Persiapan Training Oracle 10g Workshop II

1. Download disk image untuk Virtual Box

- Download dari http://10.252.44.252/download/sqtrain/Oracle EL6.4 with OracleDB 10gR2.vdi
- Simpan ke harddisk lokal. Misal: d:\myDisk

2. Install Oracle Virtual Box

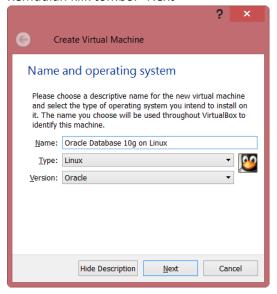
- Download dari http://10.252.44.252/download/sqtrain/VirtualBox-4.3.4-91027-Win.exe
- Install file tersebut
- Jika ada kotak dialog seperti dibawah ini, centang kotak sebelum kalimat "Always trust software from Oracle Corporation", kemudian klik tombol "Install".



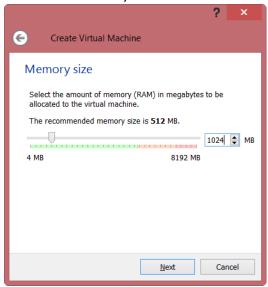
3. Jalankan Oracle Virtual Box

4. Buat Virtual Machine baru

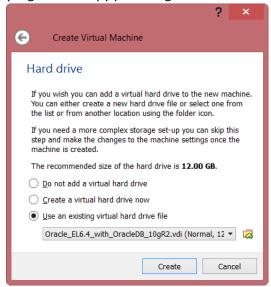
- Klik tombol "New"
- Isikan nama virtual machine. Pilih "Linux" untuk *Type* dan "Oracle" untuk *Version*. Kemudian klik tombol "Next"



- Atur ukuran memory sebesar 1024



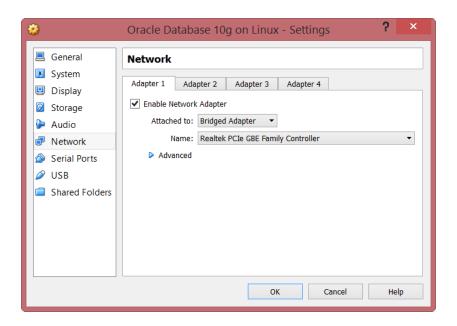
 Untuk Hard Disk, pilih "Use an existing virtual hard drive file". Kemudian pilih disk image yang telah dicopy pada langkah 1.



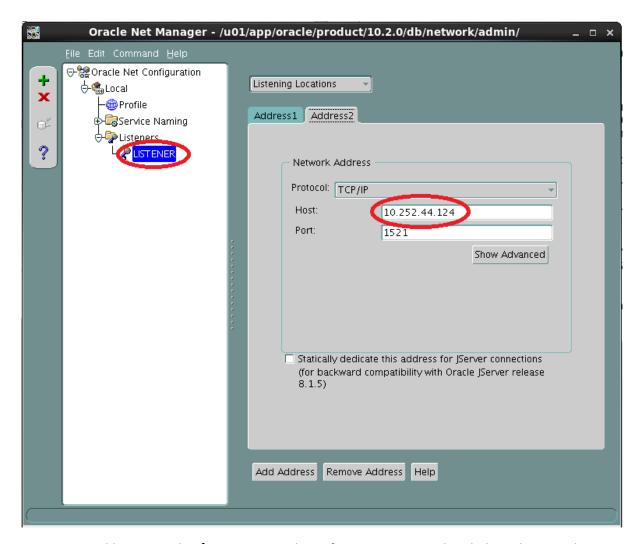
- Klik tombol "Create"

5. Rubah setting virtual machine

- Klik kanan pada virtual machine yang baru anda buat, kemudian pilih "Setting"
- Navigasi ke menu *Network*, kemudian pada *Adapter 1* pilih "Bridged Adapter" untuk *Attached to*.



- Klik tomboh "Ok"
- 6. Jalankan virtual machine anda dengan meng-klik tombol "Start"
- 7. Sekarang anda sudah memiliki Oracle 10g Database server yang terinstall pada Oracle Enterprise Linux 6.4 yang berjalan pada Oracle Virtual Box
- 8. Ganti alamat IP pada listener melalui Oracle Net Manager.
 - Jalankan virtual machine anda. Login ke Linux kemudian jalankan Terminal (Application → System Tools → Terminal).
 - Dari window *Terminal* ketik *netmgr* kemudian tekan enter. Navigasi ke menu Listener, kemudian ganti IP host pada *address2* sesuai dengan IP virtual machine anda.



- Pilih menu File → Save Network Configuration. Kemudian keluar dari Oracle Net Manager.
- 9. Langkah berikutnya yang perlu anda lakukan (optional)
 - Ganti IP agar tidak terjadi konflik dengan komputer yang lain
 - Edit file /etc/hosts dan ganti IP yang lama dengan IP yang baru
 - Konfigurasi ulang enterprise manager database control. Atau, hapus dan create ulang database oracle anda.

Note:

- Password untuk user root = 'sqtrain'
- Password untuk user oracle = 'oracle'