

PRAKTIKUM SISTEM OPERASI

MODUL 6

Tugas Tambahan Instal Windows Xp di Virtual Box



DISUSUN OLEH:

ILHAM RIAN NOVANTO

L200200247

INFORMATIKA

FAKULTAS KOMUNIKASI DAN INFORMATIKA

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA

2021

Instal Windows Xp pada Virtual Box

Langkah-langkah:

1. Membuat Virtual Machine.

← Ciptakan Mesin Virtual

Nama dan sistem operasi

Harap pilih suatu nama yang deskriptif dan folder tujuan bagi mesin virtual baru dan pilih tipe sistem operasi yang hendak Anda pasang padanya. Nama yang Anda pilih akan dipakai di seluruh VirtualBox untuk mengidentifikasi mesin ini.

Nama:

Folder Mesin:

Tipe:

Versi:

Mode Pakar

2. Isi ram sesuai dengan kebutuhan.

← Ciptakan Mesin Virtual

Ukuran memori

Atur banyaknya memori (RAM) dalam megabyte untuk dialokasikan ke mesin virtual.

Ukuran memori yang disarankan adalah **512 MB**.

MB

4 MB 4096 MB

Mode Pakar

3. Membuat hard disk virtual

← Ciptakan Mesin Virtual

Hard disk

Bila Anda mau Anda dapat menambahkan suatu hard disk virtual ke mesin baru. Anda dapat membuat suatu berkas hard disk baru atau memilih satu dari daftar atau dari lokasi lain memakai ikon folder.


Bila Anda perlu penyiapan penyimpanan yang lebih rumit Anda dapat melewati langkah ini dan membuat perubahan ke pengaturan mesin setelah mesin dibuat.

Ukuran hard disk yang disarankan adalah **10.00 GB**.

☐ Jangan tambahkan hard disk virtual

☒ Buat hard disk virtual sekarang

☐ Gunakan berkas hard disk virtual yang ada

Blankon_1.hdd (Normal, 8.00 GB) 

Buat **Batal**

4. Memilih tipe hard disk

← Buat Hard Disk Virtual

Tipe berkas hard disk

Silakan pilih tipe berkas yang ingin Anda pakai untuk hard disk virtual baru. Bila Anda tak perlu memakainya dengan perangkat lunak virtualisasi lain Anda dapat membiarkan pengaturan ini tak diubah.

☒ VDI (VirtualBox Disk Image)

☐ VHD (Virtual Hard Disk)

☐ VMDK (Virtual Machine Disk)

Mode Pakar **Lanjut** **Batal**

5. Memilih tipe penyimpanan hard disk fisik.

← Buat Hard Disk Virtual

Penyimpanan pada hard disk fisik

Silakan pilih apakah berkas hard disk virtual baru mesti tumbuh ketika dipakai (dialokasikan secara dinamik) atau mesti diciptakan pada ukuran maksimumnya (ukuran tetap).

Berkas hard disk virtual **yang dialokasikan secara dinamik** hanya akan memakai ruang pada hard disk fisik Anda ketika terisi (sampai dengan suatu **ukuran tetap** maksimum), walaupun mereka tak akan mengecil lagi secara otomatis ketika ruang di dalamnya dibebaskan.

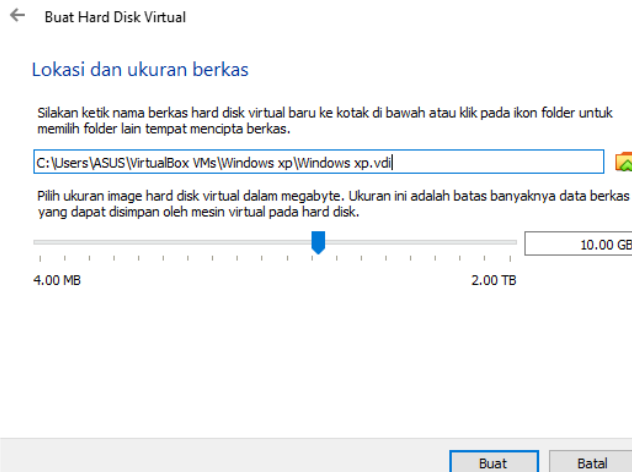
Berkas hard disk virtual **ukuran tetap** mungkin makan waktu lebih lama untuk diciptakan pada beberapa sistem tapi seringkali lebih cepat dipakainya.

☒ Dialokasikan secara dinamik

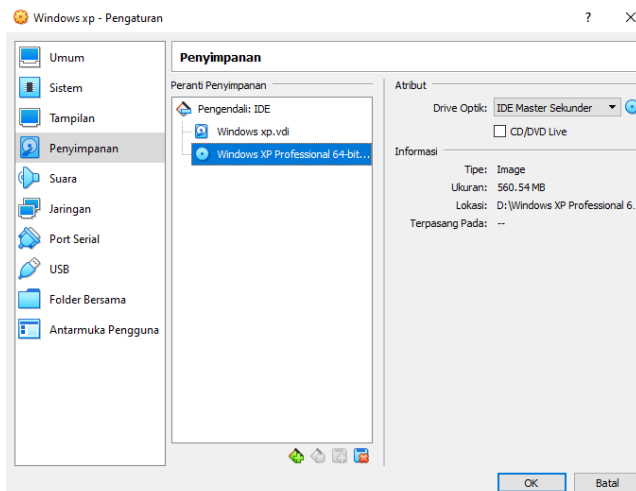
☐ Ukuran tetap

Lanjut **Batal**

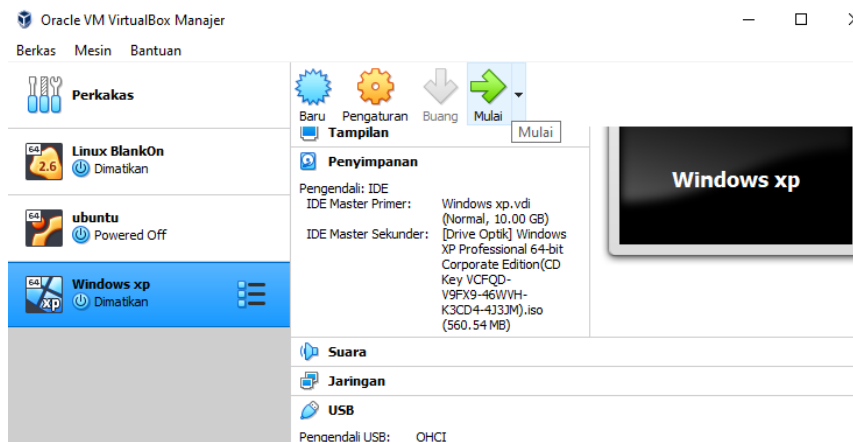
6. Memilih lokasi storage dan berapa besar isi storage yang akan di buat.



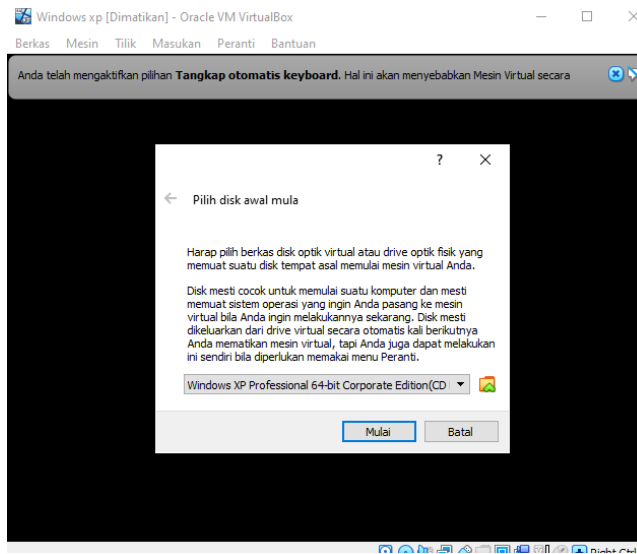
7. Masuk Setting Isi storage dengan file iso Windows Xp



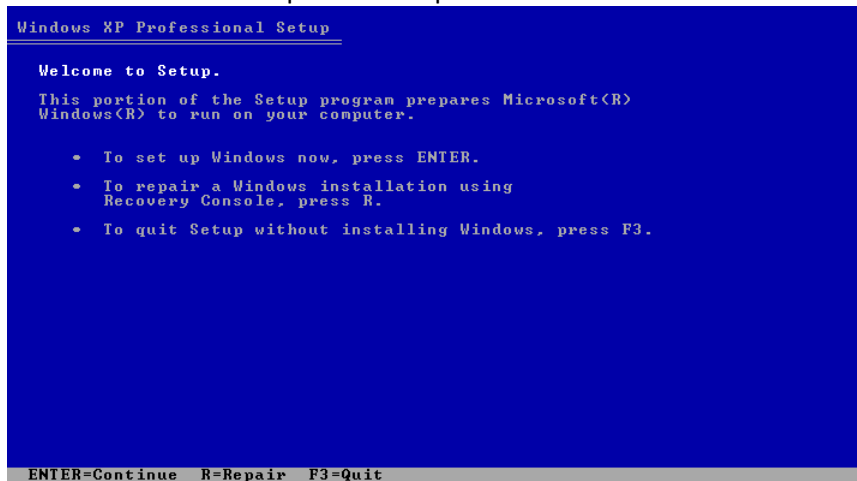
8. Jalankan Virtual Machine yang telah dibuat dan disetting.



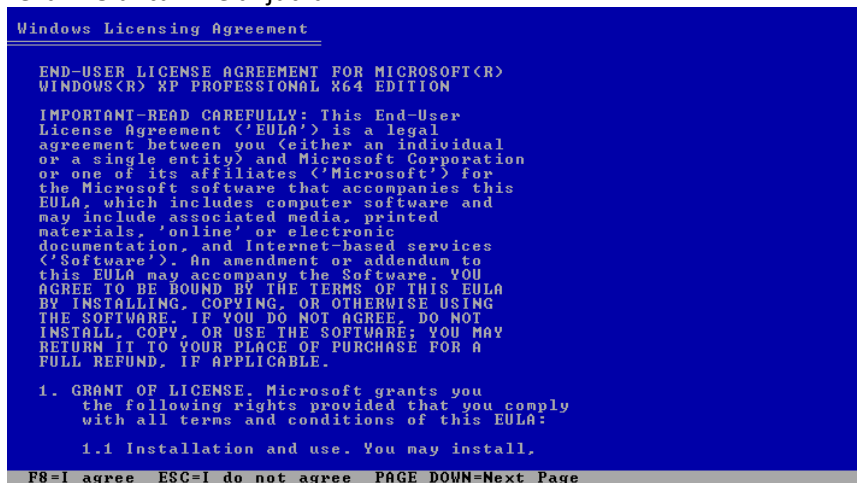
9. Pilih file iso Windows Xp



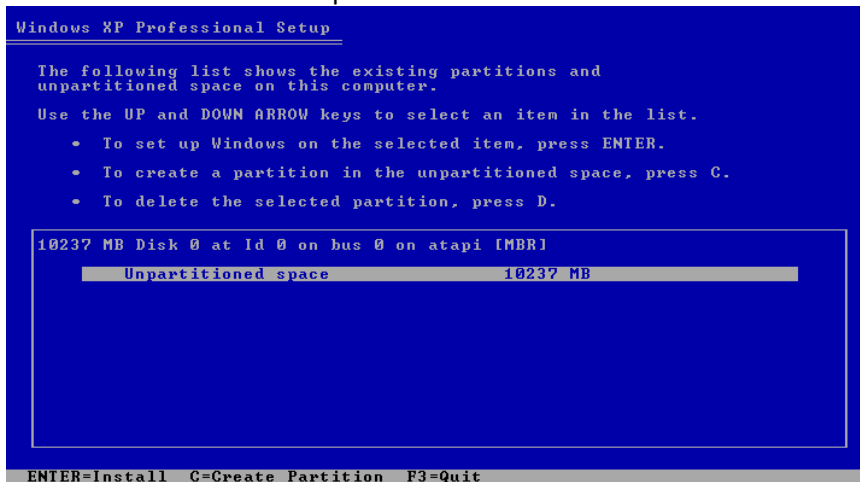
10. Tekan Enter untuk set up windows xp.



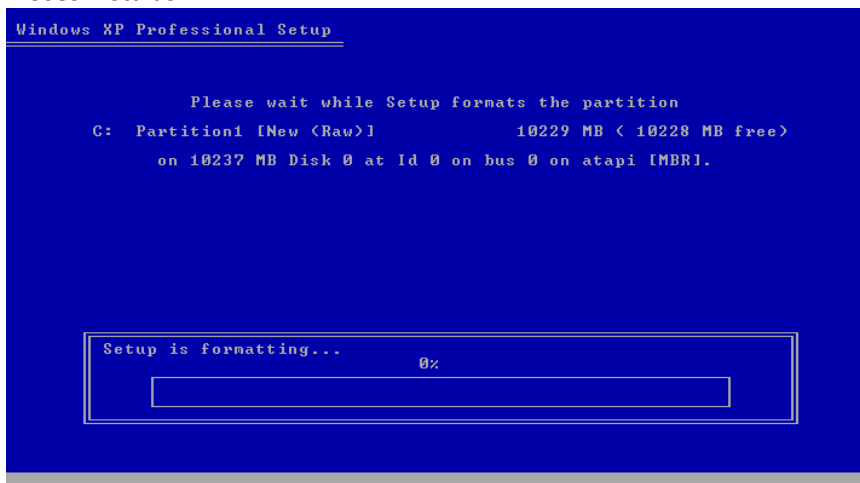
11. Tekan F8 untuk melanjutkan.



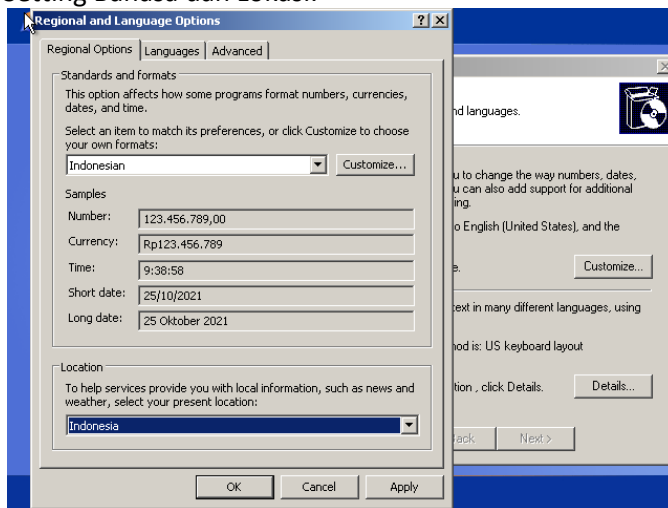
12. Tekan enter untuk memulai proses instal.



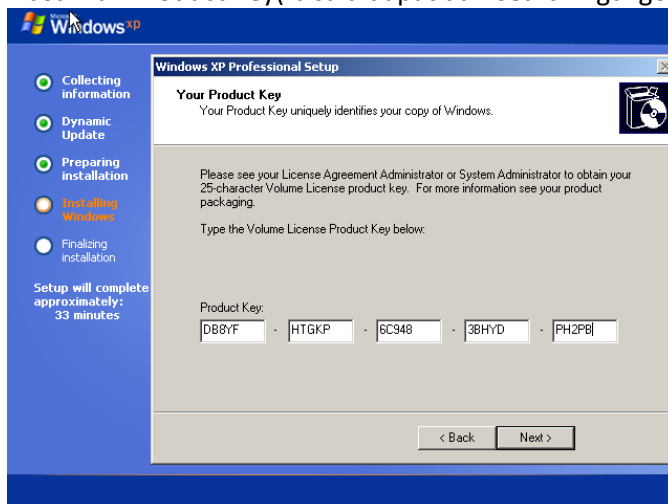
13. Proses instalasi



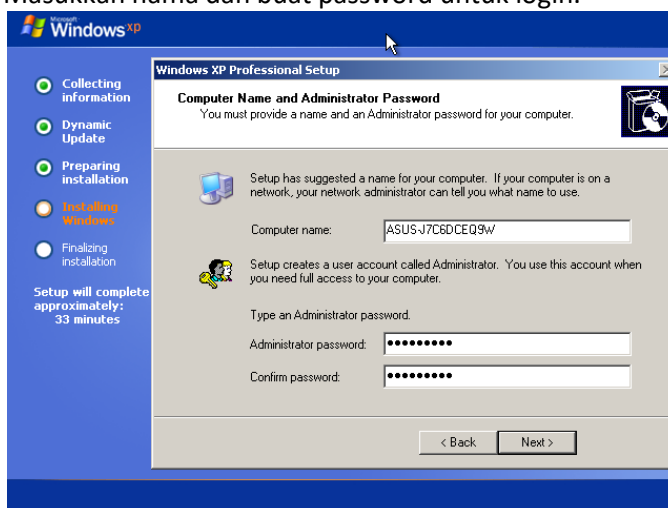
14. Setting Bahasa dan Lokasi.



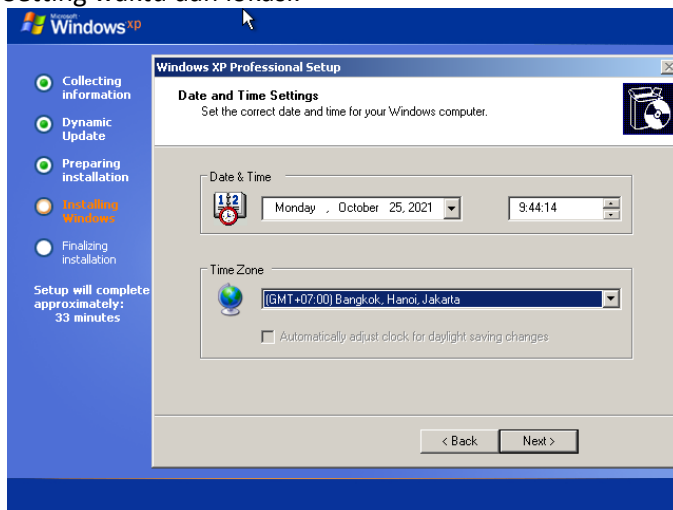
15. Masukkan Product Key(bisa didapat dari searchingdi google).



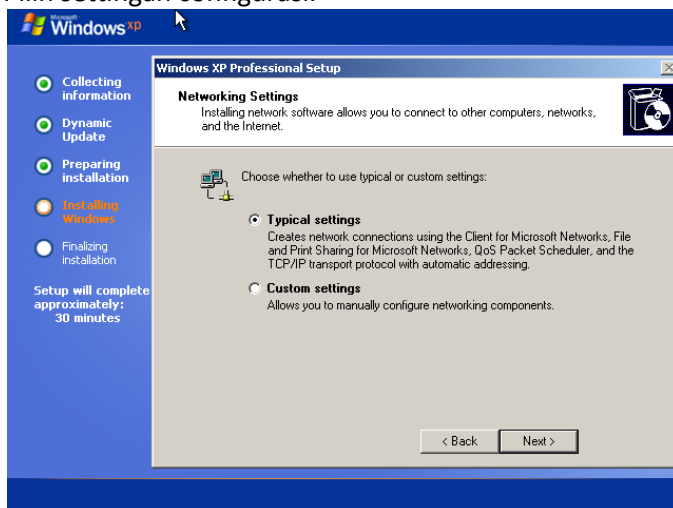
16. Masukkan nama dan buat password untuk login.



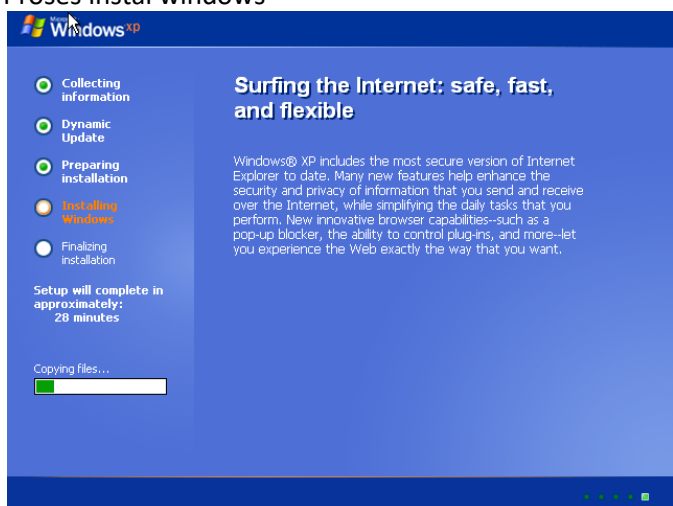
17. Setting waktu dan lokasi.



18. Pilih settingan konfigurasi.



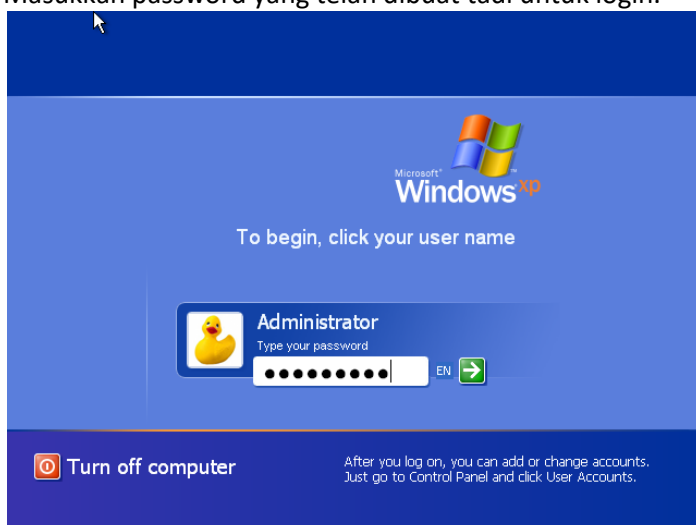
19. Proses instal windows



20. Proses boot pada sistem operasi windows Xp.



21. Masukkan password yang telah dibuat tadi untuk login.



22. Sistem operasi Windows Xp telah terinstal pada virtualbox.

