## Instalasi Ubuntu 10.10

## Persiapan:

## > Sediakan *speck* komputer

Prosesor : Pentium 4 atau AMD 64 bit

RAM : 512 MB VGA : Nvidia atau Ati

Hardisk : 8 GB

Catatan : spesifikasi lebih rendah dapat berjalan hanya saja tidak begitu optimal

- > Ubah setingan bios ke boot cd/dvd rom
- > Sediakan CD Installer Ubuntu 10.10.

Untuk mendapatkannya Anda dapat *download* di situs resmi <a href="http://www.ubuntu.com/desktop/get-ubuntu/download">http://www.ubuntu.com/desktop/get-ubuntu/download</a>. Download file iso Ubuntu 10.10 yang sesuai dengan kebutuhan apakah itu untuk Desktop, Netbook atau versi Server. Selain itu, perhatikan juga versi Ubuntu apakah ingin menggunakan versi Ubuntu 32 bit atau 64 bit sesuai dengan hardware yang tersedia.

Masukkan CD Installer ke dalam CDROM dan tunggu hingga proses booting berjalan.

Pada tahap awal akan muncul tampilan Welcome dimana Anda akan diarahkan untuk **Instali Ubuntu** atau **Try Ubuntu**. **Try Ubuntu** adalah proses dimana Ubuntu hanya akan dijadikan OS sementara atau sering disebut dengan istilah *Ubuntu Live CD*.

Klik Install Ubuntu untuk memulai instalasi.

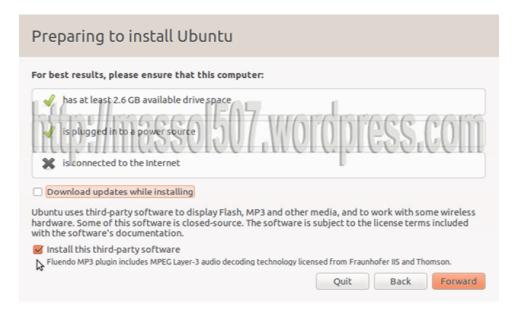


Tampilan pembuka instalasi

Pada tahap Preparing to Install Ubuntu ini perhatikan beberapa syarat yang diperlukan, antara lain:

- > Tersedia space hardisk minimal 2.6 GB
- Kabel power terpasang
- ➤ Koneksi internet dan download update lebih baik hilangkan checklist untuk mempersingkat waktu instalasi.

Jika semuanya sudah disesuaikan, klik **Forward** untuk melanjutkan instalasi.



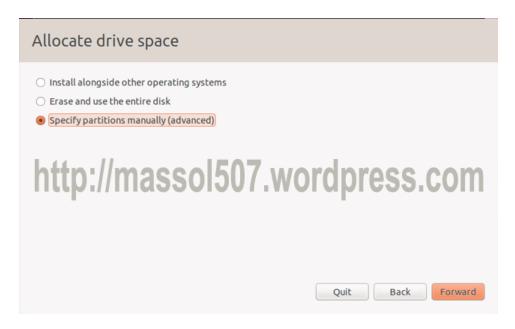
Persiapan untuk instal Ubuntu

Pada tahap **Allocate drive space** di sini ada 3 pilihan, antara lain:

- > Install alongside other operating systems (instal Ubuntu dan membiarkannya dengan sistem operasi yang sudah ada)
- ➤ Erase and use the entire disk (menghapus semua isi hardisk dan menggunakannya untuk instal Ubuntu baru)
- Specify partitions manually (mengelola partisi hardisk secara manual).

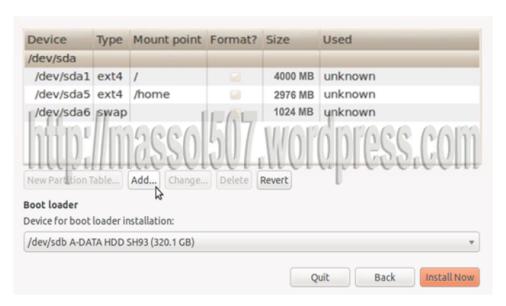
Jika komputer yang Anda pakai adalah komputer lama yang sudah ada datanya, sebaiknya pilih *Specify partitions manually* agar data yang sudah ada lebih aman dari kesalahan menghapus.

Langkah berikutnya adalah klik Forward.



Penentuan alokasi hardisk

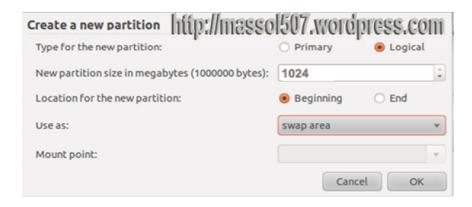
Langkah berikutnya adalah menentukan partisi hardisk. Dari 8 GB yang disediakan saat persiapan instlasi tadi mari kita bagi menjadi 3 partisi



Partisi 8 GB untuk Ubuntu

1. Tentukan partisi **Swap** (*Virtual* memori sebesar 2x besar RAM = 2x 512 MB=1024MB)

Arahkan kursor pada partisi hardisk 8GB (*free space*) dan klik **Add**. Pada pilihan **Use as** pilih **swap area** dan tentukan besar **Swap** dengan mengetikkan 1024 lalu klik **OK**.



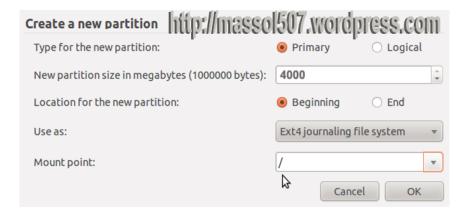
2. Tentukan partisi root ( / ) (sediakan sebesar 4GB)

Ikuti langkah no.1 pada pilihan *Mount Point* pilih *root (/)* dan tentukan besar partisi lalu **klik OK.** 



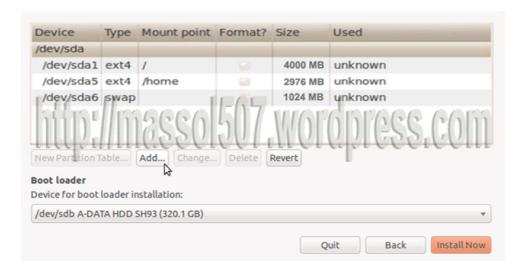
3. Tentukan partisi home (pakai semua sisa partisi yang tersedia)

Ikuti langkah no.1 pada pilihan *Mount Point* pilih *home* dan besarnya sesuai dengan yang tersedia lalu klik **OK**.



Catatan : penentuan partisi ini urutanya tidak mengikat artinya dapatterlebih dahulu membuat root, home, swap atau lainnya.

Jika pembagian partisi sudah selesai arahkan kursor pada partisi Root (/) lalu klik Install Now.



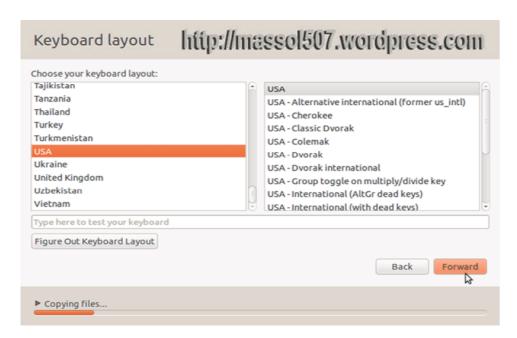
Seleksi partisi root (/)

Langkah berikutnya adalah penentuan lokasi. Arahkan kursor ke daerah Jakarta seperti di gambar lalu klik **Forward**.



Penentuan lokasi

Secara default susunan keyboard adalah Usa. Langsung saja klik Forward.



Penentuan layout keyboard

Pada tahap Who are you? Tentukan nama, nama komputer, user dan password lalu klik Forward.



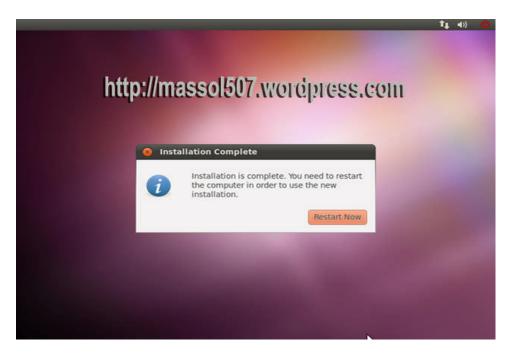
Penentuan nama, nama komputer, user dan password

Proses instalasi akan berjalan tunggulah hingga selesai.



Proses instalasi sedang berjalan

Jika proses instalasi sudah selesai akan keluar perintah untuk *restart* komputer dan membuka *CD installer* , klik **Restart Now**.



Perintah restart komputer

Proses instalasi telah selesai.



Tampilan *login* Ubuntu