Instalasi dengan DrakX

Dokumentasi Resmi Mageia

Instalasi dengan DrakX

Daftar Isi

 	. 1
1. DrakX, Installer Mageia	
1.1. Langkah-langkah instalasi	
1.2. Masalah Instalasi dan Kemungkinan Solusinya	
2. Silakan pilih bahasa yang akan digunakan	
3. Lisensi dan Catatan Rilis	
3.1. Perjanjian Lisensi	
3.2. Catatan Rilis	
4. Pengaturan SCSI	
5. Install atau Upgrade	
6. Keyboard	
7. Pemartisian	
8. Pilih titik kait	
9. Konfirmasi harddisk yang akan diformat	
10. Menyesuaikan pemartisian disk dengan DiskDrake	
11. Pemformatan	
12. Pemilihan Media (Konfigurasi Media Instalasi Pelengkap)	
13. Pemilihan Media (Nonfree)	
14. Pemilihan Desktop	
1	
 Pemilihan Grup Paket Instalasi Minimal 	
17. Pilih Paket Individual	
18. Pengelolaan Pengguna dan Pengguna Super	
18.1. Atur Sandi Administrator (root):	
18.2. Masukkan pengguna	
18.3. Pengelolaan Pengguna Lanjutan	
19. Konfigurasi Perangkat Grafis dan Monitor	
20. Pilih Server X (Konfigurasi Perangkat Grafis Anda)	
21. Pemilihan Monitor	
22. Pilihan utama Bootloader	
22.1. Gunakan bootloader Mageia	
22.2. Gunakan bootloader yang ada	
22.3. Pilihan lanjutan bootloader	
23. Tambah atau Modifikasi Entri Menu Boot	
24. Ringkasan dari berbagai parameter	
24.1. Parameter sistem	
24.2. Parameter hardware	
24.3. Parameter Jaringan dan Internet	
24.4. Keamanan	
25. Konfigurasi Zona Waktu Anda	
26. Pilih Negara / Wilayah Anda	
26.1. Metode masukan	
27. Konfigurasikan Layanan Anda	
28. Pilih mouse	
29. Konfigurasi Suara	
29.1. Lanjutan	
30. Tingkat Keamanan	
31. Update	
32. Selamat	. 40

Daftar Gambar

1. Layar Selamat Datang untuk Instalasi 1



Tidak seorang pun akan melihat semua layar installer yang Anda lihat dalam manual ini. Layar mana yang akan Anda lihat, tergantung pada hardware dan pilihan yang Anda buat saat meng-install.

Teks dan gambar pada manual ini berada di bawah lisensi CC BY-SA 3.0 <u>http://creativecommons.org/licen-ses/by-sa/3.0/</u>.

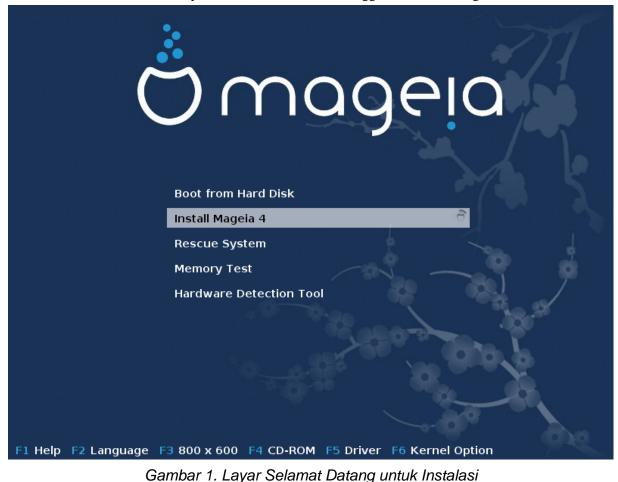
Manual ini dibuat dengan bantuan <u>CMS Calenco</u> [http://www.calenco.com] yang dibangun oleh <u>NeoDoc</u> [http://www.neodoc.biz].

Ini ditulis oleh sukarelawan di waktu senggang mereka. Silakan hubungi <u>Tim Dokumentasi</u> [ht-tps://wiki.mageia.org/en/Documentation_team], jika Anda ingin membantu memperbaiki manual ini.

1. DrakX, Installer Mageia

Tidak peduli Anda baru mengenal GNU-Linux atau yang telah berpengalaman, Installer Mageia dibuat untuk membantu instalasi atau upgrade semudah mungkin.

Layar menu awal memiliki berbagai pilihan, akan tetapi bawaannya akan memulai installer, yang normalnya adalah yang Anda inginkan.



Ini adalah layar sambutan baku ketika menggunakan DVD Mageia:

Dari layar awal ini dimungkinkan untuk mengatur beberapa pengaturan pribadi:

• Bahasa (hanya untuk instalasi, mungkin berbeda dari bahasa yang dipilih untuk sistem) dengan menekan tombol F2

Gunakan tombol panah untuk memilih bahasa, lalu tekan tombol Enter.

Seperti ini contohnya, layar sambutan bahasa Perancis ketika menggunakan Live DVD/CD. Ingat bahwa menu Live DVD/CD tidak disodorkan: Sistem Penyelamat, Pengujian memori dan Peralatan Pendeteksian Perangkat Keras.

- Ubah resolusi layar dengan menekan tombol F3.
- Tambahkan beberapa opsi kernel dengan menekan tombol F6.

Jika instalasi gagal, mungkin penting untuk mencoba kembali menggunakan salah satu opsi tambahan. Menu yang dipanggil dengan F6 menampilkan baris baru yang disebut Opsi boot dan menawarkan empat entri:

- Baku, dia tidak mengubah apapun dalam opsi baku.
- Pengaturan Aman, prioritas diberikan pada opsi aman untuk mengorbankan kinerja.
- Tanpa ACPI (Advanced Configuration and Power Interface), manajemen daya tidak diterapkan.

- Tanpa APIC Lokal (Local Advanced Programmable Interrupt Controller), ini untuk interupsi CPU, pilih opsi ini jika diminta.

Ketika Anda memilih salah satu entri ini, dia akan mengubah opsi baku yang ditampilkan pada Opsi Boot.



Pada beberapa rilis Mageia, mungkin entri yang dipilih dengan tombol F6 tidak muncul pada baris Opsi Boot, tetapi, sebenarnya mereka telah diterapkan.

• Tambahkan lebih banyak opsi kernel dengan menekan tombol F1

Menekan F1 membukan jendela baru dengan lebih banyak opsi yang tersedia. Pilih dengan tombol panah, lalu tekan Enter untuk melihat detil, atau tekan tombol Esc untuk kembali ke layar sambutan.

Tampilan detil tentang pilihan splash. Tekan Esc atau pilih Kembali ke Opsi Boot untuk kembali ke daftar pilihan. Pilihan ini bisa ditambahkan secara manual di baris Opsi boot.



Bantuan diterjemahkan ke dalam bahasa yang dipilih dengan tombol F2.

Ini adalah layar sambutan baku ketika menggunakan CD Instalasi Jaringan Kabel (image Boot.iso atau Boot-Nonfree.iso): Ini tidak memungkinkan untuk mengubah bahasa, pilihan yang tersedia dijelaskan pada layar. Untuk informasi tentang menggunakan CD Instalasi Jaringan Kabel, lihat <u>Wiki Mageia</u> [https://wiki.mageia.org/en/Boot.iso_install]



Layout keyboard adalah layout Amerika.

Welcome to Mageia install help In most cases, the best way to get started is to simply press the $\langle Enter \rangle$ key. If you experience problems with standard install, try one of the following install types (type the highlighted text and press (Enter)): text for text installation instead of the graphical one. 0 linux for standard graphical installation at normal resolution. 0 0 linux vga=785 for low resolution graphical installation. To repair an already installed system type rescue followed by ≺Enter≻. You can also pass some <specific kernel options> to the Linux kernel. For example, try linux noapic if your system has trouble operating your network adapter correctly. NOTE: You cannot pass options to modules (SCSI, ethernet card) or devices such as CD-ROM drives in this way. If you need to do so, use noauto mode. [F1-Help] [F2-Advanced Help] boot: _

1.1. Langkah-langkah instalasi

Proses instalasi terbagi ke dalam beberapa langkah, yang bisa diikuti pada panel samping dari layar.

Setiap langkah memiliki satu layar atau lebih yang mungkin juga memiliki tombol Lanjutan dengan pilihan tambahan yang tidak terlalu dibutuhkan.

Kebanyakan layar memiliki tombol Bantuan yang memberi penjelasan lebih tentang langkah yang sedang dijalani.



Jika di manapun saat menginstall Anda memutuskan untuk menghentikan instalasi, komputer bisa dijalankan ulang, tapi harap dipikir dua kali sebelum melakukannya. Setelah partisi diformat atau update telah dijalankan atau diinstall, komputer Anda sudah tidak lagi dalam kondisi yang sama dan menjalankan ulang komputer bisa membuat sistem komputer Anda tidak stabil. Jika Anda benar-benar ingin menjalankan ulang komputer, jalankan terminal teks dengan menekan tiga tombol Alt Ctrl F2 secara bersamaan. Setelahnya, tekan Alt Ctrl Delete secara bersamaan untuk menjalankan ulang.

1.2. Masalah Instalasi dan Kemungkinan Solusinya

1.2.1. Tidak Ada Antarmuka Grafis

- Setelah layar awal, Anda tidak pernah sampai pada layar pemilihan bahasa. Ini bisa terjadi dengan beberapa perangkat grafis dan komputer lama. Coba menggunakan resolusi yang lebih rendah dengan mengetikkan vgalo pada baris perintah.
- Jika perangkat keras sudah tua, instalasi grafis mungkin tidak bisa. Jika demikian, akan lebih baik untuk mencoba instalasi dengan mode teks. Untuk menggunakannya, tekan ESC pada layar sambutan pertama, lalu konfirmasi dengan ENTER. Anda akan diberikan layar hitam dengan kata "boot:". Ketik "text" lalu tekan ENTER. Lalu lanjutkan dengan instalasi dalam mode teks.

1.2.2. Instalasi Membeku

Jika sistem membeku saat instalasi, mungkin ada masalah dengan pendeteksian hardware. Pada kasus seperti ini, pendeteksian otomatis mungkin perlu dilewati untuk ditangani kemudian. Untuk mencobanya, ketik noauto pada baris perintah. Pilihan ini juga bisa dikombinasikan dengan pilihan lain seperlunya.

1.2.3. Masalah RAM

Ini jarang diperlukan, tapi dalam beberapa kasus, hardware menginformasikan RAM yang tersedia tidak benar. Untuk menentukan ini secara manual, Anda bisa menggunakan parameter mem=xxxM, di mana xxx adalah besar RAM yang benar. Misalnya mem=256M untuk menentukan RAM 256MB.

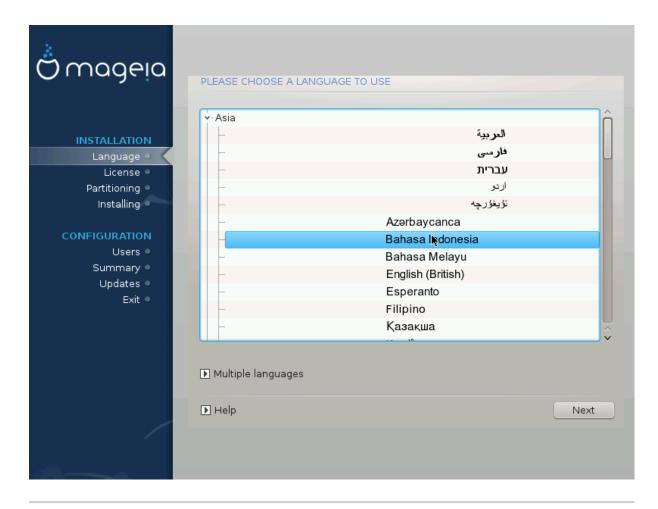
1.2.4. Partisi dinamis

Jika Anda mengubah harddisk dari format "basic" ke format "dynamic" pada Microsoft Windows, Anda harus tahu bahwa tidak mungkin menginstall Mageia pada disk tersebut. Untuk kembali ke disk basic, lihat dokumentasi Microsoft: <u>http://msdn.microsoft.com/en-us/library/cc776315.aspx</u>.

2. Silakan pilih bahasa yang akan digunakan

Pilih bahasa yang Anda sukai dengan membentangkan daftar dari benua Anda. Mageia akan menggunakan pilihan ini selama instalasi dan pada sistem yang sudah terinstall.

Jika sepertinya Anda akan memerlukan beberapa bahasa untuk komputer Anda, untuk Anda sendiri atau orang lain, maka gunakanlah tombol Banyak bahasa untuk menambahkannya sekarang. Akan sulit untuk menambahkan dukungan bahasa tambahan setelah instalasi selesai.





Bahkan jika Anda akan memilih lebih dari satu bahasa, Anda harus memilih salah satu sebagai bahasa yang lebih disukai di layar bahasa pertama. Bahasa tersebut juga akan ditandai sudah dipilih di layar banyak bahasa.

- Jika bahasa keyboard tidak sama dengan bahasa yang akan dipilih, maka disarankan untuk menginstall bahasa dari keyboard yang digunakan juga.
- Mageia menggunakan dukungan UTF-8 (Unicode) sebagai bawaan. Ini bisa dimatikan di layar "banyak bahasa" jika tidak sesuai dengan bahasa Anda. Mematikan UTF-8 akan berpengaruh pada bahasa-bahasa yang diinstall.
- Anda bisa mengubah bahasa komputer Anda setelah instalasi selesai di Pusat Kendali Mageia -> Sistem
 -> Kelola lokalisasi untuk sistem Anda.

3. Lisensi dan Catatan Rilis

Ömageia	PERJANJIAN LISENSI
INSTALASI Bahasa • Lisensi • Mempartisi • Menginstall • KONFIGURASI Pengguna • Ringkasan • Update •	Perjanjian Lisensi resmi adalah License Agreement berbahasa Inggris. Terjemahan bahasa Indonesia ini dibuat sebagai informasi untuk memudahkan pengguna berbahasa Indonesia memahami isi dari License Agreement tersebut. Pengantar Sistem operasi dan berbagai komponen yang tersedia dalam distribusi Mageia akan disebut "Produk Software". Produk Software termasuk, namun tidak terbatas pada, sekumpulan program, metode, aturan dan dokumentasi yang berkaitan dengan sistem operasi dan komponen yang berbeda dari distribusi Mageia, dan setiap aplikasi yang didistribusikan dengan produk yang disediakan oleh pemberi lisensi Mageia atau pemasok. 1. Perjanjian Lisensi
Keluar •	Apakah Anda menerima lisensi ini?
	R Terima
	• Tolak
	▶ Catatan Rilis
	▶ Bantuan Berikutnya

3.1. Perjanjian Lisensi

Sebelum menginstall Mageia, silakan baca syarat dan ketentuan lisensi dengan seksama.

Syarat dan ketentuan ini berlaku ke seluruh distribusi Mageia dan harus diterima sebelum Anda melanjutkan.

Untuk menerima, pilih Terima lalu klik Selanjutnya.

Jika Anda memutuskan untuk tidak menerima ketentuan ini, maka terima kasih karena telah melihat-lihat. Mengklik Keluar akan menyalakan ulang komputer Anda.

3.2. Catatan Rilis

Untuk melihat apa yang baru di rilis Mageia ini, klik pada tombol Catatan Rilis.

4. Pengaturan SCSI

2	
Omageia	PENDETEKSIAN HARD DRIVE
INSTALASI	Driver disk/card_reader mana yang harus dicoba?
Bahasa •	3w_9xxx (3ware 9000 Storage Controller Linux Driver)
Lisensi 🔾	3w_sas (LSI 3ware SAS/SATA-RAID Linux Driver)
Mempartisi 🔍	3w_xxxx (3ware Storage Controller Linux Driver)
Menginstall 🔍	53c7,8xx
	AM53C974
KONFIGURASI	BusLogic
Pengguna 🔍	DAC960
Ringkasan 🔍	NCR53c406a
Update 🔍	a100u2w (Initio A100U2W SCSI driver)
Keluar 🔍	a320raid
\circ	aacraid (Dell PERC2, 2/Si, 3/Si, 3/Di, Adaptec Advanced Raid Products, HP NetRA
	advansys
	aec62xx (PCI driver module for ARTOP AEC62xx IDE)
	aha152x (Adaptec 152x SCSI driver; \$Revision: 2.7 \$)
	aha15/2
\bigcirc	Sebelumnya Berikutnya
9	
0	sebelumnya Berikutnya

DrakX biasanya mendeteksi harddisk dengan benar. Dengan kontroler SCSI lama mungkin tidak akan bisa menentukan driver yang tepat untuk digunakan dan menyebabkan gagal mengenali perangkat.

Jika ini terjadi, Anda harus menentukan secara manual perangkat SCSI mana yang Anda miliki pada Drakx.

DrakX lalu akan bisa mengkonfigurasi perangkat yang tepat.

5. Install atau Upgrade

Ömageia	INSTALL/UPGRADE
INSTALASI Bahasa ● Lisensi Mempartisi Menginstall KONFIGURASI	Apakah ini instalasi atau upgrade? Upgrade Mageia (Cauldron) (sda5) 4 Upgrade Mageia (Cauldron) (sda7) 4 Install
Pengguna Ringkasan Update Keluar	
	▶ Bantuan Berikutnya

• Install

Gunakan pilihan ini untuk instalasi Mageia baru.

• Upgrade

Jika Anda memilihi satu atau lebih instalasi Mageia pada sistem, installer akan memberi pilihan untuk upgrade salah satunya.



Hanya upgrade dari versi Mageia yang *masih didukung* saat versi installer ini dirilis, yang telah sepenuhnya diuji. Jika Anda ingin melakukan upgrade versi Mageia yang telah mencapai akhir dukungan ketika yang ini dirilis, akan lebih baik untuk melakukan instalasi baru dan membiarkan partisi /home Anda.



Jika selama instalasi Anda memutuskan untuk menghentikannya, Anda bisa menjalankan ulang komputer, tapi pikir dua kali sebelum melakukannya. Setelah partisi diformat atau update telah mulai diinstall, kondisi komputer Anda sudah tidak sama lagi dan menjalankan ulang komputer bisa membuat komputer Anda tidak bisa digunakan lagi. Jika Anda benar-benar ingin menjalankan ulang komputer, jalankan terminal dengan menekan tiga tombol Alt Ctrl F2 secara bersamaan. Lalu tekan Alt Ctrl Delete secara bersamaan untuk menjalankan ulang.



Jika Anda terlupa untuk memilih bahasa tambahan, Anda bisa kembali dari layar "Install atau Upgrade" ke layar pemilihan bahasa dengan menekan Alt Ctrl Home. *Jangan* melakukan ini saat sedang menginstall.

6. Keyboard

DrakX akan memilih keyboard yang sesuai untuk bahasa Anda. Jika tidak ada yang cocok maka layout keyboard US akan digunakan.

Ömageia	KEYBOARD
INSTALASI Bahasa ● Lisensi ● Mempartisi ● Menginstall ●	Silakan pilih layout keyboard Anda Dutch US keyboard US keyboard (international)
KONFIGURASI Pengguna ● Ringkasan ● Update ●	▶ Lainnya
Keluar •	
	▶ Bantuan Berikutnya

- Pastikan yang dipilih benar atau pilih layout keyboard lain. Jika Anda tidak mengetahui layout yang dimiliki keyboard Anda, lihat spesifikasi komputer, atau tanya pembuat komputer. Mungkin juga ada label pada keyboard Anda yang mengidentifikasi layout. Anda juga bisa melihat ini: <u>en.wikipedia.org/wiki/Keyboard_layout</u> [http://en.wikipedia.org/wiki/Keyboard_layout]
- Jika keyboard Anda tidak ada di daftar yang ditampilkan, klik pada Lainnya untuk mendapatkan daftar lengkap, lalu pilih keyboard Anda di sana.



Setelah memilih keyboard dari dialog Lainnya, Anda akan kembali ke dialog pilihan keyboard pertama dan walaupun sepertinya sebuah keyboard pada layar tersebut terpilih. Anda bisa mengabaikannya dan melanjutkan instalasi: Keyboar Anda adalah yang dipilih dari yang ada di daftar lengkap.

• Jika Anda memilih keyboard yang berbasis karakter bukan latin, Anda akan melihat layar dialog tambahan yang menanyakan bagaimana Anda akan melakukan pergantian layout keyboard di antara Latin dan bukan Latin

7. Pemartisian

Di layar ini Anda bisa melihat isi perangkat disk dan lihat solusi yang ditemukan pemandu pemartisian DrakX di mana Mageia akan diinstall.

Pilihan yang tersedia dari daftar di bawah akan beragam tergantung pada tampilan dan isi perangkat disk Anda.

Ömageja	MEMPARTISI
INSTALASI Bahasa • Lisensi • Mempartisi Menginstall KONFIGURASI Pengguna • Ringkasan • Update • Keluar •	Ini adalah isi dari drive disk Anda Toshiba MK4026GA (37GB)
	Pemartisian disk kustomisasi Bantuan Berikutnya

• Gunakan Partisi yang Tersedia

Jika pilihan ini tersedia, artinya partisi yang cocok untuk Linux telah ditemukan dan mungkin bisa digunakan untuk instalasi.

Gunakan Ruang Kosong

Jika Anda memiliki ruang tak terpakai pada perangkat disk Anda, maka pilihan ini akan menggunakannya untuk menginstall Mageia.

• Gunakan Ruang Kosong pada Partisi Windows

Jika Anda memiliki ruang tak terpakai pada partisi Windows yang ada, installer akan menawarkan untuk menggunakannya.

Ini cara yang berguna untuk membuat ruang untuk instalasi Mageia, tapi beresiko sehingga Anda harus membuat cadangan file penting Anda!

Perhatikan bahwa ini akan mengurangi ukuran dari partisi Windows. Partisi harus "bersih", maksudnya, Windows harus dimatikan dengan benar saat terakhir kali digunakan. Juga harus sudah didefrag, walaupun tidak ada jaminan bahwa semua file telah dipindahkan dari area yang akan digunakan. Sangat disarankan untuk membuat cadangan semua file pribadi.

• Hapus dan gunakan Seluruh Disk.

Pilihan ini akan menggunakan seluruh perangkat untuk Mageia.

Perhatikan! Ini akan menghapus SEMUA data pada harddisk yang dipilih. Hati-hati!

Jika Anda bermaksud untuk menggunakan sebagian dari disk untuk yang lain, atau Anda memiliki data pada perangkat yang tidak boleh hilang, jangan gunakan pilihan ini.

• Sesuaian

Ini memberi Anda kendali penuh untuk menempatkan instalasi pada harddisk.



Beberapa perangkat baru sekarang menggunakan sektor logis 4096 bit, daripada standar sebelumnya 512 bit. Karena keterbatasan hardware, alat pemartisian yang digunakan pada installer belum teruji pada perangkat tersebut. Beberapa perangkat ssd juga menggunakan ukuran blok penghapusan melebihi 1 MB. Disarankan untuk melakukan pemartisian awal menggunakan alat pemartisian alternatif seperti gparted jika Anda memilikinya, dan menggunakan pengaturan berikut:

"Selaraskan ke" "MiB"

"Ruang kosong di awal (MiB)" "2"

Juga pastikan semua partisi dibuat dengan penomoran megabite.

8. Pilih titik kait

Ömageia	MEMPARTISI		
INSTALASI Bahasa ● Lisensi ● Mempartisi ● Menginstall ● KONFIGURASI Pengguna ●	sda5 (11GB, /, ext4) sda7 (4.1GB, /home, ext4) sda8 (8.1GB, ext4) sda9 (13MB, ext4)	Pilih titik mount / /home	* * *
Ringkasan • Update • Keluar •	▶ Bantuan	Set	Nelumnya Berikutnya

Di sini Anda melihat partisi Linux yang ditemukan di komputer. Jika Anda tidak setuju dengan saran DrakX, Anda bisa mengubah titik kaitnya.



Jika Anda mengubah apapun, pastikan Anda tetap memiliki partisi / (root).

- Setiap partisi ditampilkan sebagai berikut: "Perangkat" ("Kapasitas", "Titik kait", "Tipe").
- "Perangkat", terdiri dari: "harddisk", ["nomor harddisk"(huruf)], "nomor partisi" (contohnya, "sda5").
- Jika Anda memiliki banyak partisi, Anda bisa memilih banyak titik kait yang berbeda dari menu drop down, seperti /, /home dan /var. Anda juga bisa membuat titik kait sendiri, contohnya /video untuk partisi di mana Anda ingin menyimpan film, atau /cauldron-home untuk partisi /home instalasi cauldron.
- Untuk partisi yang tidak akan Anda akses, Anda bisa membiarkan kolom titik kait kosong.



Pilih Sebelumnya jika Anda tidak yakin akan memilih apa, lalu pilih Pemartisian disk sesuaian. Di layar berikutnya, Anda bisa mengklik partisi untuk melihat tipe dan ukurannya.

Jika Anda yakin titik kait sudah benar, klik Selanjutnya, lalu pilih apakah Anda hanya akan memformat partisi yang disarankan Drakx atau yang lainnya juga.

9. Konfirmasi harddisk yang akan diformat

Å	
Ömageia	MEMPARTISI
	SEMUA partisi yang ada dan datanya akan hilang pada drive sda (37GB, Toshiba MK4026GA)
INSTALASI	PIRTUENON
Bahasa •	
Lisensi •	
Mempartisi Menginstall	
rienginotai	
KONFIGURASI	
Pengguna	₩
Ringkasan ● Update ●	~
Keluar •	
1	
6	
de la compañía de la	
	Derikutnya Berikutnya

Klik Sebelumnya jika Anda tidak yakin dengan pilihan Anda.

Klik pada Selanjutnya jika Anda yakin dan ingin menghapus semua partisi, semua sistem operasi dan semua data pada harddisk tersebut.

10. Menyesuaikan pemartisian disk dengan DiskDrake

Ömageia	MEMPARTISI Klik pada sebuah partisi, pilih tipe sistem file lalu pili	h sebuah aksi
INSTALASI Bahasa • Lisensi • Mempartisi Menginstall KONFIGURASI Pengguna Ringkasan Update Keluar	sda sdb /media/windows / 11GB swap /home 11GB 1.3GB /.1GB Ext4 XFS Swap Windows Lainnya Kosong Rincian Device: sda8 Tipe: Journalised FS: ext4 Ukuran: 8.1GB (21%)	Lihat Titik mount Ubah ukuran Hapus
	Bersihkan semua	Alokasi otomatis Pindah ke mode ahli
	▶ Bantuan	Lainnya Selesai



Jika ingin menggunakan enkripsi untuk partisi / Anda, pastikan Anda memiliki partisi /boot terpisah. Pilihan enkripsi untuk partisi /boot JANGAT diatur, atau sistem Anda tidak akan bisa berjalan.

Atur tampilan disk Anda di sini. Anda bisa menghapus atau membuat partisi, mengubah filesystem partisi atau mengubah ukurannya dan menampilkan isinya sebelum Anda memulai.

Ada tab untuk setiap hard disk yang terdeteksi atau perangkat penyimpanan lainnya, seperti flashdisk. Contohnya sda, sdb dan sdc jika ada tiga.

Tekan Bersihkan semua untuk membersihkan semua partisi pada perangkat penyimpanan terpilih

Untuk aksi lainnya: klik pada partisi yang diinginkan terlebih dahulu. Lalu tampilkan, atau pilih filesystem dan titik kait, ubah ukuran atau bersihkan.

Lanjutkan hingga Anda mengatur semua yang Anda inginkan.

Klik Selesai jika sudah siap.

11. Pemformatan

A	
Ömageia	MEMFORMAT
	Pilih partisi yang ingin Anda format
INSTALASI	✓ sda5 (11GB, /, ext4)
Bahasa ● Lisensi ●	sda7 (4.1GB, /home, ext4)
Mempartisi Menginstall	
X	▶ Tingkat lanjut
KONFIGURASI Pengguna	
Ringkasan • Update •	
Keluar 🔍	
1	₩
<u> </u>	
NL -	▶ Bantuan Sebelumnya Berikutnya

Di sini Anda bisa memilih partisi mana yang ingin Anda format. Semua data pada partisi yang *tidak* ditandai untuk diformat akan tetap tersimpan.

Biasanya, setidaknya partisi yang dipilih oleh DrakX perlu diformat

Klik pada Lanjutan untuk memilih partisi yang ingin Anda periksa dari yang disebut blok rusak



Jika Anda tidak yakin telah membuat pilihan yang benar, Anda bisa mengklik Sebelumnya, lalu Sebelumnya lagi, lalu Sesuaian untuk kembali ke layar utama. Pada layar tersebut, Anda bisa memilih untuk melihat apa yang ada dalam partisi Anda.

Jika Anda cukup yakin dengan pilihan Anda, klik pada Selanjutnya untuk melanjutkan.

12. Pemilihan Media (Konfigurasi Media Instalasi Pelengkap)

Ö mageia	PEMILIHAN MEDIA	
INSTALASI Bahasa ● Lisensi ● Mempartisi Menginstall KONFIGURASI Pengguna	Media berikut ditemukan dan akan digunakan selama instalasi: - Core Release, - Nonfree Release. Apakah Anda memiliki media instalasi bantu untuk dikonfigurasi?	
Ringkasan Update Keluar	 Tidak ada CD-ROM Jaringan (HTTP) 	
6	Jaringan (FTP) Jaringan (NFS)	
	▶ Bantuan	Berikutnya

Layar ini memberi Anda daftar repositori yang telah dikenali. Anda bisa menambahkan sumber lain, seperti disk optik atau sumber remote. Pemilihan sumber menentukan paket-paket mana yang akan tersedia untuk dipilih selama langkah-langkah berikutnya.

Untuk sumber jaringan, ada dua langkah yang harus diikuti:

- 1. Memilih dan mengaktifkan jaringan, jika belum terhubung.
- 2. Memilih mirror atau menentukan URL (entri paling awal). Dengan memilih mirror, Anda memiliki akses ke semua repositori terpilih yang dikelola oleh Mageia, seperti repositori Nonfree, Tainted dan Update. Dengan URL, Anda bisa menentukan repositori tertentu atau instalasi NFS Anda.

13. Pemilihan Media (Nonfree)

Ömageia	PEMILIHAN MEDIA
INSTALASI Bahasa • Lisensi • Mempartisi Menginstall KONFIGURASI	Di sini Anda bisa menghidupkan lebih banyak media jika Anda menginginkannya Beberapa hardware pada komputer Anda memerlukan beberapa firmwares non free agar driver free software bisa bekerja. Anda harus menghidupkan "Nonfree Rilis"
Pengguna 🔍	
Ringkasan ● Update ●	Core Release
Keluar •	✓ Nonfree Release
N	▶ Bantuan Berikutigva
38	

Di sini Anda memiliki daftar repository yang tersedia. Tidak semua repository tersedia, mengikuti pada media mana yang digunakan untuk instalasi. Pemilihan repository akan menentukan paket mana yang akan tersedia untuk dipilih pada langkah selanjutnya.

- Repository Core tidak bisa dimatikan karena berisi dasar dari distribusi.
- Repository *Nonfree* menyediakan paket-paket yang gratis, misalnya Mageia mungkin menyediakannya, tapi mungkin berisi software dengan sumber tertutup (karenanya dinamakan Nonfree). Sebagai contoh, repository ini menyediakan driver proprietary untuk perangkat grafis nVidia dan ATI, firmware untuk berbagai perangkat WiFi, dsb.
- Repository *Tainted* menyertakan paket-paket yang dikeluarkan di bawah lisensi bebas. Kriteria utama menempatkan paket-paket ke dalam repository ini adalah karena paket-paket ini mungkin akan melanggar hak cipta dan hak paten di beberapa negara, misalnya codec Multimedia yang diperlukan untuk memainkan beragam file audio/video; paket-paket yang diperlukan untuk memainkan video DVD komersial, dsb.

14. Pemilihan Desktop

Tergantung pada apa yang dipilih di sini, Anda mungkin akan ditawarkan layar lanjutan untuk menyesuaikan pilihan.

Setelah pemilihan langkah, Anda akan melihat tampilan slide selama instalasi paket. Tampilan slide bisa dimatikan dengan menekan tombol Rincian



Pilih apakah Anda lebih suka menggunakan lingkungan desktop KDE atau Gnome. Keduanya disertai dengan seperangkat aplikasi dan peralatan yang berguna. Pilih Sesuaian jika Anda tidak ingin memilih keduanya atau memilih keduanya, atau jika Anda menginginkan yang selain pilihan software bawaan dari lingkungan desktop tersebut. Desktop LXDE lebih ringan dari kedua lingkungan desktop sebelumnya, kurang terlihat cantik dan lebih sedikit paket bawaan yang diinstall.

15. Pemilihan Grup Paket

Omageia	PEMILIHAN GRUP PAKET	
	> Workstation	
INSTALASI	✓ Server	
Bahasa •	Web/FTP	Surat
Lisensi •	📃 Basis Data	Eirewall/Router
Mempartisi 🤉 🤇	📃 Server Komputer Jaringan	
Menginstall 🏾	✓ Lingkungan Grafis	
KONFIGURASI	Workstation KDE	 Workstation GNOME
Pengguna	📃 Lingkungan kerja XFCE	📃 Lingkungan kerja MATE
Ringkasan ● Update ●	📃 Lingkungan kerja Cinnamon	Desktop RazorQT
Keluar	Desktop Enlightenment e17	📃 Desktop Grafis Lainnya
		•
1		
\$	📃 Pemilihan paket individu	
. An	Ukuran total: 3243 / 10463 MB	
N	🕨 Bantuan	Jangan pilih Semua Berikutnya

Paket telah dipilah ke dalam grup, supaya memilih apa yang dibutuhkan untuk sistem Anda lebih mudah. Semua grup dibuat sangat jelas, tapi informasi lebih tentang isi dari tiap grup tersedia dalam tool tip yang akan terlihat saat mouse di arahkan ke grup-grup tersebut.

- Lingkungan kerja.
- Server.
- Lingkungan Grafis
- Pemilihan Paket Individu: Anda bisa menggunakan pilihan ini untuk menambah atau menghapus paket secara manual.

Baca Bagian 16, "Instalasi Minimal" untuk petunjuk bagaimana cara menginstall secara minimal.

16. Instalasi Minimal

Anda bisa memilih Instalasi Minimal dengan tidak memilih semua pada layar Pemilihan Grup Paket, lihat Bagian 15, "Pemilihan Grup Paket".

Instalasi Minimal dimaksudkan bagi yang ingin menggunakan Mageia untuk tujuan tertentu, seperti server atau lingkungan kerja khusus. Anda mungkin menggunakan pilihan ini dan dikombinasikan dengan Pemilihan Paket Manual, lihat <u>Bagian 17, "Pilih Paket Individual"</u>.

Jika Anda memilih instalasi ini, maka layar yang berhubungan akan menawarkan Anda sedikit tambahan untuk diinstall, seperti dokumentasi dan X.

Å monein	
Ömageia	TIPE INSTALL
INSTALASI Bahasa ● Lisensi ● Mempartisi Menginstall KONFIGURASI	 Dengan X Install paket yang disarankan Dengan dokumentasi dasar (direkomendasikan!) Benar-benar instalasi minimal (terutama tanpa urpmi)
Pengguna 🔍 Ringkasan 🔍	
Update Keluar	
	▶ Bantuan Sebelumnya Berikutnya

17. Pilih Paket Individual

2			
Ömageia	MANAJEMEN SOFTWARE		
	Pilih paket yang ingin Anda install		
	>-Workstation		
INSTALASI	>-Lingkungan Grafis 🛛		
Bahasa •	· Server □		
Lisensi •	>-Web/FTP		
Mempartisi Menginstall	v-Surat		
Henginstan	- cyrus-imapd		
KONFIGURASI	Postfix		
Pengguna 🍨	>-Basis Data		
Ringkasan 🔍	Info		
Update Keluar	Versi: 2.10.2-2.mga4 Ukuran: 6735 KB Penting:harus ada		
	Postfix is a Mail Transport Agent (MTA), supporting LDAP, SMTP AUTH (SASL), TLS 🗘		
	Ukuran total: 2696 / 10464 MB		
2	✓ Tunjukkan paket terpilih secara otomatis		
N	🕞 Bantuan 🕎 Sebelumnya Install		

Di sini Anda bisa menambah atau menghapus paket tambahan apapun untuk menyesuaikan instalasi.

Setelah selesai memilih, Anda bisa mengklik ikon floppy di bawah halaman untuk menyimpan pilihan paket (bisa juga disimpan ke flashdisk). Anda bisa menggunakan file ini untuk menginstall paket yang sama pada komputer lain, dengan menekan tombol yang sama saat instalasi dan memuatnya.

18. Pengelolaan Pengguna dan Pengguna Super

2		
Ömageia	MANAJEMEN PENGGUNA	
	• Atur sandi administrator (root)	
	Sandi	••••••••
INSTALASI	Sandi (lagi)	•••••
Bahasa ● Lisensi ●	• Masukkan pengguna	
Mempartisi •		0
Menginstall •	Ikon	ě
KONFIGURASI	Nama asli	
Pengguna 🔍 🧹	Nama login	v
Ringkasan ● Update ●	Sandi	
Keluar 🔍	Sandi (lagi)	
	🗈 Tingkat lanjut	
	💌 ningkat lanjut	
1		
- <u>6</u>		
<u>_</u> •		
	Bantuan	Berikutnya
202		

18.1. Atur Sandi Administrator (root):

Disarankan untuk semua instalasi Mageia agar mengatur sandi superuser atau administrator, biasanya di Linux disebut *sandi root*. Saat Anda mengetik sandi pada kotak atas, warna kotak pinggirnya akan berubah dari merah menjadi kuning atau hijau tergantung pada kekuatan sandi. Warna hijau menandakan bahwa Anda menggunakan sandi yang kuat. Anda harus mengulang sandi yang sama pada kotak di bawah kotak sandi pertama, ini memeriksa jika Anda tidak salah mengetik sandi pada sandi pertama dengan membandingkannya.



Semua sandi berlaku sensitif, akan sangat baik untuk menggunakan penggabungan huruf (besar dan kecil), nomor dan karakter lain sebagai sandi.

18.2. Masukkan pengguna

Tambahkan pengguna di sini. Pengguna memiliki hak yang lebih sedikit dibanding superuser (root), tapi cukup untuk menjelajah internet, menggunakan aplikasi perkantoran atau memainkan permainan dan hal lain yang biasa dilakukan pengguna dengan komputernya

- Ikon: jika Anda mengklik tombol ini akan mengubah ikon pengguna.
- Nama Asli: Masukkan nama asli pengguna pada kotak teks ini.
- Nama Login: Di sini Anda memasukkan nama login pengguna atau biarkan drakx menggunakan versi dari nama asli pengguna. *Nama login berlaku sensitif.*

- Sandi: Pada kotak teks ini Anda perlu mengetikkan sandi pengguna. Terdapat pelindung pada ujung dari kotak teks yang menandakan kekuatan sandi. (Lihat juga <u>Catatan</u>)
- Sandi (lagi): Ketik ulang sandi pengguna pada kotak teks ini, drakx akan memeriksa bahwa Anda memiliki sandi yang sama pada tiap-tiap kotak teks.



Setiap pengguna yang Anda tambahkan saat menginstall Mageia akan memiliki direktori home yang terbaca oleh semua (tapi terlindungi dari penulisan).

Akan tetapi, saat menggunakan instalasi baru, setiap pengguna yang Anda tambahkan di *MCC* - *Sistem* - *Kelola pengguna pada sistem* akan memiliki direktori home yang terproteksi pembacaan dan penulisan.

Jika Anda tidak ingin direktori home bisa dibaca semua orang, disarankan untuk sekarang hanya menambahkan pengguna sementara dan menambahkan yang sebenarnya setelah menyalakan ulang komputer.

Jika Anda lebih suka direktori home bisa dilihat semua orang, Anda mungkin ingin menambahkan pengguna tambahan pada langkah *Konfigurasi - Ringkasan* saat instalasi. Pilih *Pengelolaan pengguna*.

Perizinan hak akses juga bisa diubah setelah instalasi.

18.3. Pengelolaan Pengguna Lanjutan

Jika tombol lanjutan diklik, akan ditampilkan sebuah layar yang memungkinkan Anda mengedit pengaturan pengguna yang Anda tambahkan. Sebagai tambahan, Anda bisa mematikan atau menghidupkan akun tamu.



Apapun yang disimpan oleh akun tamu dengan *rbash* bawaan yang disimpan di direktori /home akan dihapus saat dia keluar. Tamu harus menyimpan file pentingnya ke dalam flashdisk.

- Hidupkan akun tamu: Di sini Anda bisa menghidupkan atau mematikan akun tamu. Akun tamu memungkinkan tamu masuk dan menggunakan komputer, tapi dia memiliki akses yang lebih terbatas daripada pengguna normal.
- Shell: Daftar drop down ini memungkinkan Anda mengubah shell yang akan digunakan oleh pengguna yang telah ditambahkan pada layar sebelumnya, pilihannya adalah Bash, Dash dan Sh
- ID pengguna: Di sini Anda bisa mengatur ID untuk pengguna yang Anda tambahkan pada layar sebelumnya. Ini adalah nomor. Biarkan ini kosong kecuali jika Anda mengetahui apa yang harus diisikan di sini.
- ID grup: Ini untuk mengatur ID grup. Nomor juga, biasanya sama dengan pengguna. Biarkan kosong kecuali jika Anda mengetahui apa yang harus diisikan di sini.

19. Konfigurasi Perangkat Grafis dan Monitor

Ömageia	KONFIGURASI PERANGKA	T CRAFIC & MONITOR
Ornageia	Perangkat Grafis	Intel 810 and later
	Monitor	Kustomisasi
INSTALASI Bahasa ●	Resolusi	Otomatis
Lisensi •		Opsi
Mempartisi 🔍		
Menginstall 🔍		
KONFIGURASI		
Pengguna •		
Ringkasan 🏼 🧹		
Update 🔍 Keluar 🔍		
Keluar		
		▶
1		
6		
- An		
	🕨 Bantuan	Berikutnya

Apapun lingkungan grafis (disebut juga lingkungan desktop) yang Anda pilih dalam menginstall Mageia, semua bersandar pada sistem antarmuka pengguna grafis yang disebut Sistem Window X, atau hanya X. Agar KDE, Gnome, LXDE atau yang lainnya bisa bekerja dengan baik, pengaturan X berikut harus tepat. Pilih pengaturan yang tepat jika DrakX tidak membuat pilihan, atau jika pilihan salah.

- Perangkat Grafis: Pilih perangkat Anda dari daftar berikut jika diperlukan.
- *Monitor*: Anda bisa memilih Plug'n Play jika bisa diterapkan, atau pilih monitor dari daftar Pabrikan atau Umum. Pilih Sesuaian jika Anda lebih suka untuk mengatur refresh rate monitor horisontal dan vertikal secara manual.



Refresh rate yang tidak tepat bisa merusak monitor Anda

- Resolusi: Atur resolusi dan kedalaman warna monitor yang diinginkan di sini.
- *Coba*: Tombol untuk mencoba tidak selalu muncul saat instalasi. Jika tombolnya ada, Anda bisa mengendalikan pengaturan dengan menekannya. Jika Anda melihat pertanyaan apakah pengaturan sudah tepat, Anda bisa menjawab "ya", dan pengaturan akan dipertahankan. Jika Anda tidak melihat apapun, Anda akan kembali ke layar konfigurasi dan bisa mengkonfigurasi ulang semua sampai hasilnya bagus. *Pastikan pengaturan Anda adalah yang teraman jika tombol untuk mencoba tidak tersedia*
- Pilihan: Di sini Anda bisa memilih untuk menghidupkan atau mematikan berbagai pilihan.

20. Pilih Server X (Konfigurasi Perangkat Grafis Anda)

۸	
Ömageia	SERVER X
	Pilih sebuah server X
INSTALASI	
Bahasa •	-Vendor
Lisensi 🔍	>- 3Dlabs
Mempartisi 单	>-ATI
Menginstall 🔍	>- Ark Logic
	>- Chips & Technologies
KONFIGURASI	>- Cirrus Logic
Pengguna ● Ringkasan ●	>-Diamond
Update	>-Digital
Keluar •	v-Intel
	– 740-based cards
	– 810 and later
	- Poulsbo US15W (GMA500)
	└─ Vermilion-based cards
(A)	>- Matrox
- Ab	
	🕨 Bantuan Sebelumnya Berikutnya
202	

DrakX memiliki basis data perangkat video yang lengkap dan biasanya akan mengidentifikasi perangkat video Anda dengan benar.

Jika installer tidak mendeteksi perangkat grafis Anda dengan benar dan Anda mengetahui mana yang Anda punya, Anda bisa memilihnya dari pohon dengan:

- pabrikan
- lalu nama perangkat
- dan tipe perangkat

Jika tidak menemukan perangkat Anda di daftar pabrikan (karena belum masuk basis data atau perangkat lawas) Anda mungkin bisa menemukan driver yang cocok di kategori Xorg

Daftaran Xorg menyediakan lebih dari 40 driver perangkat video umum dan open source. Jika masih tidak menemukan driver untuk perangkat Anda, masih ada pilihan untuk menggunakan driver vesa yang menyediakan kemampuan dasar.

Perhatikan bahwa jika Anda memilih driver yang tidak cocok, Anda mungkin hanya akan bisa mengakses Antarmuka Baris Perintah.

Beberapa pabrikan perangkat video menyediakan driver proprietary untuk Linux yang mungkin hanya tersedia dalam repository Nonfree dan mungkin juga hanya tersedia di website mereka.

Repository Nonfree harus dihidupkan secara eksplisit untuk mengaksesnya. Jika Anda tidak memilih itu sebelumnya, Anda harus melakukan ini setelah komputer dinyalakan ulang.

21. Pemilihan Monitor

DrakX memiliki basis data monitor yang lengkap dan biasanya akan mengenali monitor Anda dengan tepat.



Memilih monitor dengan karakteristik yang berbeda bisa merusak monitor atau perangkat video Anda. Jangan mencoba sesuatu jika Anda tidak mengetahuinya. Jika ragu, sebaiknya Anda membaca dokumentasi monitor yang Anda miliki

Ömageia	MONITOR
INSTALASI Bahasa • Lisensi • Mempartisi • Menginstall • KONFIGURASI Pengguna • Ringkasan • Update • Keluar •	Filih monitor Kustomisasi Plug'n Play Vendor Aamazing Aamazing CM-8426 Aamazing MS-8431 Acer Action Systems, Inc. Actix Actix Adara ADI Amptron International,Inc. AOC Apollo
	Dentuan Sebelumnya Berikutnya

Sesuaian

Pilihan ini memungkinkan Anda mengatur dua parameter penting, refresh rate vertikal dan sync rate horisontal. Refresh vertikal menentukan seberapa sering layar disegarkan dan sync horisontal adalah kecepatan di mana scan line ditampilkan.

SANGAT PENTING untuk tidak menentukan tipe monitor dengan jarak sync diluar kemampuan monitor: Anda bisa merusak monitor. Jika ragu, pilih pengaturan sederhana dan baca dokumentasi monitor yang Anda miliki.

Plug 'n Play

Ini adalah pilihan bawaan dan mencoba untuk menentukan tipe monitor dari basis data.

Pabrikan

Jika installer tidak mendeteksi monitor Anda dengan benar dan Anda mengetahui jenis monitor yang Anda miliki, Anda bisa memilihnya dari pohon dengan memilih:

- pabrikan
- nama pembuat monitor
- keterangan monitor

Umum

memilih grup ini menampilkan hampir 30 konfigurasi seperti 1024x768 @ 60 Hz dan termasuk layar datar seperti yang digunakan pada laptop. Ini seringkali bagus digunakan untuk memilih monitor jika Anda menggunakan driver Vesa ketika perangkat video Anda tidak bisa ditentukan secara otomatis. Akan sangat bijaksana jika Anda memilih yang sederhana.

22. Pilihan utama Bootloader

Å			
Omageia	OPSI UTAMA BOOTLOADER		
	• Bootloader Bootloader yang akan digunakan	GRUB dengan menu grafis 🔹 🗸	
INSTALASI	Device boot	/dev/sda (Toshiba MK4026GA) 🗸 🗸	
Bahasa ● Lisensi ● Mempartisi ● Menginstall ●	• Opsi utama Jeda sebelum booting image default	10	
KONFIGURASI Pengguna ● Ringkasan	• Keamanan Sandi Sandi (lagi)		
Update • Keluar •	▶ Tingkat lanjut		
-0-0-	🗈 Bantuan	Sebelumnya Berikutnya	

Jika Anda lebih suka pengaturan bootloader yang berbeda yang akan dipilih secara otomatis oleh installer, Anda bisa mengubahnya di sini.

Anda mungkin sudah memiliki sistem operasi lain pada komputer, yang mana Anda harus memilih untuk menambahkan Mageia ke bootloader yang sudah ada, atau membiarkan Mageia membuatnya.



Menu grafis Mageia sangat cantik :)

22.1. Gunakan bootloader Mageia

Bawaannya, Mageia membuat bootloader GRUB (legacy) baru ke MBR (Master Boot Record) dari harddisk pertama. Jika Anda sudah memiliki sistem operasi lain yang terinstall, Mageia akan berusaha menambahkannya ke menu boot Mageia baru.

Mageia sekarang juga menawarkan GRUB2 sebagai bootloader pilihan sebagai tambahan GRUB legacy dan Lilo.



Sistem Linux yang menggunakan bootloader GRUB2 tidak didukung oleh GRUB (legacy) dan tidak akan dikenali jika bootloader GRUB bawaan digunakan.

Solusi terbaik adalah menggunakan bootloader GRUB2 yang tersedia di halaman Ringkasan selama instalasi.

22.2. Gunakan bootloader yang ada

Jika Anda memutuskan untuk menggunakan bootloader yang sudah ada maka Anda harus BERHENTI di halaman ringkasan, lalu klik tombol Konfigurasi Bootloader, yang memungkinkan Anda mengubah lokasi instalasi bootloader.

Jangan memilih perangkat seperti "sda", atau Anda akan menghapus MBR yang sudah ada. Anda harus memilih partisi root yang Anda pilih di bagian pemartisian sebelumnya, misalnya sda7.

Supaya jelas, sda adalah perangkat, sda7 adalah partisi pada perangkat tersebut.



Jalankan tty2 dengan Ctrl+Alt+F2 lalu ketik df untuk memeriksa di mana partisi / (root) berada. Ctrl+Alt+F7 akan membawa Anda kembali ke layar installer.

Prosedur yang sebenarnya untuk menambahkan Mageia ke bootloader yang sudah ada diluar ruang lingkup bantuan ini, tapi dalam kebanyakan kasus akan harus menjalankan program intalasi bootloader yang sesuai yang akan mendeteksi dan menambahkan secara otomatis. Lihat pada dokumentasi sistem operasi.

22.3. Pilihan lanjutan bootloader

Jika Anda memiliki ruang disk terbatas untuk partisi / yang berisi /tmp, klik pada Lanjutan lalu centang kotak Bersihkan /tmp setiap komputer dijalankan ulang. Ini akan membantu menjaga ruang kosong.

23. Tambah atau Modifikasi Entri Menu Boot

Å		
Ömageia	KONFIGURASI BOOTLOADER	
INSTALASI Bahasa ●	Ini adalah daftar pada menu boot Anda saat Anda bisa membuat entri tambahan atau m	
Banasa • Lisensi •	* linux (/boot/vmlinuz)	Tambah
Mempartisi •	linux-nonfb (/boot/vmlinuz)	Modifikasi
Menginstall •	failsafe (/boot/vmlinuz)	Hapus
	windows (/dev/sda1)	
KONFIGURASI	•	
Pengguna • Ringkasan •	· · · · ·	
Update		
Keluar •		
1		
6		
. An		
		Sebelumnya Berikutnya
100		

Anda bisa menambah atau memodifikasi entri yang Anda pilih, dengan menekan tombol yang sesuai di layar *Konfigurasi Bootloader* dan mengedit layar yang muncul di atasnya.



Jika Anda memilih Grub 2 sebagai bootloader, Anda tidak bisa menggunakan alat ini untuk mengubah entri pada langkah ini, tekan 'Berikutnya'. Anda harus mengubah /boot/grub2/ custom.cfg secara manual atau gunakan grub-customizer.

Ömo			
	Label	linux	
	Image	/boot/vmlinuz v	а.
IN F	Root	(/dev/sda5 🔹 🗸	- the state
24	Tambahkan	splash quiet resume=UUID=16e408de-6aea-4e19-b3a4-5522522c05	nbah ifikasi
Men Men	🗸 Default		pus
KONF	▶ Tingkat lanjut		
Per Ring		•	
į.	Destuar	Retal	
Stor I	🕨 Bantuan	Batal Ok	Berikutnya

Beberapa hal yang bisa dilakukan tanpa resiko adalah mengubah label entri dan memilih kotak untuk membuat entri menjadi bawaan.

Anda bisa menambah nomor versi entri yang tepat, atau mengganti namanya.

Entri bawaan adalah entri yang dipilih sistem untuk dijalankan jika Anda tidak memilih saat mulai berjalan.



Mengedit lainnya bisa membuat komputer Anda tidak berjalan. Jangan lakukan apapun yang Anda tidak mengerti.

24. Ringkasan dari berbagai parameter

Ömageia	RINGKASAN	
INSTALASI Bahasa • Lisensi • Mempartisi • Menginstall • KONFIGURASI Pengguna •	 Sistem Zona waktu - Asia/Jakarta Negara / Wilayah - Indonesia Bootloader - grub-graphic pada /dev/sda Manajemen pengguna Layanan - 13 diaktifkan untuk 20 terdaftar Hardware 	Konfigurasi Konfigurasi Konfigurasi Konfigurasi
Ringkasan Update Keluar	Keyboard - Keyboard US Mouse - Universal Sembarang mouse PS/2 & USB Perangkat suara - Intel 82801AA,82901AB,i810,i820,i830,i840,i845,MX440; SiS 7012; Ali 5455 Antarmuka grafis - Otomatis	Konfigurasi Konfigurasi Konfigurasi
	▶ Bantuan	Berikutnya

DrakX membuat pilihan pintar untuk konfigurasi sistem Anda tergantung pada pilihan yang telah Anda buat dan pada hardware yang terdeteksi oleh DrakX. Anda bisa memeriksanya di sini dan mengubahnya jika Anda mau setelah menekan Konfigurasi.

24.1. Parameter sistem

• Zona Waktu

DrakX memilih zona waktu tergantung pada bahasa yang Anda pilih. Anda bisa mengubahnya jika perlu. Lihat juga <u>Bagian 25, "Konfigurasi Zona Waktu Anda"</u>

• Negara / Wilayah

Jika Anda tidak berada pada negara terpilih, sangat penting untuk memperbaiki pengaturan. Lihat <u>Bagian 26, "Pilih Negara / Wilayah Anda"</u>

Bootloader

DrakX telah membuat pilihan yang bagus untuk pengaturan bootloader.

Jangan mengubah apapun, kecuali Anda mengetahui bagaimana cara mengkonfigurasi Grub dan/atau Lilo

Untuk informasi lebih, lihat Bagian 22, "Pilihan utama Bootloader"

• Pengelolaan pengguna

Anda bisa menambah pengguna tambahan di sini. Mereka akan mendapatkan direktori /home masing-masing.

• Layanan:

Layanan sistem yang mengacu pada program kecil yang berjalan di belakang layar (daemon). Alat ini memungkinkan Anda untuk menghidupkan atau mematikan tugas-tugas tertentu.

Anda harus memeriksa dengan hati-hati sebelum mengubah apapun di sini - sebuah kesalahan bisa menghalangi komputer untuk berjalan dengan semestinya.

Untuk informasi lebih, lihat Bagian 27, "Konfigurasikan Layanan Anda"

24.2. Parameter hardware

• Keyboard:

Ini adalah tempat Anda bisa mengatur atau mengubah layout keyboard yang akan tergantung pada lokasi, bahasa atau tipe keyboard Anda.

• Mouse:

Di sini Anda bisa menambah atau mengkonfigurasi perangkat penunjuk lainnya, tablet, trackball, dsb.

• Perangkat suara:

Installer menggunakan driver baku, jika ada. Opsi untuk memilih driver berbeda hanya diberikan ketika ada lebih dari satu driver untuk perangkat Anda, tapi tidak satupun merupakan pilihan baku.

• Antarmuka grafis:

Bagian ini memungkinkan Anda mengkonfigurasi perangkat grafis dan tampilan.

Untuk informasi lebih, lebih Bagian 19, "Konfigurasi Perangkat Grafis dan Monitor".

Ömageia	RINGKASAN	
	Keyboard - Keyboard US	Konfigurasi
	Mouse - Universal Sembarang mouse PS/2 & USB	Konfigurasi
INSTALASI Bahasa ●	Perangkat suara - Intel 82801AA,82901AB,i810,i820,i830,i840,i845,MX440; SiS 7012; Ali 5455	Konfigurasi
Lisensi ● Mempartisi ●	Antarmuka grafis - Otomatis	Konfigurasi
Menginstall ● KONFIGURASI Pengguna ●	• Jaringan & Internet	1
Ringkasan 🔍	Jaringan - ethernet	Konfigurasi
Update Keluar	Proxy - tidak terkonfigurasi	Konfigurasi
	• Keamanan	
1	Level Keamanan - Standar	Konfigurasi I
\$	Firewall - diaktifkan	Konfigurasi
× -	▶ Bantuan	Berikutnya

24.3. Parameter Jaringan dan Internet

• Jaringan:

Anda bisa mengkonfigurasi jaringan di sini, tapi untuk perangkat jaringan dengan driver non-free akan lebih baik jika dilakukan setelah menjalankan ulang komputer, di Pusat Kendali Mageia, jika Anda belum menghidupkan reporitory media Nonfree.



Jika Anda menambahkan perangkat jaringan, jangan lupa untuk mengatur firewall untuk melihat antarmuka jaringan tersebut.

• Proxy:

Server Proxy berfungsi sebagai perantara antara komputer Anda dengan internet yang lebih luas. Bagian ini memungkinkan Anda mengkonfigurasi komputer untuk memanfaatkan layanan proxy.

Anda mungkin perlu bertanya pada administrator sistem untuk mendapatkan parameter yang diperlukan untuk dimasukkan di sini

24.4. Keamanan

• Tingkat Keamanan:

Di sini Anda mengatur tingkat keamanan komputer, biasanya pengaturan bawaan (Standar) adalah yang paling memadai untuk penggunaan umum.

Lihat pilihan yang sesuai dengan penggunaan komputer Anda.

• Firewall:

Firewall dimaksudkan untuk menjadi pembatas antara data penting Anda dengan para penjahat di internet yang bermaksud untuk membahayakan atau mencurinya.

Pilih layanan yang ingin bisa diakses ke sistem komputer Anda. Pilihan akan tergantung pada komputer Anda akan digunakan untuk apa.



Ingat bahwa membiarkan semua (tanpa firewall) akan sangat beresiko.

25. Konfigurasi Zona Waktu Anda

Å	
Ömageia	ZONA WAKTU
	Yang mana zona waktu Anda?
INSTALASI	
Bahasa •	>-Antarctica
Lisensi ● Mempartisi ●	>-Arctic
Menginstall •	- Asia
	Aden
KONFIGURASI	Almaty
Pengguna 🍨	Amman
Ringkasan 🔍	- Anadyr
Update Keluar	- Aqtau
Keluar -	- Aqtobe
	Ashgabat Ashkhabad
	- Ashkhabad - Baghdad
	- Bahrain
\$	- Bahu
dia.	
	Sebelumnya Berikutnya

Pilih zona waktu Anda dengan memilih negara Anda atau sebuah kota yang dekat dengan Anda dengan zona waktu yang sama.

Pada layar berikutnya Anda bisa memilih untuk mengatur jam hardware Anda ke waktu lokal atau GMT, atau disebut juga UTC.



Jika Anda memiliki lebih dari satu sistem operasi pada komputer, pastikan semua diatur ke waktu lokal, atau semua ke UTC/GMT.

26. Pilih Negara / Wilayah Anda

<u>.</u>	
Ömageia	NEGARA / WILAYAH
	Silakan pilih negara Anda
INSTALASI	Нац
Bahasa •	Heard dan Kepulauan McDonald
Lisensi •	Honduras
Mempartisi ● Menginstall ●	Hong Kong SAR (Cina)
Menginistan	Hungaria
KONFIGURASI	India
Pengguna 🔍	Indonesia
Ringkasan 🔍 🔍	Inggris
Update 🔍	Irak
Keluar 🏻	Iran
	Irlandia
	Islandia 🗘
6	▶ Tingkat lanjut
N	Derikutnya Berikutnya Berikutnya

Pilih negara atau wilayah Anda. Ini akan penting untuk semua jenis pengaturan, seperti mata uang dan regulasi domain nirkabel. Mengatur negara yang salah akan membawa pada tidak bisa digunakannya jaringan Nirkabel.

Jika negara Anda tidak ada di dalam daftar, klik tombol Negara Lainnya lalu pilih negara / wilayah Anda di sana.



Jika negara Anda hanya dalam daftar Negara Lainnya, setelah mengklik OK mungkin sebuah negara dari daftar pertama telah terpilih. Abaikan saja, DrakX akan mengikuti pilihan Anda yang sebenarnya.

26.1. Metode masukan

Pada layar Negara Lainnya Anda juga bisa memilih metode input (di bagian bawah dari daftar). Metode input memungkinkan pengguna memasukkan karakter berbagai bahasa (Cina, Jepang, Korea, dsb). IBus adalah metode input bawaan DVD Mageia, LiveCD Afrika/India dan Asia/tanpa-India. Untuk lokalisasi Asia dan Afrika, IBus akan diatur sebagai metode input bawaan sehingga pengguna tidak perlu mengkonfigurasinya secara manual. Metode input lain (SCIM, GCIN, HIME, dsb) juga menyediakan fungsi serupa yang bisa diinstall jika Anda menambahkan media HTTP/FTP sebelum pemilihan paket.



Jika Anda melewatkan pengaturan metode input saat instalasi, Anda bisa mengaksesnya setelah menjalankan ulang komputer melalui "Konfigurasi Komputer Anda" -> "Sistem", atau dengan menjalankan localedrake sebagai root.

27. Konfigurasikan Layanan Anda

Qwadeia	LAYANAN		
	Pilih layanan yang harus	dimulai secara otomatis saat boot	
	>-Sistem	\checkmark	
INSTALASI	>-Lainnya	\checkmark	
Bahasa •	>-Internet	\checkmark	
Lisensi •		\checkmark	
Mempartisi •	– network	\checkmark	
Menginstall •	network-auth		
KONFIGURASI	– network-up	\checkmark	
Pengguna •	resolvconf		
Ringkasan 🏻			
Update •			
Keluar 🏻		Info	
	Memerlukan jaringan n	penyala jika dibidunkan	
	ann gannigar n		
1			
_ Å		13 diaktifkan untuk 20 terdaftar	
ST -	🕨 Bantuan	Sebelumnya	Berikutnya
30			

Di sini Anda bisa mengatur layanan mana yang (tidak) harus dijalankan saat komputer dinyalakan.

Ada empat grup, klik pada segitiga sebelum grup untuk membentangkan dan melihat layanan yang ada di dalamnya.

Pengaturan pilihan DrakX biasanya sudah bagus.

Jika Anda menyorot sebuah layanan, informasi tentangnya akan ditampilkan dalam kotak informasi di bawah.

Hanya ubah sesuatu jika Anda sangat mengetahui hal tersebut.

28. Pilih mouse

*	
Ömageia	PILIHAN MOUSE
INSTALASI	Silakan pilih tipe mouse Anda
Bahasa ● Lisensi ●	>-PS/2 >-USB
Mempartisi •	v-Universal
Menginstall 🔍	– Paksa evdev
KONFIGURASI	Sembarang mouse PS/2 & USB
Pengguna ● Ringkasan →	>-serial
Update	>-tidak ada
Keluar 🔍	*
1	
- A	
N	▶ Bantuan Sebelumnya Berikutnya

Jika Anda tidak senang dengan respon mouse Anda, Anda bisa memilih mouse yang berbeda di sini.

Biasanya, Universal - Semua mouse PS/2 dan USB adalah pilihan bagus.

Pilih Universal - Paksa evdev untuk mengkonfigurasi tombol yang tidak bekerja pada mouse dengan enam tombol atau lebih.

29. Konfigurasi Suara

Ömageia	KONFIGURASI SUARA
	Intel Corporation 82801DB/DBL/DBM (ICH4/ICH4-L/ICH4-M) AC'97 Audio Controller
INSTALASI Bahasa ● Lisensi ● Mempartisi ● Menginstall ● KONFIGURASI	Perangkat suara Anda saat ini menggunakan driver ALSA "snd_intel8x0" (driver default untuk perangkat suara Anda adalah "snd_intel8x0")
Pengguna • Ringkasan •	✓ Hidupkan PulseAudio
Update • Keluar •	Gunakan mode Glitch-Free
Į.	▶ Tingkat lanjut
N	▶ Bantuan Sebelumnya Berikutnya

Di layar ini, nama driver yang dipilih oleh insaller untuk perangkat suara Anda diberikan, yang akan jadi driver baku jika ada.

Driver baku seharusnya bekerja tanpa masalah. Tetapi, jika setelah instalasi Anda menemukan masalah, jalankan **draksound** atau jalankan alat ini melalui MCC (Pusat Konfigurasi Mageia), dengan memilih tab Hardware lalu mengklik Konfigurasi Suara di kanan atas layar.

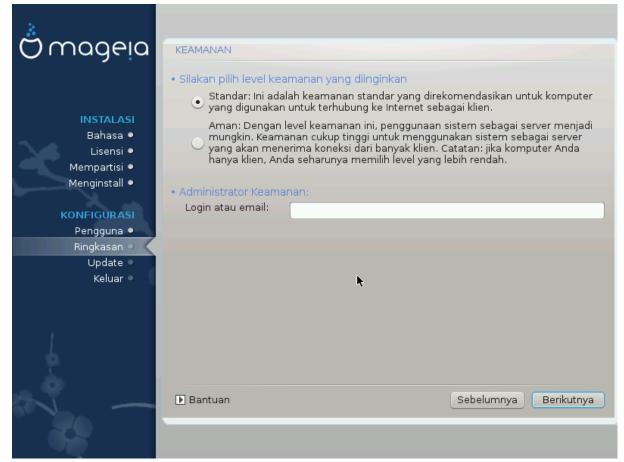
Lalu, pada draksound atau layar alat "Konfigurasi Suara", klik Lanjutan lalu Pemecahan masalah untuk menemukan saran berguna tentang bagaimana cara mengatasi masalah.

29.1. Lanjutan

Mengklik Lanjutan di layar ini, selama instalasi, berguna jika tidak ada driver baku dan ada beberapa driver yang tersedia, tapi Anda pikir installer memilih yang salah.

Jika seperti itu, Anda bisa memilih driver yang berbeda setelah mengklik Biarkan saya memilih driver.

30. Tingkat Keamanan



Anda bisa mengatur penyesuaian tingkat keamanan di sini.

Biarkan tetap pada pengaturan bawaan jika Anda tidak mengerti apa yang harus dipilih.

Setelah instalasi, mengatur penyesuaian keamanan tetap bisa dilakukan di bagian Keamanan pada Pusat Kendali Mageia.

31. Update

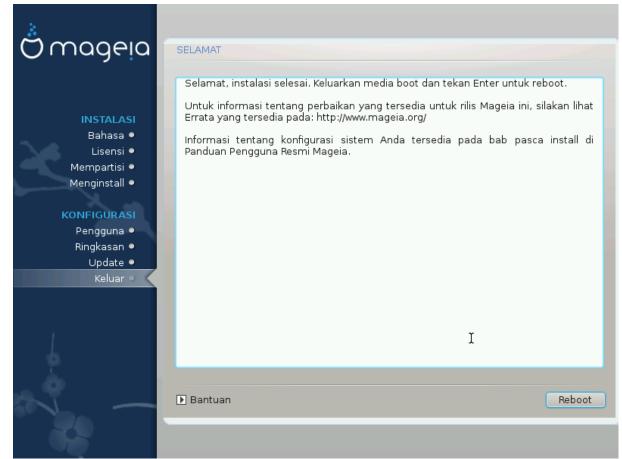
*	
Ömageia	UPDATE
INSTALASI Bahasa • Lisensi • Mempartisi • Menginstall • KONFIGURASI Pengguna • Ringkasan •	Sekarang Anda memiliki kesempatan untuk mendownload paket update. Paket ini telah diupdate setelah distribusi dirilis. Paket ini mungkin berisi perbaikan keamanan atau bug. Untuk mendownload paket ini, Anda memerlukan koneksi Internet. Apakah Anda ingin menginstall update?
Update •	
Keluar •	O Tidak ■ Bantuan Berikutnya

Mulai sejak dirilis Mageia versi ini, beberapa paket akan terus diupdate atau ditingkatkan.

Pilih ya jika Anda ingin mendownload dan menginstallnya, pilih tidak jika tidak ingin melakukannya sekarang, atau jika Anda tidak terhubung ke internet

Lalu tekan Selanjutnya untuk melanjutkan

32. Selamat



Anda telah selesai menginstall dan mengkonfigurasi Mageia dan sekarang Anda bisa mengeluarkan media instalasi dan menjalankan ulang komputer.

Setelah komputer dijalankan ulang, pada layar bootloader, Anda bisa memilih sistem operasi pada komputer Anda (jika ada lebih dari satu).

Jika Anda tidak menyesuaikan pengaturan bootloader, instalasi Mageia akan otomatis terpilih dan dijalankan.

Nikmatilah!

Kunjungi www.mageia.org jika Anda memiliki pertanyaan atau ingin berkontribusi untuk Mageia