

VMware Workstation untuk Instalasi Windows XP

Insani Ning Arum

insani_arum@yahoo.com

http://insani-arum.blogspot.com

Lisensi Dokumen:

Copyright © 2003-2007 IlmuKomputer.Com

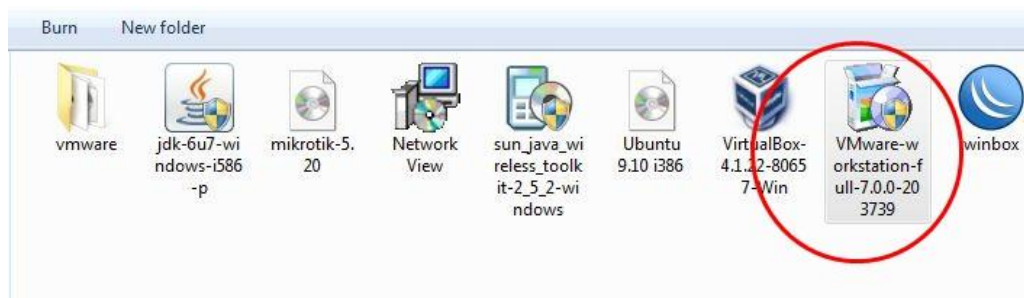
Seluruh dokumen di IlmuKomputer.Com dapat digunakan, dimodifikasi dan disebarkan secara bebas untuk tujuan bukan komersial (nonprofit), dengan syarat tidak menghapus atau merubah atribut penulis dan pernyataan copyright yang disertakan dalam setiap dokumen. Tidak diperbolehkan melakukan penulisan ulang,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

Pada artikel kali ini penulis akan membahas tentang contoh lain dari Virtual Machine, yaitu VMware Workstation. Cara kerja dari VMware ini sama seperti virtual machine lainnya yaitu untuk simulasi instalasi suatu sistem operasi komputer. Dengan menggunakan virtual machine, kita dapat melakukan instalasi tanpa harus membeli perangkat hardwarenya. Berikut adalah langkah – langkah instalasi Windows XP pada VMware :

VMware Workstation untuk Instalasi Windows XP

Sebelum melakukan instalasi Windows XP, kita lakukan instalasi VMware dahulu. Berikut langkah – langkahnya :

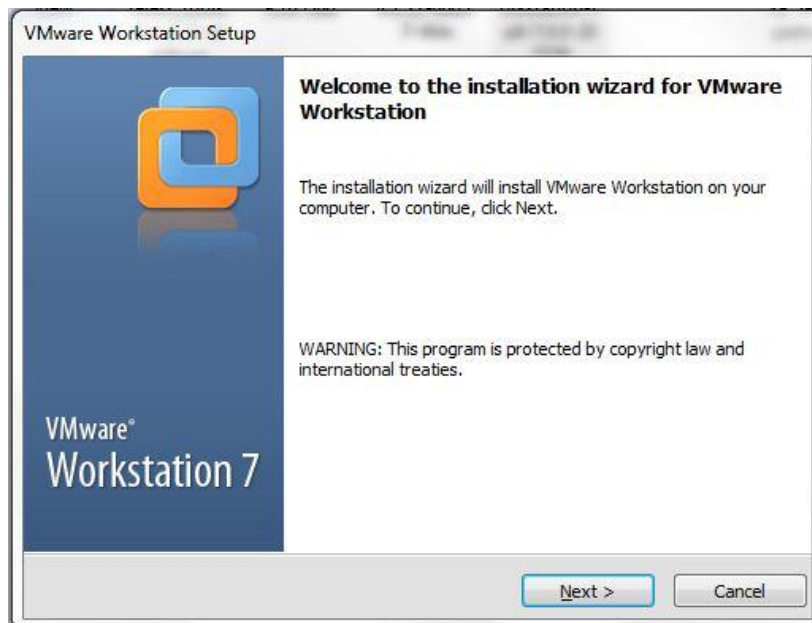
1. Klik 2x file setup VMware Workstation 7.



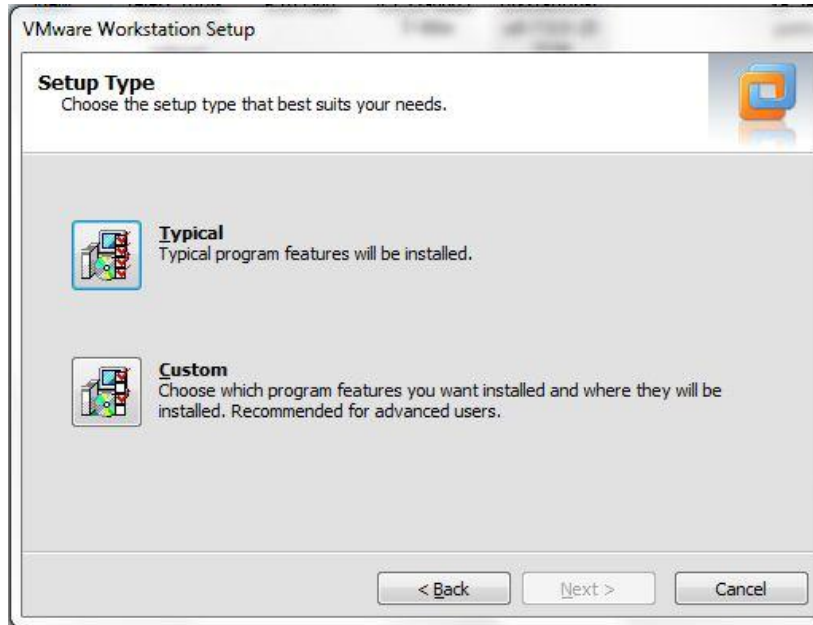
2. Akan muncul tampilan seperti berikut dan tunggu beberapa saat.



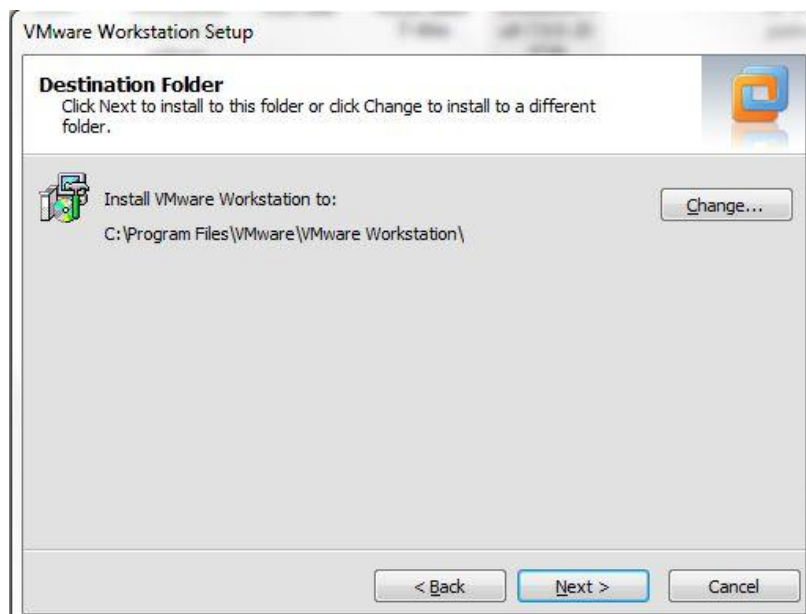
3. Pilih Next untuk melanjutkan proses instalasi.



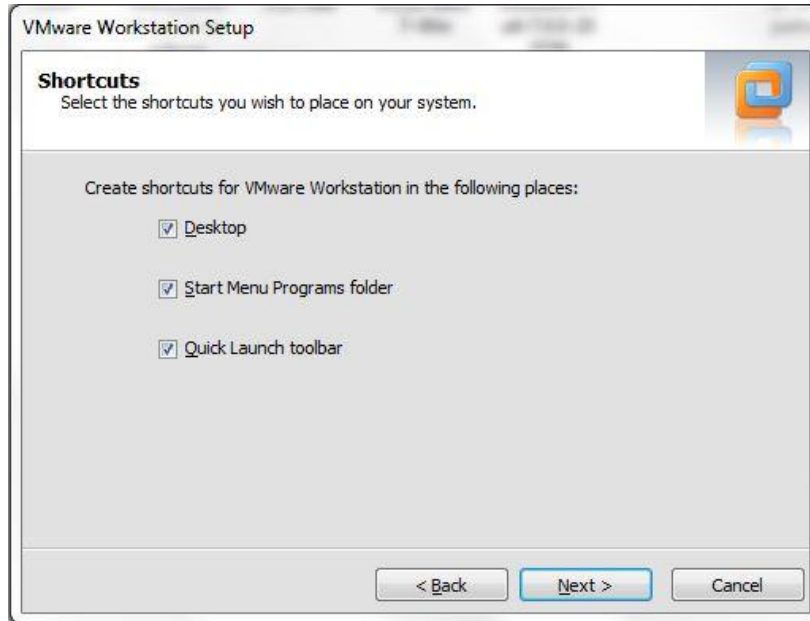
- Pilih Setup Type sesuai kebutuhan. Pilih Typical jika ingin menginstal semua fitur yang ada di VMware. Pilih Custom jika hanya ingin menginstal beberapa fitur sesuai keinginan.



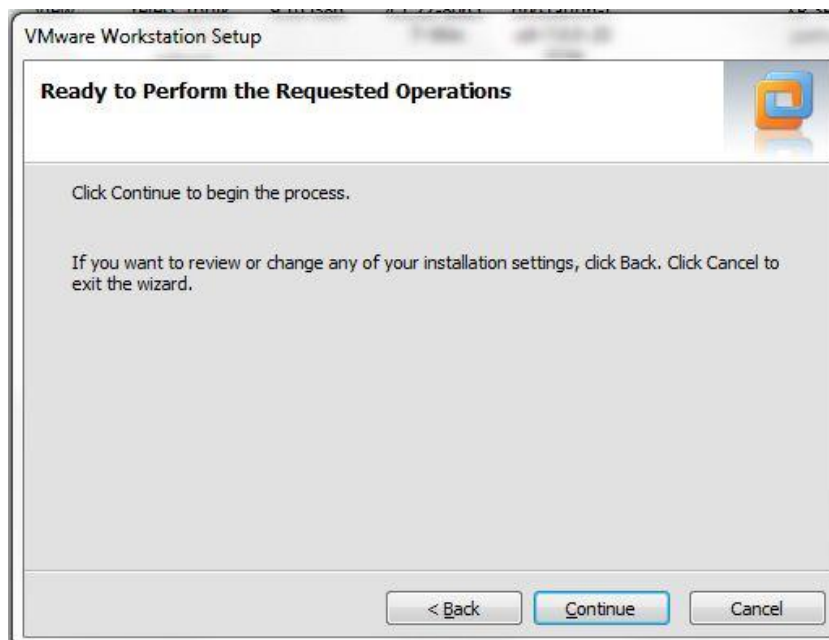
- Pada Destination Folder, tentukan lokasi dimana kita akan menyimpan program file dari VMware. Selanjutnya pilih Next.



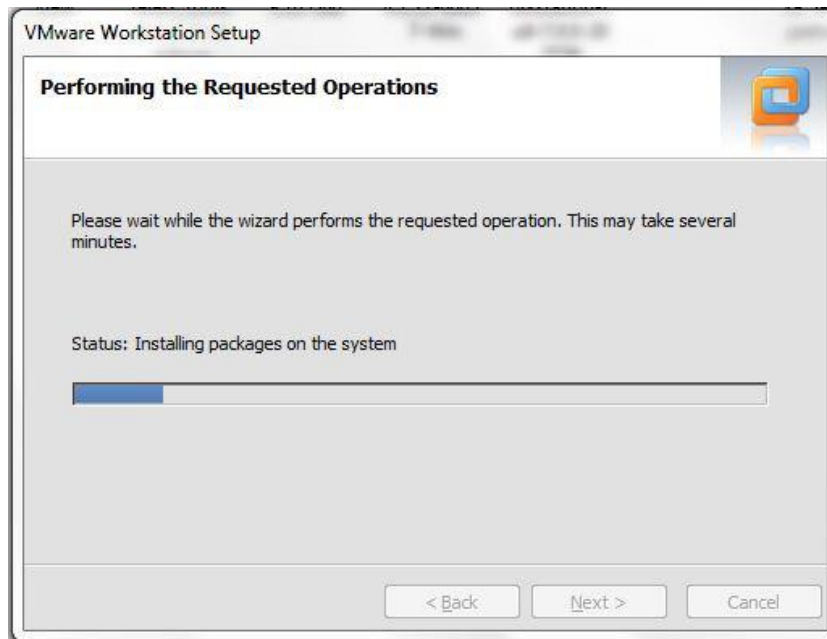
6. Pada bagian ini silakan tentukan apakah Anda ingin membuat Shortcuts pada Dekstop, Start Menu, ataupun Toolbar dengan cara memberi tanda centang pada tiap option. Pilih Next.



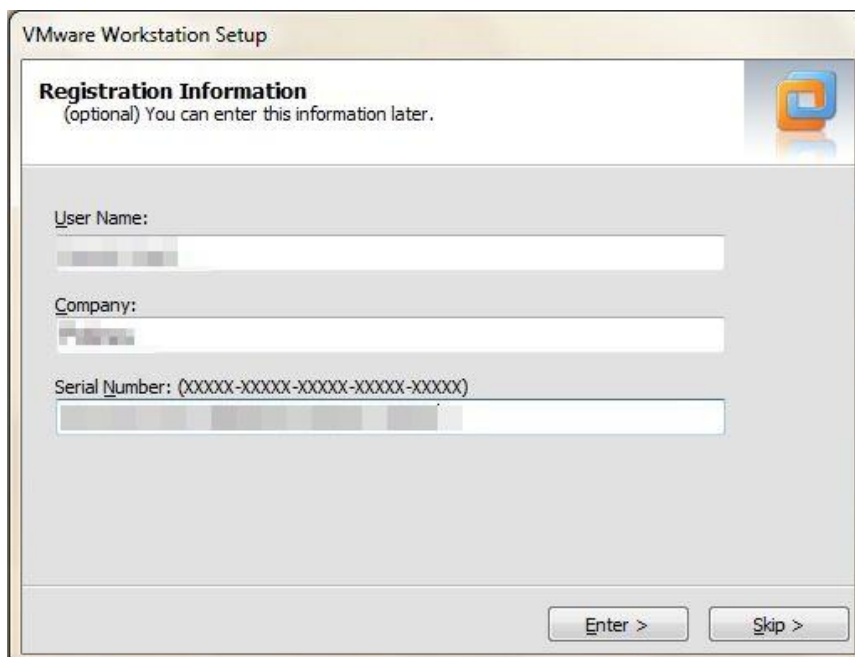
7. Pada Ready to Perform the Requested Operations, pilih Continue untuk memulai proses instalasi.



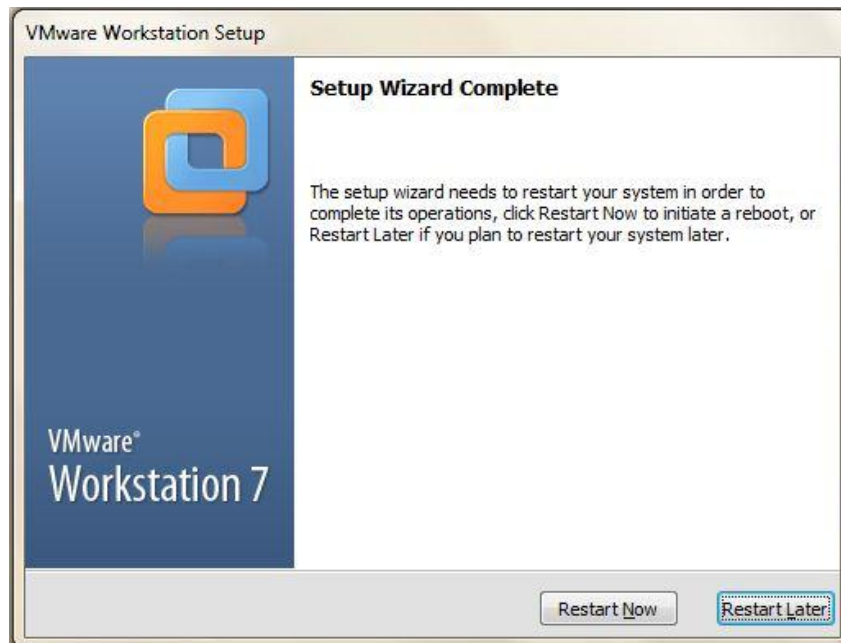
8. Proses instalasi sedang berjalan, tunggu beberapa menit.



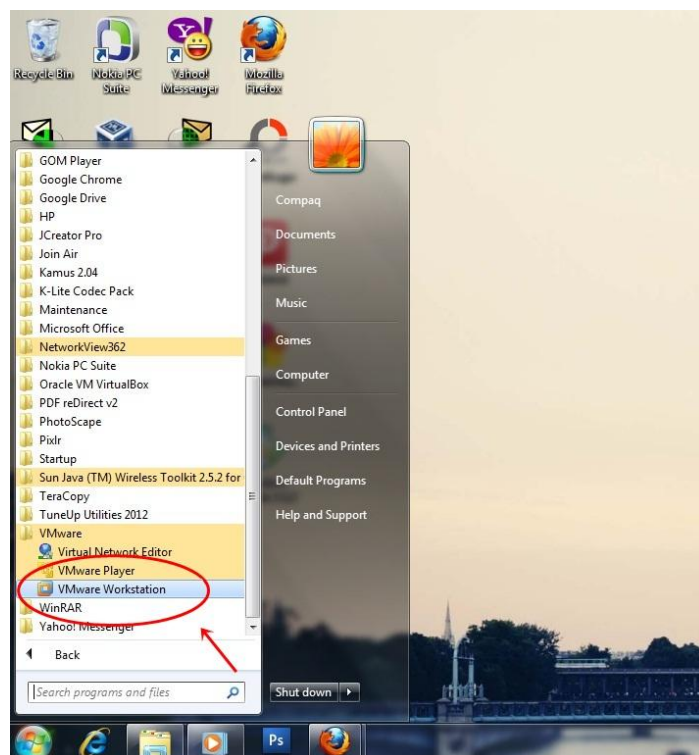
9. Pada Registration Information, silakan isi User Name, Company dan Serial Number dari VMware. Lalu pilih Enter.



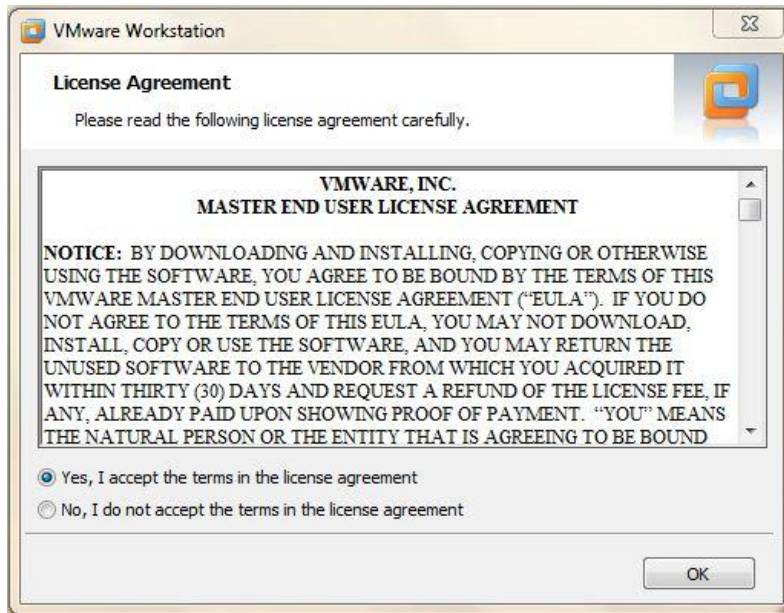
10. Proses instalasi selesai, pilih Restart Now untuk langsung merestart komputer sebelum aplikasi digunakan. Atau pilih Restart Later jika ingin restartnya lain waktu.



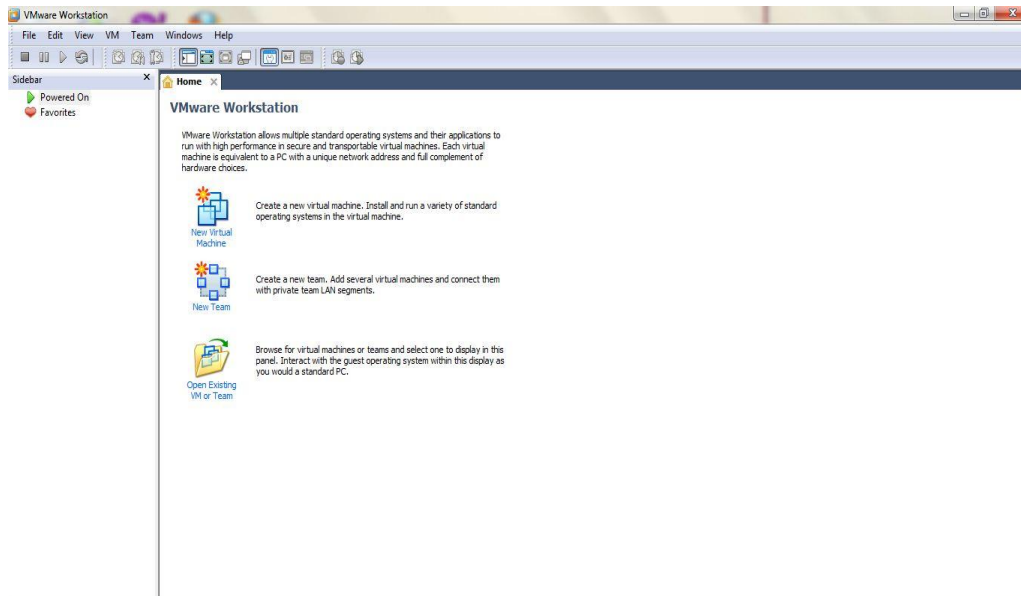
11. Untuk memulai menggunakan aplikasi VMware, pada menu Start cari folder VMware dan pilih VMware Workstation.



12. Akan muncul License Agreement, pilih Accept untuk menyetujui. Lalu pilih OK.

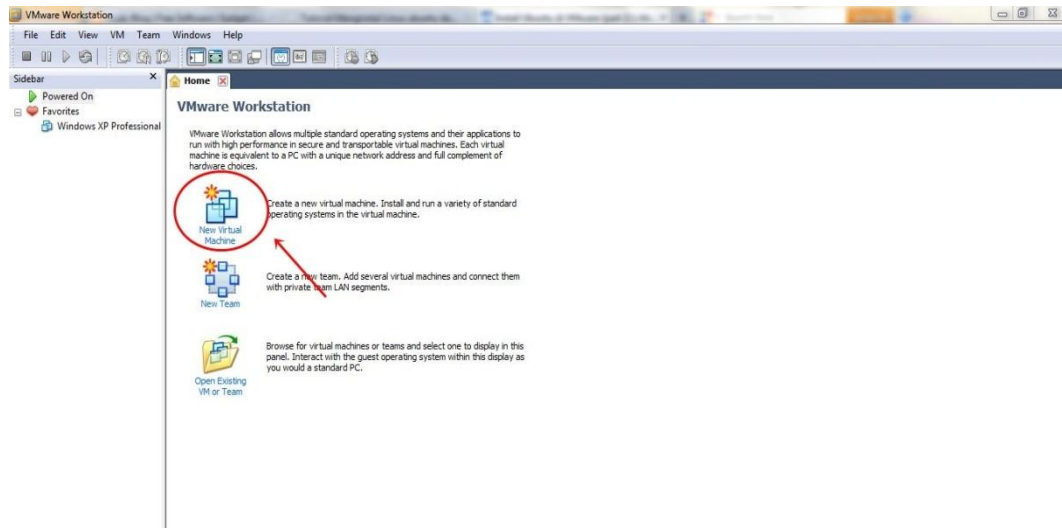


13. Inilah tampilan awal dari VMware.



Setelah VMware sudah terinstal, langkah selanjutnya adalah melakukan persiapan pada VMware untuk instalasi Windows XP. Langkah – langkahnya adalah :

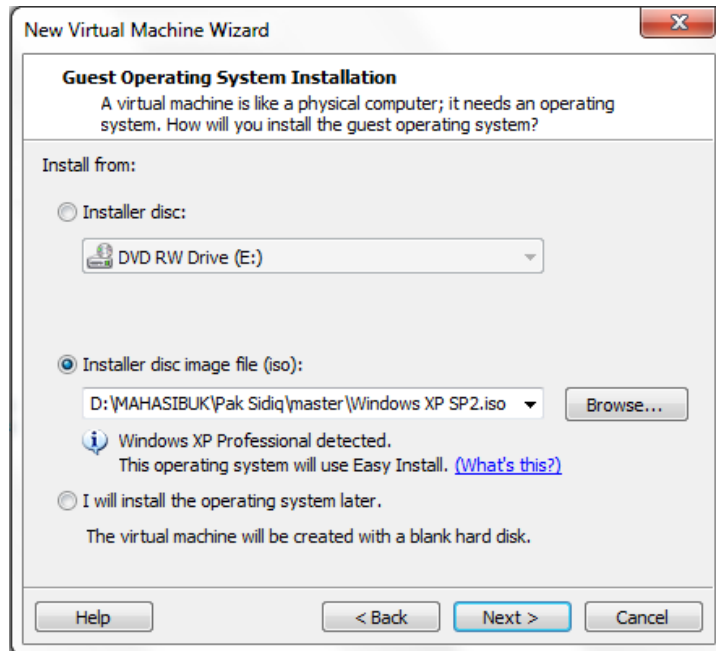
1. Pada tampilan awal seperti dibawah ini pilih New Virtual Machine untuk membuat sebuah virtual machine baru.



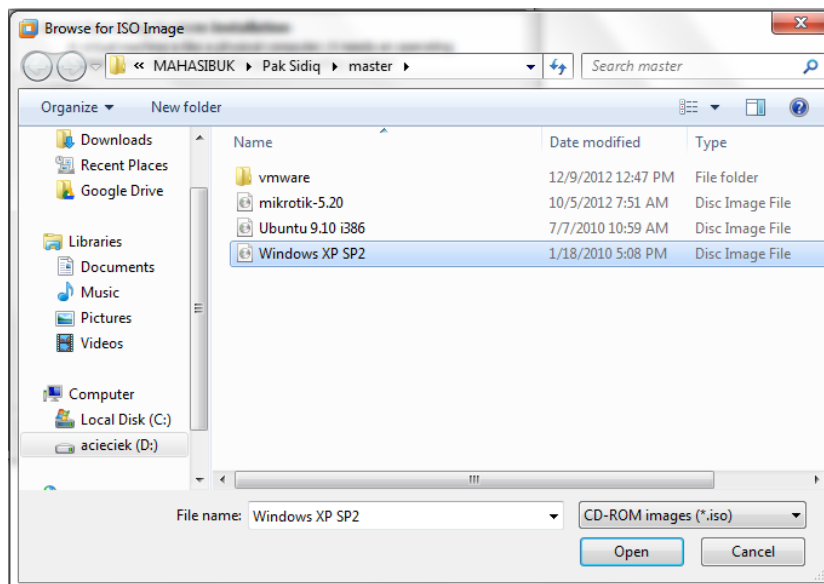
2. Kemudian akan muncul kotak dialog New Virtual Machine Wizard. Pilih tipe konfigurasi virtual machine yang akan digunakan. Kali ini penulis menggunakan tipe Typical. Lalu pilih Next.



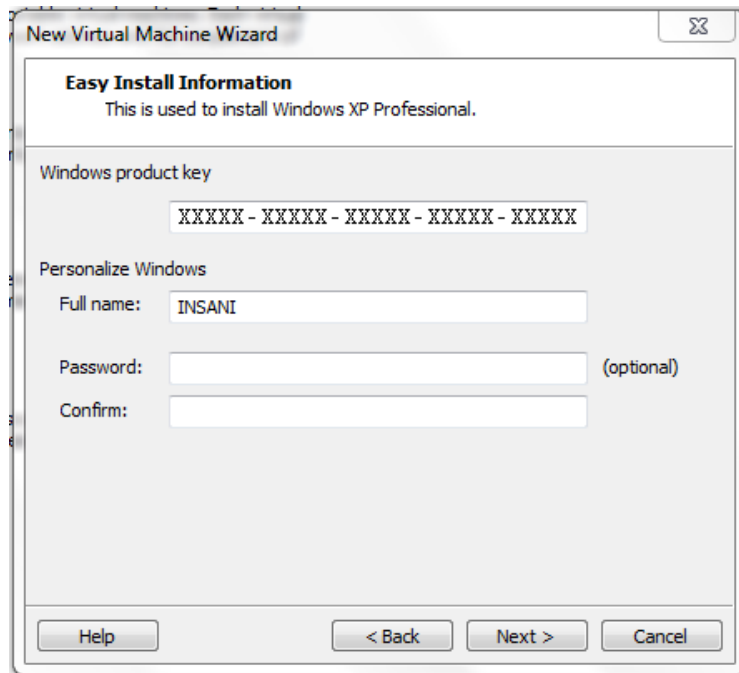
3. Tentukan apakah Sistem Operasi akan diinstal menggunakan CD installer atau menggunakan file.iso. Jika menggunakan file .iso silakan pilih Browse untuk mencari file .iso yang akan digunakan.



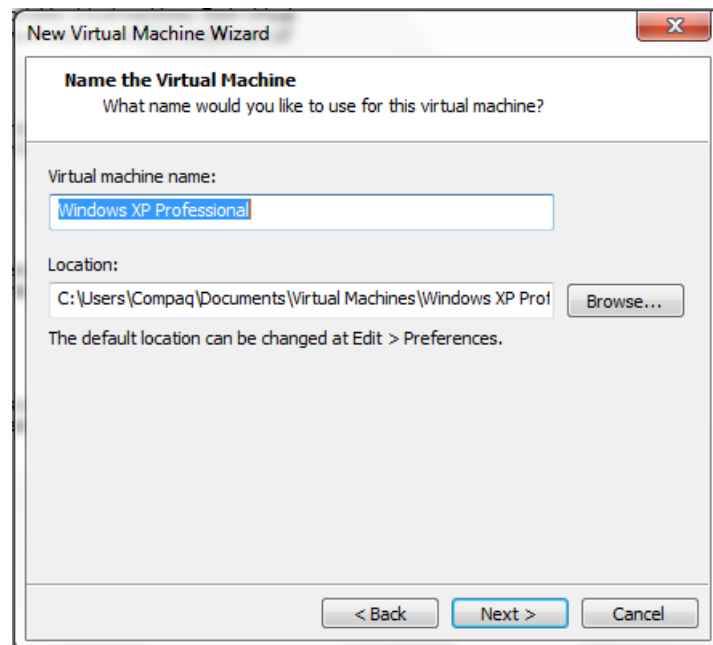
4. Setelah memilih file klik Open lalu Next.



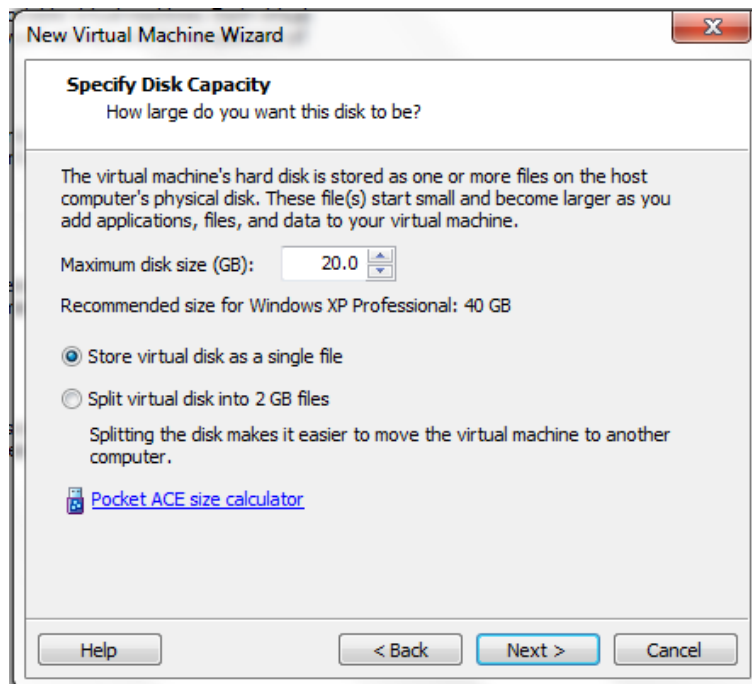
5. Pada bagian ini isikan Serial Number Windows XP (*product key*), Full name dan Password.



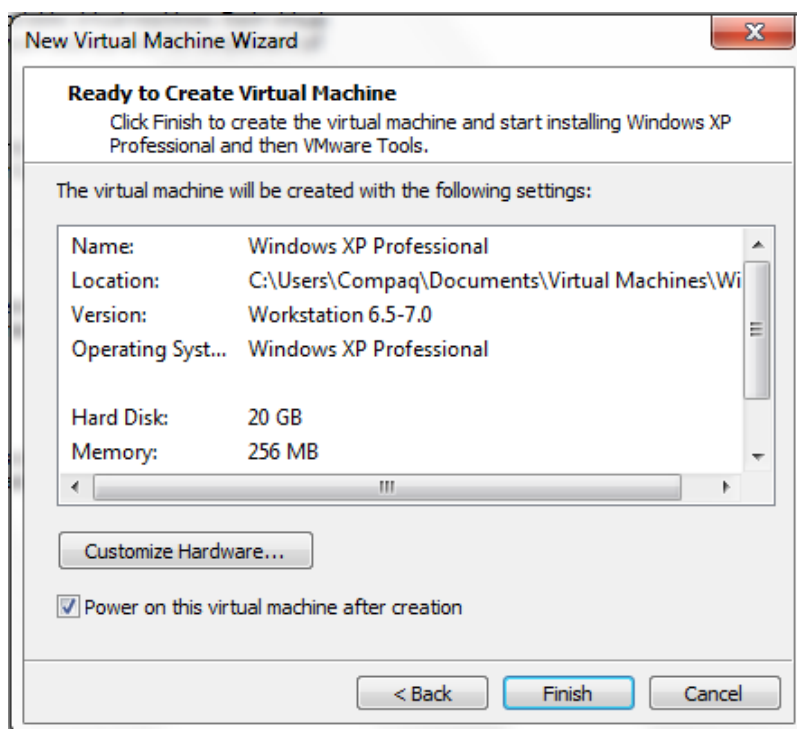
6. Isikan nama untuk virtual machine dan tentukan dimana lokasi virtual machine yang akan dibuat, kemudian pilih Next.



7. Tentukan ukuran maksimum harddisk (*hard disk maximum size*). Kali ini penulis hanya menggunakan 20.0 GB. Pilih Next.



8. Tahap persiapan selesai, untuk memulai instalasi Windows XP dengan VMware silakan pilih Finish.

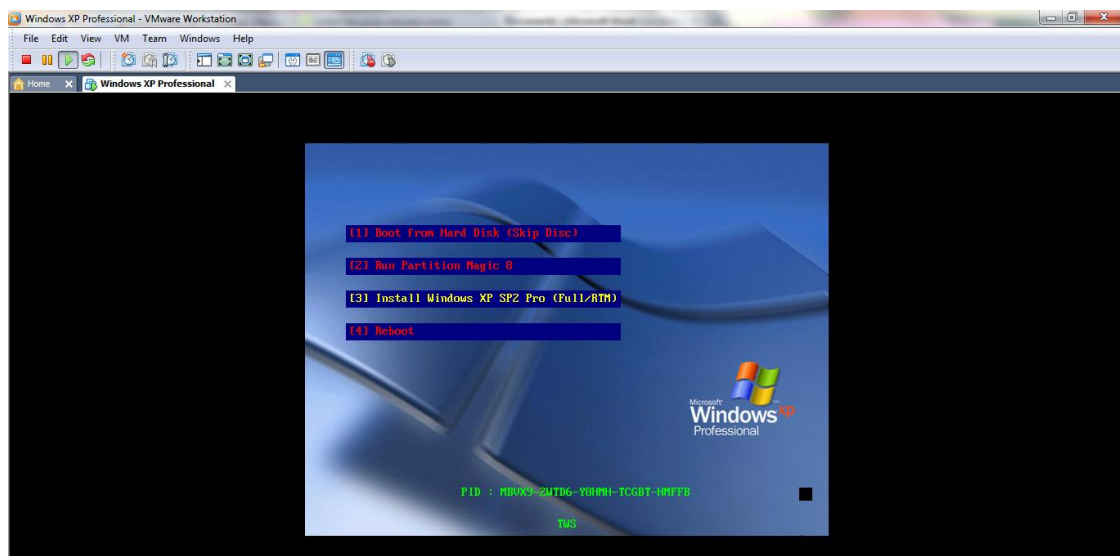


Untuk instalasi Windows XP langkah – langkahnya :

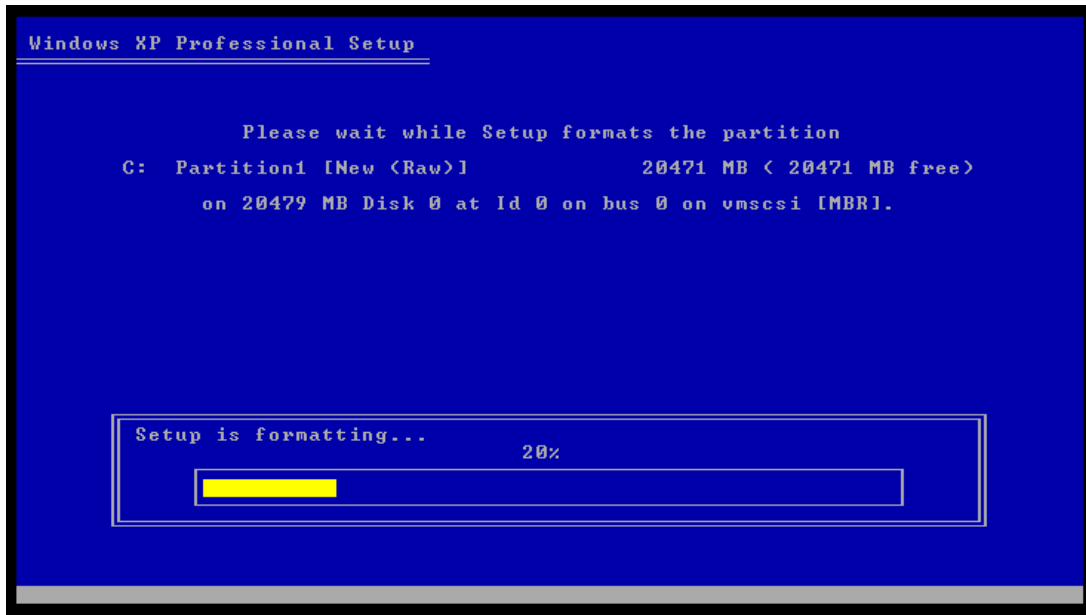
1. Setelah memilih Finish pada langkah sebelumnya, secara otomatis VMware akan langsung memulai instalasi Windows XP.
2. Jika muncul tampilan Removable Devices pilih OK saja.



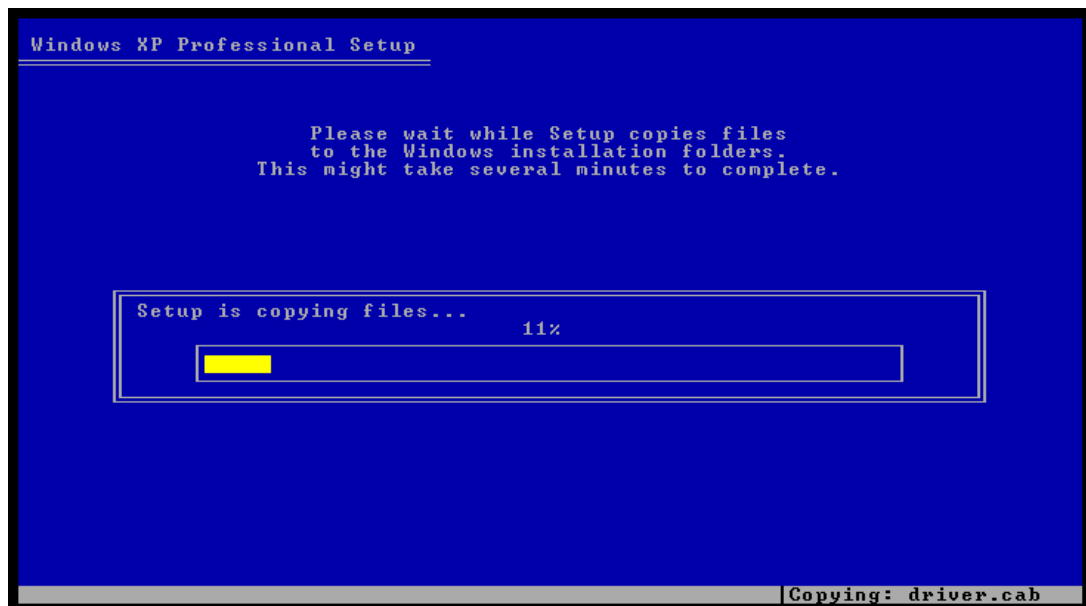
3. Pilih nomor 3 untuk menginstal Windows XP SP 2 Pro.



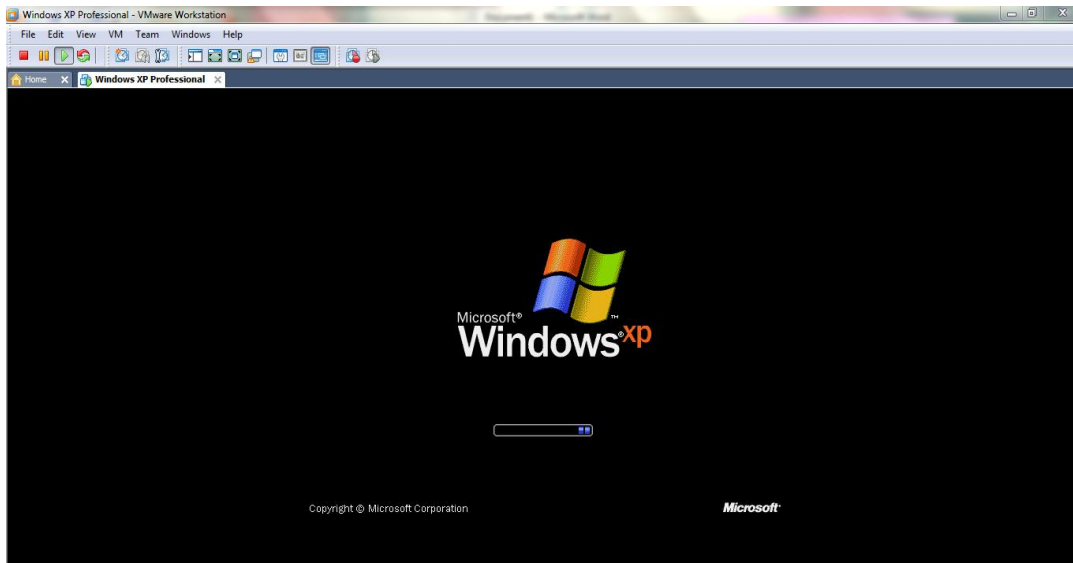
4. Proses formatting harddisk sedang berlangsung.



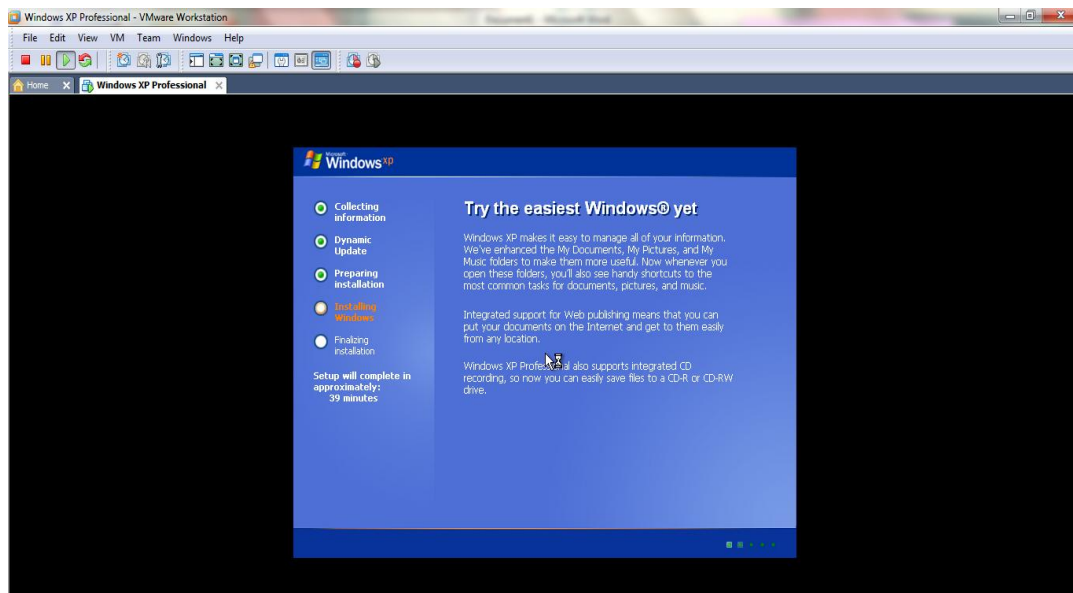
5. Proses peng-copy-an file sedang berlangsung.



6. Setelah proses diatas selesai, komputer virtual akan restart secara otomatis. Selanjutnya, akan muncul tampilan dibawah ini.



7. Proses instalasi Windows XP sedang berlangsung.



8. Setelah proses selesai, komputer virtual akan melakukan restart lagi.



9. Secara otomatis, VMware akan melakukan penginstalan VMware Tools. Tunggu sampai prosesnya selesai.



10. Windows XP siap digunakan !



~ sekian ~



Biografi Penulis

Insani Ning Arum. Lulusan SMK Negeri 7 (STM Pembangunan) 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://insani-arum.blogspot.com>