

Saturday, December 6, 2008

### LiveUSB TinyMe

Dari USB dengan TinyMe 2008

PCLinuxOS adalah distro Linux favorit saya karena banyak hal, diantaranya: LiveCD, mudah instalasinya, mudah manajemen paket-paket perangkat lunaknya, mudah me-remaster-nya, punya komunitas yang aktif dan ada mirror-nya di Indonesia (ini yang paling penting). PCLinuxOS telah melahirkan beberapa distro baru diantaranya: PCLinuxOS Gnome Edition (berbasis Gnome), TinyFlux (berbasis Fluxbox), MiniMe (PCLinuxOS KDE tetapi dalam versi yang lebih slim) dan yang bungsu dan tidak kalah keren adalah TinyMe.

TinyMe

TinyMe adalah versi remaster komunitas pengguna PCLinuxOS. TinyMe ditujukan untuk komputer-komputer lama dengan spesifikasi hardware yang tidak tinggi. Oleh karena itu TinyMe hadir dalam ukuran yang lebih langsing dari PCLinuxOS MiniMe, TinyFlux (TinyFlux juga sudah mulai menghadirkan MidiFlux) dan PCLinuxOS Gnome edition.

Karena pada dasarnya PCLinuxOS adalah distro LiveCD, maka semua turunanannya mewarisi model LiveCD PCLinuxOS, termasuk TinyMe. TinyMe dengan mudah dapat diunduh iso-nya dari sini. TinyMe menggunakan Window Manager LXDE yang sedang naik daun, dengan Desktop Manager Openbox. Ini untuk membuat TinyMe langsing, serbaguna dan lebih cepat loading-nya sebagai LiveCD. Acuan-nya adalah LiveCD lain yang kecil dan cepat seperti DSL, Puppy atau TinyFlux.

TinyMe LiveUSB

Kebutuhan membuat LiveUSB TinyMe ini hanya terjadi ketika saya membeli netbook. USB Flash adalah inovasi perangkat penyimpanan portabel favorit saya. Jadi meskipun saya bisa menginstalasi TinyMe dengan LiveCD, tapi masih perlu membakar CD, menyiapkan CDRom portabel dan menginstalasikannya. Dengan LiveUSB prosesnya menjadi lebih pendek, meski pada awalnya tidak lebih sederhana. Menyiapkan LiveUSB bisa dilakukan dari Windows, tidak membutuhkan CDRom portabel, tidak membutuhkan pembakaran CD (berarti 1 CD dihemat) tapi hanya butuh USB Flash saja.

Untuk membuat TinyMe LiveUSB di Windows ikuti langkah-langkah sebagai berikut:

Siapkan USB Flash anda, minimum ukurannya 256 MB, format dengan FAT32.

Download TinyMe iso di [sini](#)

Ekstrak TinyMe-2008.0.i586.iso dengan 7-zip ke USB Flash.

Download syslinux dan ekstrak ke direktori kerja anda (misal c:\syslinux).

Masuk ke \syslinux\win32, jalankan syslinux untuk membuat USB Flash (misal dikenali sebagai drive G:)  
syslinux -ma G:

Jalankan notepad, ketik di bawah ini:

```
timeout 1
DEFAULT liveusb
PROMPT 0
LABEL liveusb
kernel vmlinuz
append livecd=livecd initrd=initrd.gz root=/dev/rd/3 vga=788 keyb=us bootfrom=/dev/sda1
changes=/dev/sda1/changes fromusb
```

Simpan sebagai syslinux.cfg pada USB Flash.

Posted by Meta Nurwidyanto in Linux at 23:09

thx banget untuk infonya, saya sudah download, dan jalankan semua, tetapi masih ada kendala.

Ketika selesai booting tinyme tidak masuk ke langsung ke GUI mode, meminta Localhost Login :

login supaya bisa ke GUI mode apa ya? karena saya baru dengan linux dan livecd, jadi mohon pencerahan dan bantuannya, mohon juga bisa di emailkan ke saya Thx...

Anonymous on Nov 7 2009, 15:33

## **Blog Export: Meta Soliloquy Blog, <http://meta.wacana.net/>**

Login masih sama. root:root, guest:guest. Jika ingin langsung GUI, coba pakai Moblin, untuk netbook, enteng dan cepat  
Anonymous on Dec 6 2009, 19:56