



Cara Membuat Multi USB Bootable Dengan YUMI (Your Universal Multiboot Installer)

Kategori: Hardware

Oleh: Gufron Rajo Kaciak, 2014-01-04 19:22:13

Media instalasi menggunakan *bootable USB flash drive* akan sangat bermanfaat bagi seorang teknisi komputer atau pemilik komputer, terutama ketika akan menginstall *netbook* atau *notebook* yang tidak memiliki *CD/DVD drive*. Selain itu, menggunakan *USB flash drive* akan mempermudah dan mempercepat proses instalasi dibandingkan menggunakan media *CD/DVD*.

Salah satu aplikasi yang dapat digunakan untuk membuat *bootable* pada media *USB flash drive* (*flashdisk*, *memory stick* dan yang lainnya) adalah *YUMI (Your Universal Multiboot Installer)*. *YUMI* bersifat gratis dan *portable*. Sesuai dengan namanya, salah satu kelebihan *YUMI* dibandingkan aplikasi sejenis lainnya adalah kita dapat membuat berbagai macam sistem operasi, utilitas anti virus, perangkat kloning dan diagnosa disk atau tool-tool lain dalam satu *USB flash drive (multi boot)*. Dan mulai 11 Desember 2013 *YUMI* juga tersedia dalam 2 platform sistem operasi, Windows dan Linux (Ubuntu atau Debian).

Menggunakan YUMI (Your Universal Multiboot Installer)

Menggunakan *Universal USB Installer* sangatlah mudah. Setelah mendownload aplikasi *YUMI (Your Universal Multiboot Installer)*, klik ganda untuk mulai menjalankannya. Klik tombol *I Agree* dengan lisensi penggunaan *YUMI (Your Universal Multiboot Installer)*.

Di bagian *Step 1*, pilih *USB flash drive* yang akan dibuat menjadi *bootable*. Opsi *Show All Drives* akan menampilkan seluruh drive yang terpasang pada komputer, mulai dari *hard disk* sampai *CD/DVD-ROM*, dan sebaiknya tidak diaktifkan agar tidak salah dalam memilih drive yang digunakan oleh *USB flash drive* yang dicolokkan ke komputer.

Setelah pemilihan *USB flash drive*, secara otomatis di bagian kanan *Step 1* akan tampil 2 opsi, opsi *View or Remove Installed Distros* dan opsi *Format Drive (Erase Content)*.

Opsi *View or Remove Installed Distros* berguna untuk melihat sistem operasi atau tool-tool yang sudah pernah diinstall pada *USB flash drive* dan jika dibutuhkan dapat menghapus sistem operasi atau tool-tool yang tidak diinginkan. Pada bagian *Step 2*, pilih sistem operasi atau tool yang akan dihapus.



Opsi *Format Drive (Erase Content)* digunakan untuk memerintahkan aplikasi memformat *USB flash drive* yang digunakan. Gunakan opsi ini hanya satu kali ketika pertama kali membuat *USB bootable*, agar *USB flash drive* dapat digunakan untuk booting. Karena itu, pastikan data-data yang ada dalam *USB flash drive* sudah di-*backup*. Untuk penambahan sistem operasi berikutnya, opsi ini jangan diaktifkan kembali.

Pada *Step 2*, pilih sistem operasi atau tool-tool yang akan ditambahkan ke dalam *USB flash drive*.

Pada *Step 3*, tekan tombol *Browse* untuk memilih file .iso sistem operasi atau tool yang akan ditambahkan tersebut. Selanjutnya tekan tombol *Create* untuk memulai proses pembuatan *bootable USB flash drive*.

Sebelum proses format dan penyalinan file dimulai, *YUMI* akan melakukan konfirmasi dan pemberitahuan proses yang akan dilakukan. Klik tombol *Yes* untuk memulai proses.

Selanjutnya proses format *USB flash drive* dimulai.

Selesai format, *YUMI* akan mulai menyalin file-file sistem operasi ke dalam *USB flash drive*.



Setelah proses format dan penyalinan file selesai, klik tombol *Next*.

Selanjutnya akan ditampilkan konfirmasi, apakah kita ingin menambah sistem operasi lain pada saat itu juga atau tidak. Penambahan sistem operasi atau tool-tool lain dapat dilakukan pada waktu berbeda.

Jika kita menekan tombol *Yes*, maka kita akan kembali ke langkah awal yaitu memilih flash disk. Jika kita menekan tombol *No*, maka proses pembuatan *USB flash drive* menjadi selesai. Tekan tombol *Finish* untuk keluar dari aplikasi.

Untuk menggunakan *USB flash drive* sebagai media instalasi, lakukan pengaturan pada *BIOS* agar *device* yang pertama dibaca saat booting (*Boot devices priority*) adalah *USB flash drive*.

Untuk download aplikasi terbaru *YUMI 2.0.0.8*, dapat dilakukan disini:

[YUMI v2.0.0.8 for Windows, Aplikasi Pembuat USB Bootable](#)

Tutorial ini diambil dari buku "Perbaikan Perangkat Komputer" karya Gufron, S.T., M.Kom yang diterbitkan oleh Bung Hatta University Press.