

Pertemuan 10

DISTRO 2

Aplikasi linux

- Program Database Case, CodeBase, DBMS, Informix, LEAP, Postgresql, MySql.
- Progam Bisnis Star Office, Applixware, Koffice, Xspreadsheet, Abiword, WordPerfect 8, TEX.
- Aplikasi Grafis Blender, Gimp, ME10, Megahedron, OCRShop, PostShop, ScanShip, Sketch, VariCAD
- Aplikasi Jaringan SAINT, Nmap, MRTG, Tripwire, SSH (*Secure Shell*), VisualRoute, SQUID

Mengenai OpenOffice

- OpenOffice merupakan proyek open source dari Sun Microsystems yang telah me-release *paket StarOffice yang cukup populer*.
- Komponen OpenOffice meliputi aplikasi desktop penting *word processing, spreadsheet, presentation, drawing, data charting, formula editing dan fasilitas file conversion (termasuk untuk format Microsoft Office)*.
- Optimasi pada OpenOffice yang lebih powerfull dibandingkan dengan produk microsoft

Mengenal OpenOffice (Lanjut...)

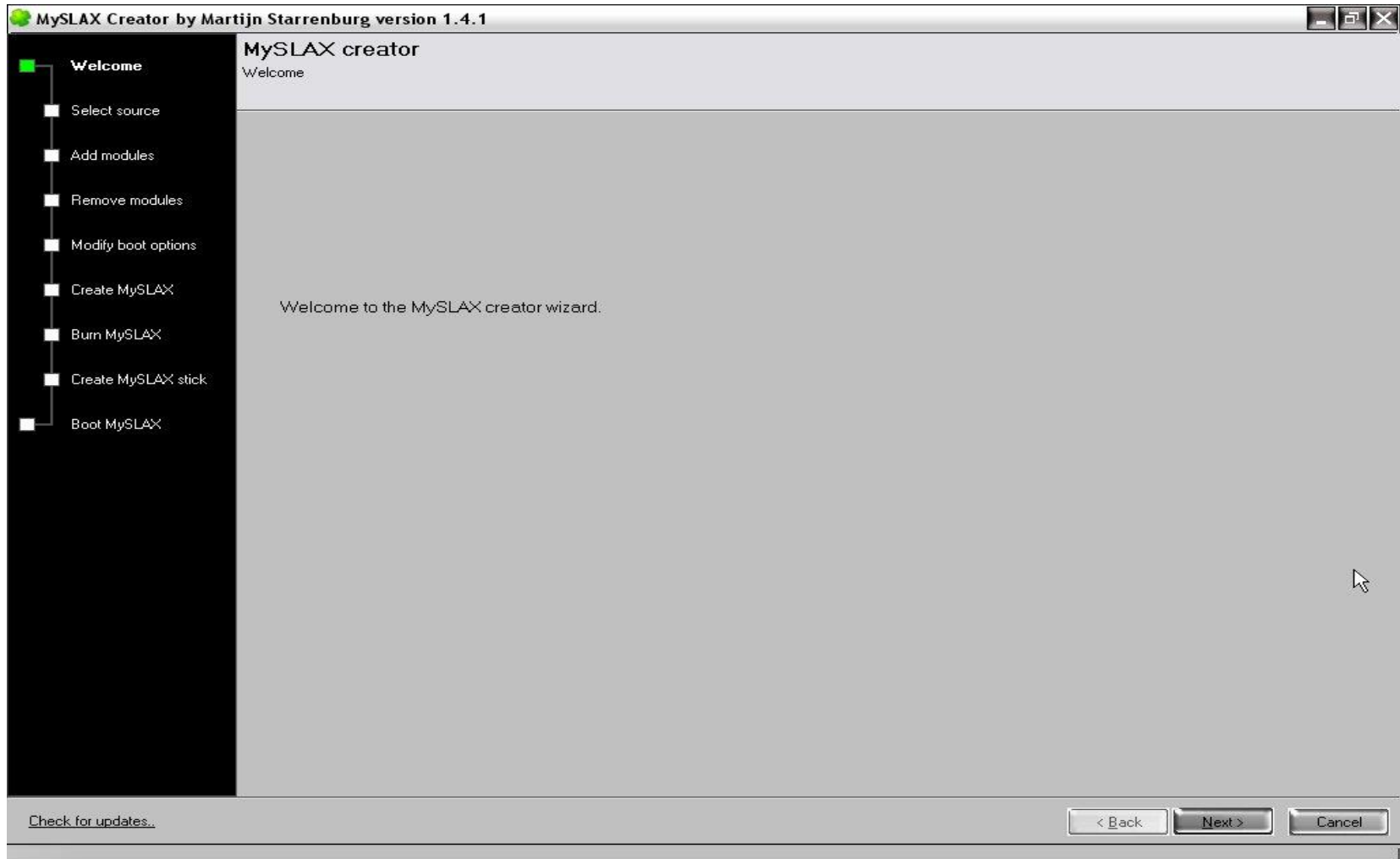
Berikut perbandingan antara komponen Microsoft Office dengan OpenOffice:

Open office	Microsoft Office
OpenOffice Calc	Microsoft Excel
OpenOffice Draw	Microsoft Paint
OpenOffice HTML Editor	Microsoft FrontPage
OpenOffice Impress	Microsoft PowerPoint
OpenOffice Math	
OpenOffice Writer	Microsoft Word

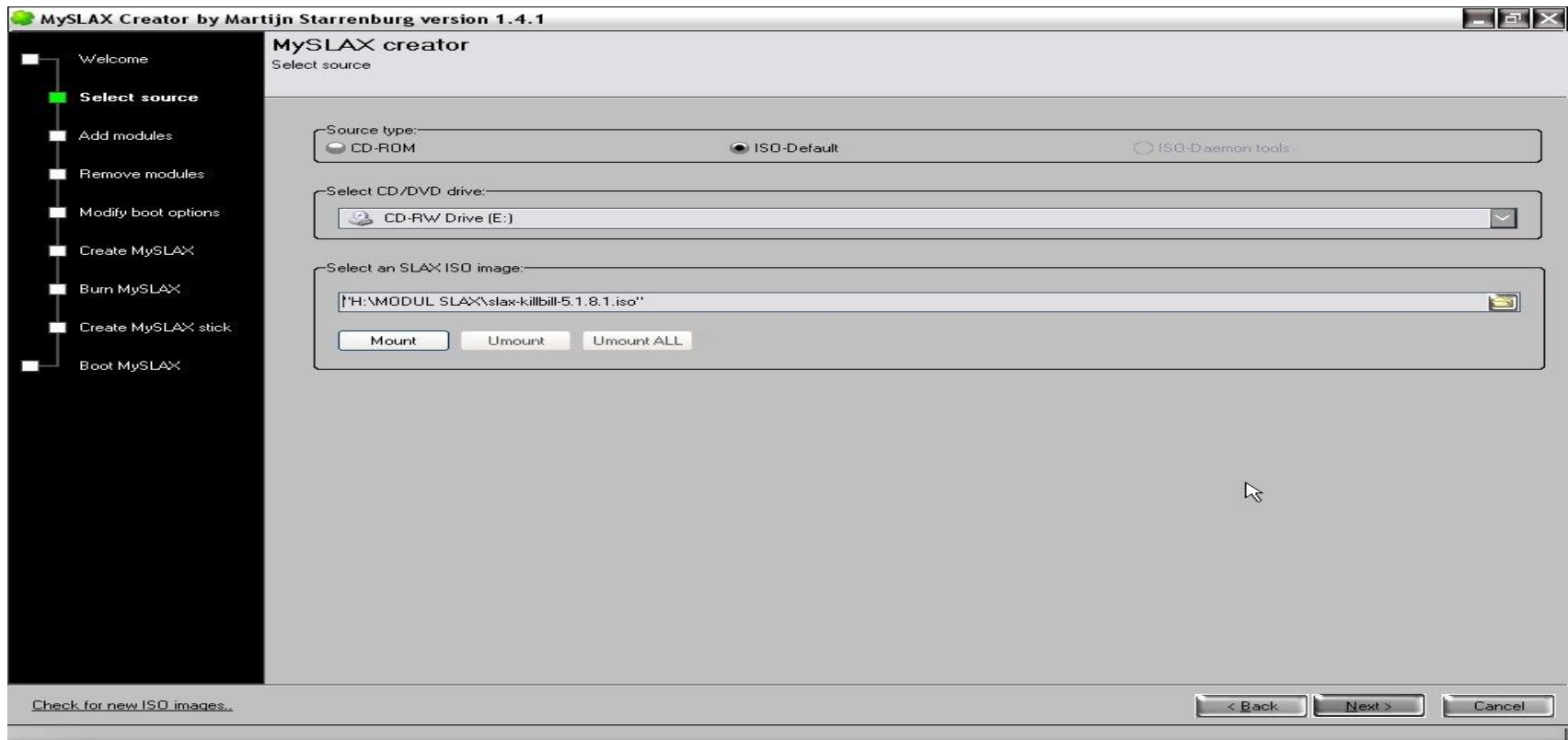
My Slax Creator

Software ini merupakan tools yang digunakan untuk membuat remastering Operating Sistem khususnya linux, bersifat open source

My Slax Creator (compile distro)

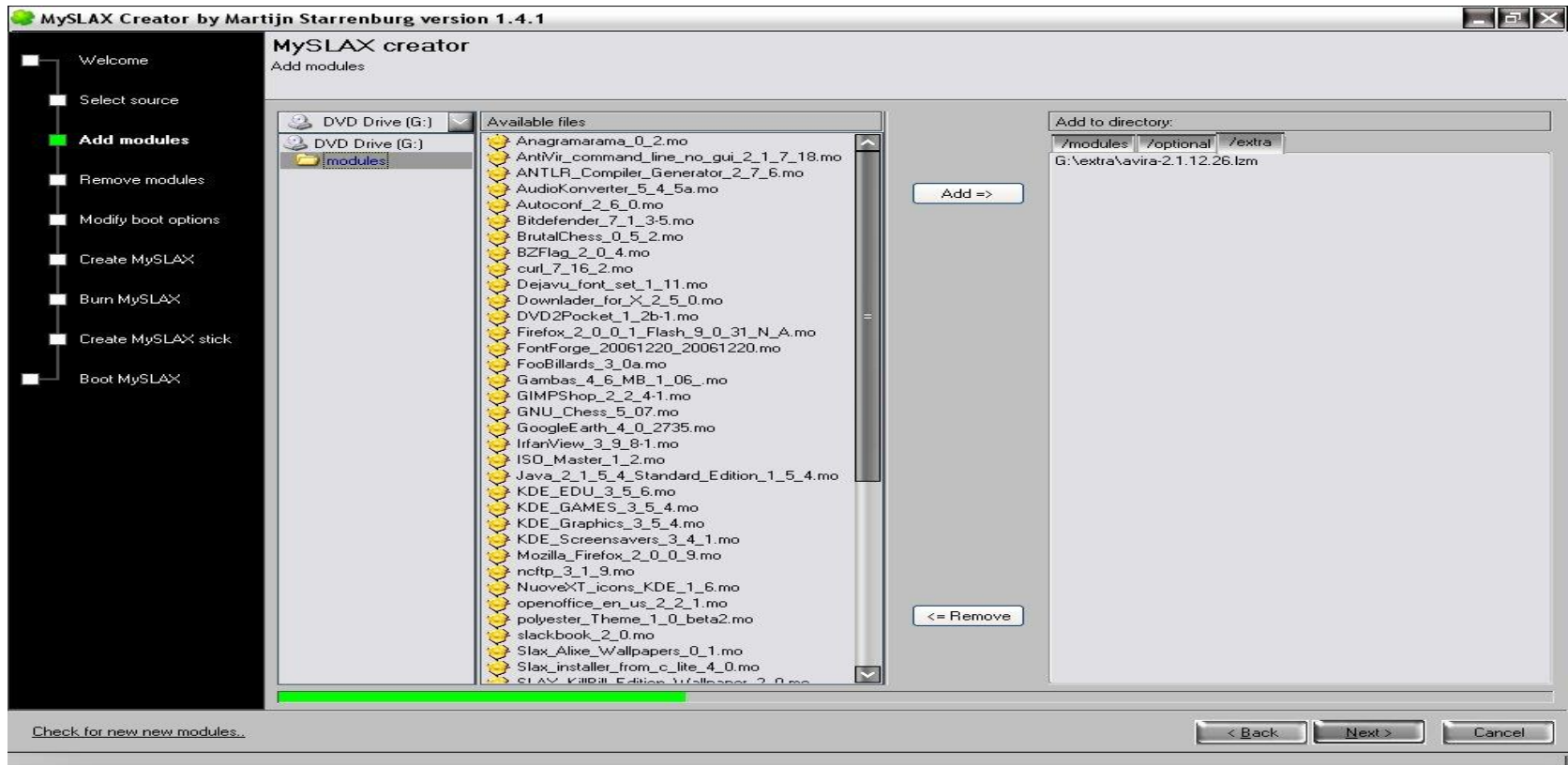


My Slax Creator (compile distro) (Lanjut...)



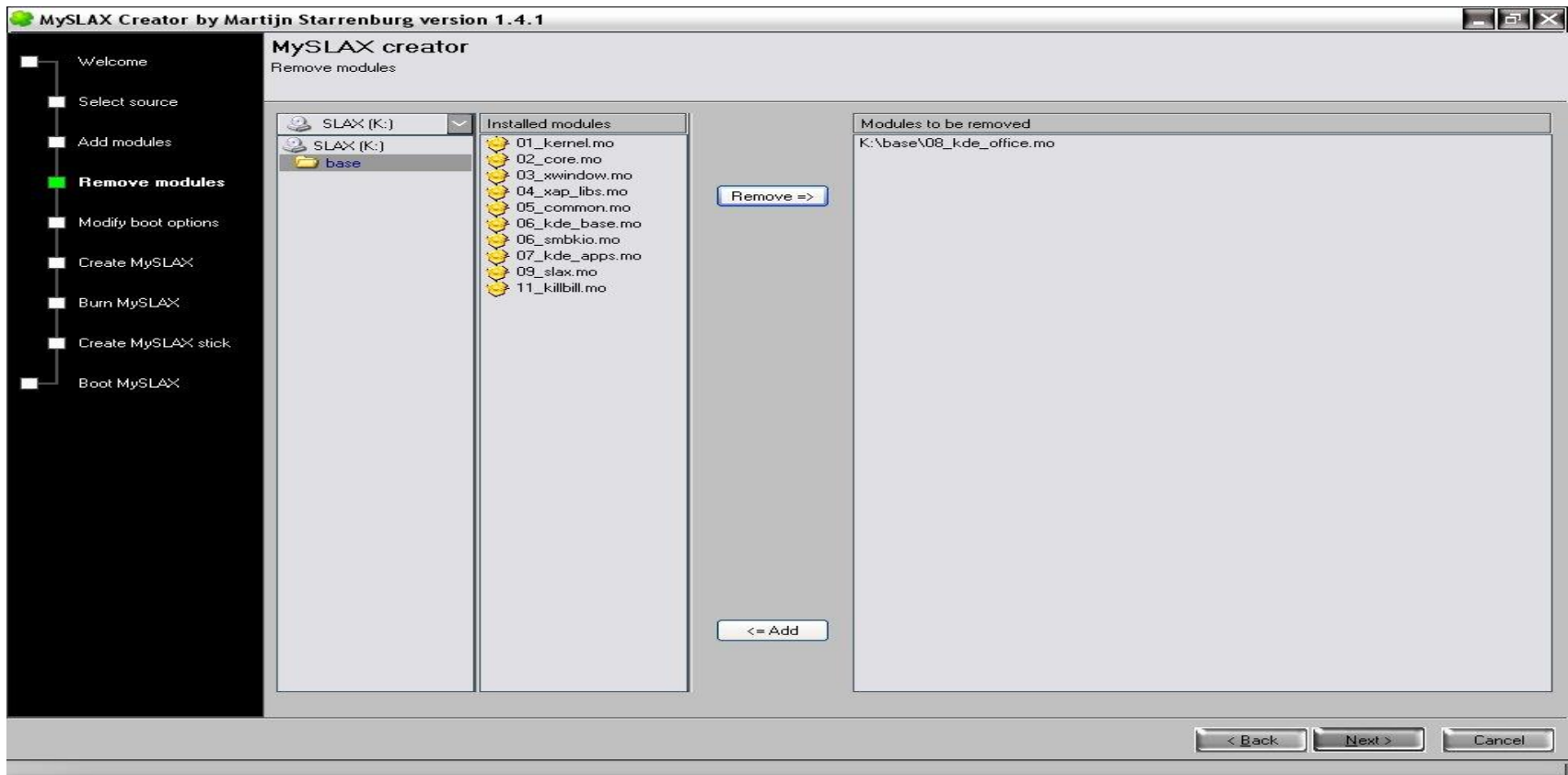
Karena telah memiliki iso dari distro slax 6.1.2, pada *source type pilih* ISO-Default dan pilih icon browse letak dimana iso tersebut berada, kemudian klik Next.

My Slax Creator (compile distro) (Lanjut...)



Pada form ini kita diharuskan menambahkan modul pada tab /modules yang telah di download, jika tidak bisa pada tab modul, disimpan dalam tab/extra.setelah itu klik, Next

My Slax Creator (compile distro) (Lanjut...)



Pada windows ini kita dibolehkan untuk menghapus modul yang telah ada pada iso tersebut, Klik Next

My Slax Creator (compile distro) (Lanjut...)

MySLAX Creator by Martijn Starrenburg version 1.4.1

MySLAX creator
Modify boot options

Welcome
Select source
Add modules
Remove modules
Modify boot options
Create MySLAX
Burn MySLAX
Create MySLAX stick
Boot MySLAX

Start Xorg
☒ nogui
☐ gui
☐ guisafe
☐ guifast

Hardware
☐ nohotplug
☐ nodma
☐ noagp
☐ nopcmcia
☐ nocd
☐ nohd
☐ nosound

Root password
☐ ask
☐ password

Webconfig
☐ ask
☐ password

CD
☐ copy2ram

Boot options
☐ floppy
☐ debug
☐ noguest

Custom KDE / XFCE wallpaper
D:\Slax House Wallpaper\linux wallpaper.jpg

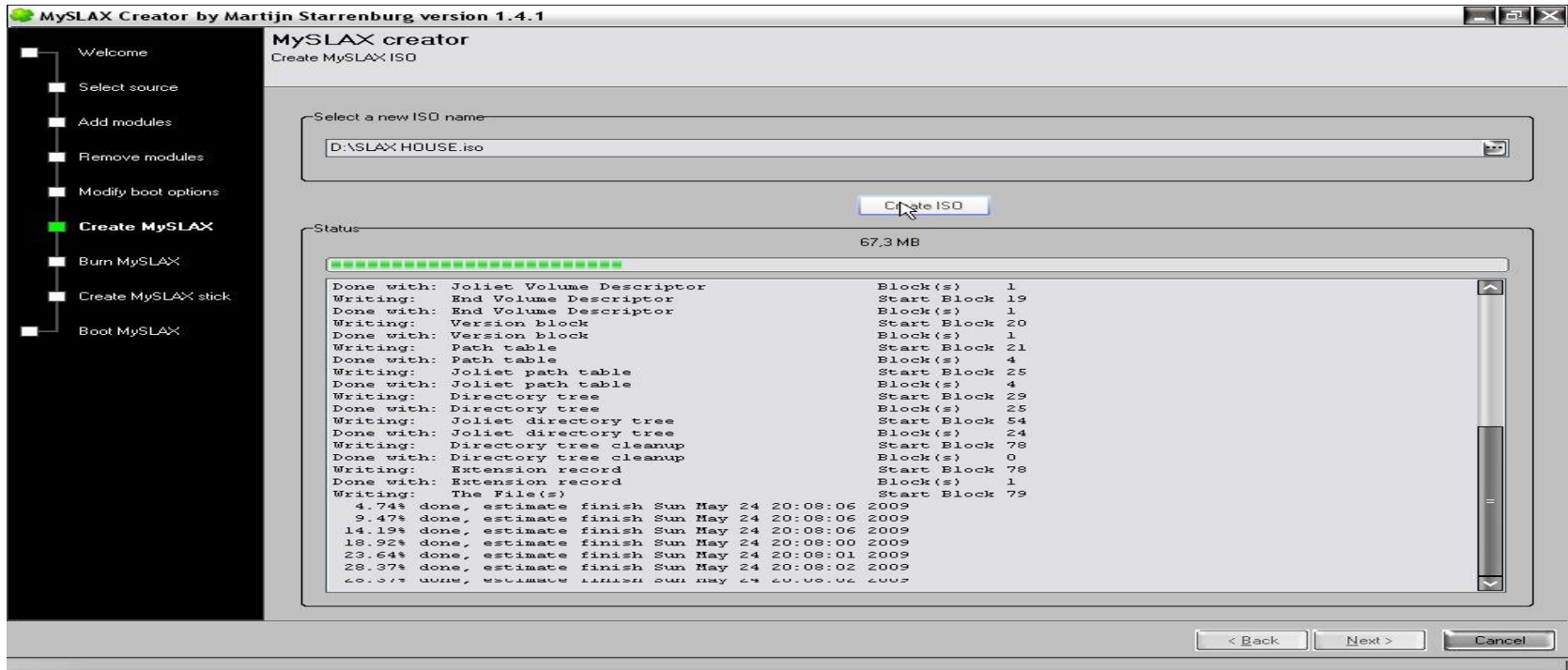
Custom bootoptions

MyRootcopy folder
D:\Slax House Wallpaper

Boot options explained on the net.

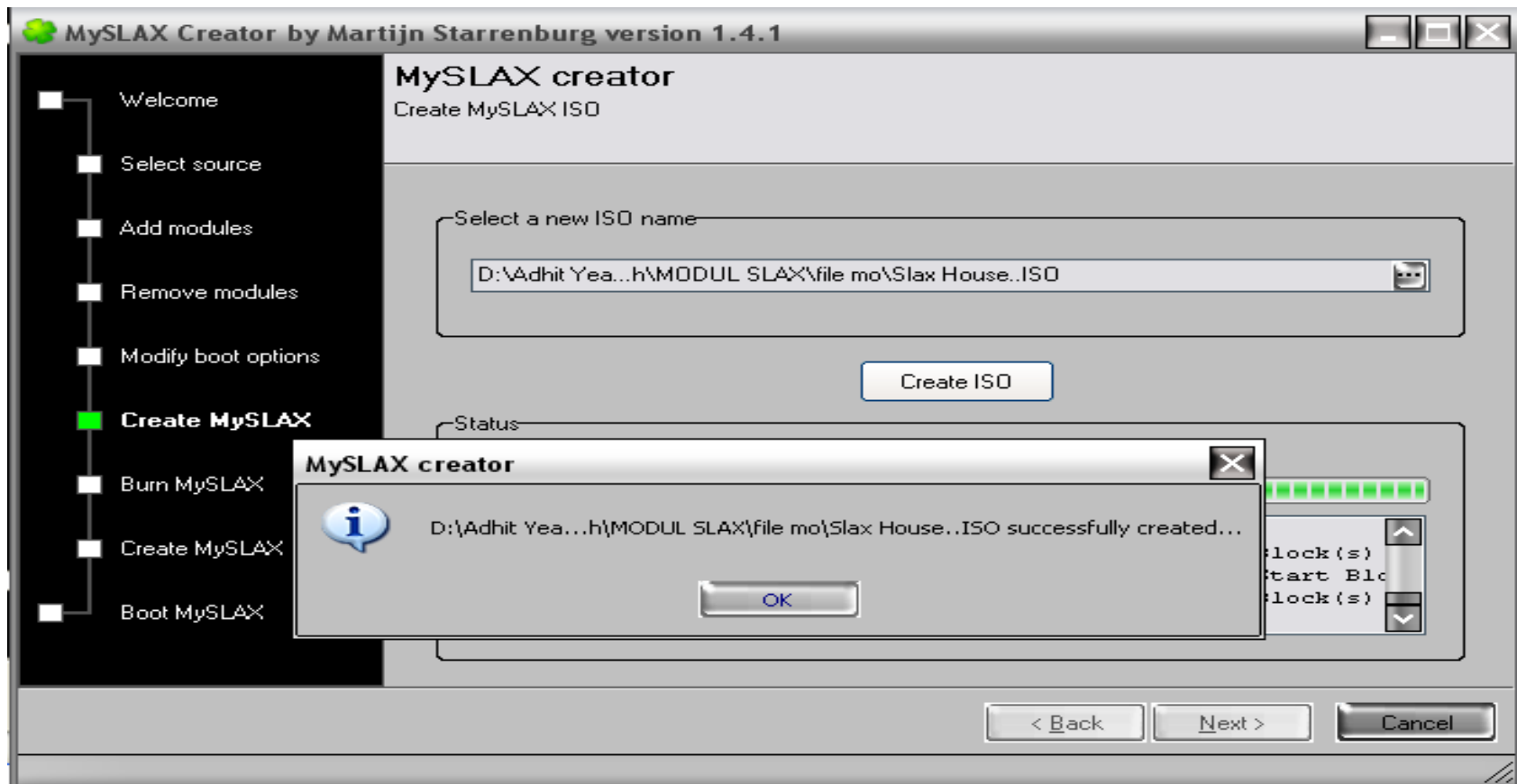
< Back Next > Cancel

My Slax Creator (compile distro) (Lanjut...)



Tahap ini kita mengubah nama dari ISO yang telah kita buat dan menentukan drive yang kita inginkan untuk meletakkan ISO tersebut, klik Burn ISO, setelah selesai klik Next.

My Slax Creator (compile distro) (Lanjut...)



Klik oke setelah ISO sukses di Create, klik Next.

Exclude Event

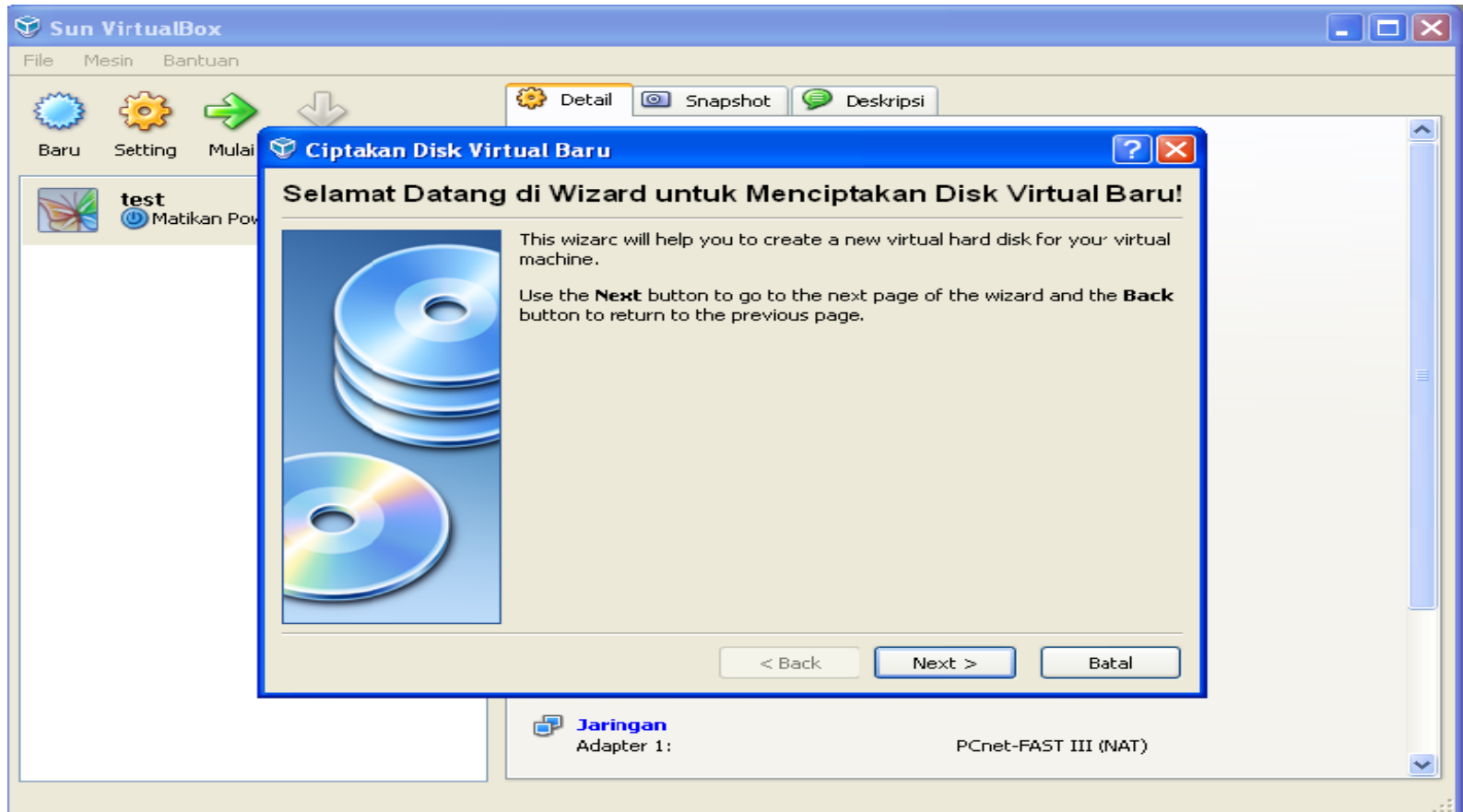
Tahap Burn-My Slax dan Create Myslax stick kita Lewati, burning iso dilakukan setelah adanya kepastian klik next, pada tahap selanjutnya ada pilihan jika kita ingin melakukan pembuatan distro menggunakan USB kita lewati, klik next.

My Slax Creator (compile distro) (Lanjut...)



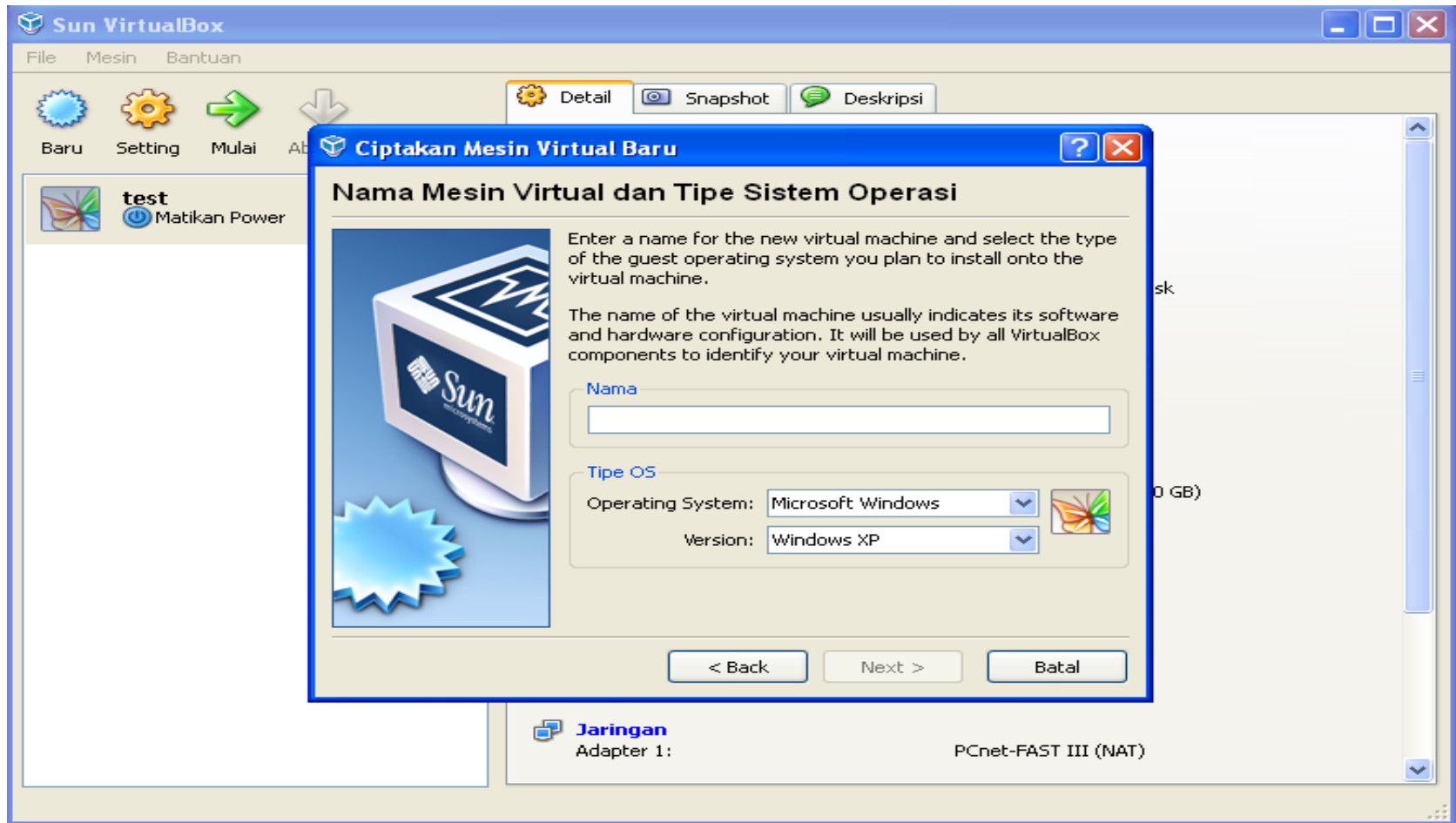
Klik Finish. Pilih Yes untuk keluar dari MySLAX Creator. Setelah itu kita tinggal melakukan restart komputer untuk melihat hasil dari distro yang telah kita buat.

Virtual Box

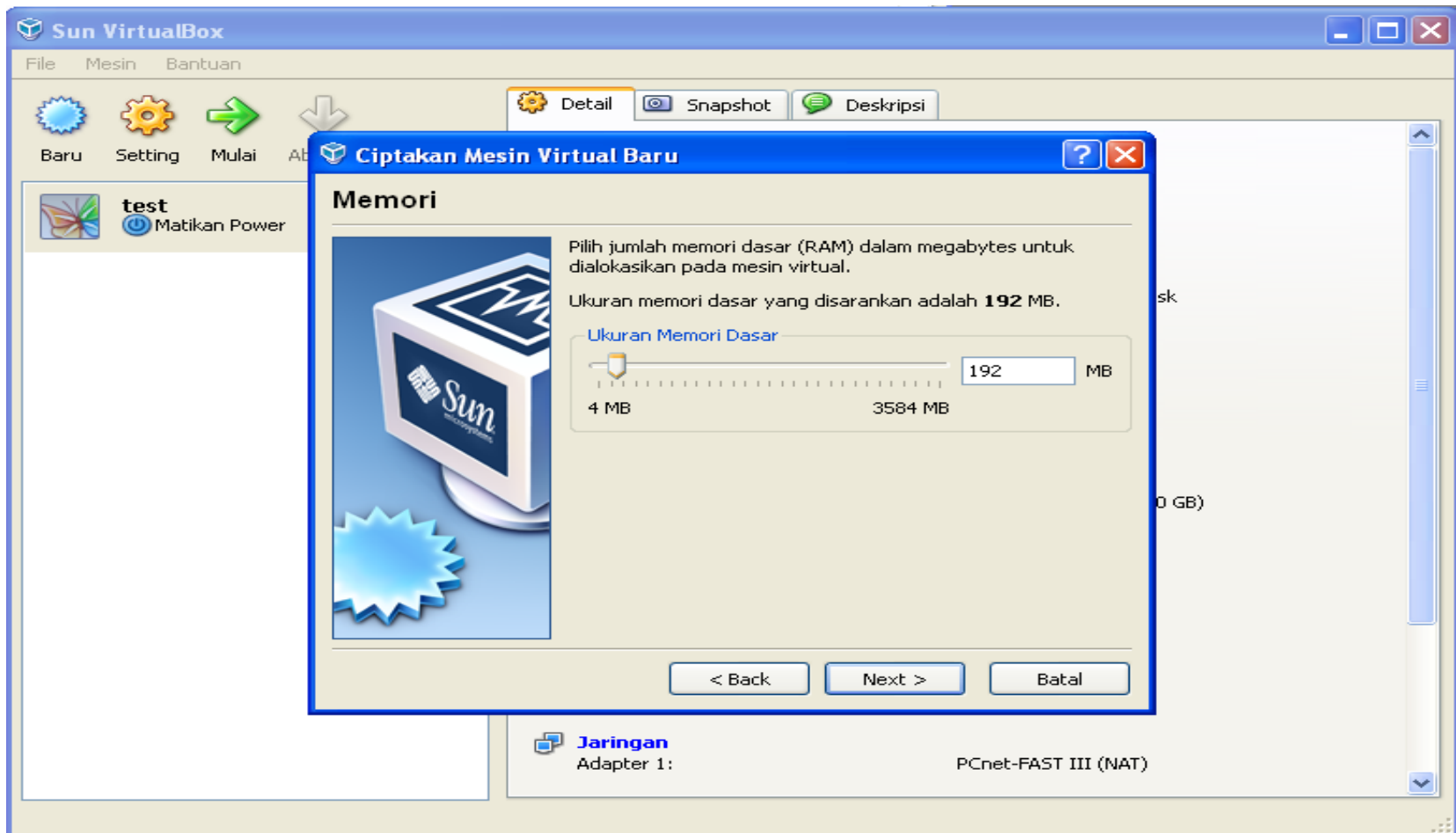


Software ini digunakan untuk melakukan testing distro yang dibuat sebelum burning CD

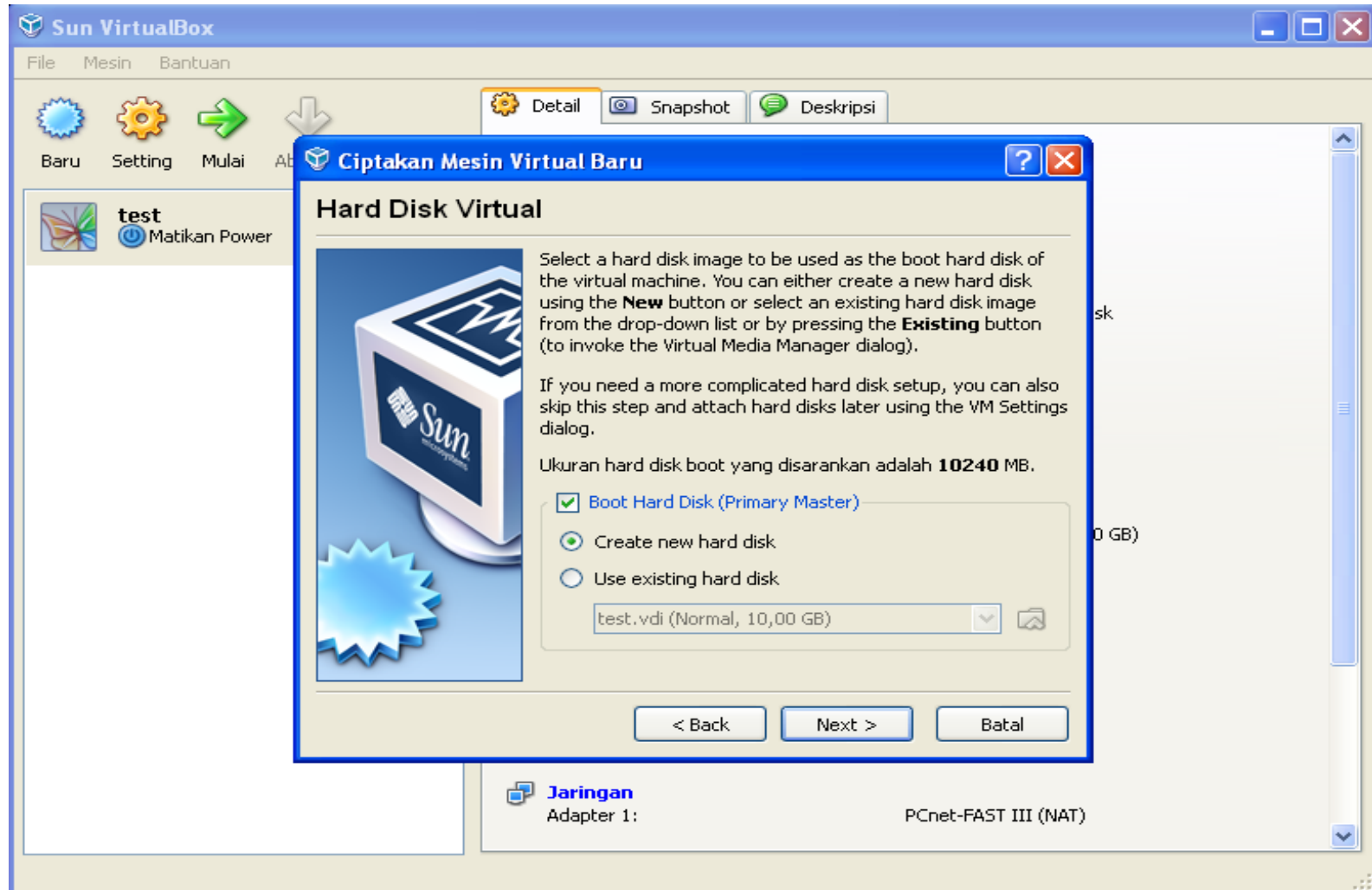
Memberikan Nama Mesin maya & tipe OS



Menentukan Besar Memori



Menentukan Harddisk Virtual



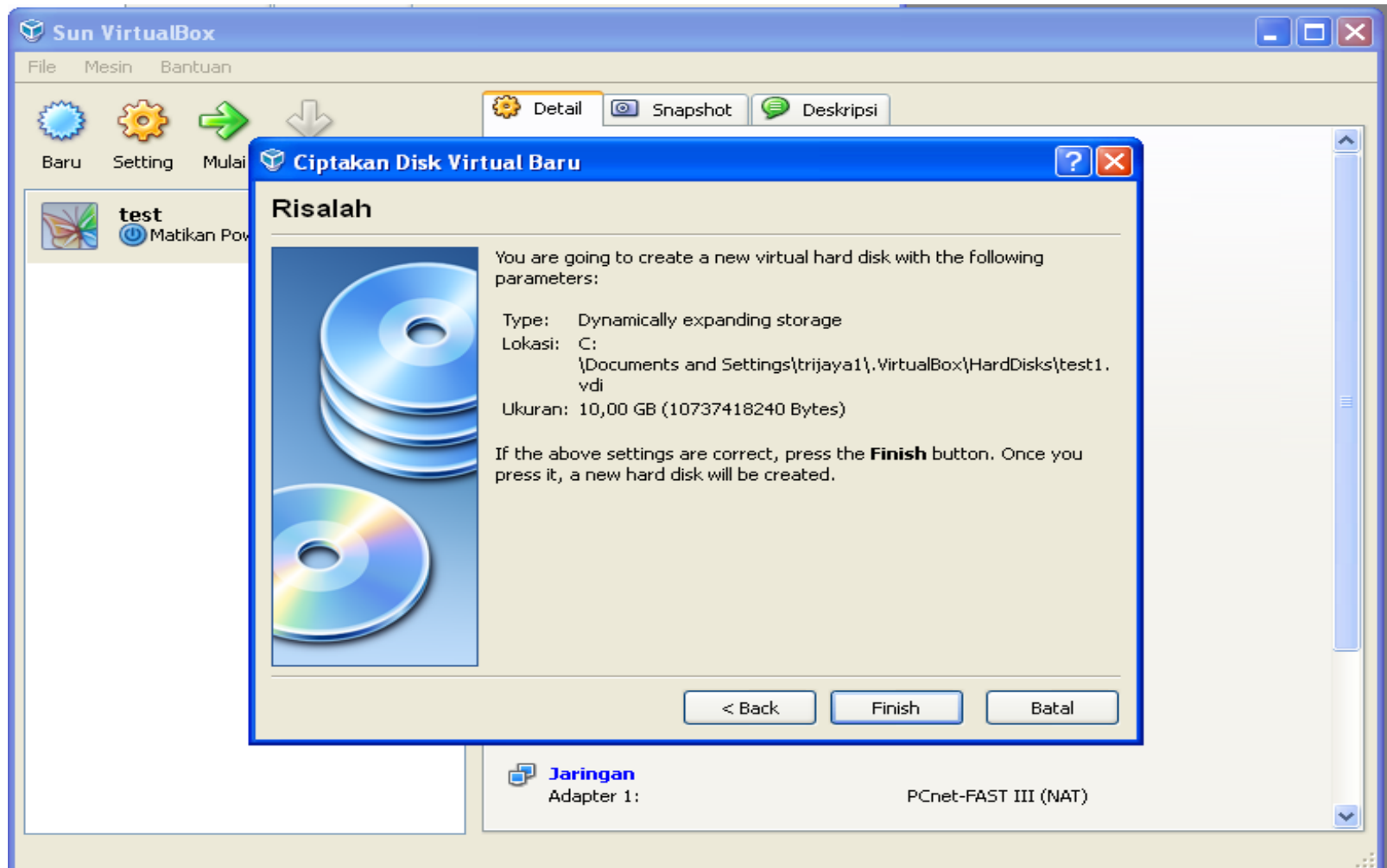
Menentukan Type Harddisk



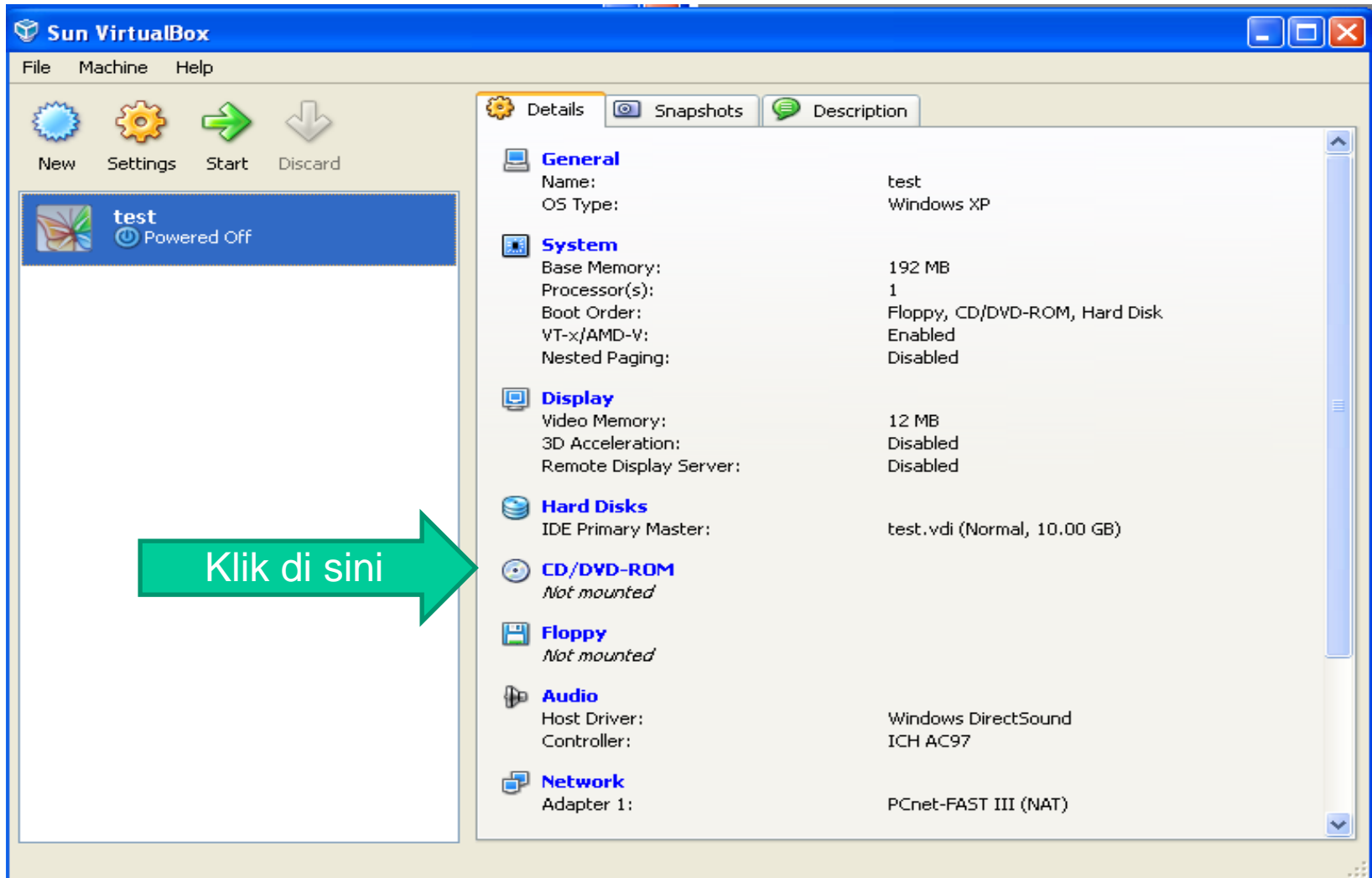
Menentukan lokasi dan ukuran Harddisk Virtual



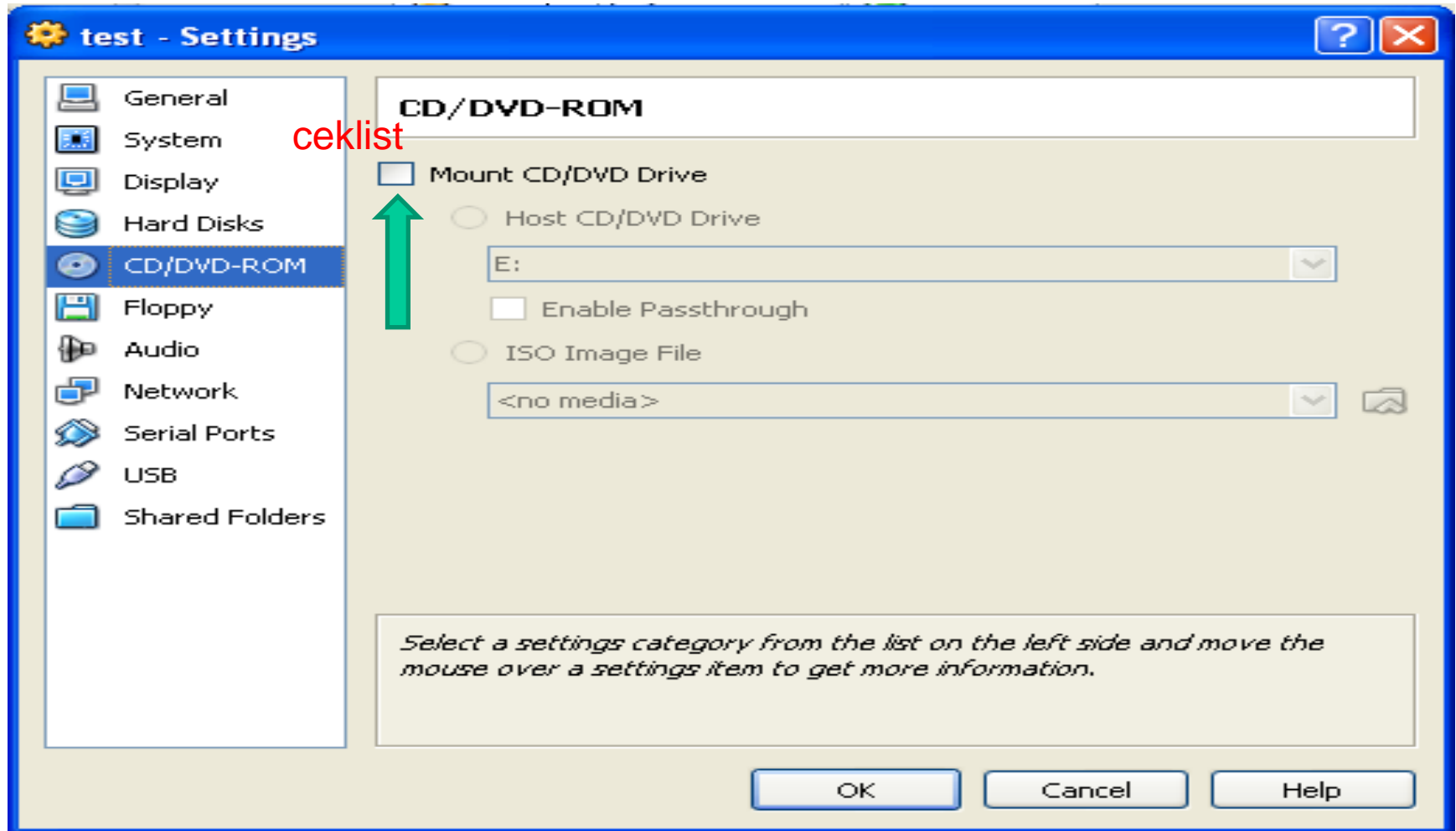
Konfirmasi



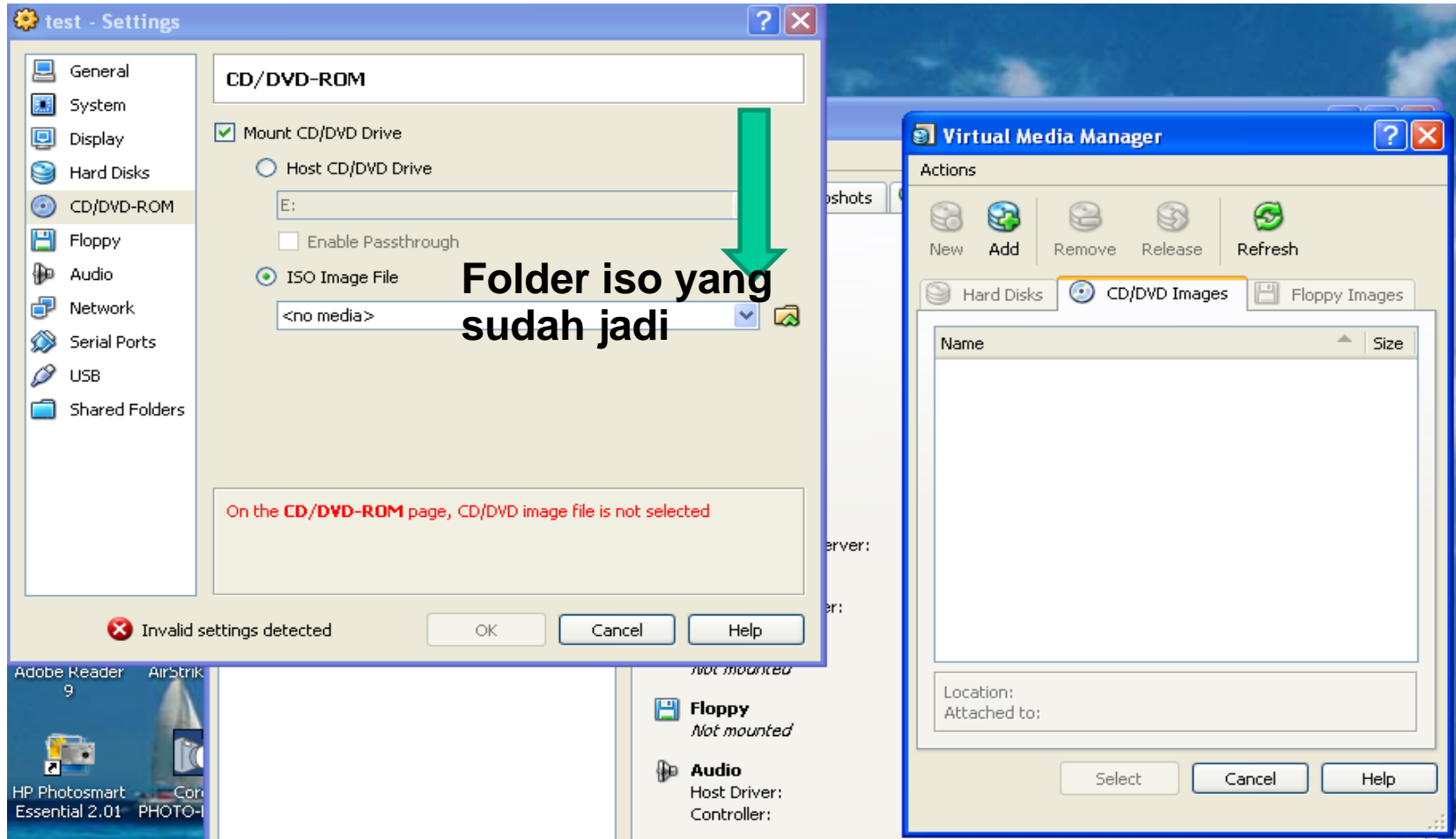
Setting virtual cd



Setting unmount device



Mount device (CD)



LATIHAN SOAL S O

1. Pilihan button pada langkah modify boot option untuk tab Start Xorg adalah:
 - a. Nogui
 - b. Nohd
 - c. Nodma
 - d. Noagp
 - e. Nocd

2. Pilihan source type pada langkah pertama dalam myslax creator:
 - a. ISO Default
 - b. CD Drive (E:)
 - c. ISO File
 - d. DVD Drive (E:)
 - e. CD ROM

LATIHAN SOAL S O (Lanjut...)

3. Selain pada tab modules dapat menambahkan modul tertentu di slax melalui :
 - a. Tab Root
 - b. Tab Slax
 - c. Tab Extra
 - d. tab Upload
 - e. Tab Download
4. Langkah kedua dalam menjalankan virtual box adalah:
 - a. Memberikan nama mesin maya dan type OS
 - b. Menentukan besar memori
 - c. Menentukan type harddisk
 - d. Menentukan harddisk virtual
 - e. Konfirmasi

LATIHAN SOAL S O (Lanjut...)

5. Aplikasi Open Office terdiri :
- a. Writer, Calc, Impress, Draw
 - b. Word, Excel, Presentation, Drawing
 - c. Word Processing, Power Point, drawing, data charting
 - d. Word Processing, drawing, Powerpoint, lotus123
 - e. Microsoft Word, Lotus123, Presentation, Drawing