

Cara Install Fedora 14

R.Muhammad Arifin
deadadder666@gmail.com
<http://opensource12.blogspot.com>

Lisensi Dokumen:

Copyright © 2003-2007 IlmuKomputer.Com

Seluruh dokumen di IlmuKomputer.Com dapat digunakan, dimodifikasi dan disebarkan secara bebas untuk tujuan bukan komersial (nonprofit), dengan syarat tidak menghapus atau merubah atribut penulis dan pernyataan copyright yang disertakan dalam setiap dokumen. Tidak diperbolehkan melakukan penulisan ulang, kecuali mendapatkan ijin terlebih dahulu dari IlmuKomputer.Com.

Apa sih Fedora itu? Apa pengertian Fedora? Fedora merupakan salah satu distro linux dimana distro ini tersusun dari paket aplikasi office, multimedia, game, internet, grafis, server dan masih banyak lagi. Hal tersebut menjadikan Fedora sangat cocok digunakan untuk keperluan desktop, laptop, atau pun server.

Fedora dikembangkan oleh Fedora Project, komunitas Fedora dan disponsori oleh Red Hat. Pengembangan Fedora dilakukan secara terbuka dan bersama, sehingga siapa pun dapat turut serta berkontribusi dalam pengembangan Fedora agar menjadi yang lebih baik lagi. Hal itulah yang membuat Fedora dapat didistribusikan kepada siapa saja secara bebas.

Fedora juga memiliki siklus rilis yang singkat, yaitu setiap 6 bulan sekali. Namun jika suatu versi terbaru telah muncul, masa setelah 13 bulan dari versi tersebut diluncurkan maka support untuk versi tersebut akan dihentikan. Hal ini akan berdampak bagi admin suatu server karena mereka akan diwajibkan untuk mengupgrade setiap 6 bulannya.

Fedora menggunakan manager paket RPM Package Manager (dahulu dikenal dengan sebutan Redhat Package Manager yang disingkat RPM) dan manajemen paket aplikasi yum. RPM ini berfungsi sebagai alat bantu dalam melakukan instalasi, deinstalasi, verifikasi dan kueri perangkat lunak.

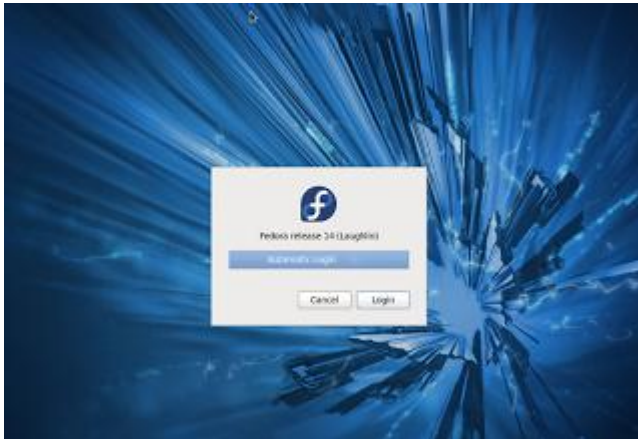
Sebagai antarmuka standar, Fedora menggunakan Gnome 3. Namun, tidak menutup kemungkinan Anda menggunakan antarmuka lain karena Fedora memberikan spin yang sesuai dengan selera dan kebutuhan Anda.

CARA INSTALL LINUX FEDORA 14

Langkah pertama sebelum menginstall linux Fedora 14, anda harus mengetahui

spesifikasi minimum untuk menginstall linux tersebut. Spesifikasinya minimal adalah pentium III 400MHz – 1 GHz, Ram 256 MB, 10 GB of available disk space.

Lalu atur booting cd/dvd, dengan cara masuk ke BIOS dengan cara saat PC menyala awal langsung tekan F2+ Delete, terus klaw sudah masuk bios pilih setting bios terus kasih tulisan cd/dvd ke paling atas bila sudah tekan F10 lalu barus masukan cd/dvd lalu save.



Lalu tunggu sampai keluar gambar seperti diatas, dan pilih login



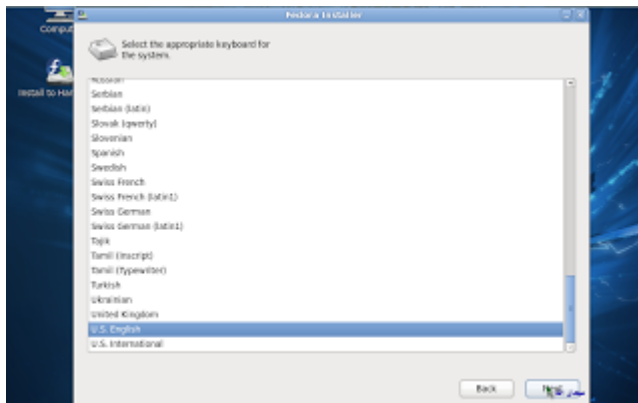
Lalu tunggu sampai dekstop keluar semua seperti pada gambar diatas.

Dan pilih icon dan tulisan seperti di atas yaitu install to hard drive

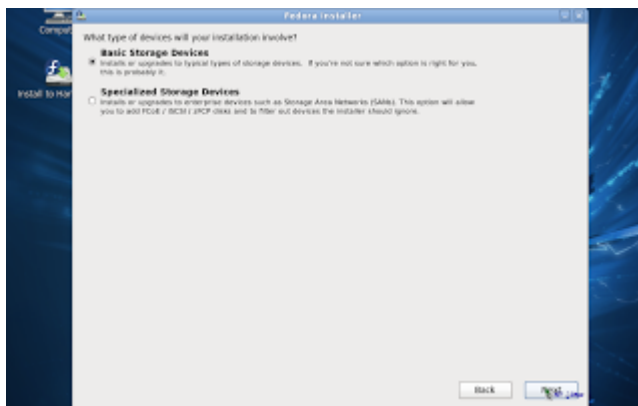


Terus tunggu sampai keluar jendela seperti diatas, dan pilih next untuk melanjutkan

installasi.



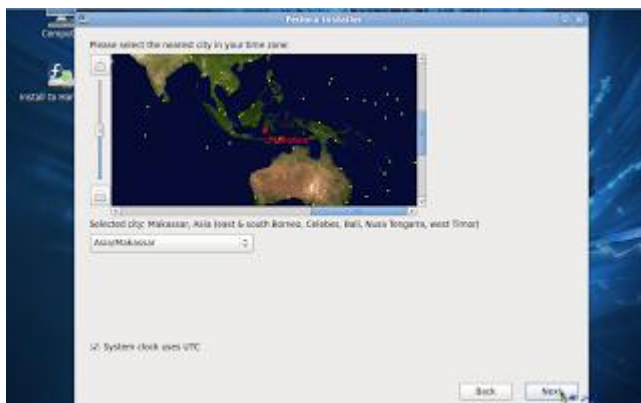
Lalu akan keluar jendela seperti diatas, disini anda di tanya bahasa keyboard anda berasal dari mana tapi standartnya US. English jadi di Next langsung saja.



Disini ditanya anda mau menggunakan device apa lalu pilih basic storage devices dan di Next.



Lalu akan mengeluarkan jendela disini ditanya domain yang akan digunakan terserah anda intinya berakhiran (.com, ac.id, co.id, sch.id, dll).



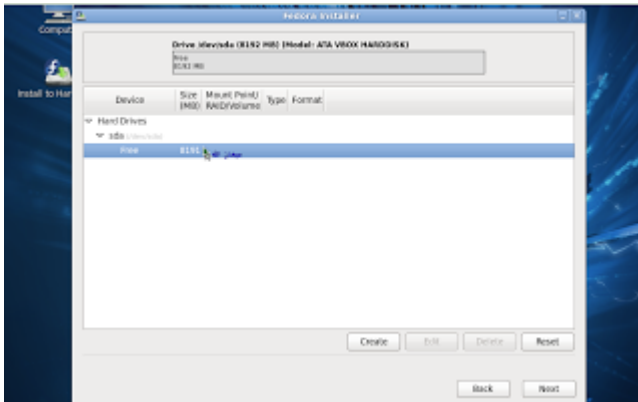
Trus di sini anda di tanya kota mana yang letak jamnya sama dengan letak posisi kita sekarang.



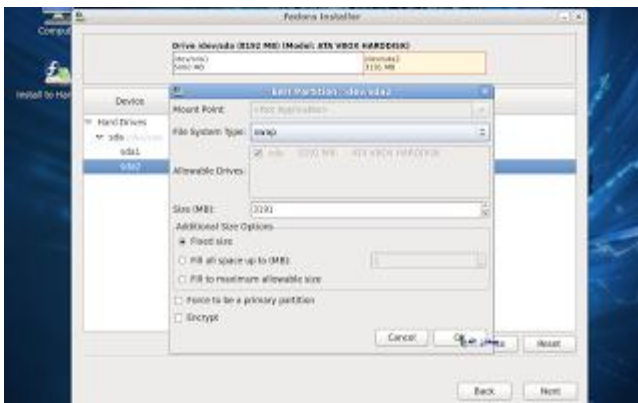
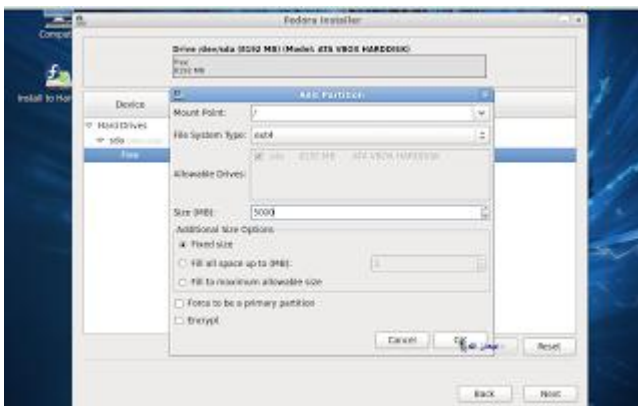
Lalu akan keluar jendela seperti diatas lalu isikan sandi untuk login anda setelah itu di next langsung dan akan keluar peringatan pilih use anyway.



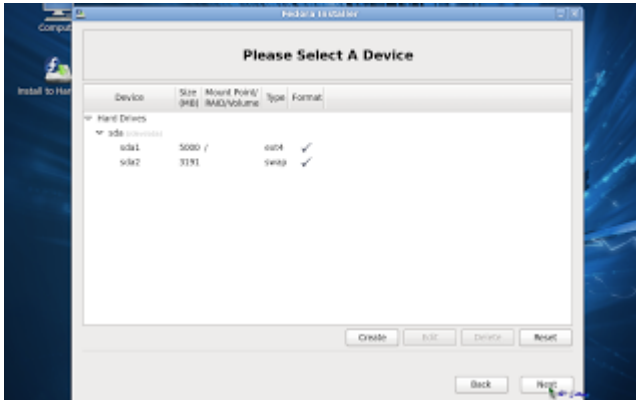
Di bagian jendela ini anda pilih Create Costum Layout karena nanti akan setting ukuran hardisk anda secara manual.



Disini anda akan membagi ukuran hardisk anda



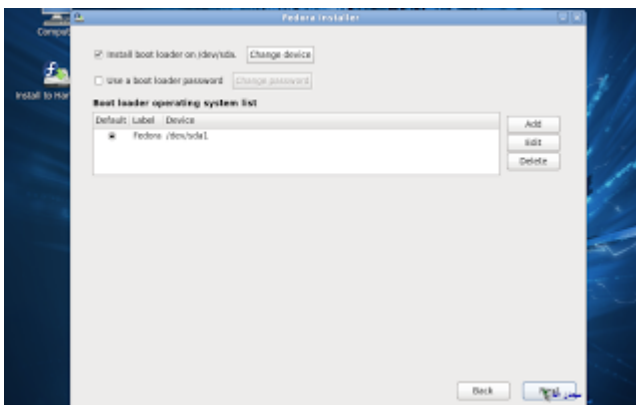
Lalu anda atur partisinya dengan cara klik yang di tunjukkan cursor tersebut. Contoh seperti pada gambar di atas : (ingat contoh yang ada di atas itu hanya sekedar contoh untuk anda bila ingin lebih bisa saja) tapi ingat ruang swap adalah $\frac{1}{4}$ lebih besar dari ram anda.



Bila sudah selesai atur partisinya akan muncul gambar seperti di atas. lalu di next saja.



Lalu akan muncul peringatan dan pilihlah write changes to disk.



Setelah itu akan muncul jendela seperti diatas langsung pilih next saja.



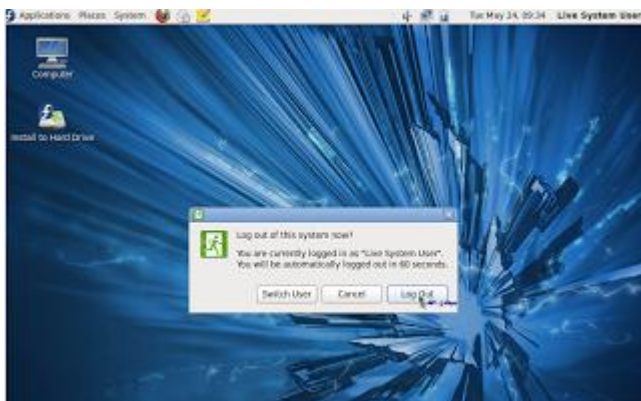
Lalu tunggu proses pemasangan Linux tersebut.



Setelah selesai pemasangan system akan muncul seperti diatas lalu pilih close.



Lalu restart lah PC anda tersebut. Pilih quit



Setelah itu akan muncul jendela seperti pada di atas pilih log out untuk restart system fedora



Saat restart tadi anda keluarkan Cd installan tersebut.



Isikan semua data yang di suruh sperti gambar di atas.



Dan Selesai akan keluaran deskop seperti diatas...

Biografi Penulis



R.Muhammad Arifin . Lulusan SMK Negeri 5 Semarang. Sekarang sedang menuntut ilmu di Politeknik Negeri Semarang, Jurusan Teknik Elektro dengan Program Studi Teknik Telekomunikasi. Untuk artikel yang lain dapat dilihat di situs blog <http://opensource12.blogspot.com>