

Petunjuk Instalasi Pinux

1. Kebutuhan Hardware Minimal

- Processor Intel PII 300MHz
- Memory 128 MB (Sangat tidak dianjurkan dibawah 128 MB)
- Harddisk minimal 3.2G (Terpasang pada kabel Primer - Master)
- Cdrom atau Cdwriter (Terpasang pada kabel Sekunder - Master)
- USB 2 s/d 4 buah
- Lan Card (untuk networking)
- Monitor VGA (support mode 1024x768)
- Mouse PS/2 atau scrooll mouse lebih baik

2. Instalasi

Set bios supaya booting pertama ke cdrom. Masukkan CD Pinux nomer 1 ke Cdrom, lalu boot komputer.

Jika muncul tanda promp titik dua, ketik 'nuke' lalu enter, sbb:

: *nuke* (enter)

Instalasi akan secara otomatis mempartisi dan memformat hardisk, kemudian menginstall file pinux.

Tunggu sampai proses instalasi 2 buah cd selesai, jika sudah selesai ketik 'exit' lalu enter, sbb:

: *exit* (enter)

3. Konfigurasi Perangkat Keras

Sewaktu pertama kali booting, Pinux akan mendeteksi perangkat keras dalam komputer anda,

Jika anda melihat tulisan: Welcome To Kudzu segera tekan sembarang tombol karena anda hanya diberi kesempatan selama 30 detik untuk menekan sembarang tombol.

Yang perlu anda pilih dalam kudzu hanyalah pilihan: *Configure*.

Jika anda memilih pilihan yang lain, hasil instalasi pinux akan tidak stabil atau gagal.

Jika lancard terdeteksi, akan muncul pilihan untuk mengkonfigurasi IP address,

Pilih: "*Migrate existing Network Configuration*".

Anda bisa mengkonfigurasi ulang IP address setelah login nanti.

4. Kofigurasi Pinux

Jika anda berhasil masuk ke mode grafis, pertama kali loginlah sebagai root:

Login: *root* (huruf kecil)
Password: *pointer* (huruf kecil)

Konfigurasi Pinux anda dengan melihat standard seting di website pinux <http://pinux.joglosemar.org> pada bagian: *How To*

Selain root, pinux menyediakan user default dengan login:

Login: *user* (huruf kecil)
Password: *password* (huruf kecil)

5. Kegagalan Instalasi Yang Mungkin Terjadi

- Kudzu gagal mendeteksi video card atau monitor sehingga Pinux tidak bisa masuk ke mode grafis

Pemecahan dapat dibaca di <http://pinux.joglosemar.org/xwindow.htm>

- Mouse tidak terdeteksi

Tekan Alt+F1 secara bersamaan untuk membuka menu:

Main menu - System Settings - Mouse

Pilih type mouse yang sesuai, kemudian Alt+F1 Logout jika pilihan anda benar, mouse akan langsung berfungsi.

Konfigurasi mouse dapat dibaca di <http://pinux.joglosemar.org/mouse.htm>

- Startup Sendmail Lama

Sendmail secara default adalah disable (nonaktif) pada Pinux. Sendmail adalah email server, tidak terkonfigurasi pada pinux karena untuk workstation relatif tidak dipergunakan. Tetapi jika sistem mengalami gangguan (walau sangat jarang terjadi), bisa saja pinux meload service secara default system, sehingga sendmail ikut dijalankan walaupun tanpa konfigurasi. Hal ini yang menyebabkan seakan-akan pinux mengalami hank.

Pemecahan:

Tunggu sekitar 5 s/d 15 menit, setelah masuk xwindows segera disable sendmail.

Main menu - System Setting - Server Settings - Services.

Default service pada pinux dapat dilihat pada website pinux: <http://pinux.joglosemar.org/services.htm>

6. Penutup

Jika Pinux berguna bagi anda, mohon untuk disebarluaskan secara gratis. Terima-kasih.