

Laporan tentang Tutorial menggunakan SAP HANA dan lanjutannya

Nama: Indriyani Br Sembiring

Nim:181402058

Kom : A

Pada video module-4 ini kita akan melanjutkan dari video yang sebelumnya yaitu menggunakan SAP HANA dan membuat database SAP HANA. Jadi langkah yang dikerjakan dalam module-4 adalah hidupkan kembali database karena sebelumnya jika PC sudah mati dan sudah keluar dari SAP HANA hal pertama yang harus dilakukan adalah start kembali untuk memulai, jika tidak di start terlebih dahulu maka tidak dapat untuk melanjutkan ke tahap selanjutnya.

Selanjutnya kita klik action pada home database instance lalu pilih Open in Sap Hana database explorer. Setelah terbuka maka selanjutnya copy kan kode yang digunakan sebelumnya yaitu yang kode tentang memperbaiki pesan eror, setelah itu pada bagian sebelah kiri yaitu pada DBADMIN (iin) klik Catalog, lalu klik kanan pada pilihan Remote Sources lalu pilih Show Remote Sources. Setelah itu akan muncul tampilan dari remote sources tersebut, centang kolom yang masih kosong lalu klik pada tulisan yang diberi Bolt. Setelah di klik itu akan mengeload ke SYSHDL_SOURCE, pada pilihan schema ubah menjadi SYSHDL#CG lalu search, setelah itu akan muncul beberapa tabel dan ceklis semua tabel yang ada.

Pada kanan atas tabel ada tulisan create virtual object klik dan isi nama object name prefix menjadi HCDL dan schema nya pilih SFLIGHT.

Selanjutnya pada sudut kiri atas ada kotak kecil bertuliskan sql, klik pada bagian itu lalu akan muncul tempat untuk meletakkan kode dan ngerun nya.

Pertama kita ketikkan Set Schema SFLIGHT untuk memulainya, untuk mencari tau yang terbaik kita akan mulai dengan membuat tabel baru sebagai buku agen perjalanan kita akan mulai dengan membuat tabel baru sebagai data agensi dari dua tabel yang ada dengan tujuan untuk mengekstrak jumlah total pemesanan (kueri nya ada di dalam module yang sudah diberikan), lalu run, lalu kita ingin tau 5 agensi teratas untuk mempermudah kita dapat melakukan kedua tes, copy kan kode yang ada dalam module untuk melihat 5 daftar teratas agensi. Lalu untuk anda juga ingin

tau pada hari mana dalam seminggu untuk digunakan beberapa lagi, lalu membuat tabel untuk di buku, kueri ambil dari module yang sudah diberikan, lalu run, dan kita juga akan membuat tabel memesan hari dan berisi rincian jumlah agensi yang ada.

Selanjutnya adalah buka kembali subaccount Sap Hana pada tampilan tersebut pilih SAP Business Application Studio klik pada bagian tersebut, lalu pilih go to Application untuk memulainya, pada pesan pop up ceklis pada bagian kotak kosong lalu setelah itu create Dec Space buat nama untuk project nya (BestRunTravel), dibawah tempat memasukkan nama carilah SAP Hana Native Application lalu pilih, lalu dia akan pindah ke tampilan membuat BestRunApplication pada SAP HANA Native Application tunggu sampai berubah menjadi Running , lalu klik lah nama BestRunTravell tersebut, setelah itu tampilan nya akan berubah menjadi Sap Business Application Studio .

Setelah itu Create Project from Template lalu pilih Sap Hana Database Project lalu start, setelah itu ketikkan nama Project_namnya sesuai yg di inginkan (BRT_Data) next isi db next ketikkan email dan password dan ubah unique name (BRT_DataContainer), lalu finish dan tunggu

Buatlah satu notepad untuk meletakkan beberapa kode yang dibutuhkan nanti, lalu pada manage database klik ... lalu pilih Copy SQL Endpoint lalu paste kan pada notepad , lalu file yang di notepad tersebut copykan semua lalu pada Sap Business Application Studio pilih menu view lalu ketik user dan pilih create user provided service instance lalu enter, setelah itu muncul { } enter lagi paste kan kode sebelumnya lalu enter lagi. Setelah itu pada explorer db/src/ klik kanan dan pilih upload files, dan upload lah file dalam file manager SFLIGHT.hdbgrandts.

Laporan tugas saya hanya sampai sini karena terjadinya error yang belum bisa saya atasi, maaf sebelumnya pak, dan saya tidak bisa melanjutkan seterusnya karena saya coba teruskan akan tetap muncul error.