

Step by step Menginstal Windows Vista

Budi Permana, S.Kom

nobiasta@gmail.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.

Pendahuluan

Puji syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT yang telah memberikan kesehatan dan kemudahan sehingga penulis dapat menyelesaikan modul ini. Tidak lupa penulis juga ucapkan terima kasih kepada almarhum ayah semoga amal ibadahnya di terima di sisi Allah SWT, Ibu dan Nenek.

Karena penulis juga manusia dan memiliki kekurangan semoga kritik dan saran membangun diperlukan untuk penulis guna menjadikan buku ini lebih baik lagi. Kritik dan saran bisa disampaikan melalui :

Facebook : Budhi Nobi Permana

Email FB : nobinice@gmail.com

YM : budinobipermana@yahoo.co.id

Akhir kata penulis ucapkan terima kasih semoga menjadi ilmu bermanfaat bagi mereka yang menggunakan buku ini amin.

BAB

Windows Vista

Windows Vista adalah sistem operasi berbasis grafis dari Microsoft yang digunakan pada komputer pribadi (PC), baik untuk pengguna rumahan maupun bisnis, pada komputer laptop, maupun *media center*.

Sebelum diumumkan dengan nama Windows Vista pada 22 Juli 2005, sistem operasi ini lebih dikenal dengan *codename* Longhorn (berasal dari nama Longhorn Saloon, sebuah bar terkenal di Whistler, British Columbia, Kanada).

Microsoft meluncurkan Windows Vista pada 8 November 2006 untuk pengguna bisnis, dan 30 Januari 2007 untuk pengguna rumahan. Dengan demikian, peluncuran Windows Vista ini berjarak lebih dari lima tahun sejak peluncuran Windows XP pada 25 Oktober 2001.

Microsoft pertama kalinya mengumumkan "Longhorn" pada bulan Juli 2001, bahkan sebelum peluncuran Windows XP pada bulan Oktober tahun yang sama. Pada awalnya, Longhorn diharapkan untuk mulai dijual pada kisaran tahun 2003 sebagai batu loncatan di antara Windows XP dan "Blackcomb" (sekarang dikenal sebagai "Windows 7"). Secara bertahap, "Longhorn" nyatanya dibangun dengan banyak fitur-fitur dan teknologi baru dari "Blackcomb", sehingga tanggal peluncurannya pun berkali-kali diundur. Microsoft kemudian mengumumkan pada 27 Agustus 2004 bahwa Perusahaan itu melakukan perubahan yang signifikan. Pembangunan "Longhorn" diulang kembali dan didasarkan pada basis program Windows Server 2003. Beberapa fitur yang sebelumnya diumumkan, seperti WinFS, pun dibatalkan.

Setelah "Longhorn" dinamai menjadi Windows Vista, sebuah uji-beta program dimulai, melibatkan ratusan ribu sukarelawan dan perusahaan. Pada September 2005, Microsoft mulai meluncurkan Community Technology Previews (CTP) secara reguler bagi para penguji-beta. Rilis yang pertama adalah *build* 5219, didistribusikan bagi undangan yang

hadir pada Microsoft Professional Developers Conference (PDC) 2005, dan juga dirilis bagi para penguji Microsoft Beta dan para pelanggan MSDN.

Dalam CTP-CTP berikutnya, Microsoft telah memperkenalkan banyak rencana-rencana fitur untuk produk akhirnya, seperti sejumlah perubahan untuk antarmuka pengguna, yang didasarkan dari usulan balik dari para penguji-beta.

Windows Vista dianggap telah memiliki fitur yang lengkap dengan peluncuran *build* 5308 CRT, yang dirilis pada 22 Februari 2006. Pekerjaan yang menunggu para programmer Microsoft hingga tanggal akan dirilisnya versi final nanti cenderung difokuskan pada stabilitas, kinerja, kompatibilitas aplikasi dan *driver*, serta dokumentasi.

James Allchin dalam sebuah wawancara menyatakan bahwa tidak akan ada versi "Release Candidate" (RC) seperti yang dilakukan pada versi-versi Windows yang sebelumnya. Microsoft sebaliknya hanya akan mengirimkan CTP hingga produk tersebut siap dipasarkan. Hanya saja dalam peluncuran Windows Vista Beta 2 bagi para penguji pada 23 Mei 2006, dan untuk umum pada 7 Juni 2006 melalui *Microsoft's Customer Preview Program* (bisa diunduh langsung ataupun dengan memesan DVD), Microsoft memberikan petunjuk bahwa akan ada *release candidate* untuk Windows Vista dengan menjanjikan sebuah *Release Candidate 1 DVD kit* untuk yang memesan DVD Beta 2.

Dalam *roadmap* Microsoft tampaknya rencana untuk tanggal rilis ke pabrikan adalah pada atau sebelum 25 Oktober 2006.

Fitur XP yang dihilangkan

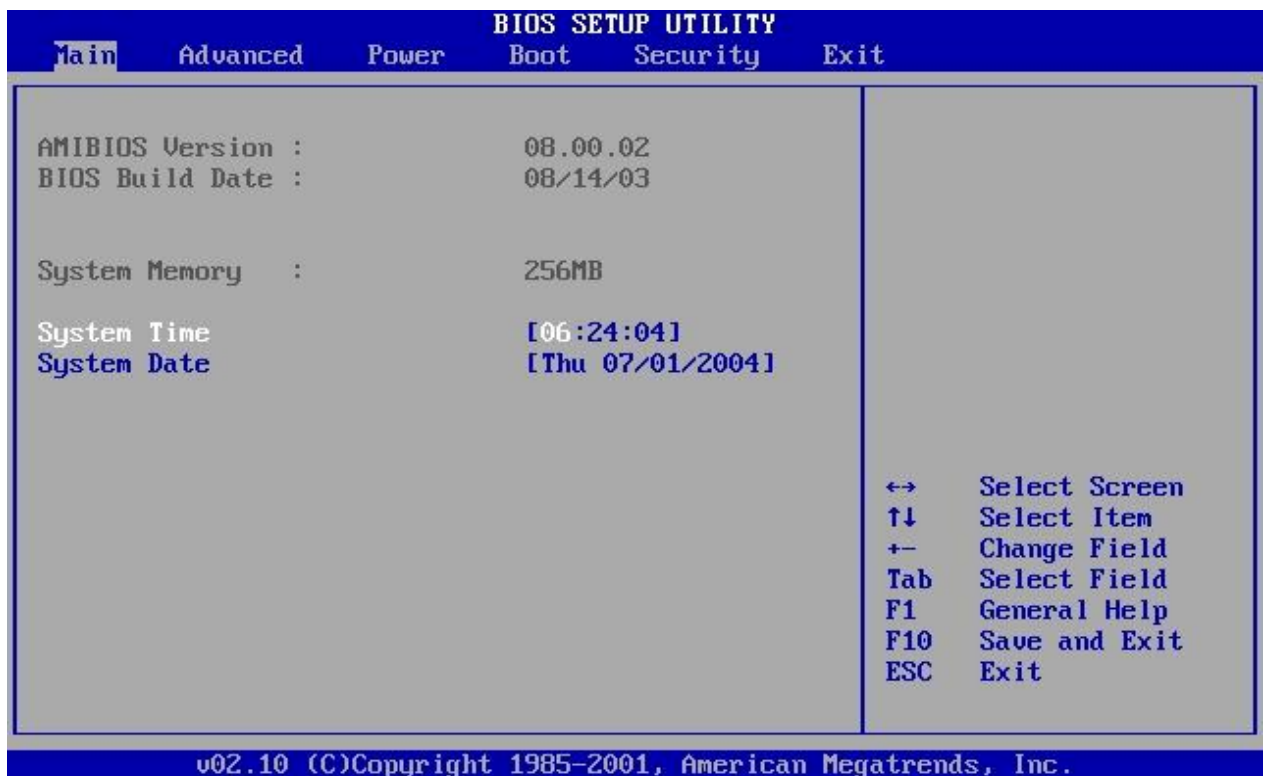
Beberapa fitur dan komponen Windows XP yang terkenal juga telah digantikan ataupun dihilangkan dari Windows Vista. Mungkin yang paling terlihat signifikan adalah penghilangan Windows Messenger dan MSN Explorer, dan penggantian NetMeeting dengan Windows Collaboration. Windows Vista juga tidak memasukkan tema-visual (*visual theme*) Windows XP "Luna". Fitur "Hardware profiles" juga telah dihilangkan, diikuti dengan penarikan dukungan untuk teknologi *motherboard* lawas seperti EISA bus dan APM. (Sumber : Wikipedia)

BAB

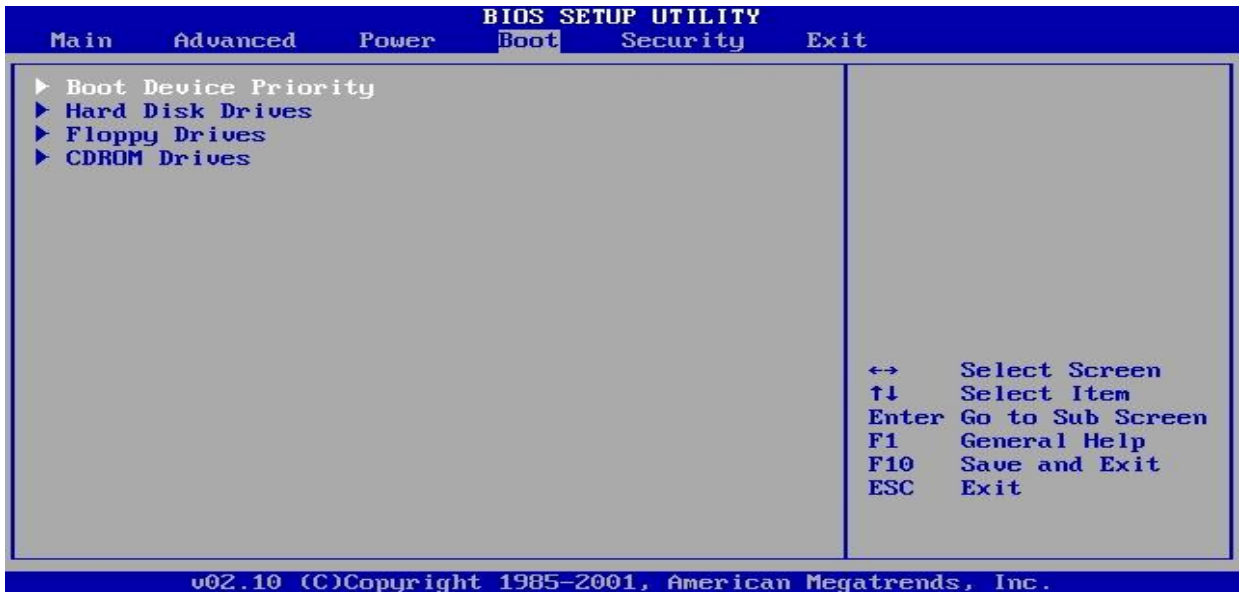
Mengatur BIOS

BIOS atau Basic input Output System adalah tempat dimana semua informasi tentang hardware computer dapat dikendalikan. Ada banyak cara untuk masuk ke menu BIOS yaitu dengan menekan F2, F12 atau dengan menekan Delete/Del. Untuk kasus yang akan kita bahas didalam buku ini penulis menggunakan Delete/Del untuk masuk ke menu BIOS.

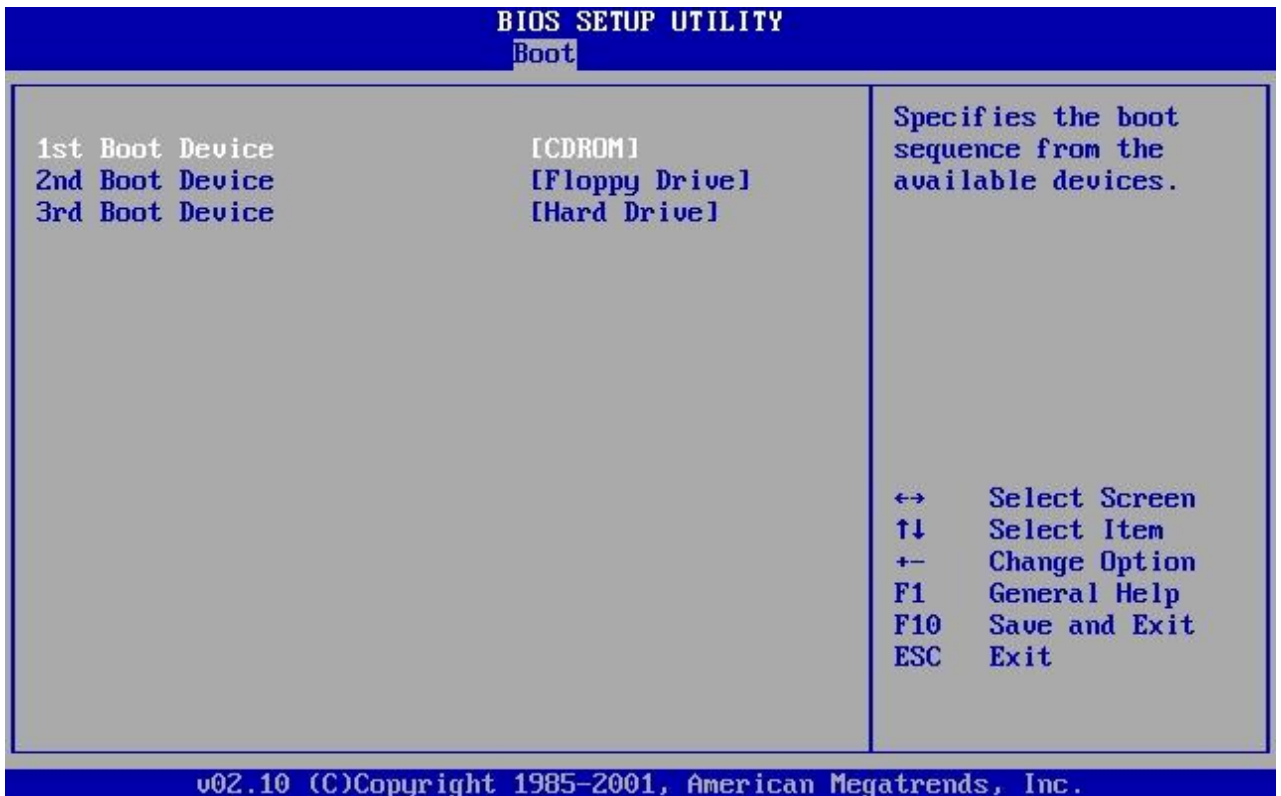
1. Pada saat menyalakan computer tekanlah Delete/Del sampai tampilan layar seperti gambar di bawah ini.



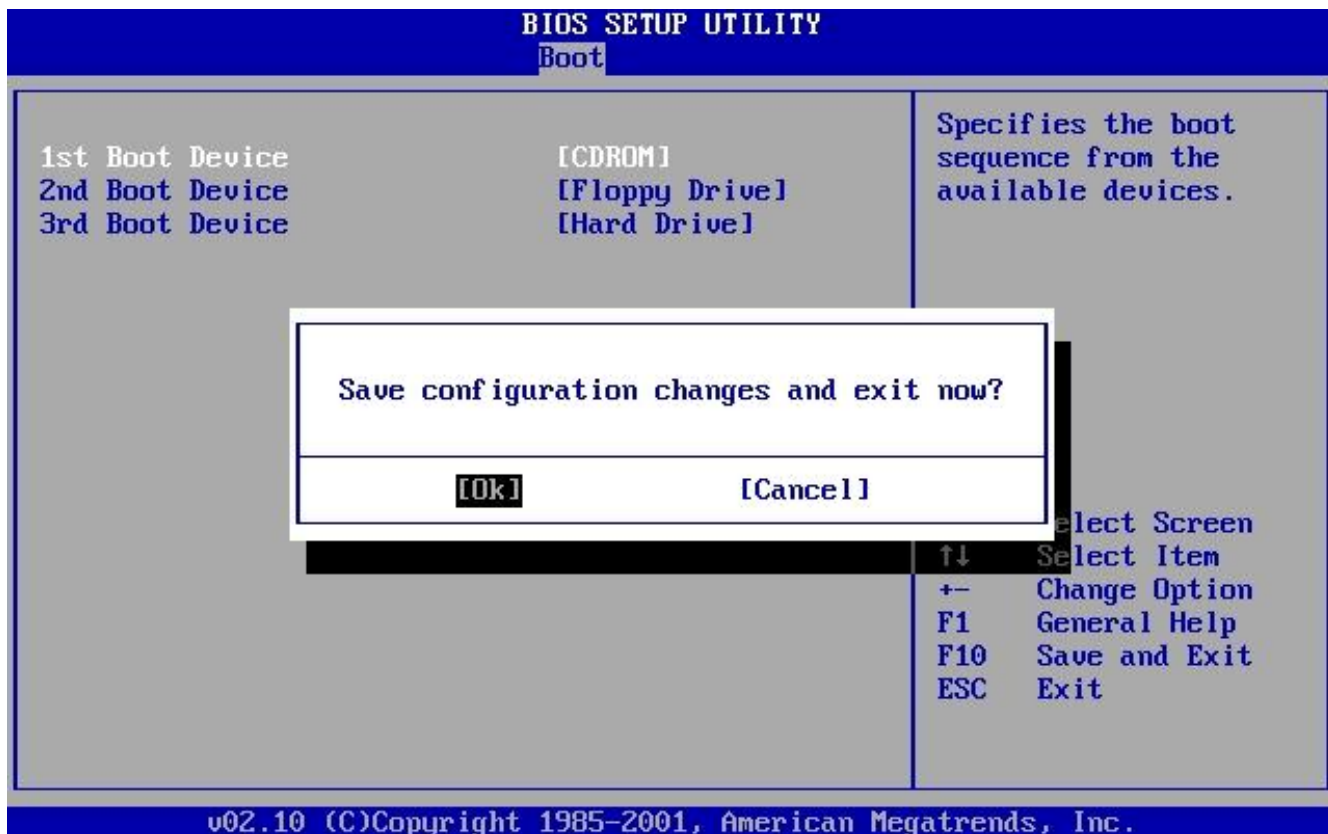
2. Kemudian ubahlah pilih Menu Boot seperti gambar dibawah ini



3. Kemudian ubahlah boot priority menjadi CDROM



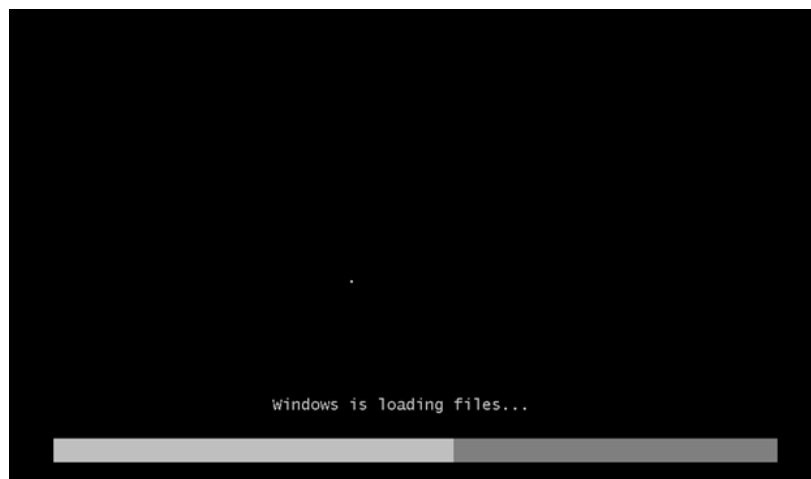
4. Kemudian tekan F10 untuk menyimpan setingan BIOS yang telah dilakukan



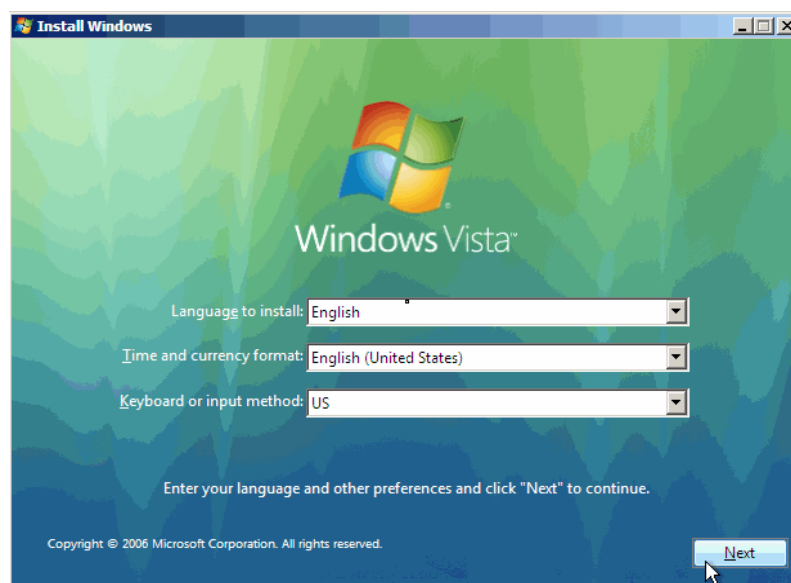
BAB

Menginstal Windows Vista

1. Aturlah boot sequence pada BIOS menjadi DVD setelah itu save and exit.
2. Ketika computer merestart masukan DVD Windows 7 pada DVD drive sehingga tampilan layar menjadi seperti gambar dibawah ini.



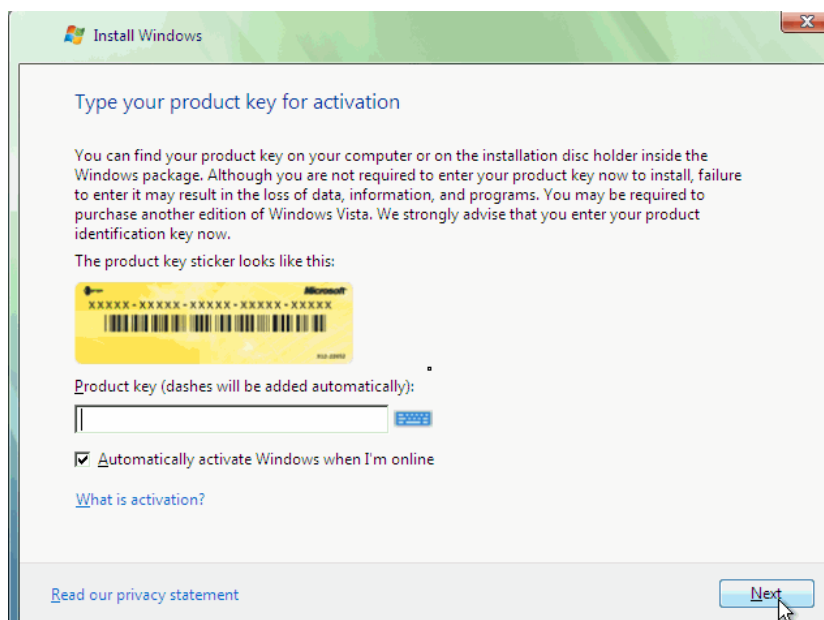
3. Setelah proses diatas selesai maka tampilan layar akan berubah seperti dibawah ini lalu tekan Next.



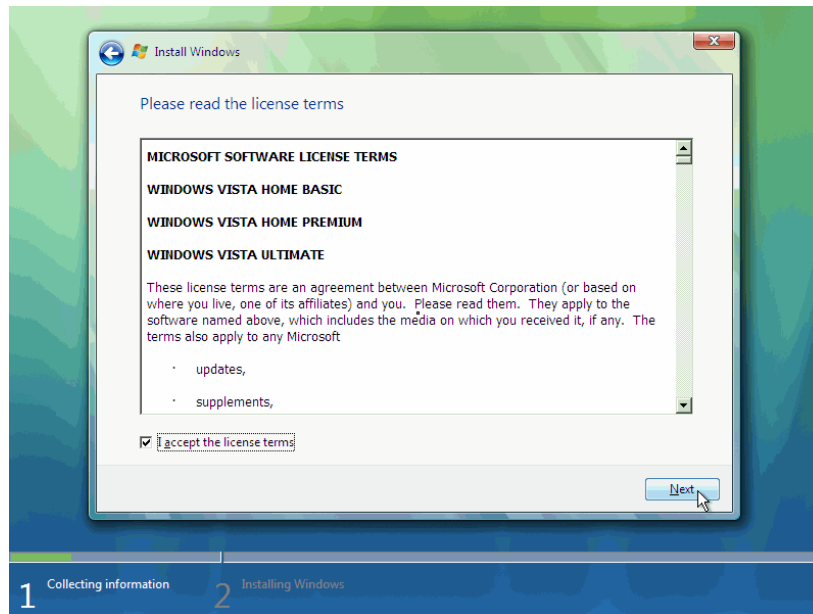
4. Tekanlah tombol install now jika tampilan sudah seperti gambar dibawah ini



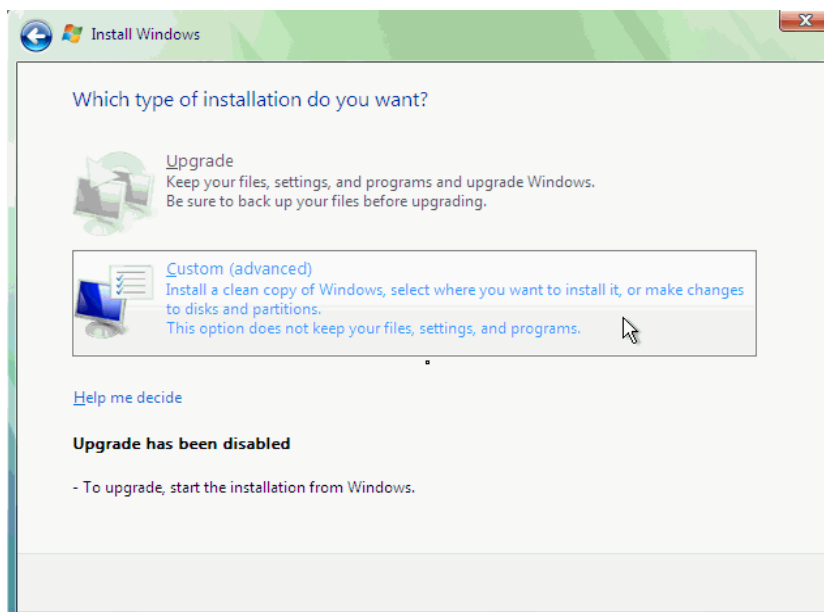
5. Kemudian masukanlah Serial Number pada kotak Product key lalu tekan Next. Jika tidak memiliki Serial Number kita bisa melewati step ini.



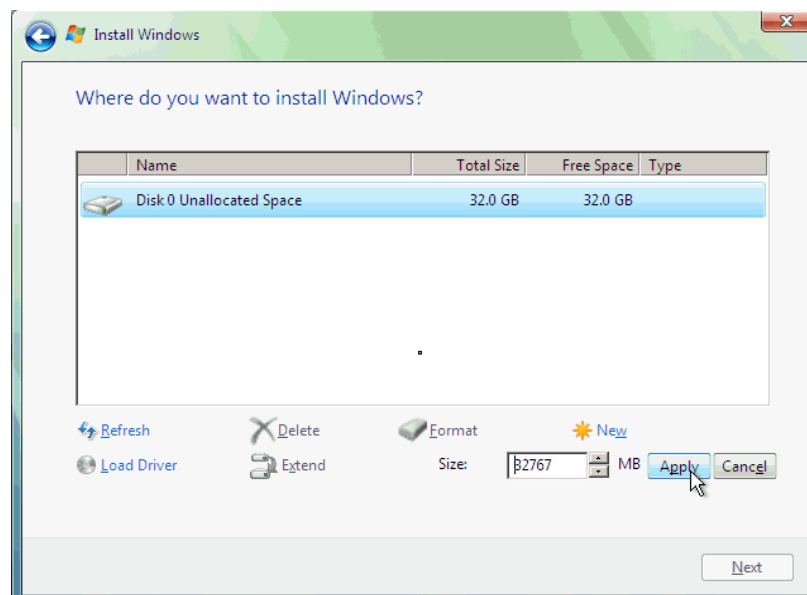
6. Lalu centang lah kotak kecil disebelah kiri I accept the licence term lalu tekan tombol Next.



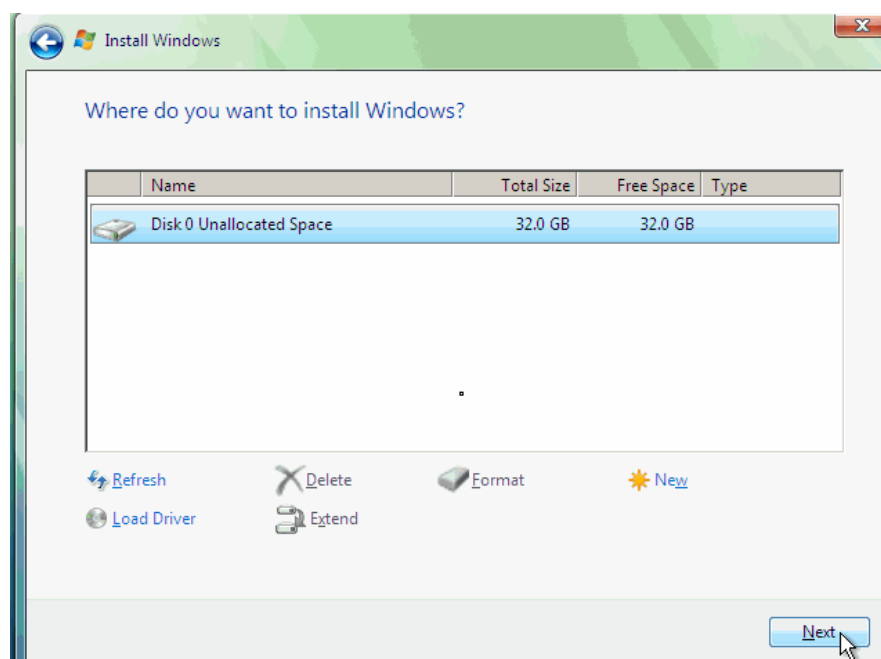
7. Setelah itu pilih custom (advance) pada tampilan gambar seperti dibawah ini



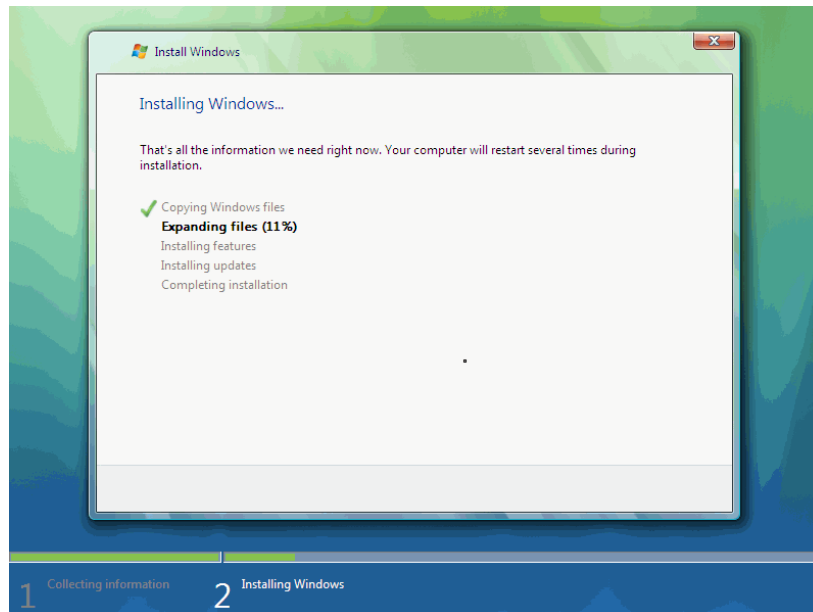
8. Aturlah partisi pada kotak size setelah itu tekan tombol apply



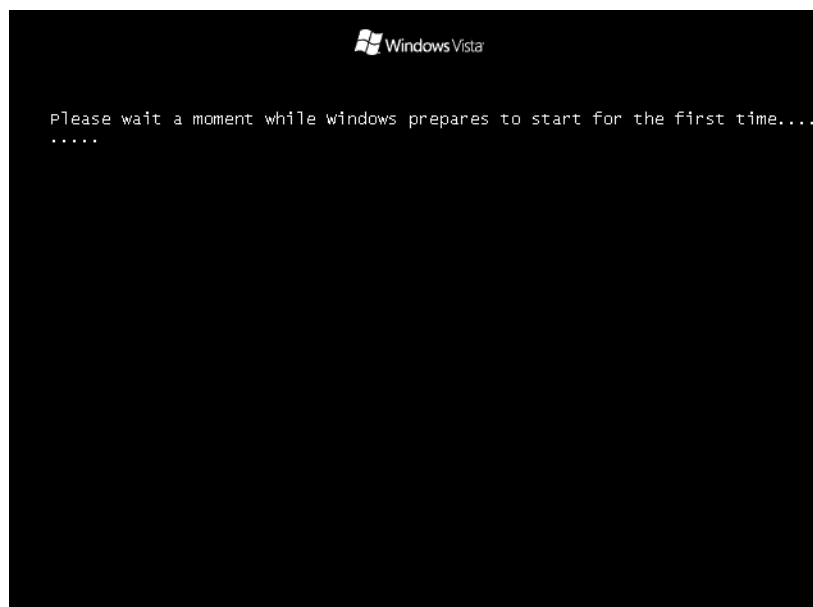
9. Setelah membuat partisi tekan tombol next pada tampilan seperti gambar dibawah ini.



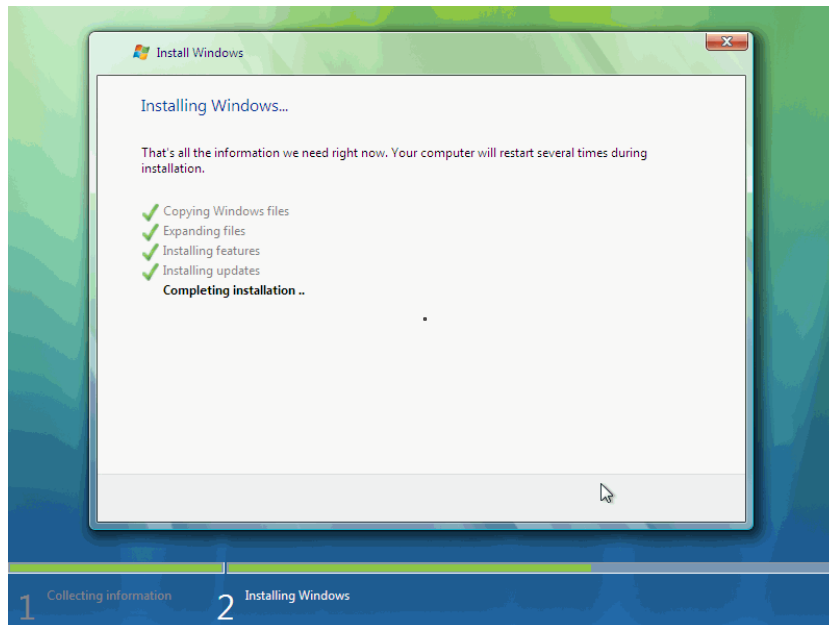
10. Proses menginstal sedang berlangsung dan jika proses install telah selesai maka computer secara otomatis akan merestart sendiri.



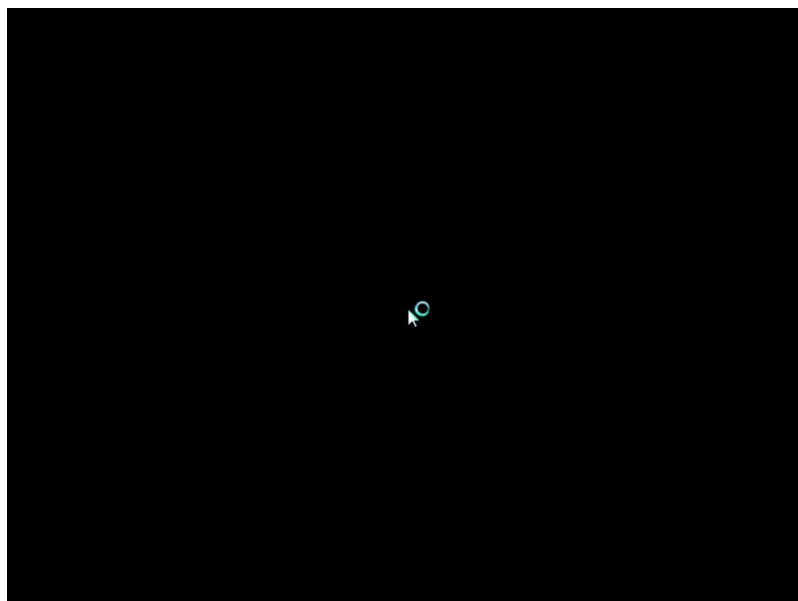
11. Komputer akan otomatis merestart sendiri



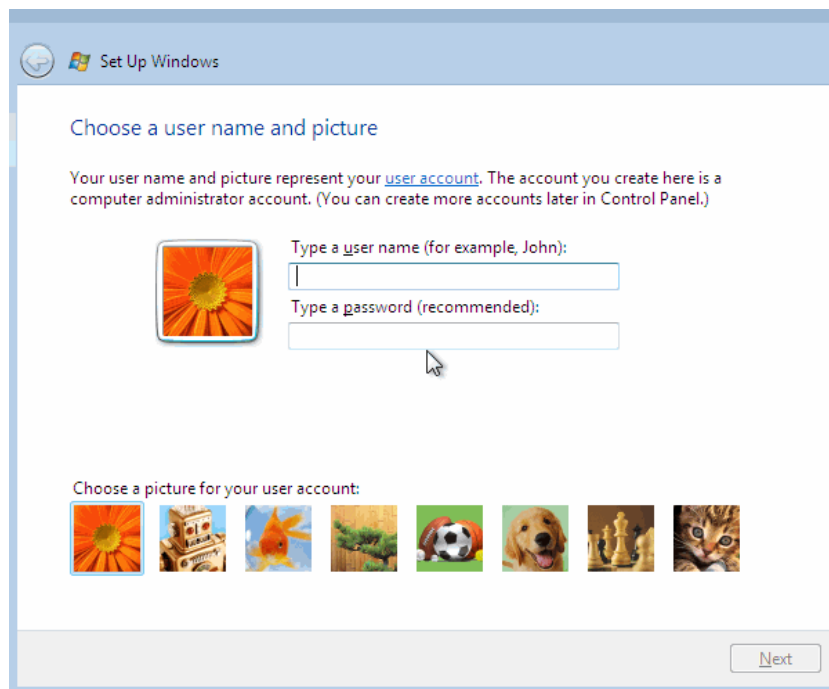
12. Setelah itu computer akan menampilkan layar seperti dibawah ini dan computer akan merestart sekali lagi.



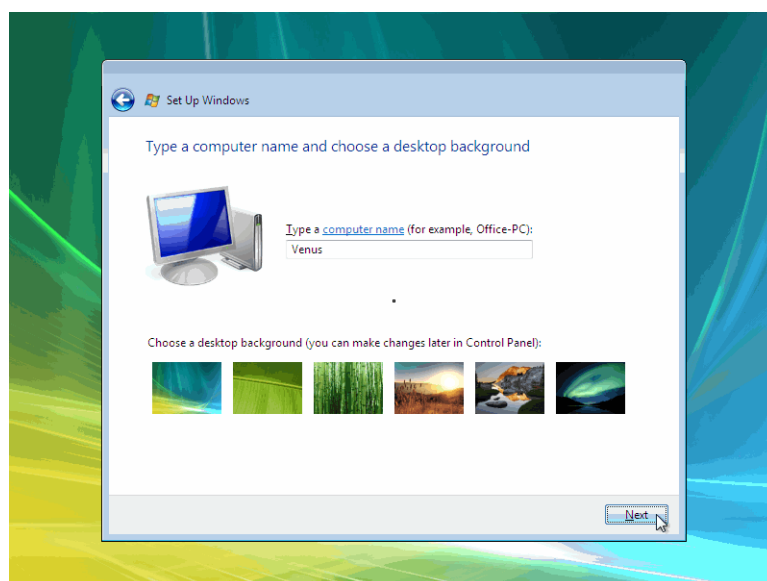
13. Setelah merestart computer akan menampilkan layar seperti gambar dibawah ini



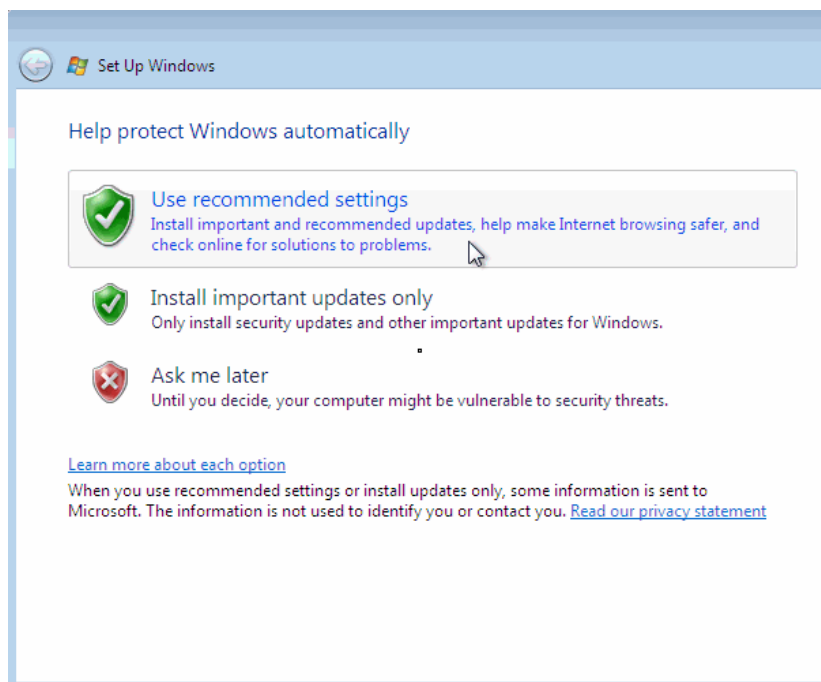
14. Ketikkan nama pada kotak User Name dan masukanlah password pada kotak password.



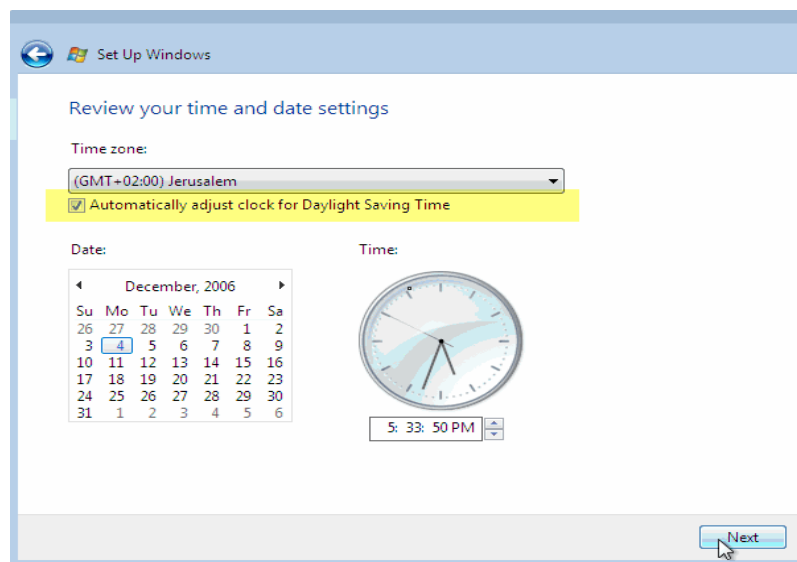
15. Ketikkan nama computer setelah itu tekan Next



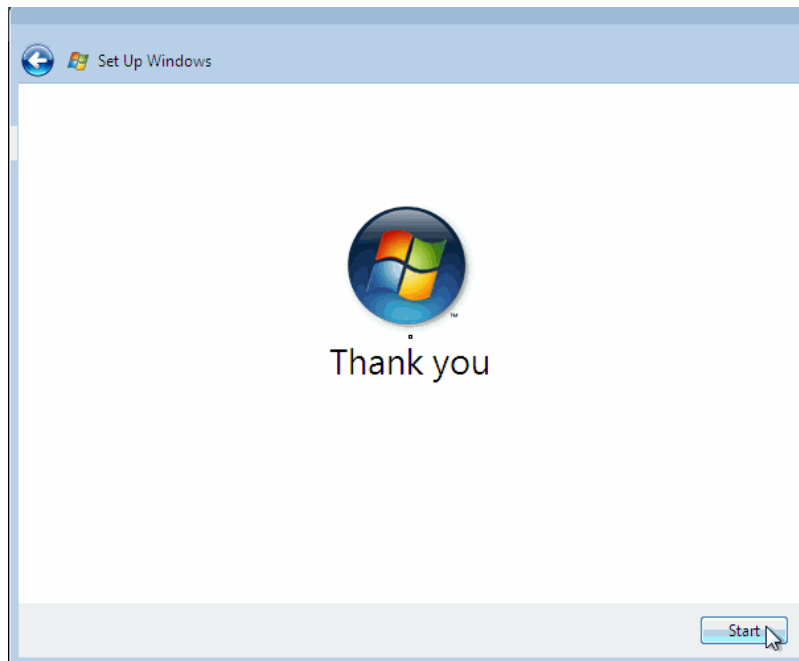
16. Pilih Uses recommended setting



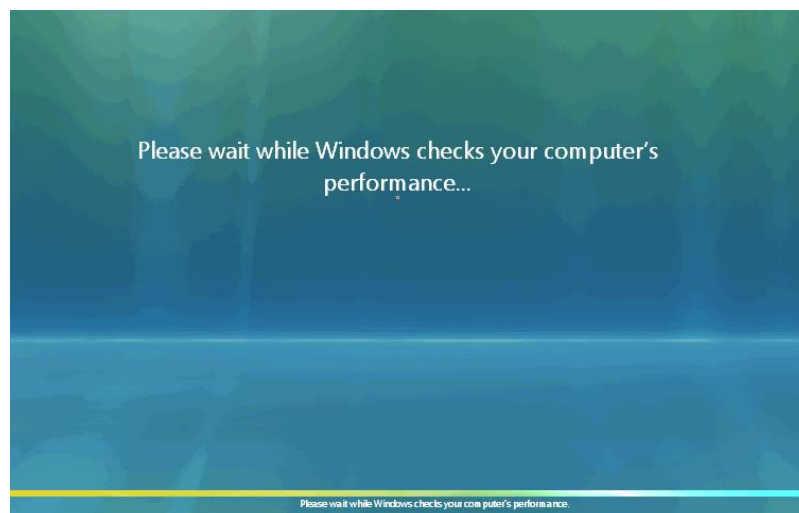
17. Aturlah Timezone kemudian tekan tombol Next



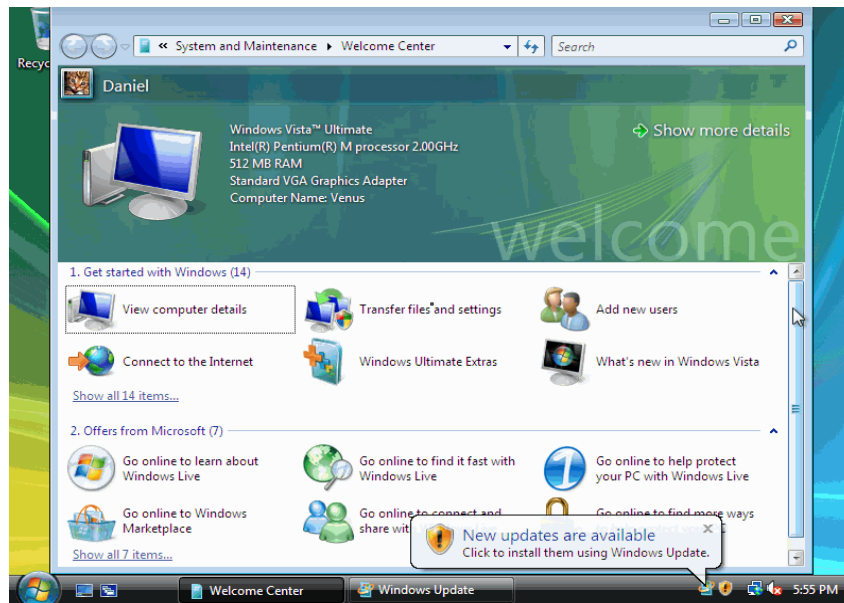
18. Setelah itu tekan tombol start



19. Kemudian tunggu sampai proses selesai



20. Setelah selesai maka tampilan Vista untuk pertama kali adalah sebagai berikut.



Referensi

1. Budi Permana, Cepat Merakit Komputer Secara Otodidak.
2. http://id.wikipedia.org/wiki/Windows_Vista

Biografi Penulis



Budi Permana, S.Kom adalah alumni dari STMIK Mardira Indonesia dari kota Bandung, setelah lulus melanjutkan kuliah selama 6 bulan untuk mengambil AKTA IV di UNISBA. Penulis pernah bekerja sebagai Teknisi Jaringan dan Guru di SMK Marhas dan pernah juga bekerja sebagai Konsultan