

Menambahkan USB Device Di Virtualbox

Arsyan Andregate

arsyanzone.178@gmail.com

<http://andregatemedi.blogspot.com>

Lisensi Dokumen:

Copyright © 2003-2012 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.

Seringkali kita membutuhkan suatu external device seperti USB flashdisk, modem, atau harddisk external saat menggunakan Virtual machine. Memang, ada sedikit cara yang harus dilakukan supaya benda yang tertancap di komputer kita dapat dikenali di mesin virtual.

Sebetulnya caranya cukup mudah. Kali ini saya menggunakan Windows XP sebagai OS Guest dan Windows & sebagai Sistem operasi host (sebenarnya tidak berpengaruh, cuma biar gampang membedakan saja). Sedangkan software virtualisasi yang digunakan adalah Oracle VM Virtualbox. Sekarang perhatikan, saya memiliki Flashdisk merk Toshiba yang telah terhubung di PC (namanya 'SUPERNOVA', ada di paling bawah). Pertama kalinya anda harus pastikan tidak ada aktivitas read-write pada flashdisk ini. Dikarenakan nantinya flashdisk ini akan di 'eject' oleh virtualbox.



Sekarang buka virtual machine anda (Windows XP). kemudian ikuti alur berikut: Device > Device USB > Toshiba Transmemory.



Setelah menunggu beberapa saat, USB flashdisk di OS host telah menghilang dan berpindah ke OS guest.



Cara ini tentunya universal alias dapat digunakan pada device apa saja termasuk modem atau dvd writer external. Dengan membuat semacam USB Bridge pada OS host, virtualbox memindahkan kendali external device ke OS guest. Lantas bagaimana cara meng'eject'nya? Karena kendali telah berpindah, eject flashdisk dari dalam OS guest, cabut flashdisknya, kemudian tancapkan lagi ke PC adalah cara termudah mengembalikan kendali USB Flashdisk kembali ke OS host.

Biografi Penulis

Arsyan Andregate.



Seorang mahasiswa Teknik Telekomunikasi D3 tingkat pertama di Politeknik Negeri Semarang.