PRAKTIKUM SISTEM BASIS DATA

BAB : PENGANTAR DAN INSTALASI SQL

SERVER

NAMA : CANNINO ALBY DARMAWAN

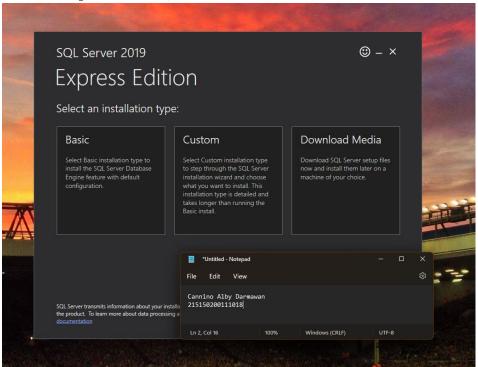
NIM : 215150200111018 ASISTEN : FEMI NOVIA LINA

QOLANDAR ANNURI

TGL PRAKTIKUM : 12-09-2022 TGL PENGUMPULAN : 19-09-2022

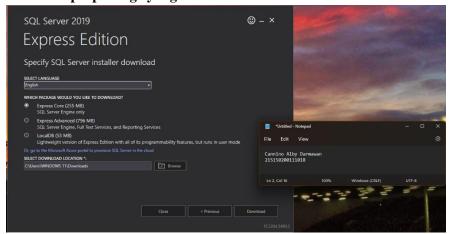
A. Install SQL Server

1. Pemilihan tipe instalasi SQL Server



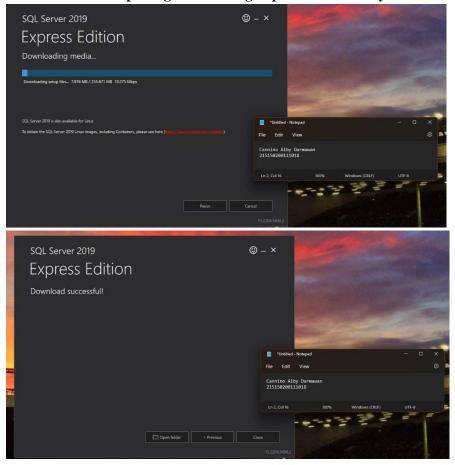
Memilih opsi "Download Media" karena hanya perlu untuk menginstalasi server engine

2. Memilih opsi package yang akan diunduh dan direktori instalasi



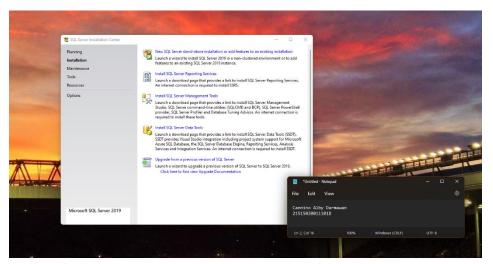
Memilih bahasa yang pilih di SQL Server nantinya (Bahasa Inggris), memilih Express Core (255 MB) sebagai package yang akan didownload, kemudian menentukan direktori penginstallan.

3. Melakukan unduh package sesuai dengan pilihan sebelumnya



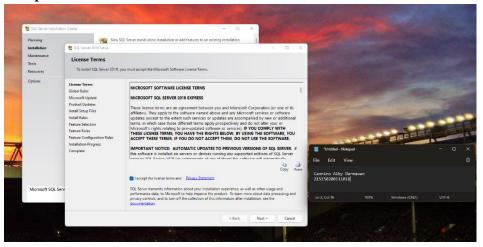
Melakukan unduh pada package yang telah dipilih dan menunggu proses hingga selesai

4. Melakukan pilihan instalasi SQL Server



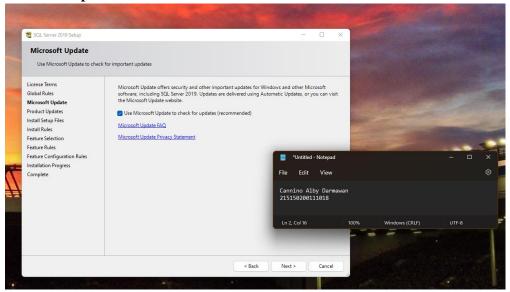
Memilih 'New SQL Server stand-alone installation ...' untuk membuat instalasi SQL Server yang baru atau menambahkan fitur pada SQL Server yang telah terinstall sebelumnya.

5. Accept Terms



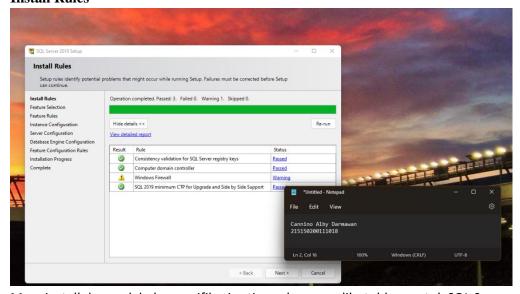
Menyetujui ketentuan lisensi dan pernyataan privasi.

6. Microsoft Updates



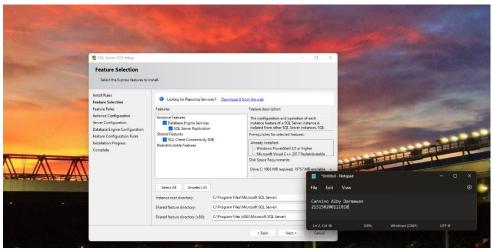
Melakukan pengecekan pembaharuan microsoft untuk mendownload tawaran keamanan dan hal penting lainnya.

7. Install Rules



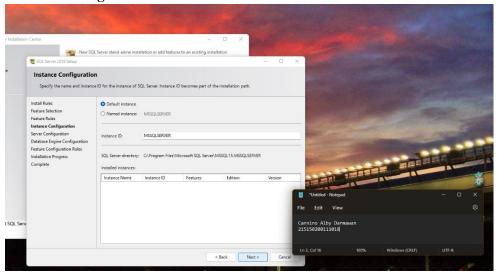
Menginstall dan melakukan verifikasi setiap rules yang dibutuhkan untuk SQL Server

8. Feature Selection



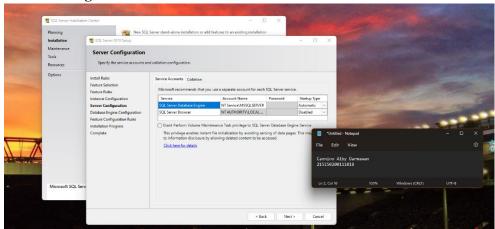
Memilih seluruh fitur seperti Database Engine Services \rightarrow SQL Server Replication (keduanya masuk ke Instance Features) dan SQL Client Connectivity SDK (masuk ke bagian Shared Features) dan memilih direktori instance root dan shared feature.

9. Instance Configuration



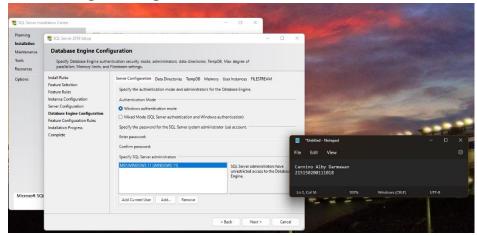
Memilih konfigurasi instance berupa Default instance dan otomatis Instance ID yang diset berupa 'MSSQLSERVER'.

10. Server Configuration



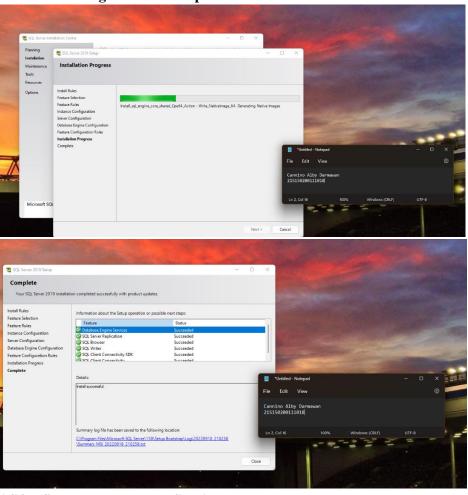
Menyetujui konfigurasi server yang otomatis dipilihkan oleh softwarenya dan langsung lanjut ke tahap berikutnya.

11. Database Engine Configuration



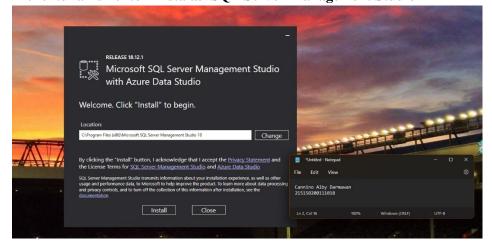
Memilih Authentication Mode berupa Windows authentication mode dan mengspesifikan SQL Server administration ke nama user (nama laptop).

12. Installation Progress And Completed

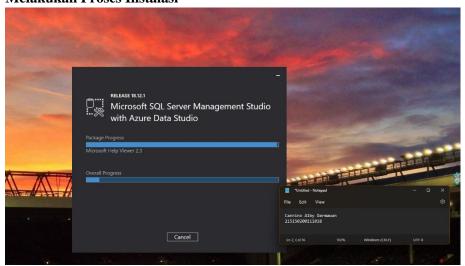


B. Instalasi SQL Server Management Studio

1. Menentukan direktori instalasi SQL Server Management Studio



2. Melakukan Proses Instalasi



3. Instalasi SQL Server Management Studio Completed

