

Cara Install Microsoft SQL Server 2008 di Windows 7 dan Windows 8



Sebelum Anda melakukan Instalasi, pastikan Anda sudah memiliki setup file Microsoft SQL Server, bagi Anda yang hanya ingin mencobanya, Anda bisa mendapatkan file master setupnya gratis dari situs microsoft, khususnya **Express Edition (versi gratis Microsoft SQL Server)**.

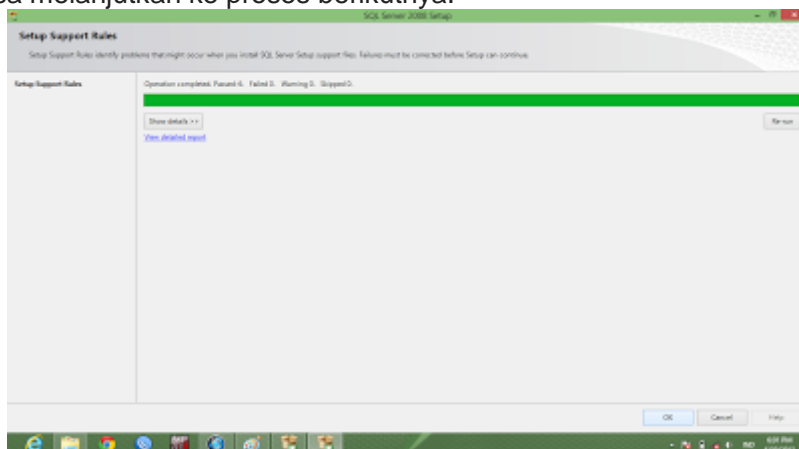
Proses instalasi Microsoft SQL Server 2008 memang terbilang cukup rumit dan lebih lama dari SQL server yang sebelumnya, dengan sedikit konfigurasi tingkat Administrator jaringan yang tentunya tidak semua orang pernah mengalaminya.

Mari simak tutorial berikut.

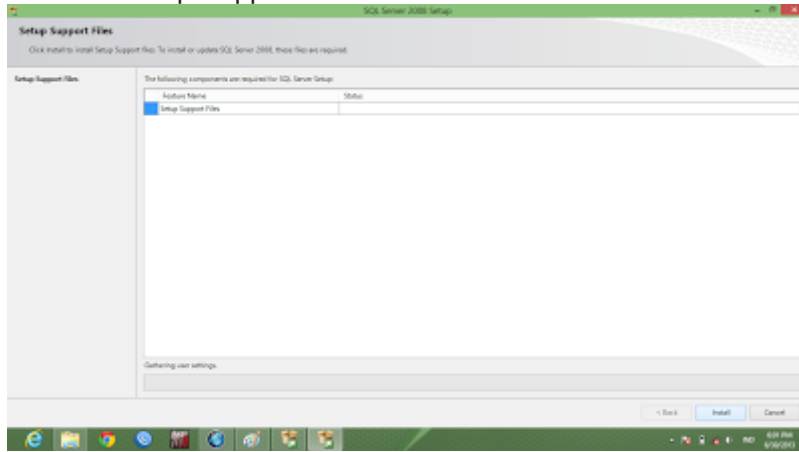
1. Buka file setup Instalasi Microsoft SQL Server 2008 Anda. Pilih menu "Installation" lalu klik "New SQL Server stand-alone Installation".



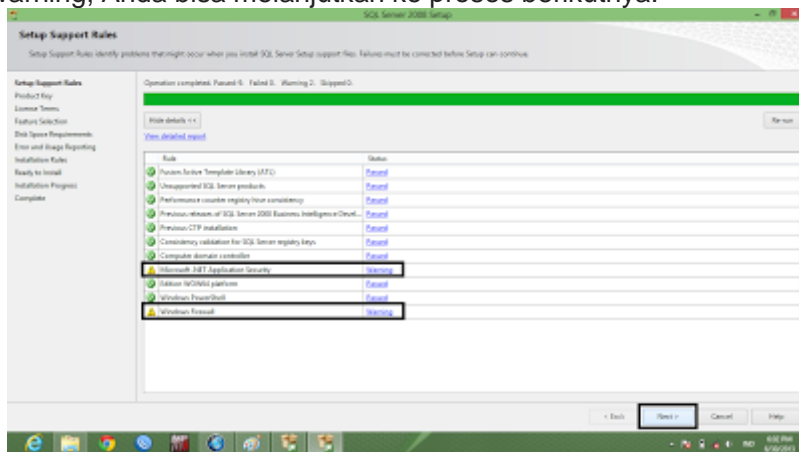
2. Akan muncul window "Setup Support Rules", apabila sistem Anda dinyatakan Passed atau hanya warning, Anda bisa melanjutkan ke proses berikutnya.



3. Selanjutnya pada window "Setup Support Files" klik Install.

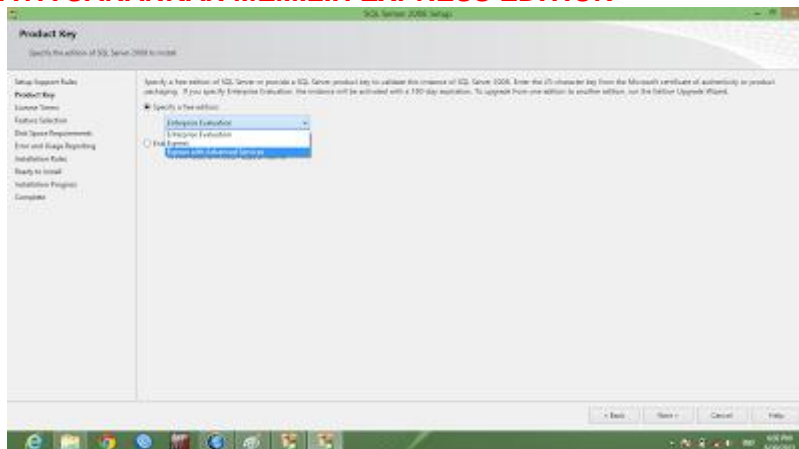


4. Setelah proses Instalasi Support Files selesai, setup program akan mengecek kembali keadaan sistem Anda untuk proses Instalasi Microsoft SQL Server 2008. Seperti halnya pada pengecekan di atas, bila hanya warning, Anda bisa melanjutkan ke proses berikutnya.

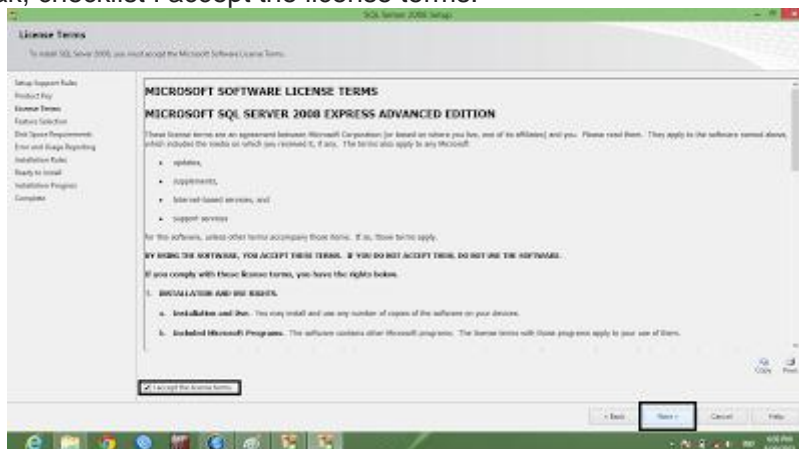


5. Pada tahap ini "Product Key", bila Anda mendapatkan file setup Microsoft SQL Server 2008 versi selain **Express** dan memiliki Serial Number Original dari Microsoft, silakan masukkan Serial Number Anda, jika tidak, Anda bisa memilih free version yakni "Express Edition dan Express Edition With Advanced Services". "Enterprise Evaluation adalah trial versi Enterprise".

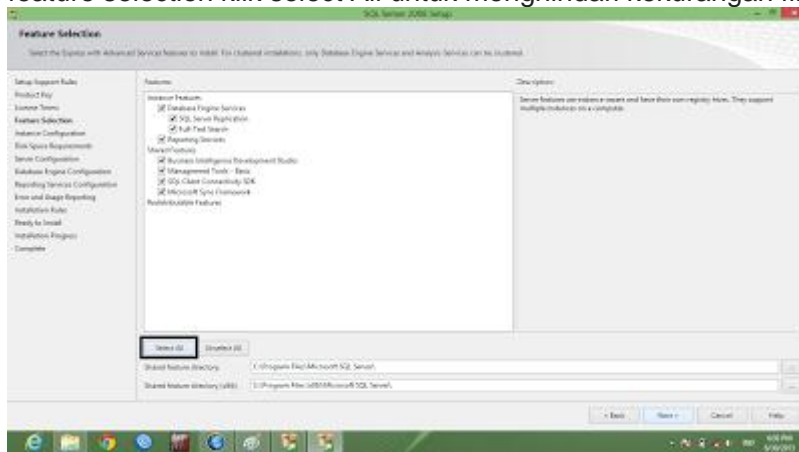
PADA HAL INI SAYA SARANKAN MEMILIH EXPRESS EDITION



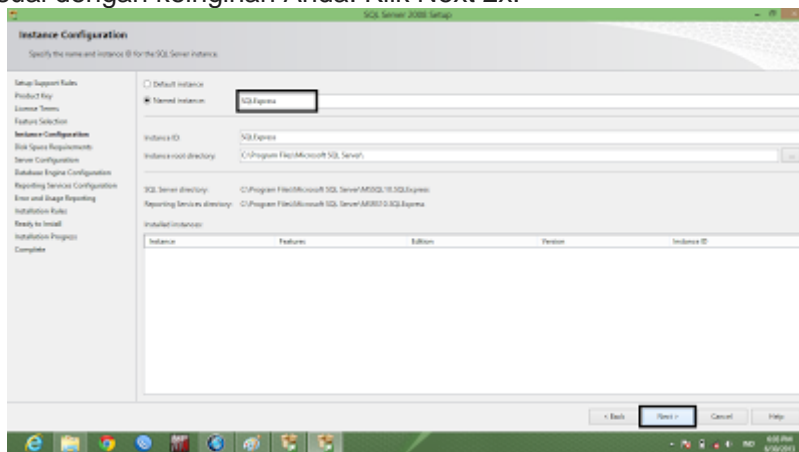
6. Bila Anda memiliki waktu yang sangat luang, silakan baca perjanjian penggunaan software Microsoft, jika tidak, checklist I accept the license terms.



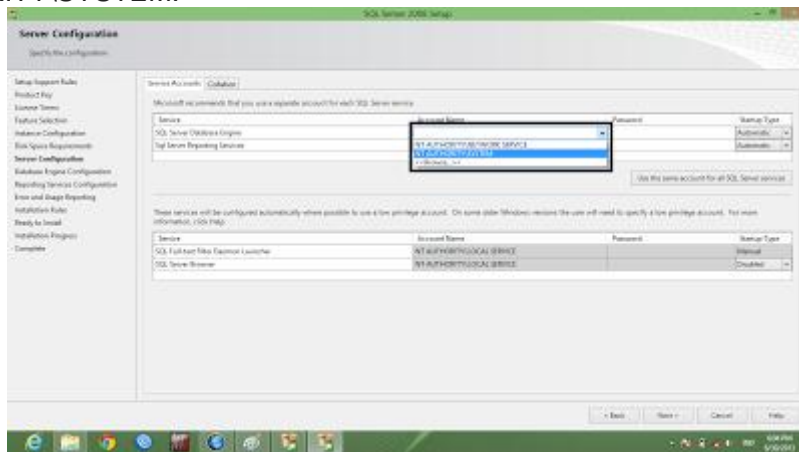
7. Selanjutnya pada feature selection klik select All untuk menghindari kekurangan file instalasi.



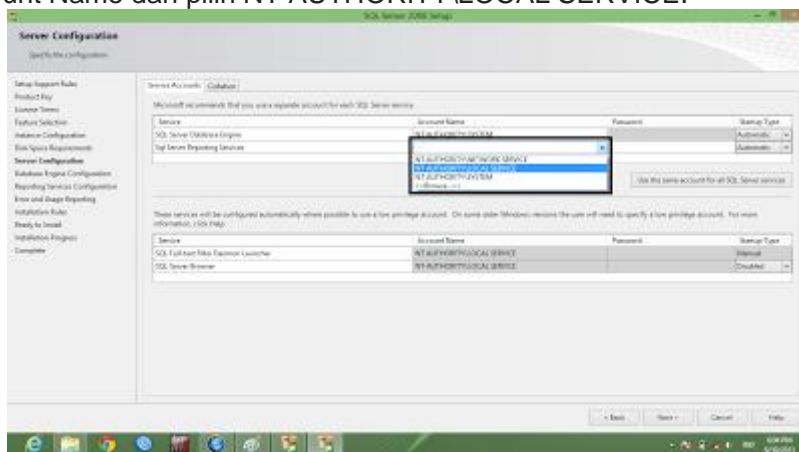
8. Untuk "Instance Configuration" Anda dapat meninggalkan konfigurasi ini dengan klik next, atau Anda dapat mengisi sesuai dengan keinginan Anda. Klik Next 2x.



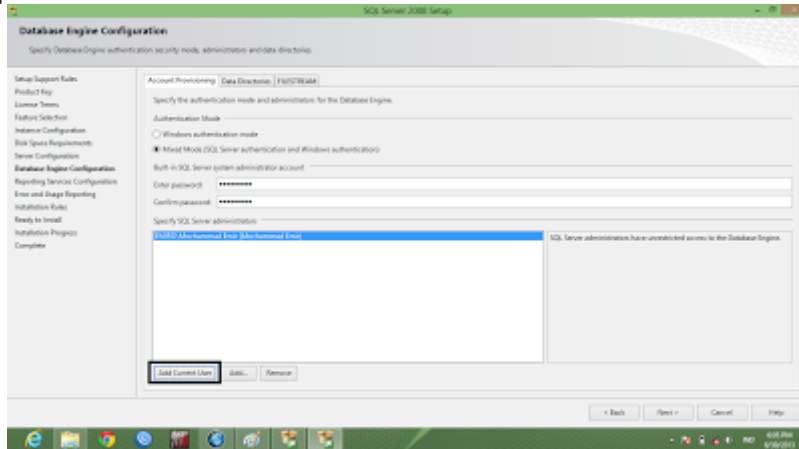
9. Pada tahap ini, Anda diharuskan untuk memberikan wewenang kepada System secara manual untuk menjalankan Database Engine Service, cukup dengan klik tanda panah pada Account name, pilih NT AUTHORITY\SYSTEM.



Berikan juga wewenang untuk menjalankan Reporting Service kepada Local System, klik tanda panah pada Account Name dan pilih NT AUTHORITY\LOCAL SERVICE.



10. Selanjutnya, pada tahap "Database Engine Configuration" pilih "Mixed Mode" untuk login di SQL Server pada tab "Account Provisioning". Masukkan password yang Anda inginkan untuk username "sa", normalnya, untuk mengakses database engine Anda diperlukan autentikasi, yakni dengan Windows Administrator dan SQL Authentication. Akan kita bahas setelah instalasi selesai. Sebelum lanjut ke tahap berikutnya, terlebih dahulu klik Add Current User untuk memberikan Akses pada User Admin Computer Anda.



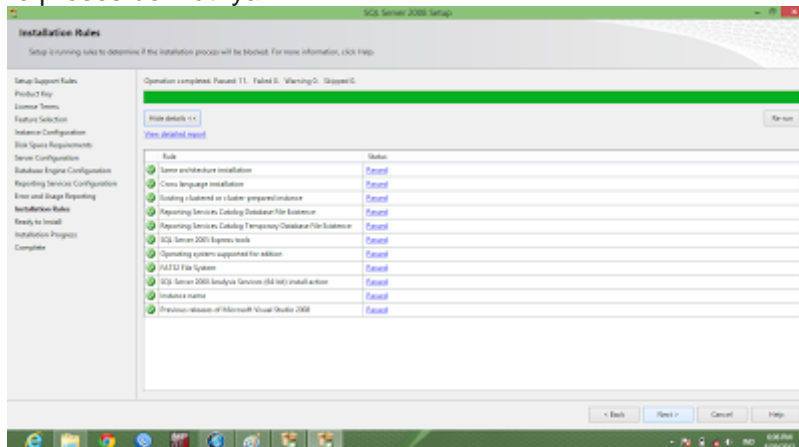
11. Klik Next pada tahap ini (default).



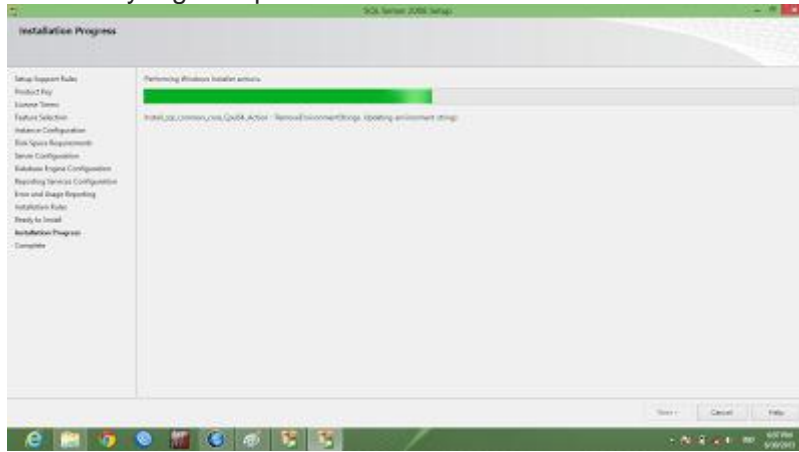
12. Klik Next pada tahap ini (default), boleh juga menghilangkan tanda checklist.



13. Selanjutnya sistem akan memeriksa kembali komputer Anda, jika hanya terdapat warning, Anda bisa melanjutkan ke proses berikutnya.



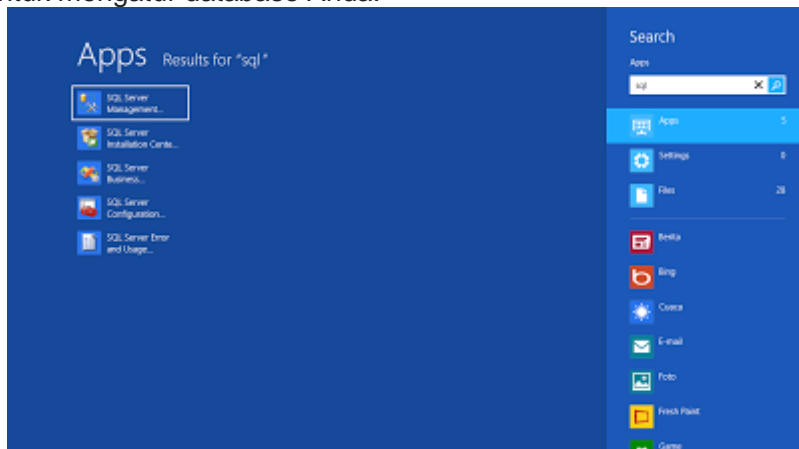
14. menunggu proses Instalasi yang cukup lama.



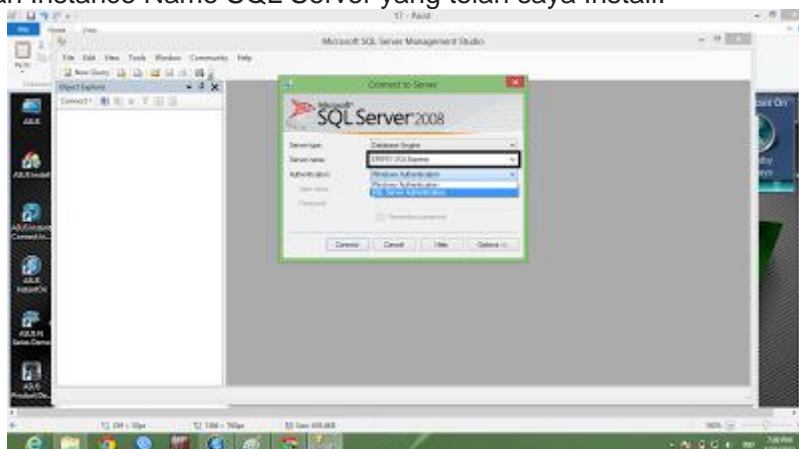
15. Instalasi selesai, bila terdapat warning pada tahap complete, pertanda Anda tetap sudah berhasil Install Microsoft SQL Server 2008.



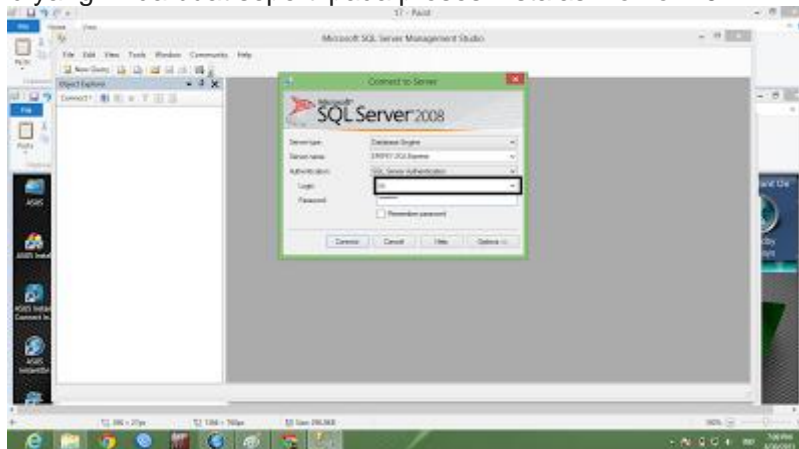
16. Silahkan membuka hasil Instalasi SQL Server 2008 Anda. Anda dapat melakukan login pada database Anda dengan membuka "SQL Server Management Studio" yang sudah terinstall di komputer Anda untuk mengatur database Anda.



17. Nah pada proses ini, Anda diharuskan untuk mengisi "Server Name" dengan "Nama_Komputer\Instance_Name" tanpa spasi dan tanda kutip. Pada contoh gambar, terlihat nama komputer saya dan Instance Name SQL Server yang telah saya Install.



Instance Name dapat Anda ketahui dari proses Instalasi nomor 8. Selanjutnya, bagi Anda yang menyukai login menggunakan user windows Anda silakan menggunakan Windows Authentication, saya pribadi lebih menyukai SQL Authentication, karena selain lebih aman, dan penggunaannya akan lebih mudah ke depan, user untuk SQL Authentication dapat diisi dengan "sa" tanpa tanda kutip dan password yang Anda buat seperti pada proses Instalasi nomor 10.



Tekan Enter, Selesai.

18. Selamat Anda telah berhasil Install Microsoft SQL Server 2008 dan selamat menggunakan SQL Server 2008 yang telah Anda Install.