter menjadi cekung, kemungkinan media yang ada di dalam baki terlalu licin. Coba masukkan media yang lain. Lihat [Spesifikasi media pencetak](#) untuk informasi lebih lanjut.
- Jika karakter tidak terbentuk dengan sempurna, membuat efek bergelombang, kemungkinan pencetak harus diperbaiki. Cetak halaman konfigurasi. Apabila karakter tidak tercetak dengan sempurna, hubungi agen atau perwakilan resmi HP. Lihat [Bagaimana menghubungi HP](#) untuk informasi lebih lanjut.

## Halaman miring



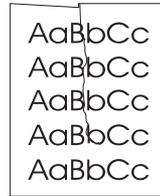
- Pastikan bahwa media telah dimasukkan dengan benar dan pengarah media tidak terlalu rapat atau terlalu longgar terhadap tumpukan media. Lihat [Mengisi media](#) untuk informasi lebih lanjut.
- Baki media masuk mungkin terlalu penuh. Lihat [Mengisi media](#) untuk informasi lebih lanjut.
- Periksa jenis dan mutu media. Lihat [Spesifikasi media pencetak](#) untuk informasi lebih lanjut.

## Terlipat atau bergelombang



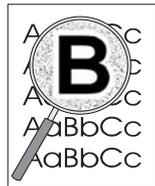
- Periksa jenis dan mutu media. Suhu dan kelembaban yang tinggi dapat membuat media terlipat. Lihat [Spesifikasi media pencetak](#) untuk informasi lebih lanjut.
- Media mungkin sudah terlalu lama berada di dalam baki masuk. Balikkan tumpukan media di dalam baki. Coba putar 180° media dalam baki tersebut.
- Suhu pelumer mungkin terlalu tinggi. Pastikan Anda telah memilih jenis media yang sesuai pada driver pencetak. Jika tetap bermasalah, pilih jenis media yang menggunakan suhu pelumer lebih rendah, seperti lembar transparansi atau media yang ringan.

## Kerutan atau lipatan



- Pastikan media telah dimasukkan dengan benar. Lihat [Mengisi media](#) untuk informasi lebih lanjut.
- Periksa jenis dan mutu media. Lihat [Spesifikasi media pencetak](#) untuk informasi lebih lanjut.
- Balikkan tumpukan media di dalam baki. Coba putar 180° media dalam baki tersebut.

## Sebaran bubuk tinta



- Jika terdapat sebaran bubuk tinta di sekeliling karakter, media mungkin menolak bubuk tinta (sedikit sebaran bubuk tinta pada pencetakan laser adalah normal). Coba jenis media yang lainnya. Lihat [Spesifikasi media pencetak](#) untuk informasi lebih lanjut.
- Balikkan tumpukan media di dalam baki.
- Gunakan jenis media yang dirancang untuk pencetak laser. Lihat [Spesifikasi media pencetak](#) untuk informasi lebih lanjut.

Kembali ke [Mengatasi masalah](#).

## Melepaskan media yang tersangkut

Kadang-kadang, media tersangkut saat pencetakan. Penyebabnya antara lain adalah sebagai berikut:

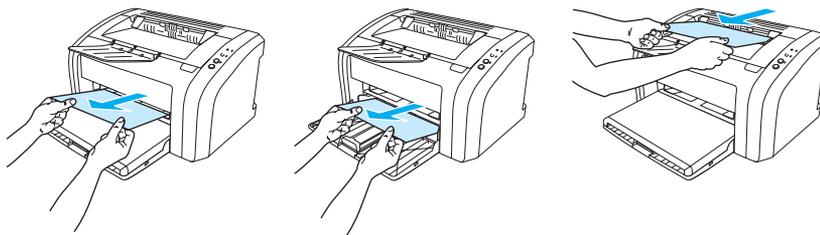
- Baki media masuk tidak dipasang dengan benar atau terlalu penuh. Lihat [Mengisi media](#) untuk informasi lebih lanjut.
- Media tidak memenuhi persyaratan HP. Lihat [Spesifikasi media pencetak](#) untuk informasi lebih lanjut.

### Perhatikan

Apabila Anda menambahkan media baru ke tumpukan yang lama, pastikan untuk mengeluarkan semua media lama dari baki media masuk, kemudian merapikan tumpukan media baru tersebut. Hal ini dapat membantu mencegah masuknya media secara rangkap ke pencetak, memperkecil kemungkinan tersangkutnya media.

Jika media tersangkut, Anda akan mengetahuinya dari pesan kesalahan pada perangkat lunak dan lampu panel kendali pencetak. Lihat [Pola lampu status](#) untuk informasi lebih lanjut.

## Lokasi tempat media biasanya tersangkut



- **Bidang tabung tinta:** Lihat [Melepaskan halaman yang tersangkut](#) untuk petunjuk.
- **Bidang baki media masuk:** Jika sebagian kertas masih tersangkut di baki media masuk, coba keluarkan kertas tersebut perlahan-lahan dari baki tanpa merobeknya. Jika kertas masih tertahan, lihat [Melepaskan halaman yang tersangkut](#) untuk petunjuk.
- **Jalur keluar:** Jika sebagian kertas masih tersangkut di baki media keluar, coba keluarkan kertas tersebut perlahan-lahan tanpa merobeknya. Jika kertas masih tertahan, lihat [Melepaskan halaman yang tersangkut](#) untuk petunjuk.

### Perhatikan

Kemungkinan akan terdapat ceceran bubuk tinta di dalam pencetak setelah media tersangkut. Bubuk tinta tersebut akan hilang setelah mencetak beberapa halaman.

## Melepaskan halaman yang tersangkut

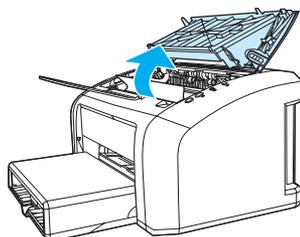
### AWAS

Media yang tersangkut mungkin akan menimbulkan ceceran bubuk tinta pada halaman media. Jika pakaian Anda terkena bubuk tinta, cuci dengan air dingin. *Air panas akan menyebabkan bubuk tinta tetap menempel pada kain.*

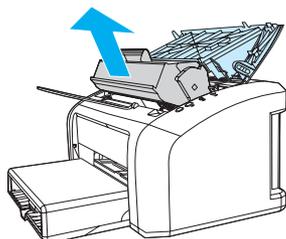
### Perhatikan

Bila melepas media yang tersangkut, termasuk media yang tersangkut di dalam baki keluar, jangan lupa untuk selalu membuka pintu tabung tinta cetak dan mengeluarkan tabung tinta tersebut. Biarkan pintu terbuka dan tabung tinta dalam keadaan terlepas hingga media yang tersangkut berhasil dilepaskan. Membuka tabung tinta cetak dan mengeluarkan tabung tinta akan mengurangi tekanan pada rol penarik pencetak sehingga memudahkan pengambilan media yang tersangkut.

- 1 Buka penutup tabung tinta cetak.



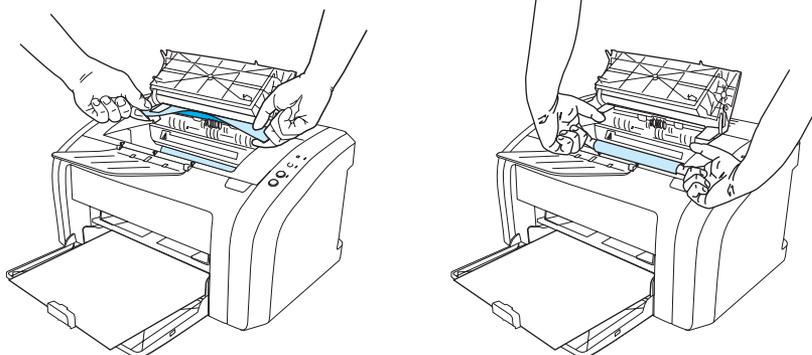
- 2 Lepaskan tabung tinta cetak dan letakkan tabung tinta di luar pencetak.



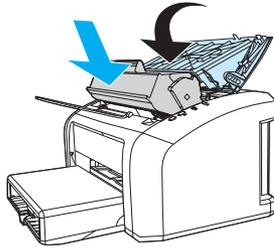
### AWAS

Untuk mencegah kerusakan pada tabung tinta cetak, jauhkan tabung dari cahaya langsung.

- 3 Ambil bagian yang terlihat dari media yang tersangkut dengan kedua tangan (termasuk bagian tengahnya), kemudian tarik keluar dengan hati-hati dari pencetak.



- 4 Setelah media yang tersangkut berhasil dilepaskan, pasang kembali tabung tinta cetak, kemudian tutup pintu tabung.



Setelah melepaskan media yang tersangkut, pencetak harus dimatikan dahulu dan kemudian dihidupkan kembali.

---

**Perhatikan**

---

Jika menambahkan media baru, pastikan untuk mengeluarkan semua media lama dari baki masuk, kemudian merapihkan tumpukan tersebut.

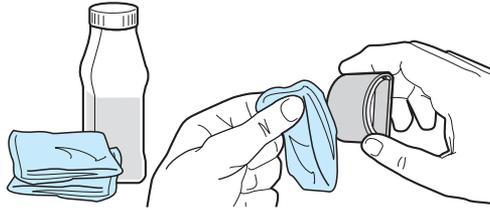
Kembali ke [Mengatasi masalah](#).

## Membersihkan rol penarik

Jika rol penarik akan dibersihkan bukan diganti, ikuti petunjuk di bawah ini:

Lepaskan rol penarik seperti dijelaskan dalam langkah 1 sampai 5 dalam [Mengganti rol penarik](#).

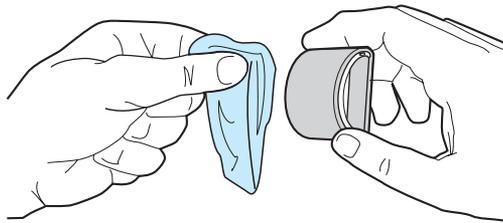
- 1 Celupkan kain yang tidak berbulu ke dalam alkohol isopropil, kemudian gosok rol tersebut.



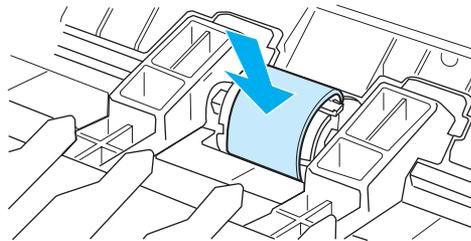
### PERINGATAN!

Alkohol mudah terbakar. Jauhkan alkohol dan kain dari api. Sebelum menutup pencetak dan menyambung kabel daya, alkohol harus benar-benar mengering.

- 2 Gunakan kain bersih kering yang tidak berbulu, bersihkan rol dari debu yang menempel.



- 3 Sebelum rol dipasang kembali pada pencetak, biarkan rol tersebut benar-benar kering (lihat langkah 6 sampai 9 dalam [Mengganti rol penarik](#)).



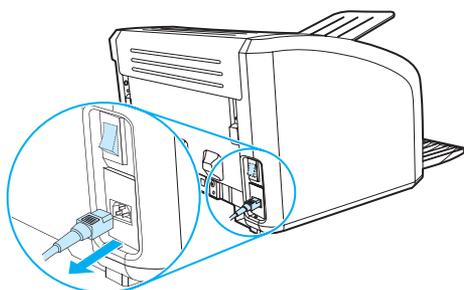
## Mengganti rol penarik

Jika pencetak sering salah menarik kertas (tidak ada media yang masuk atau beberapa lembar media masuk sekaligus), kemungkinan rol tersebut harus diganti atau dibersihkan. Lihat [Pemesanan komponen](#) untuk memesan rol penarik yang baru.

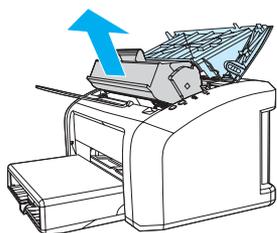
### AWAS

Jika masalah ini tidak diatasi secara menyeluruh, kemungkinan akan menyebabkan kerusakan pencetak.

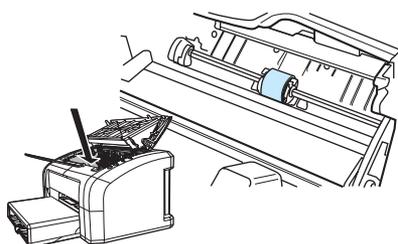
- 1 Lepaskan kabel daya dari pencetak dan biarkan pencetak menjadi dingin.



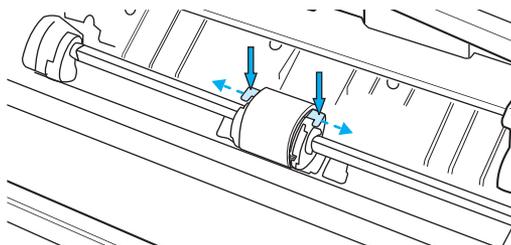
- 2 Buka pintu tabung tinta cetak, kemudian lepaskan tabung tinta tersebut.



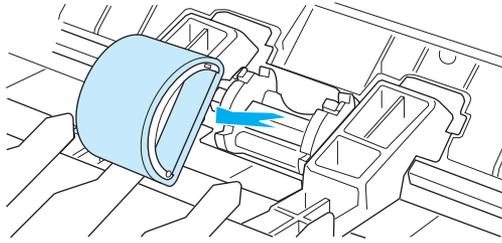
- 3 Cari rol penarik.



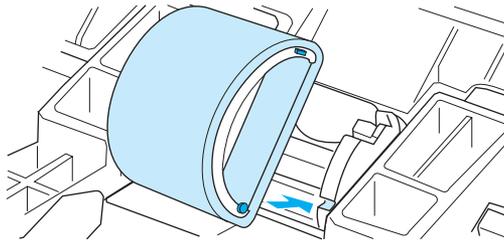
- 4 Buka penahan putih kecil di kedua sisi rol penarik, kemudian putar rol tersebut ke arah depan.



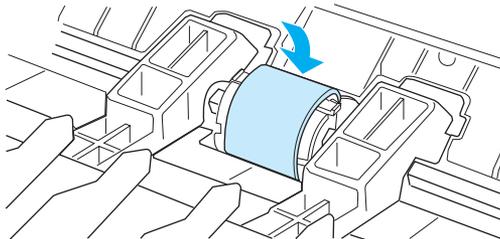
- 5 Tarik rol penarik secara perlahan ke atas, kemudian keluarkan.



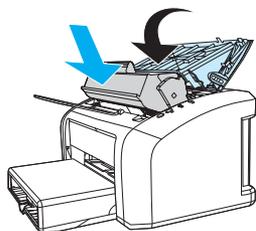
- 6 Masukkan rol yang baru atau yang telah dibersihkan pada tempat rol sebelumnya. Lihat [Membersihkan rol penarik](#) untuk petunjuk. Pasak bundar dan persegi panjang di kedua sisi berfungsi untuk mencegah kesalahan pemasangan rol penarik.



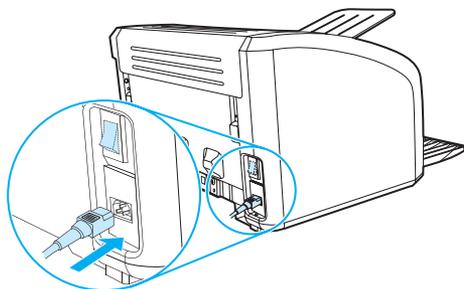
- 7 Putar bagian atas rol penarik yang baru ke depan sampai kedua sisi terpasang dengan benar.



8 Pasang kembali tabung tinta cetak, lalu tutup pintu tabung tersebut.



9 Sambungkan pencetak ke soket listrik, kemudian hidupkan kembali.



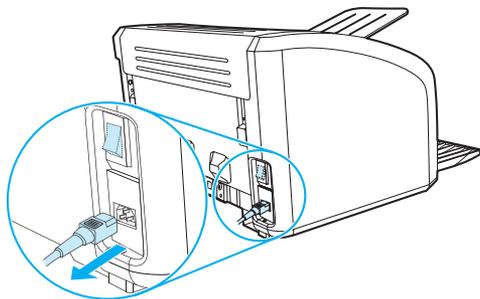
# Mengganti dinding pemisah pencetak

## Perhatikan

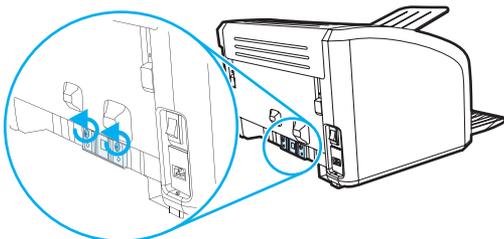
Sebelum mengganti dinding pemisah, bersihkan rol penarik. Lihat [Membersihkan rol penarik](#) untuk petunjuk.

Jika baki media masuk memberikan lebih dari satu halaman sekaligus, kemungkinan dinding pemisah pencetak harus diganti. Masalah memasukkan media yang berulang kali terjadi menunjukkan bahwa dinding pemisah telah aus. Lihat [Pemesanan komponen](#) untuk memesan dinding pemisah pencetak yang baru.

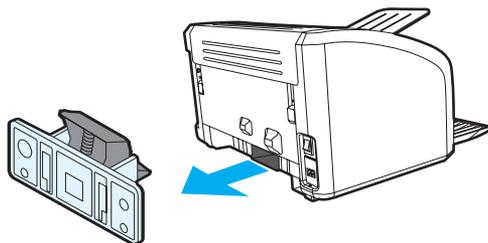
- 1 Lepaskan kabel daya dari pencetak dan biarkan pencetak menjadi dingin.



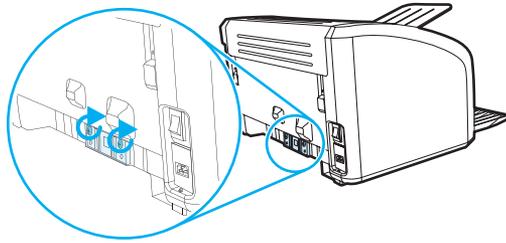
- 2 Pada bagian belakang pencetak, buka dua sekrup yang menahan dinding pemisah dalam tempatnya.



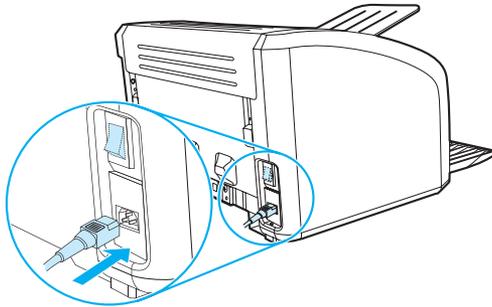
- 3 Lepaskan dinding pemisah.



- 4 Masukkan dinding pemisah yang baru, kemudian pasang sekrup pengencangnya.



- 5 Sambungkan pencetak ke soket listrik, kemudian hidupkan kembali pencetak.





# A Spesifikasi pencetak

Lampiran ini memberikan informasi mengenai berbagai topik berikut:

- [Spesifikasi](#)
- [Standar Peraturan FCC](#)
- [Program penyelenggaraan produk ramah lingkungan](#)
- [Lembar data keamanan bahan \(MSDS\)](#)
- [Informasi mengenai peraturan](#)

## Spesifikasi pencetak

---

### Spesifikasi lingkungan

---

Kondisi pengoperasian	Pasang di ruang dengan ventilasi baik dan bebas debu. Kabel pencetak dimasukkan ke dalam stopkontak AC: <ul style="list-style-type: none"><li>● Suhu: 10° C sampai 32,5° C (50° F sampai 90,5° F)</li><li>● Kelembaban: 20%–80% (tanpa kondensasi)</li></ul>
-----------------------	---

---

Kondisi penyimpanan	Kabel pencetak dilepas dari stopkontak AC: <ul style="list-style-type: none"><li>● Suhu: 0° C sampai 40° C (32° F sampai 104° F)</li><li>● Kelembaban: 10 sampai 80 persen (tanpa kondensasi)</li></ul>
---------------------	---

---

### Emisi akustik<sup>1</sup>

Sesuai dengan ISO 9296

---

#### HP LaserJet 1010

---

Tingkat kuat suara	Mencetak (12 ppm): $L_{WAAd} = < 6.2$ Bels (A) [ $< 62$ dB (A)] Mode PowerSave: praktis tanpa suara
--------------------	--

---

Tingkat kuat suara posisi di sebelah	Mencetak (12 ppm): $L_{WAAd} = < 6.2$ Bels (A) [ $< 62$ dB (A)] Mode PowerSave: praktis tanpa suara
--------------------------------------	--

---

#### HP LaserJet 1012

---

Tingkat kuat suara	Mencetak (14 ppm): $L_{WAAd} = < 6.2$ Bels (A) [ $< 62$ dB (A)] Mode PowerSave: praktis tanpa suara
--------------------	--

---

Tingkat kuat suara posisi di sebelah	Mencetak (14 ppm): $L_{WAAd} = < 6.2$ Bels (A) [ $< 62$ dB (A)] Mode PowerSave: praktis tanpa suara
--------------------------------------	--

---

#### HP LaserJet 1015

---

Tingkat kuat suara	Mencetak (14 ppm): $L_{WAAd} = < 6.2$ Bels (A) [ $< 62$ dB (A)] Mode PowerSave: praktis tanpa suara
--------------------	--

---

Tingkat kuat suara posisi di sebelah	Mencetak (14 ppm): $L_{WAAd} = < 6.2$ Bels (A) [ $< 62$ dB (A)] Mode PowerSave: praktis tanpa suara
--------------------------------------	--

---

## Spesifikasi pencetak (lanjutan)

---

### Spesifikasi elektrik<sup>1</sup>

**Peringatan!** Kebutuhan daya adalah berdasarkan kondisi negara-negara/kawasan-kawasan tempat pencetak dijual. Jangan ubah tegangan operasi. Mengubahnya akan merusak pencetak dan membatalkan jaminan produk.

---

#### HP LaserJet 1010

---

- Kebutuhan daya
- 110-127v (+/-10%), 50/60 Hz (+/-2)
- atau**
- 220v-240v (+/-10%), 50/60 Hz (+/-2 Hz)
- 

- Pemakaian daya
- Saat mencetak (12 ppm): 250 watt (rata-rata)
  - Pada mode siaga dan PowerSave\*: 2 watt
- \* Dengan teknologi pelumer tinta yang langsung siap
- Mati: 0 watt
- 

- Kapasitas sirkuit minimal yang dianjurkan untuk produk biasa
- 3,5 amp pada 115 volt
  - 2,0 amp pada 230 volt
- 

#### HP LaserJet 1012

---

- Kebutuhan daya
- 110-127v (+/-10%), 50/60 Hz (+/-2)
- atau**
- 220v-240v (+/-10%), 50/60 Hz (+/-2 Hz)
- 

- Pemakaian daya
- Saat mencetak (14 ppm): 250 watt (rata-rata)
  - Pada mode siaga dan PowerSave\*: 2 watt
- \* Dengan teknologi pelumer tinta yang langsung siap
- Mati: 0 watt
- 

- Kapasitas sirkuit minimal yang dianjurkan untuk produk biasa
- 3,5 amp pada 115 volt
  - 2,0 amp pada 230 volt
- 

#### HP LaserJet 1015

---

- Kebutuhan daya
- 110-127v (+/-10%), 50/60 Hz (+/-2)
- atau**
- 220v-240v (+/-10%), 50/60 Hz (+/-2 Hz)
- 

- Pemakaian daya
- Saat mencetak (14 ppm): 250 watt (rata-rata)
  - Pada mode siaga dan PowerSave\*: 2 watt
- \* Dengan teknologi pelumer tinta yang langsung siap
- Mati: 0 watt
- 

- Kapasitas sirkuit minimal yang dianjurkan untuk produk biasa
- 3,5 amp pada 115 volt
  - 2,0 amp pada 230 volt
-

## Spesifikasi pencetak (lanjutan)

---

### Spesifikasi fisik

---

Dimensi	<ul style="list-style-type: none"><li>● Lebar: 370 mm (14,6 inci)</li><li>● Kedalaman: 230 mm (9,1 inci)</li><li>● Tinggi: 208 mm (8,2 inci)</li></ul>
---------	--

---

Berat (tabung tinta terpasang)	5,9 kg (13,0 lb)
--------------------------------	------------------

---

### Kapasitas dan kecepatan pencetak

---

Kecepatan cetak	<ul style="list-style-type: none"><li>● 12 ppm untuk kertas A4 (model HP LaserJet 1010)</li><li>● 14 ppm untuk kertas A4 (model HP LaserJet 1012 dan 1015)</li><li>● Halaman pertama keluar dalam waktu kurang dari 8 detik</li></ul>
-----------------	---

---

Kapasitas baki masuk utama	150 lembar kertas ukuran 75 gram atau maksimal 15 amplop
----------------------------	--

---

Kapasitas tempat masuk prioritas	10 lembar kertas ukuran 75 gram atau 1 amplop
----------------------------------	---

---

Kapasitas baki keluar	125 lembar kertas ukuran 75 gram
-----------------------	----------------------------------

---

Ukuran minimum kertas	76 x 127 mm (3 x 5 inci)
-----------------------	--------------------------

---

Ukuran maksimum kertas	216 x 356 mm (8,5 x 14 inci)
------------------------	------------------------------

---

Berat media	hingga 163 (kartu indeks 90 lb atau kertas bond 43 lb)
-------------	--

---

Memori dasar	8 MB RAM
--------------	----------

---

### Resolusi cetak

HP LaserJet 1010	<ul style="list-style-type: none"><li>● 600 x 600 dpi dengan teknologi HP Resolution Enhancement (REt)</li></ul>
------------------	--

HP LaserJet 1012 dan 1015	<ul style="list-style-type: none"><li>● mutu hasil cetak yang efektif 1200 dpi [600 x 600 x 2 dpi dengan HP Resolution Enhancement technology (REt)]</li></ul>
---------------------------	--

---

Daur kerja	7.000 halaman tunggal per bulan (maksimal)
------------	--

---

PCL	Level 5e (Pencetak HP LaserJet 1015)
-----	--------------------------------------

---

### Ketersediaan port

---

USB	Kompatibel dengan spesifikasi USB 2.0
-----	---------------------------------------

---

Paralel (Pencetak HP LaserJet 1015)	<ul style="list-style-type: none"><li>● Perangkat IEEE 1284 level 2 dengan stopkontak IEEE 1284-B</li><li>● Tetapkan komputer host ke ECP</li></ul>
-------------------------------------	---

---

## Standar Peraturan FCC

Peralatan ini sudah diuji dan disimpulkan sesuai dengan batasan-batasan untuk perangkat digital Kelas B sesuai dengan Bagian 15 dari peraturan FCC. Batasan-batasan tersebut dirancang untuk memberikan perlindungan yang wajar terhadap gangguan yang membahayakan instalasi dalam rumah. Peralatan ini menimbulkan, menggunakan dan dapat memancarkan energi frekuensi radio. Jika peralatan ini tidak dipasang dan digunakan sesuai dengan petunjuknya, kemungkinan akan menimbulkan gangguan yang membahayakan komunikasi radio. Namun demikian, tidak ada jaminan bahwa gangguan tidak akan terjadi dalam suatu instalasi khusus. Apabila peralatan ini menimbulkan gangguan yang membahayakan terhadap penerimaan radio atau televisi, yang dapat diketahui dengan cara mematikan/menghidupkan peralatan ini, maka pengguna dianjurkan untuk mencoba memperbaiki gangguan tersebut dengan melakukan salah satu tindakan berikut ini:

- Ubah arah atau pindahkan antena penerima.
- Tambahkan pemisah antara peralatan ini dengan pesawat penerima.
- Hubungkan peralatan ini ke stopkontak yang berbeda dengan stopkontak pesawat penerima.
- Berkonsultasilah dengan agen Anda atau teknisi radio/TV yang berpengalaman.

---

### Perhatikan

Perubahan atau modifikasi atas pencetak yang tidak secara tertulis disetujui oleh Hewlett-Packard dapat membuat wewenang pengguna untuk mengoperasikan peralatan ini menjadi batal.

Kabel antarmuka berpelindung harus digunakan agar memenuhi batasan-batasan Kelas B Bagian 15 dari peraturan FCC.

---

# Program penyelenggaraan produk ramah lingkungan

## Melindungi lingkungan

Hewlett-Packard Company bertekad untuk menyediakan produk-produk bermutu yang ramah lingkungan. Produk ini dirancang dengan beberapa sifat yang memperkecil dampak lingkungan.

## Produksi ozon

Produk ini tidak mengeluarkan gas ozon (O<sub>3</sub>).

## Konsumsi energi

Penggunaan energi menurun dengan tajam pada modus PowerSave (Hemat Daya) yang berarti menghemat uang tanpa mempengaruhi kinerja tinggi produk ini. Produk ini memenuhi persyaratan ENERGY STAR yang merupakan program sukarela untuk meningkatkan pengembangan produk-produk perkantoran yang hemat energi.



ENERGY STAR adalah merek layanan terdaftar Amerika Serikat untuk EPA. Sebagai mitra ENERGY STAR, Hewlett-Packard Company memastikan bahwa produk ini sudah sesuai dengan pedoman hemat energi dari ENERGY STAR. Untuk informasi lebih lanjut, lihat <http://www.energystar.gov>.

## Pemakaian bubuk tinta

Mode EconoMode menggunakan bubuk tinta yang amat sedikit, hal ini dapat memperpanjang masa pakai tabung tinta cetak.

## Penggunaan kertas

Fitur mencetak kedua sisi kertas (manual duplex) dan fitur N-up (beberapa halaman dalam satu lembar) pada produk ini dapat mengurangi penggunaan kertas dan permintaan akan sumber daya alam.

## Plastik

Komponen plastik di atas 25 gram ditandai sesuai dengan standar internasional yang meningkatkan kemampuan untuk mengidentifikasi plastik untuk tujuan daur ulang di akhir masa pakai produk.

## Komponen pencetak HP LaserJet

Di banyak negara/kawasan, produk komponen pencetak ini (seperti tabung tinta cetak, drum dan pelumer) dapat dikembalikan kepada Hewlett-Packard melalui program daur ulang dan pengembalian komponen cetak HP. Program penarikan kembali yang mudah dan bebas biaya ini tersedia di lebih dari 48 negara/kawasan. Pada setiap tabung tinta cetak dan paket habis pakai HP yang baru, terdapat informasi dan instruksi mengenai program tersebut dalam berbagai bahasa.

## Informasi program pengembalian komponen pencetak HP dan daur ulang

Sejak tahun 1990, program daur ulang dan pengembalian komponen cetak HP sudah mengumpulkan jutaan tabung tinta cetak bekas yang kalau tidak dikumpulkan mungkin sudah dibuang ke tempat pembuangan limbah di seluruh dunia. Tabung tinta cetak dan produk habis pakai HP LaserJet dikumpulkan dan dikapalkan secara besar-besaran ke mitra HP yang menangani sumber daya dan perbaikan kembali yang akan menguraikan tabung tinta tersebut. Setelah pemeriksaan mutu yang menyeluruh, bagian-bagian yang sudah dipilih akan dimanfaatkan kembali pada tabung tinta cetak yang baru. Bahan yang tersisa lainnya akan dipisahkan dan diubah menjadi barang mentah untuk digunakan oleh industri lain dalam pembuatan berbagai produk berguna lainnya.

### Pengembalian daur ulang di Amerika Serikat

Untuk pengembalian tabung tinta cetak bekas dan produk habis pakai yang lebih bertanggung jawab terhadap lingkungan, Hewlett-Packard menganjurkan pengembalian dalam jumlah besar. Gabungkan saja dua tabung tinta cetak atau lebih, kemudian gunakan satu stiker prabayar yang sudah diberi alamat. Stiker ini disertakan dalam kemasan pencetak. Untuk informasi lebih lanjut, di Amerika Serikat hubungi (800) 340-2445 atau kunjungi situs Web untuk komponen HP LaserJet di <http://www.hp.com/recycle>.

### Pengembalian daur ulang di luar Amerika Serikat

Pelanggan di luar Amerika Serikat dapat menghubungi kantor penjualan dan layanan HP atau kunjungi situs web <http://www.hp.com/recycle> untuk memperoleh informasi mengenai ketersediaan program daur ulang dan pengembalian komponen cetak HP.

## Kertas

Pencetak ini dapat digunakan untuk kertas daur ulang apabila kertas tersebut sudah memenuhi persyaratan *pedoman media cetak untuk kelompok pencetak HP LaserJet*. Lihat [Pemesanan komponen](#) untuk meminta informasi. Pencetak ini sesuai untuk penggunaan kertas daur ulang dengan format DIN 19309.

## Pembatasan materi

Produk ini tidak menggunakan tambahan air raksa (kecuali lampu yang menggunakan kurang dari 10 mg).

Produk ini tidak menggunakan tambahan timbal.

Produk ini tidak menggunakan baterai.

## Ketersediaan suku cadang dan komponen

Suku cadang dan komponen habis pakai untuk produk ini akan tersedia sedikitnya lima tahun setelah produk ini tidak diproduksi lagi.

## Untuk informasi lebih lanjut

Untuk informasi lebih lanjut tentang program-program ramah lingkungan HP berikut ini, kunjungi <http://www.hp.com/go/environment>.

- Informasi mengenai profil produk ramah lingkungan dan berbagai produk HP terkait lainnya.
- Dedikasi HP untuk lingkungan
- Sistem pengelolaan lingkungan HP
- Program daur ulang dan pengembalian produk HP yang masa pakainya sudah berakhir.
- Informasi data keamanan bahan

## Lembar data keamanan bahan (MSDS)

Lembar data keamanan bahan (MSDS) dapat diperoleh dari situs web komponen HP LaserJet di <http://www.hp.com/go/msds>.

## Informasi mengenai peraturan

### Pernyataan Kesesuaian

Menurut ISO/IEC Petunjuk 22 dan EN45014

**Nama Produsen:** Hewlett-Packard Company  
**Alamat Produsen:** 11311 Chinden Boulevard  
Boise, Idaho 83714-1021, USA

**menyatakan bahwa produk**

**Nama produk:** HP LaserJet 1010 Series  
**Nomor Produk:** Q2460A, Q2461A, Q2462A  
**Nomor Model Peraturan**<sup>3</sup> BOISB-0207-00  
**Pilihan Produk:** SEMUA

**sudah memenuhi Spesifikasi Produk berikut:**

**Keamanan:** IEC 60950:1999 / EN 60950:2000  
IEC 60825-1:1993 +A1/ EN 60825-1:1994+A11 (Produk Laser/LED Kelas 1)  
GB4943:1995  
**EMC:** CISPR 22:1997 / EN 55022:1998 Kelas B<sup>1</sup>  
EN 61000-3-2:1995/A14  
EN 61000-3-3:1995  
EN 55024:1998  
FCC Judul 47 CFR, Bagian 15 Kelas B<sup>2</sup>) / ICES-003, Edisi 3  
AS / NZS 3548:1995 +A1 +A2 / GB9254:1998

**Informasi Tambahan:**

Dengan ini dinyatakan bahwa produk sudah memenuhi persyaratan Petunjuk EMC 89/336/EEC dan Petunjuk Tegangan Rendah 73/23/EEC berikut, serta dilengkapi dengan penandaan CE yang sesuai.

- 1) Produk ini diuji dalam konfigurasi khusus dengan Sistem Komputer Pribadi Hewlett-Packard.
- 2) Perangkat ini sesuai dengan Bagian 15 dari Peraturan FCC. Pengoperasiannya harus sesuai dengan dua kondisi berikut ini: (1) perangkat ini tidak boleh menimbulkan gangguan berbahaya, dan (2) perangkat ini harus menerima gangguan masuk, termasuk gangguan yang dapat menyebabkan pengoperasian yang tidak diinginkan.
- 3) Untuk tujuan peraturan, produk ini dilengkapi dengan Nomor model kontrol. Nomor ini tidak boleh dikacaukan dengan nama pemasaran (LaserJet HP 1010) atau nomor-nomor produk (Q2460A, Q2461A, Q2462A)

**Boise, Idaho USA  
1 April 2003**

**HANYA untuk Topik Peraturan, hubungi**

**Australia:** Manajer Peraturan Produk, Hewlett-Packard Australia Ltd., 31-41 Joseph Street, Blackburn, Victoria 3130, Australia  
**Eropa:** Kantor Penjualan dan Layanan Hewlett-Packard setempat atau Hewlett-Packard GmbH, Department HQ-TRE / Standards Europe, Herrenberger Straße 140, D-71034 Böblingen (FAX: +49-7031-14-3143)  
**Amerika Serikat:** Manajer Peraturan Produk, Hewlett-Packard Company, PO Box 15 Mail Stop 160, Boise, ID 83707-0015 (Phone: 208-396-6000)

## Informasi mengenai keamanan laser

Pusat Kesehatan untuk Perangkat dan Radiologi (CDRH) dari Administrasi Makanan dan Obat-obatan Amerika Serikat telah menerapkan berbagai peraturan untuk produk laser yang diproduksi sejak 1 Agustus 1976. Produk-produk yang dipasarkan di Amerika Serikat wajib mematuhi peraturan tersebut. Pencetak ini disertifikasikan sebagai produk laser "Kelas 1" di bawah Standar Kinerja Radiasi dari Departemen Layanan Kesehatan dan Kemanusiaan Amerika Serikat (DHHS) sesuai dengan Undang-Undang Kontrol Radiasi untuk Kesehatan dan Keamanan tahun 1968.

Karena radiasi yang dipancarkan di dalam pencetak dilindungi sepenuhnya oleh kotak pelindung dan penutup luar, maka sinar laser tidak dapat keluar selama tahapan apapun dalam pengoperasian yang wajar oleh pengguna.

### PERINGATAN!

Pengendalian, penyesuaian, atau pelaksanaan prosedur selain dari yang ditentukan dalam buku petunjuk ini dapat mengakibatkan kontak radiasi yang berbahaya.

## Peraturan DOC Kanada

Memenuhi persyaratan Kelas B EMC Kanada

«Conforme à la classe B des normes canadiennes de compatibilité électromagnétique. «CEM».»

## Informasi dari EMI Korea

### 사용자 안내문 (B급 기기)

이 기기는 비업무용으로 전자파장애검정을 받은 기기로서, 주거지역에서는 물론 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.

## Informasi dari VCCI (Jepang)

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会（VCCI）の基準に基づくクラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。  
取り扱い説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

# Informasi Laser untuk Finlandia

## LASERTURVALLISUUS

### LUOKAN 1 LASERLAITE

#### KLASS 1 LASER APPARAT

HP LaserJet 1010 -laserkirjoitin on käyttäjän kannalta turvallinen luokan 1 laserlaite. Normaalisissa käytössä kirjoittimen suojakotelointi estää lasersäteiden pääsyn laitteen ulkopuolelle.

Laitteen turvallisuusluokka on määritetty standardin EN 60825-1 (1993) mukaisesti.

#### **VAROITUS!**

Laitteen käyttäminen muulla kuin käyttöohjeessa mainitulla tavalla saattaa altistaa käyttäjän turvallisuusluokan 1 ylittävälle näkymättömälle lasersäteilylle.

#### **VARNING!**

Om apparaten används på annat sätt än i bruksanvisning specificerats, kan användaren utsättas för osynlig laserstrålning, som överskrider gränsen för laserklass 1.

#### **HUOLTO**

HP LaserJet 1010 -kirjoittimen sisällä ei ole käyttäjän huollettavissa olevia kohteita. Laitteen saa avata ja huoltaa ainoastaan sen huoltamiseen koulutettu henkilö. Tällaiseksi huoltotoimenpiteeksi ei katsota väriainekasetin vaihtamista, paperiradan puhdistusta tai muita käyttäjän käsikirjassa lueteltuja, käyttäjän tehtäväksi tarkoitettuja ylläpitotoimia, jotka voidaan suorittaa ilman erikoistyökaluja.

#### **VARO!**

Mikäli kirjoittimen suojakotelo avataan, olet alttiina näkymättömälle lasersäteilylle laitteen ollessa toiminnassa. Älä katso säteeseen.

#### **VARNING!**

Om laserprinterns skyddshölje öppnas då apparaten är i funktion, utsättas användaren för osynlig laserstrålning. Betrakta ej strålen.

Tiedot laitteessa käytettävän laserdiodin säteilyominaisuuksista:

Aallonpituus 770-795 nm

Teho 5 mW

Luokan 3B laser



# B Spesifikasi media

Lampiran ini memberikan informasi mengenai berbagai topik berikut:

- [Spesifikasi media pencetak](#)
- [Ukuran media yang didukung](#)
- [Pedoman penggunaan media](#)

## Spesifikasi media pencetak

Pencetak HP LaserJet menghasilkan mutu cetak terbaik. Pencetak ini menerima berbagai media, seperti kertas potong (termasuk kertas daur ulang), amplop, stiker, vellum (lembaran dari kulit binatang) dan kertas berukuran khusus. Karakteristik seperti berat, alur dan kandungan kelembaban merupakan faktor penting yang mempengaruhi kinerja pencetak dan mutu cetak.

Pencetak ini dapat menggunakan berbagai kertas dan media cetak lainnya sesuai petunjuk pada buku pedoman ini. Media yang tidak memenuhi petunjuk ini mungkin akan menimbulkan berbagai masalah seperti berikut:

- Mutu cetak yang buruk
- Media sering macet
- Pencetak menjadi lebih cepat aus, memerlukan perbaikan

Untuk hasil terbaik, gunakan hanya kertas dan media cetak dari HP. Hewlett-Packard Company tidak menganjurkan penggunaan merek lainnya. Karena produk tersebut bukan dari HP, maka HP tidak dapat mengendalikan atau mengawasi mutunya.

Beberapa media di pasaran memenuhi persyaratan dalam buku pedoman ini, namun hasilnya tetap saja belum memuaskan. Hal ini kemungkinan disebabkan oleh penanganan yang tidak tepat, suhu dan tingkat kelembaban yang tidak cocok, atau variasi lainnya yang tidak dapat dikendalikan oleh Hewlett-Packard.

Sebelum Anda membeli media dalam jumlah besar, pastikan media tersebut sudah memenuhi persyaratan yang ditetapkan dalam buku pedoman ini dan *Pedoman untuk Kertas dan Media Cetak Lain*. (Lihat [Pemesanan komponen](#) untuk informasi lebih lanjut tentang pemesanan dokumentasi pedoman ini.) Pastikan selalu untuk menguji media cetak sebelum Anda membelinya dalam jumlah besar.

---

### AWAS

---

Penggunaan media yang tidak memenuhi persyaratan Hewlett-Packard dapat menimbulkan masalah pada pencetak, sehingga memerlukan perbaikan. Perbaikan ini tidak termasuk dalam jaminan atau perjanjian layanan Hewlett-Packard.

## Ukuran media yang didukung

Berikut ini adalah ukuran media yang didukung:

- **Minimal:** 76 x 127 mm (3 x 5 inci)
- **Maksimal:** 216 x 356 mm (8,5 x 14 inci)

# Pedoman penggunaan media

## Kertas

Untuk hasil yang terbaik gunakan kertas biasa dengan berat 75 gram. Pastikan bahwa kertas tersebut bermutu baik, tidak terpotong, tergores, tercabik, kotor, ada sobekan, berdebu, berkerut, tidak ditolak dan ujung-ujungnya tidak terlipat atau tertekuk.

Jika Anda tidak yakin mengenai jenis kertas yang dimasukkan (kertas bermutu tinggi atau daur ulang), periksa keterangan pada kemasannya.

Beberapa jenis kertas menimbulkan masalah pada mutu cetakan, tersangkut atau merusakkan pencetak.

### Penggunaan kertas

Gejala	Masalah dengan kertas	Solusi
Mutu cetakan atau tingkat kelekatan bubuk tinta yang buruk. Masalah dengan pemasukan kertas.	Terlalu lembab, terlalu kasar, terlalu halus atau timbul. Tumpukan kertas yang salah.	Coba jenis kertas yang lain: antara Sheffield 100 - 250 dengan kandungan kelembaban 4-6 persen.
Terputus-putus, tersangkut atau terlipat.	Penyimpanan yang tidak benar.	Simpan kertas di tempat yang rata dalam kemasan anti-lembabnya.
Bayangan latar belakang abu-abu yang bertambah	Mungkin terlalu tebal.	Gunakan kertas yang lebih tipis.
Lipatan yang berlebihan. Masalah dengan pemasukan kertas.	Terlalu lembab, arah urat kertas yang salah atau komposisi urat kertas yang pendek.	Gunakan kertas berurat panjang. Cetak dengan menggunakan jalur hasil cetakan langsung.
Tersangkut atau merusakkan pencetak.	Sobekan atau perforasi.	Jangan gunakan kertas yang ada sobekan atau perforasi.
Masalah dengan pemasukan kertas.	Pinggir kertas tidak rata.	Gunakan kertas bermutu baik.

### Perhatikan

Pencetak menggunakan panas dan tekanan untuk melebur bubuk tinta ke kertas. Pastikan bahwa kertas berwarna atau formulir cetakan menggunakan tinta yang sesuai dengan suhu pencetak (200° C atau 392° F selama 0,1 detik).

Jangan gunakan kop surat yang dicetak dengan tinta suhu rendah seperti yang digunakan pada beberapa jenis termografi.

Jangan gunakan kop surat timbul.

Jangan gunakan lembar transparansi yang dirancang untuk pencetak tinta jet atau pencetak suhu rendah lainnya. Gunakan hanya lembar transparansi yang khusus untuk digunakan dengan pencetak HP LaserJet.

# Stiker

## Desain stiker

Pada saat memilih stiker, pertimbangkan mutu komponen berikut ini:

- **Pelekat:** Bahan pelekat harus tahan pada suhu 200° C (392° F), yaitu suhu maksimum pencetak.
- **Penyusunan:** Gunakan stiker yang tidak memiliki bagian belakang yang terbuka di antara stiker-stiker tersebut. Stiker dapat mengelupaskan lembaran yang memiliki jarak antara stiker sehingga menimbulkan sangkutan yang serius.
- **Lipatan:** Sebelum mencetak, posisi stiker harus rata dengan ketinggian di semua arah tidak lebih dari 13 mm (0,5 inci).
- **Kondisi:** Jangan gunakan stiker yang berkerut, bergelembung atau memiliki tanda-tanda akan mengelupas.

## Transparansi

Lembar transparansi harus tahan terhadap suhu sebesar 200° C (392° F), yaitu suhu maksimum dari pencetak.

# Amplop

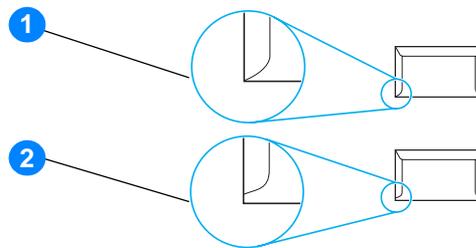
## Desain amplop

Desain amplop sangat penting. Garis lipatan amplop sangat beragam, tidak hanya di antara para produsen, tetapi juga di dalam satu kotak dari produsen yang sama. Keberhasilan pencetakan amplop tergantung dari mutu amplopnya. Pada saat memilih amplop, pertimbangkan komponen-komponen berikut:

- **Berat:** Berat amplop tidak boleh lebih dari 105, karena kalau lebih dari itu dapat tersangkut.
- **Desain:** Sebelum mencetak, posisi amplop harus rata dengan ketinggian di semua arah tidak lebih dari 6 mm (0,25 inci.) serta tidak boleh ada udara. Amplop yang berisi udara dapat menimbulkan masalah.
- **Kondisi:** Pastikan bahwa amplop tidak berkerut, sobek atau rusak.
- **Ukuran:** Dari 90 x 160 mm (3,5 x 6,3 inci) sampai 178 x 254 mm (7 x 10 inci).

## Amplop dengan lipatan sisi ganda

Amplop dengan desain lipatan sisi ganda memiliki lipatan vertikal di kedua sisi amplop, bukan lipatan diagonal. Keadaan demikian sangat mudah untuk berkerut. Pastikan bahwa lipatan tersebut memanjang sampai ke sudut amplop sebagaimana ditampilkan dalam gambar berikut:



- 1 desain amplop yang diterima
- 2 desain amplop yang tidak diterima

## Amplop dengan bidang atau penutup berpelekat

Amplop yang memiliki bidang berpelekat kupas atau dengan satu penutup yang dilipat harus menggunakan pelekat yang sesuai dengan panas dan tekanan dalam pencetak: 200° C (392° F). Bidang dan penutup yang terlalu banyak dapat menimbulkan kerutan, kusut atau tersangkut.

## Penyimpanan amplop

Penyimpanan amplop yang layak berpengaruh terhadap mutu cetakan yang baik. Amplop harus disimpan pada tempat yang rata. Jika ada udara di dalam amplop yang menyebabkan gelembung udara, amplop tersebut dapat menjadi berkerut saat dicetak.

## Kartu dan media yang tebal

Berbagai jenis kartu dapat dicetak dari baki media masuk, termasuk kartu indeks dan kartupos. Beberapa jenis kartu dicetak lebih baik daripada yang lainnya. Hal ini disebabkan desainnya yang sesuai untuk masuk ke dalam pencetak laser.

Untuk kinerja pencetak yang optimal, jangan gunakan kertas yang memiliki berat lebih daripada 157. Kertas yang terlalu berat dapat menyebabkan salah masuk, masalah penumpukan, tersangkut, peleburan bubuk tinta yang buruk, mutu cetakan yang buruk atau keausan mekanis yang berlebihan.

---

### Perhatikan

---

Kertas yang lebih berat dapat dicetak apabila baki media masuk tidak diisi sampai penuh dan jika kertas yang digunakan memiliki tingkat kehalusan Sheffield 100-180.

### Desain kartu

- **Kehalusan:** Kartu dengan berat 135-157 harus memiliki tingkat kehalusan Sheffield 100-180. Kartu dengan berat 60-135 harus memiliki tingkat kehalusan Sheffield 100-250.
- **Desain:** Kartu harus rata dengan tinggi gulungan kurang dari 5 mm (0,2 inci).
- **Kondisi:** Pastikan bahwa kartu tidak berkerut, sobek atau rusak.
- **Ukuran:** Hanya gunakan kartu dengan ukuran sebagai berikut:
  - **Minimal:** 76 x 127 mm (3 x 5 inci)
  - **Maksimal:** 216 x 356 mm (8,5 x 14,0 inci)

### Pedoman untuk kartu

Tentukan batas sekurang-kurangnya 2 mm (0,08 inci) dari tepi kartu.



# C Jaminan dan lisensi

Lampiran ini memberikan informasi mengenai berbagai topik berikut:

- [Perjanjian lisensi perangkat lunak Hewlett-Packard](#)
- [Pernyataan jaminan terbatas Hewlett-Packard](#)
- [Jaminan terbatas untuk masa pakai tabung tinta pencetak](#)
- [Layanan perangkat keras](#)
- [Jaminan yang diperluas](#)
- [Pedoman untuk mengemas ulang pencetak](#)
- [Bagaimana menghubungi HP](#)

# Perjanjian lisensi perangkat lunak Hewlett-Packard

PERHATIAN: PENGGUNAAN PERANGKAT LUNAK INI TUNDUK KEPADA KETENTUAN LISENSI PERANGKAT LUNAK HP DI BAWAH INI. DENGAN MENGGUNAKAN PERANGKAT LUNAK INI, BERARTI ANDA MENERIMA KETENTUAN LISENSI INI.

## KETENTUAN PERANGKAT LUNAK HP

Ketentuan Lisensi berikut ini mengatur penggunaan Perangkat Lunak yang menyertainya, kecuali Anda memiliki perjanjian terpisah dengan Hewlett-Packard.

Pemberian Lisensi. Hewlett-Packard memberikan lisensi kepada Anda untuk menggunakan satu salinan Perangkat Lunak. “Menggunakan” berarti menyimpan, memasukkan, menginstal, menjalankan atau menampilkan Perangkat Lunak. Dilarang memodifikasikan Perangkat Lunak atau melumpuhkan fitur pemberian lisensi atau kendali Perangkat Lunak. Jika Perangkat Lunak memiliki lisensi untuk “penggunaan secara bersamaan”, maka Penggunaan Perangkat Lunak secara bersamaan tersebut tidak boleh melebihi jumlah pengguna maksimum yang diperbolehkan.

Kepemilikan. Perangkat Lunak dan hak ciptanya dimiliki oleh Hewlett-Packard atau pemasok pihak-ketiganya. Lisensi Anda tidak mengakui hak atau kepemilikan atas Perangkat Lunak dan bukan merupakan penjualan hak apapun atas Perangkat Lunak. Hak pemasok pihak ketiga Hewlett-Packard dilindungi dalam hal terjadinya pelanggaran atas Ketentuan Lisensi ini.

Salinan dan Adaptasi. Anda hanya diizinkan membuat salinan atau adaptasi Perangkat Lunak untuk tujuan pembuatan arsip atau apabila penyalinan atau adaptasi tersebut merupakan langkah penting dalam Penggunaan Perangkat Lunak yang sah. Anda harus mereproduksi semua pemberitahuan hak cipta yang terdapat di dalam Perangkat Lunak yang asli ke dalam salinan atau adaptasi tersebut. Dilarang membuat salinan Perangkat Lunak ke dalam jaringan publik.

Larangan Pembongkaran atau Dekripsi. Dilarang membongkar atau menguraikan Perangkat Lunak tanpa persetujuan tertulis sebelumnya dari HP. Pada beberapa wilayah hukum, persetujuan HP tidak diperlukan untuk pembongkaran atau penguraian terbatas. Atas permintaan HP, Anda wajib memberikan keterangan terperinci mengenai pembongkaran atau penguraian apapun. Dilarang melakukan dekripsi atas Perangkat Lunak kecuali dekripsi tersebut merupakan bagian yang diperlukan dalam penggunaan Perangkat Lunak.

Pengalihan. Lisensi Anda akan menjadi batal secara otomatis apabila Perangkat Lunak dialihkan. Atas pengalihan tersebut, Anda harus menyerahkan Perangkat Lunak, termasuk semua salinan dan dokumen terkait kepada pihak yang dialihkan. Pihak yang dialihkan harus menerima Ketentuan Lisensi ini sebagai syarat atas pengalihan tersebut.

Pembatalan. HP berhak untuk membatalkan lisensi Anda dengan pemberitahuan mengenai kegagalan untuk memenuhi Ketentuan Lisensi ini. Atas pembatalan tersebut, Anda harus dengan segera menghancurkan Perangkat Lunak, beserta semua salinan, adaptasi dan bagian gabungan dalam bentuk apapun.

Persyaratan Ekspor. Dilarang untuk mengekspor atau reekspor Perangkat Lunak atau salinan atau adaptasi yang tidak sesuai dengan ketentuan hukum dan perundangan yang berlaku.

Hak Terbatas Pemerintah Amerika Serikat. Perangkat Lunak serta dokumentasi yang menyertainya dikembangkan atas biaya pribadi. Perangkat lunak serta dokumentasi yang menyertainya tersebut diserahkan dan dilisensikan sebagai “perangkat lunak komputer komersial” sebagaimana yang ditentukan dalam DFARS 252.227-7013 (Okt. 1988), DFARS 252.211-7015 (Mei 1991), atau DFARS 252.227-7014 (Juni 1995), sebagai “barang komersial” sebagaimana ditentukan dalam FAR 2.101(a) (Juni 1987), atau sebagai “Perangkat lunak komputer terbatas” sebagaimana ditentukan dalam FAR 52.227-19 (Juni 1987) (atau peraturan keagenan atau klausul kontrak setara manapun), mana saja yang berlaku. Anda hanya memiliki hak atas Perangkat Lunak tersebut dan dokumentasi yang menyertainya yang diberikan oleh klausul DFARS atau FAR yang berlaku atau perjanjian perangkat lunak standar HP untuk produk terkait.

# Pernyataan jaminan terbatas Hewlett-Packard

## JANGKA WAKTU JAMINAN:

Satu tahun setelah tanggal pembelian.

1. HP menjamin Anda, pelanggan pengguna akhir, bahwa perangkat keras, aksesoris dan komponen HP akan bebas dari kerusakan bahan dan pembuatan setelah tanggal pembelian, selama jangka waktu tersebut di atas. Jika HP menerima pemberitahuan kerusakan demikian selama jangka waktu jaminan, maka HP atas kebijakannya sendiri akan memperbaiki atau mengganti produk yang terbukti rusak. Penggantian produk dapat merupakan produk baru atau seperti-baru.
2. HP menjamin bahwa perangkat lunak HP tidak akan gagal dalam menjalankan petunjuk pemrogramannya setelah tanggal pembelian, selama jangka waktu tersebut di atas, yang disebabkan oleh kerusakan bahan dan pembuatan selama produk tersebut diinstal dan digunakan dengan semestinya. Jika HP menerima pemberitahuan kerusakan demikian selama jangka waktu jaminan, maka HP akan mengganti media perangkat lunak yang tidak dapat menjalankan petunjuk pemrograman yang disebabkan oleh kerusakan tersebut.
3. HP tidak menjamin bahwa pengoperasian produk HP tidak akan terganggu atau bebas dari kesalahan. Jika HP tidak mampu untuk dalam jangka waktu yang wajar memperbaiki atau mengganti produk ke dalam kondisi sebagaimana yang dijamin, Anda berhak untuk mendapatkan pengembalian uang sesuai dengan harga pembelian segera setelah produk dikembalikan.
4. Produk-produk HP dapat terdiri dari bagian-bagian yang diproduksi ulang yang setara dengan bagian yang baru dibuat dalam hal kinerjanya atau yang pernah digunakan secara insidental.
5. Jaminan tidak berlaku atas kerusakan yang disebabkan oleh (a) pemeliharaan atau kalibrasi yang tidak benar atau tidak wajar, (b) perangkat lunak, antarmuka, bagian atau pasokan yang bukan merupakan produk HP, (c) modifikasi tidak sah atau salah penggunaan, (d) pengoperasian di luar kondisi spesifikasi yang dipublikasikan untuk produk tersebut, atau (d) tempat persiapan atau pemeliharaan yang tidak layak.
6. **HP TIDAK MEMBUAT PERNYATAAN JAMINAN ATAU PERSYARATAN LAIN BAIK TERTULIS MAUPUN LISAN.** SEPANJANG DIPERBOLEHKAN OLEH HUKUM DAN PERUNDANGAN SETEMPAT, JAMINAN ATAU PERSYARATAN ATAU KEADAAN YANG DAPAT DIPERDAGANGKAN, MUTU KEPUASAN ATAU KESUAIAN YANG TERSIRAT UNTUK TUJUAN KHUSUS TERBATAS PADA JANGKA WAKTU SEBAGAIMANA DISEBUTKAN DI ATAS. Beberapa negara/kawasan, negara bagian atau propinsi tidak mengizinkan pembatasan jangka waktu suatu jaminan tersirat sehingga pembatasan atau pengecualian tidak berlaku pada Anda. Jaminan ini memberikan hak hukum tertentu kepada Anda dan Anda mungkin juga berhak atas hak-hak lainnya yang mungkin berbeda dari satu negara/kawasan, negara bagian atau propinsi dengan negara/kawasan, negara bagian atau propinsi lainnya.
7. **SEPANJANG DIPERBOLEHKAN OLEH UNDANG-UNDANG SETEMPAT, PERBAIKAN ATAS PERNYATAAN JAMINAN INI MERUPAKAN PERBAIKAN EKSKLUSIF ANDA SATU-SATUNYA.** KECUALI SEBAGAIMANA DISEBUTKAN DI ATAS, HP DAN PEMASOKNYA DALAM KEADAAN APAPUN TIDAK AKAN BERTANGGUNG JAWAB ATAS KEHILANGAN DATA ATAU KERUSAKAN-KERUSAKAN LANGSUNG, KHUSUS, RINGAN ATAU BERAT (TERMASUK KEHILANGAN KEUNTUNGAN ATAU KEHILANGAN DATA) ATAU KERUSAKAN LAINNYA BAIK BERDASARKAN KONTRAK, KERUGIAN ATAU KETENTUAN HUKUM LAINNYA APAPUN. Beberapa negara/kawasan, negara bagian atau propinsi tidak memperbolehkan pengecualian atau pembatasan kerusakan ringan atau berat, sehingga pembatasan atau pengecualian tersebut di atas tidak berlaku bagi Anda.

UNTUK TRANSAKSI PELANGGAN DI AUSTRALIA DAN SELANDIA BARU; KETENTUAN JAMINAN DALAM PERNYATAAN INI, KECUALI SEPANJANG DIPERBOLEHKAN OLEH HUKUM DAN PERUNDANGAN, TIDAK MENIADAKAN, MEMBATASI, ATAU MENGUBAH DAN MERUPAKAN TAMBAHAN KEPADA HAK-HAK HUKUM WAJIB YANG BERLAKU TERHADAP PENJUALAN PRODUK INI KEPADA ANDA.

# Jaminan terbatas untuk masa pakai tabung tinta pencetak

## Perhatikan

Jaminan berikut ini berlaku untuk tabung tinta cetak yang diberikan bersama pencetak ini.

Tabung tinta cetak HP dijamin bebas dari kerusakan bahan dan pembuatan sampai bubuk tinta HP habis. Jaminan ini mencakup kerusakan atau kegagalan pemakaian pada tabung tinta cetak HP yang baru.

## Pertanyaan yang sering diajukan

### Berapa lama jaminannya berlaku?

Jaminan berlaku sampai bubuk tinta HP habis.

### Bagaimana saya mengetahui bahwa bubuk tinta HP akan habis?

Bubuk tinta HP habis dan tabung tinta cetak telah mencapai masa kerjanya pada saat hasil cetakan menipis atau jika pada layar komputer muncul pesan bahwa masa pakai tinta cetak akan habis.

### Apa yang akan Hewlett-Packard lakukan?

Hewlett-Packard akan, atas kebijakannya sendiri, mengganti produk yang terbukti rusak atau mengembalikan uang pembelian. Jika memungkinkan, lampirkan hasil cetak dari tabung tinta cetak yang rusak.

### Apa yang tidak dicakup oleh jaminan ini?

Jaminan ini tidak berlaku bagi tabung tinta cetak yang telah diisi ulang atau habis, disalahgunakan, salah pemakaian atau dengan cara lain dirusakkan.

### Bagaimana saya mengembalikan tabung tinta cetak yang cacat?

Apabila tabung tinta cetak terbukti cacat, lengkapi Formulir Informasi Layanan dan lampirkan hasil cetak yang menggambarkan kerusakannya. Kembalikan formulir dan tabung tinta cetak ke tempat pembelian, di tempat itu pula tabung tersebut akan diganti.

### Bagaimana Peraturan Hukum Negara Bagian, Propinsi atau Negara/Kawasan berlaku?

Jaminan terbatas ini memberikan hak hukum khusus kepada Anda, dan Anda juga memperoleh hak-hak lainnya yang di berbagai negara bagian, propinsi, negara/kawasan berbeda-beda. Jaminan terbatas ini adalah satu-satunya jaminan atas tabung tinta cetak HP dan menggantikan jaminan lainnya yang berkaitan dengan produk ini.

**HEWLETT-PACKARD COMPANY DALAM KEADAAN APAPUN TIDAK AKAN BERTANGGUNG JAWAB ATAS KERUSAKAN-KERUSAKAN BERAT ATAU RINGAN, KHUSUS, TIDAK LANGSUNG, MENGHUKUM ATAU TELADAN ATAU KERUGIAN YANG DISEBABKAN OLEH PELANGGARAN ATAS JAMINAN INI ATAU LAINNYA.**

UNTUK TRANSAKSI PELANGGAN DI AUSTRALIA DAN SELANDIA BARU; KETENTUAN JAMINAN DALAM PERNYATAAN INI, KECUALI SEPANJANG DIPERBOLEHKAN OLEH HUKUM DAN PERUNDANGAN, TIDAK MENIADAKAN, MEMBATASI, ATAU MENGUBAH DAN MERUPAKAN TAMBAHAN KEPADA HAK-HAK HUKUM WAJIB YANG BERLAKU TERHADAP PENJUALAN PRODUK INI KEPADA ANDA.

## Layanan perangkat keras

Jaminan atas pencetak HP LaserJet 1010 series bervariasi tergantung pada tanggal dan negara/kawasan tempat pembelian.

Untuk produk-produk yang memerlukan perbaikan dalam masa jaminan, hubungi pusat layanan pelanggan di negara/kawasan masing-masing. Lihat [Bagaimana menghubungi HP](#) untuk informasi lebih lanjut. Hewlett-Packard akan memilih salah satu cara di bawah ini untuk memenuhi jaminan:

- Memperbaiki produk.
- Menyediakan bagian yang dapat diganti kepada pelanggan untuk memperbaiki unit pencetak tersebut.
- Mengganti produk dengan unit yang dibuat ulang.
- Mengganti produk dengan produk baru atau yang dibuat ulang dengan fungsi yang setara atau yang lebih besar.
- Mengembalikan uang pembelian.
- Meminta pelanggan untuk mengembalikan unit pencetak ke penyedia jasa perbaikan resmi.

## Jaminan yang diperluas

HP SupportPack (Paket Pendukung HP) mencakup produk HP dan semua komponen bagian dalam HP. HP SupportPack dapat menyediakan Penggantian Cepat atau perbaikan di tempat. Pilihan paket pendukung khusus akan berbeda di setiap negara/kawasan. Pelanggan harus membeli HP SupportPack dalam jangka waktu 180 hari setelah pembelian produk HP. Untuk informasi layanan lebih lanjut, kunjungi situs Web HP berikut:

[http://www.hp.com/peripherals2/care\\_netlj/index.html](http://www.hp.com/peripherals2/care_netlj/index.html)

atau hubungi grup layanan dan dukungan pelanggan; lihat [Bagaimana menghubungi HP](#).

## Pedoman untuk mengemas ulang pencetak

Gunakan pedoman berikut ini apabila mengemas ulang pencetak:

- Jika memungkinkan, sertakan contoh hasil cetak dan 5 sampai 10 lembar kertas atau media dengan hasil cetak yang tidak benar.
- Lepas dan simpan semua kabel, baki dan aksesoris opsional yang terpasang pada pencetak.
- Lepas dan simpan tabung tinta cetak.

---

### AWAS

---

Untuk mencegah kerusakan pada tabung tinta cetak, simpan tabung tersebut dalam kemasan aslinya, atau simpan pada tempat yang tidak terkena cahaya.

- Jika memungkinkan, gunakan wadah pengiriman dan kemasan aslinya. *Kerusakan pengiriman sebagai akibat dari pengemasan yang tidak memadai adalah tanggung jawab Anda.* Jika kemasan pencetak telah dibuang, hubungi jasa layanan pengiriman setempat untuk mendapatkan informasi mengenai pengemasan ulang pencetak.
- Sertakan salinan formulir informasi layanan yang telah dilengkapi.
- Hewlett-Packard menganjurkan agar Anda mengasuransikan peralatan yang akan dikirim.

## Bagaimana menghubungi HP

Jika Anda ingin menghubungi HP untuk meminta perbaikan atau jasa layanan, gunakan salah satu link berikut:

- Di Amerika Serikat, lihat <http://www.hp.com/support/lj1010>
- Di negara-negara/kawasan-kawasan lainnya, lihat <http://www.hp.com>

# D Pemesanan komponen

## Pemesanan komponen

Gunakan aksesoris dan komponen yang dirancang secara khusus untuk pencetak HP LaserJet 1010 series untuk memastikan kinerja yang optimal.

### Informasi pemesanan

	Komponen	Penjelasan atau penggunaan	Nomor pemesanan
<a href="#">Komponen untuk mencetak</a>	Kertas HP Multi Guna	Kertas merek HP untuk berbagai penggunaan (1 boks terdiri dari 10 rim, masing-masing 500 lembar). Untuk memesan contoh kertas, di Amerika Serikat, hubungi 1-800-471-4701.	HPM1120
	Kertas HP LaserJet	Kertas merek Premium HP untuk berbagai penggunaan dengan pencetak HP LaserJet (1 boks terdiri dari 10 rim, masing-masing 500 lembar). Untuk memesan contoh kertas, di Amerika Serikat, hubungi 1-800-471-4701.	HPJ1124
	Film transparansi HP LaserJet	Film transparansi merek HP untuk penggunaan dengan pencetak monokrom HP LaserJet.	92296T (letter) 92296U (A4)
	Tabung tinta cetak	Tabung tinta pengganti untuk pencetak HP LaserJet 1010 series.  tabung tinta untuk 2.000 halaman  Lihat <a href="#">Masa pakai tabung tinta cetak</a> untuk informasi lebih lanjut.	Q2612A
<a href="#">Dokumentasi tambahan</a>	<i>Pedoman media cetak HP LaserJet</i>	Pedoman untuk menggunakan kertas dan media cetak lainnya dengan pencetak HP LaserJet.	5963-7863

**Informasi pemesanan (lanjutan)**

	<b>Komponen</b>	<b>Penjelasan atau penggunaan</b>	<b>Nomor pemesanan</b>
<a href="#">Suku cadang pengganti</a>	Rol penarik media	Digunakan untuk menarik media dari baki masuk dan mendorongnya ke dalam pencetak.	RL1-0266
	Penutup baki masuk	Digunakan untuk menutupi media pada baki masuk. Juga berisi pengarah media untuk baki masuk prioritas.	
		Amerika Serikat Eropa	
	Dinding pemisah untuk pencetak	Digunakan agar lembar media tidak masuk secara sekaligus ke dalam jalur pencetak.	RL1-0269

# Indeks

## A

- akses, tabung tinta cetak 10
- amplop
  - mencetak beberapa amplop 24
  - mencetak di atas amplop 23
  - pedoman penggunaan 98

## B

- baki
  - baki utama 5
  - masuk prioritas 5
- baki keluar 5, 9
- baki masuk
  - mengisi baki masuk prioritas 21
  - mengisi baki masuk utama 21
  - prioritas 5, 8
  - utama 5, 8
- baki masuk prioritas 5, 8
  - mengisi 21
- baki masuk utama 5, 8
  - mengisi 21
- bantuan online, properti pencetak 14
- beberapa halaman dokumen, mencetak dalam satu lembar kertas 31
- bubuk tinta
  - bubuk tinta tidak melekat 68
  - corengan 68
  - membersihkan bidang tabung tinta cetak 46
  - membuka pintu tabung tinta cetak 10
  - mengganti tabung tinta cetak 44
  - menghemat 43
  - menyimpan tabung tinta cetak 41
  - noda 67
  - pintu tabung tinta 5
  - rendah 67
  - sebaran 70
- buklet, mencetak 34

## D

- daur ulang
  - mengirim tabung tinta pencetak 87
  - Program ramah lingkungan dan pengembalian komponen cetak HP 87
- dinding pemisah
  - lokasi 6
  - mengganti 78
- driver pencetak
  - Macintosh 15
  - menginstal 11
  - situs untuk download 2
- dukungan berbasis web 2
- dukungan, situs web 2

## E

- Energy Star 86

## F

- fitur-fitur 4
  - kecepatan 4
  - menghemat biaya 4
  - mutu 4
  - mutu profesional 4
- formulir, cetakan 26

## G

- gambar
  - mutu yang buruk 65
  - tidak ada 64

## H

- Halaman contoh 50
- halaman kosong 64
- HP toolbox
  - melihat 51
  - pengaturan pencetak 55
  - Tab pilihan Dokumentasi 54
  - Tab pilihan Identifikasi Masalah 53
  - Tab pilihan Peringatan 54
  - Tab pilihan Status 53

## I

- identifikasi masalah
  - bergelombang 69
  - bubuk tinta tidak melekat 68
  - cacat vertikal berulang kali 69
  - corengan bubuk tinta 68
  - garis vertikal 68
  - halaman contoh 58
  - Halaman konfigurasi, mencetak 50
  - halaman kosong 64
  - halaman miring 69
  - halaman yang dicetak berbeda dari tampilan halaman di layar 64
  - halaman yang dicetak dan keinginan 59
  - hasil cetak tipis atau kabur 67
  - HP toolbox 51
  - karakter berubah bentuk 69
  - kerutan 70
  - komunikasi pencetak-komputer 59
  - lampu Siap 58
  - latar belakang abu-abu 68
  - lipatan 70
  - masalah perangkat lunak pencetak 66
  - menangani masalah yang berhubungan dengan kertas 62
  - mengatasi 58
  - menghubungi dukungan HP 59
  - mutu cetak 59
  - mutu gambar yang buruk 65
  - noda bubuk tinta 67
  - pemasangan pencetak 58
  - sebaran bubuk tinta 70
  - teks rusak 64
  - teks tidak lengkap 64
  - terlipat 69
  - terputus-putus 67
  - tidak ada gambar atau teks 64

- informasi mengenai pencetak
  - Halaman contoh 50
  - Laporan konfigurasi 50
- informasi mengenai peraturan
  - Informasi dari EMI Korea 90
  - informasi laser untuk Finlandia 21
  - informasi mengenai keamanan laser 90
  - Peraturan DOC Kanada 90
  - pernyataan kesesuaian 89
- informasi, link ke berbagai topik yang dipilih 2
- informasi, mencetak 50

## J

- jalur media
  - baki keluar 9
  - baki masuk prioritas 8
  - baki masuk utama 8
  - pengarah media 8
- jaminan
  - diperluas 106
  - Pernyataan jaminan terbatas HP 103
  - tabung tinta cetak 104
- jaminan yang diperluas 106
- jenis media 21

## K

- kabel
  - paralel 16
  - USB 16
- kabel paralel, menghubungkan 16
- kabel USB, menghubungkan 16
- kartu
  - mencetak 27
  - pedoman penggunaan 99
- kertas
  - masalah dan solusi 96
  - memilih 18
  - pedoman penggunaan 96
- kesalahan, perangkat lunak 66
- komponen, memesan 109
- konfigurasi
  - HP LaserJet 1010 3
  - HP LaserJet 1012 3
  - HP LaserJet 1015 3
- kop surat, cetakan 26

## L

- lampu
  - Mulai 5
  - Peringatan 5
  - pola lampu status 60
  - Siap 5
- Lampu mulai 5
- Lampu peringatan 5
- lampu siap 5
- Laporan konfigurasi 50
- laporan, mencetak 50
- layanan
  - menghubungi HP 108
  - perangkat keras 105
- layanan dan perbaikan perangkat keras 105
- lembar data keamanan bahan (MSDS) 88
- lingkungan
  - spesifikasi 82
- link buku pedoman 2
- lisensi, perangkat lunak 102

## M

- masa pakai, tabung tinta cetak 42
- media
  - berbagai jenis 21
  - jenis yang dapat merusak pencetak 19
  - jenis yang dihindari 19
  - lokasi tempat biasanya tersangkut 71
  - melepas media yang tersangkut 71
  - melepaskan halaman yang tersangkut 72
  - membersihkan jalur media 48
  - memilih 18
  - mencetak media berukuran khusus 27
  - mengisi 21
  - pedoman penggunaan 96
  - spesifikasi 94
  - ukuran yang didukung 95
- media berukuran khusus, mencetak 27
- media yang tebal, petunjuk penggunaan 99
- melepas media yang tersangkut 71
- melepaskan halaman yang tersangkut 72
- membatalkan pencetakan 36
- membersihkan
  - bidang tabung tinta cetak 46
  - jalur media 48
  - pencetak 46
  - rol penarik 74
- memilih kertas dan media lainnya 18
- menangani masalah yang berhubungan dengan kertas 62
- mencetak
  - amplop 23
  - beberapa amplop 24
  - buklet 34
  - formulir, yang sudah dicetak 26
  - Halaman contoh 50
  - kartu 27
  - kop surat 26
  - Laporan konfigurasi 50
  - media berukuran khusus 27
  - membatalkan pencetakan 36
  - mencetak beberapa halaman dokumen dalam satu lembar kertas 31
  - N-up 31
  - pada kedua sisi kertas (pencetakan rangkap secara manual) 32
  - stiker 22
  - transparansi 22
  - watermark 30
- mencetak dua sisi (rangkap) 32
- mengemas ulang pencetak 107
- mengganti
  - dinding pemisah 78
  - rol penarik 75
- menghemat bubuk tinta 43
- menghubungi HP 108
- mengisi media
  - baki masuk prioritas 21
  - baki masuk utama 21
- meningkatkan mutu cetak 67
- Mode EconoMode 38

- mutu cetak
  - bergelombang 69
  - bubuk tinta tidak melekat 68
  - cacat vertikal berulang kali 69
  - corengan bubuk tinta 68
  - garis vertikal 68
  - halaman miring 69
  - hasil cetak tipis atau kabur 67
  - karakter berubah bentuk 69
  - kerutan 70
  - latar belakang abu-abu 68
  - lipatan 70
  - Mode EconoMode 38
  - noda bubuk tinta 67
  - pengaturan 37
  - sebaran bubuk tinta 70
  - terlipat 69
  - terputus-putus 67

## N

Nomor ii

## P

- panel kendali 7
- pencetak
  - fitur-fitur 4
  - hubungan 16
  - masalah perangkat lunak 66
  - membersihkan 46
  - mengemas ulang 107
  - panel kendali 7
  - pengarah media 8
  - perangkat lunak 11
  - ringkasan 5
  - spesifikasi 82
- pencetakan N-up
  - Windows 31
- pencetakan rangkap secara manual (mencetak pada kedua sisi kertas)
  - 32
- pengarah media 8
- pengarah, media 8
- pengaturan
  - hanya mengubah perangkat lunak yang sekarang berlaku 13
  - mengubah pengaturan standar untuk Windows 98, 2000, ME 13
  - mengubah pengaturan standar untuk Windows XP 13
  - mutu cetak 37
- pengaturan cetak, mengubah 14
- pengaturan pencetak
  - HP toolbox 55
- pengaturan standar
  - mutu cetak 37
- penutup baki 5
- perangkat lunak
  - driver pencetak, Macintosh 15
  - masalah 66
  - menginstal 11
  - perjanjian lisensi 102
  - sistem operasi yang didukung 11
  - situs untuk download 2
- perbaikan
  - menghubungi HP 108
  - perangkat keras 105
- pintu
  - tabung tinta cetak 5, 10
- pola lampu status 60
- port
  - paralel 6
  - USB 6

- port paralel 6
- Port USB 6
- Program Penyelenggaraan Produk Ramah Lingkungan 86
- properti pencetak
  - bantuan online 14
  - mengakses 13

## R

- rangkap 32
- resolusi, pengaturan 37
- ringkasan, pencetak 5
- rol penarik
  - membersihkan 74
  - mengganti 75

## S

- sistem operasi yang didukung 11
- spesifikasi 82
  - akustik 82
  - elektrik 83
  - fisik 84
  - kapasitas dan kecepatan 84
  - ketersediaan port 84
  - lingkungan 82
  - media 94
- Standar Peraturan FCC 85
- stiker
  - mencetak 22
  - pedoman penggunaan 97
- suku cadang pengganti, pemesanan 110

## T

- Tab pilihan Dokumentasi (HP toolbox) 54
- Tab pilihan Identifikasi Masalah (HP toolbox) 53
- Tab pilihan Peringatan (HP toolbox) 54
- Tab pilihan Status (HP toolbox) 53
- tabung tinta cetak
  - akses 10
  - jaminan 104
  - masa pakai 42
  - membersihkan bidang tabung tinta cetak 46
  - mengganti 44
  - menggunakan tabung tinta non-HP 40
  - mengirim untuk didaur ulang 87
  - menyimpan 41
  - pintu 5, 10
- tabung tinta cetak non-HP 40
- teks
  - rusak 64
  - tidak ada 64
- teks rusak 64
- tersangkut
  - lokasi tempat media biasanya tersangkut 71
  - melepas 71
  - melepaskan halaman yang tersangkut 72
- tidak ada gambar 64
- tidak ada teks 64
- tombol
  - Mulai 5
  - Tombol batal 5
  - tombol daya 6
  - tombol hidup/mati 6
  - Tombol mulai 5
  - Tombol pembatalan cetak 5
- transparansi
  - mencetak 22
  - pedoman penggunaan 97

## U

ukuran media yang didukung 95

## W

watermark, mencetak 30





i n v e n t

copyright © 2003  
Hewlett-Packard Company

[www.hp.com](http://www.hp.com)