

UTS Modul 8 : Enterprise Development Software

Nama : Della Febriana

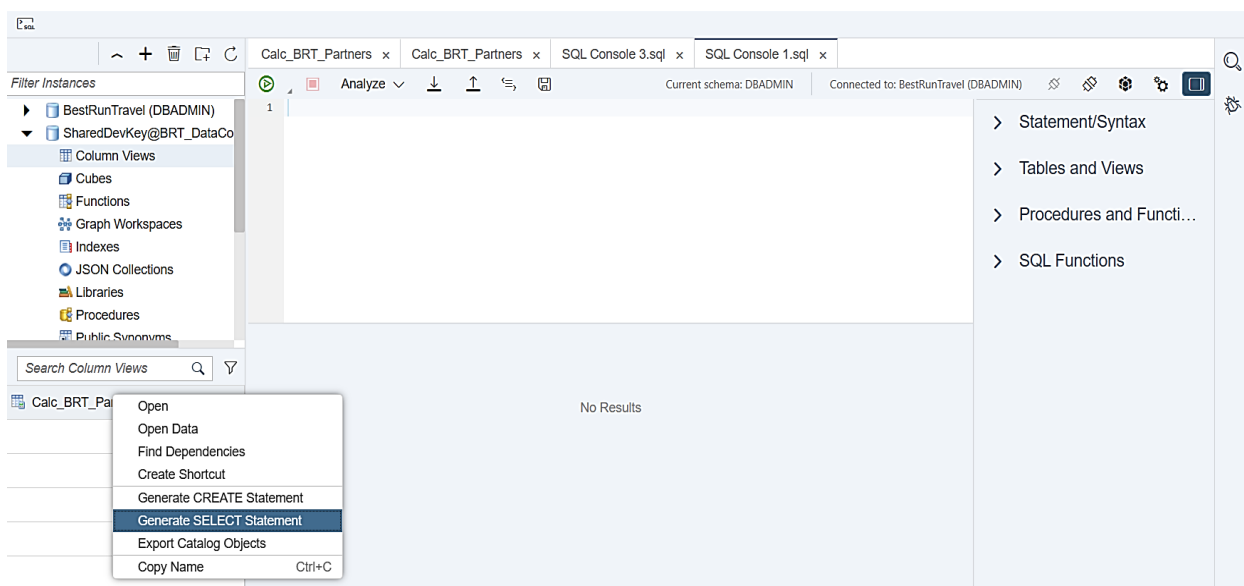
Nim : 201402151

Kom : A

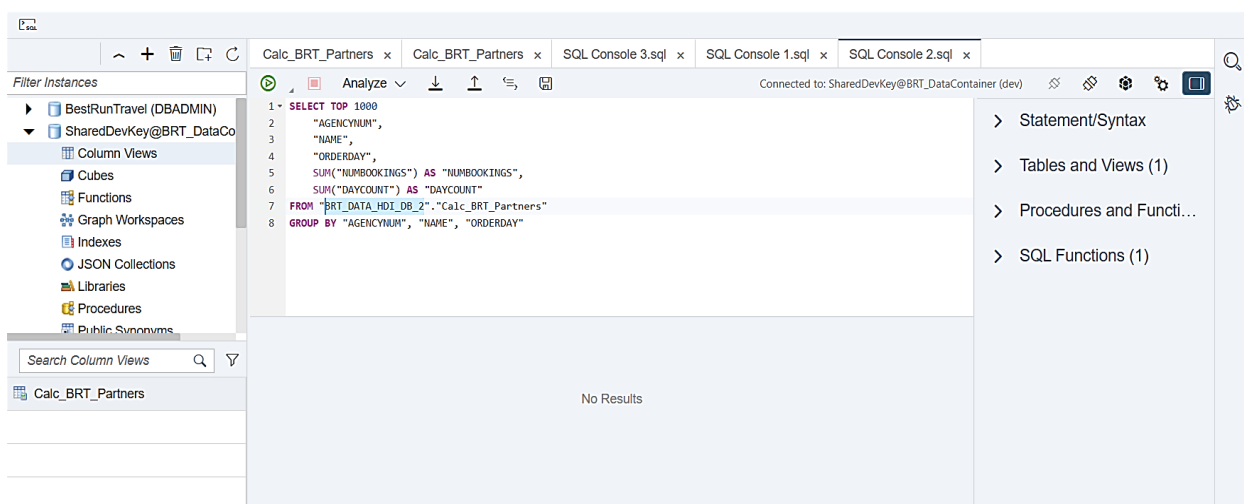
Modul 8 : Share subset of data securely

Hasil mengikuti modul 8, sebagai berikut :

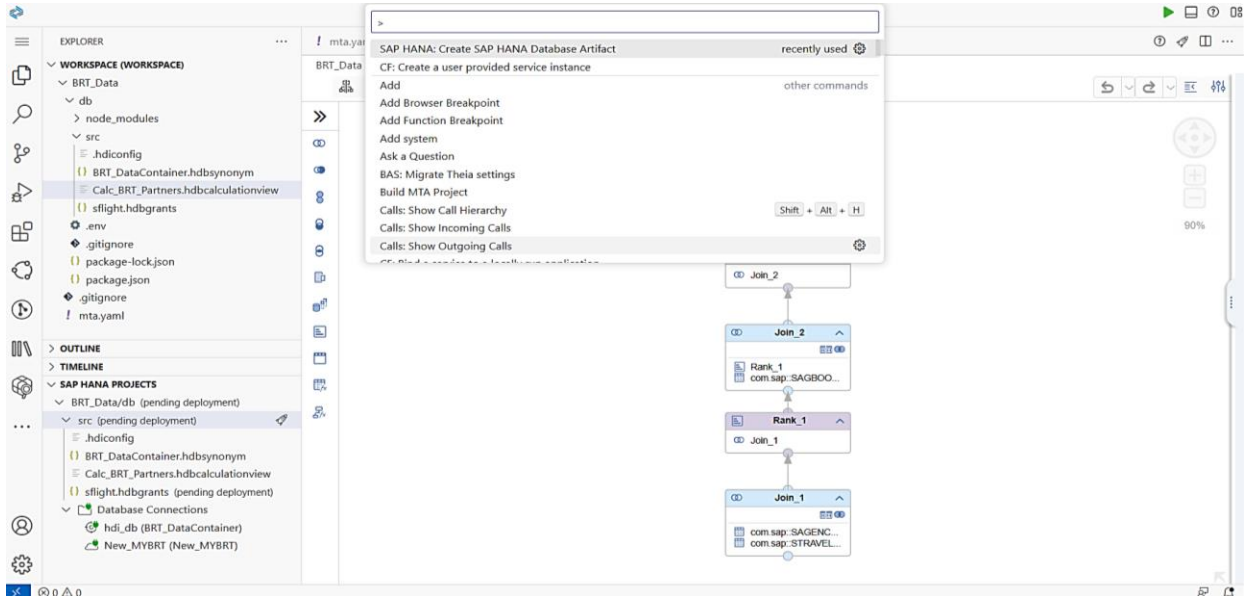
1. Buka halaman SAP HANA Database Explorer, lalu klik column views. Kemudian klik kanan pada nama di bottom panel dan pilih Generate SELECT Statement.



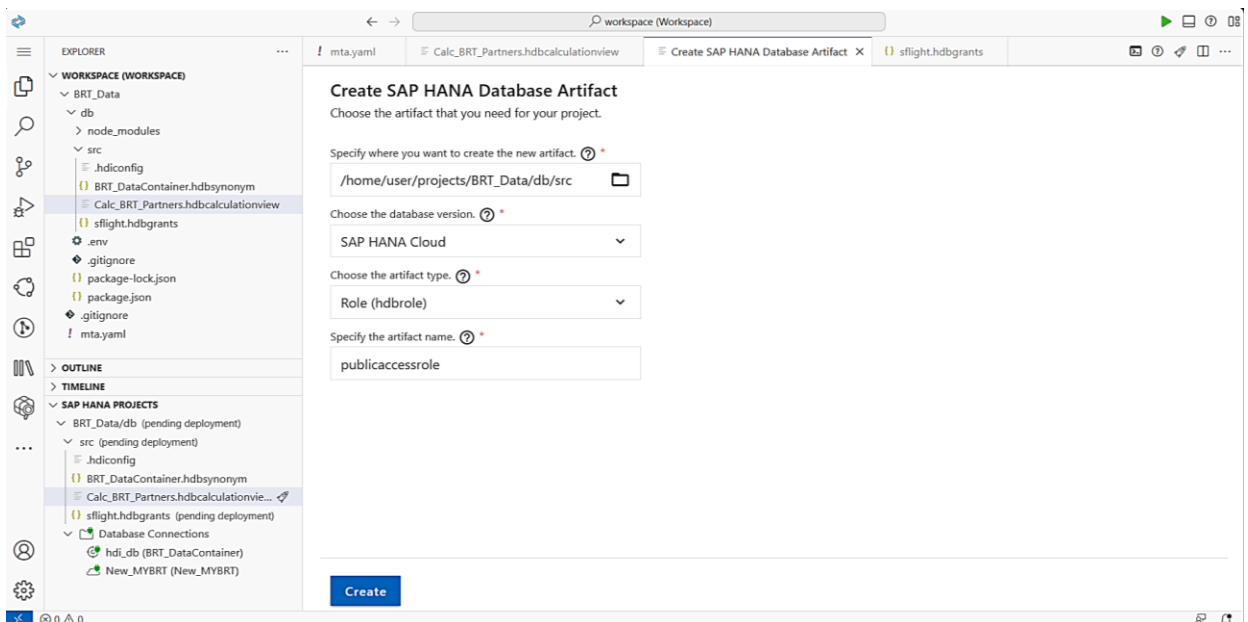
2. Kemudian SELECT Statement akan terbuka di sql console pada main area. Pada baris ke 7, copy nama dari schema dan simpan.



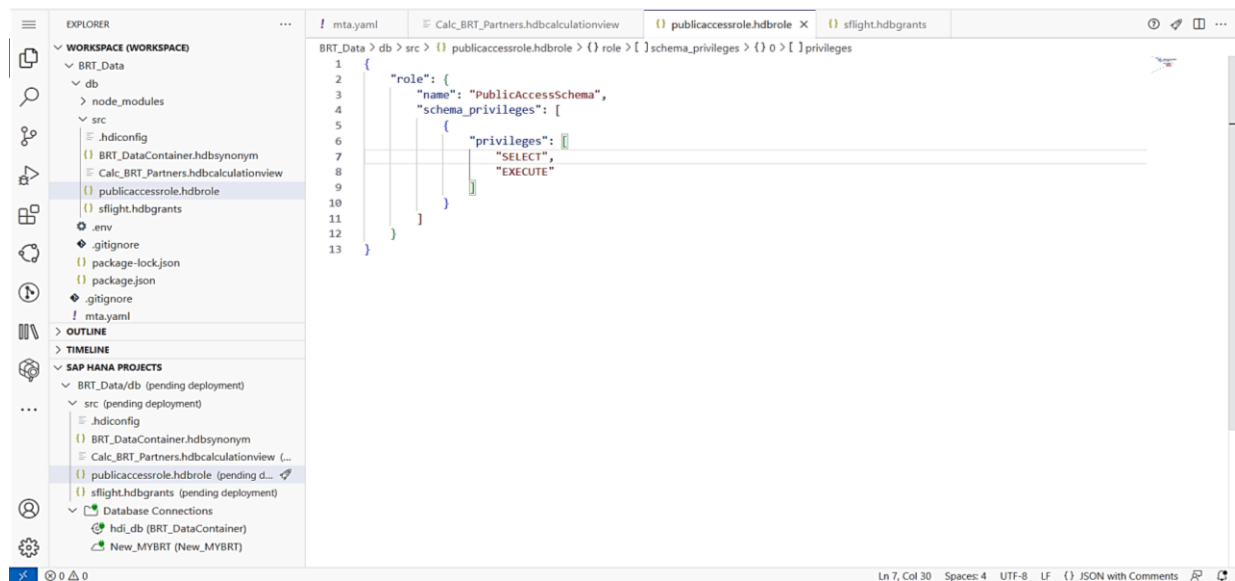
3. Kemudian buka halaman SAP Business Application Studio, lalu klik view dan klik Command Palette. Lalu search SAP HANA: Create HANA Database Artifact.



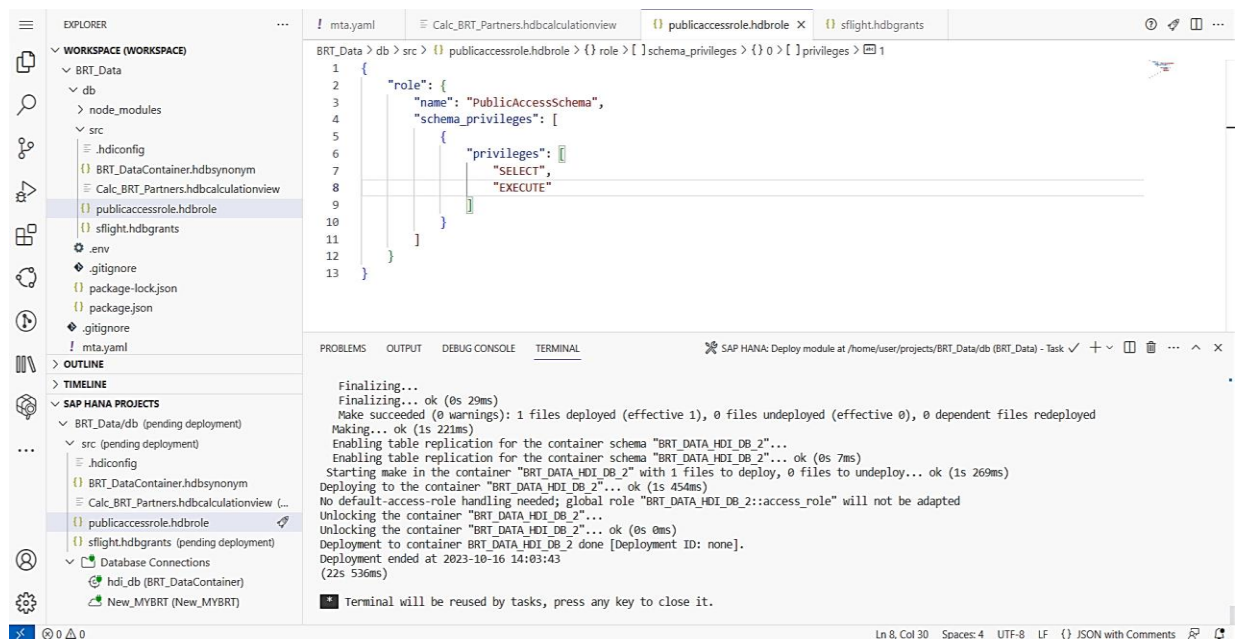
4. Lalu tampil halaman Create Hana Database Artifact, lalu pilih Artifact Type nya Role, isi nama Artifact nya dengan nama publicaccessrole, kemudian simpan file didalam folder src. Lalu klik Create.



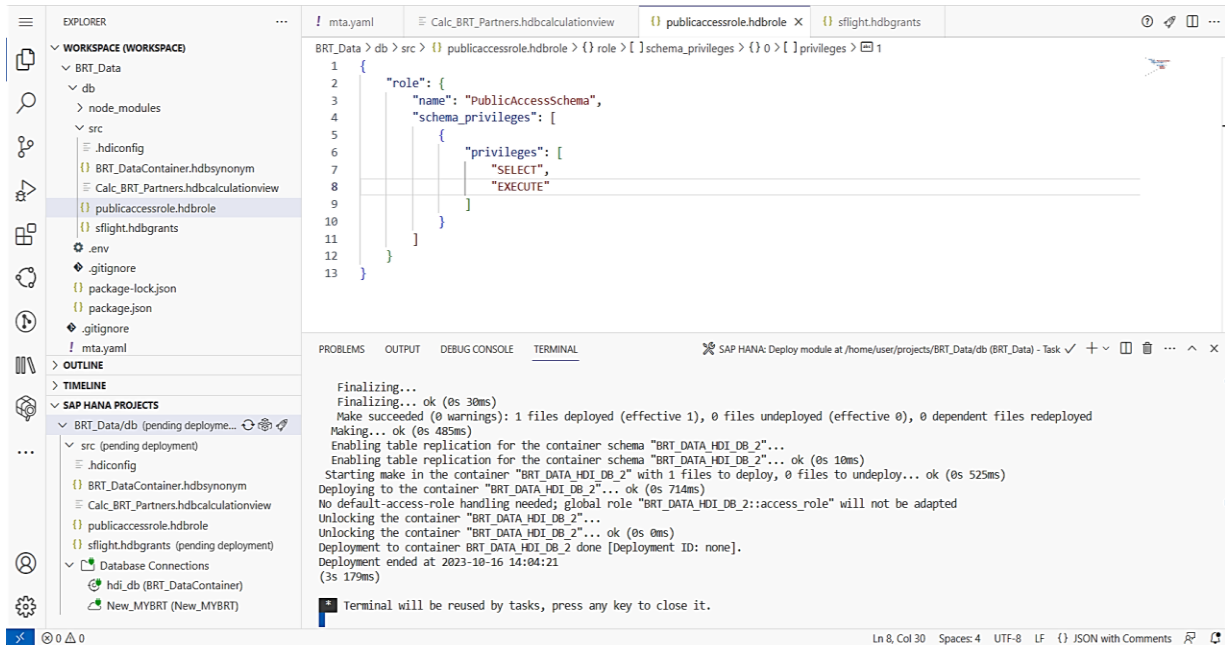
5. Kemudian file http role berhasil dibuat, kita bisa menambahkan content kedalamnya dengan cara klik kanan pada hdb role file dan pilih Open with Code Editor. Masukkan query seperti dibawah ini ke dalam hdb role file.



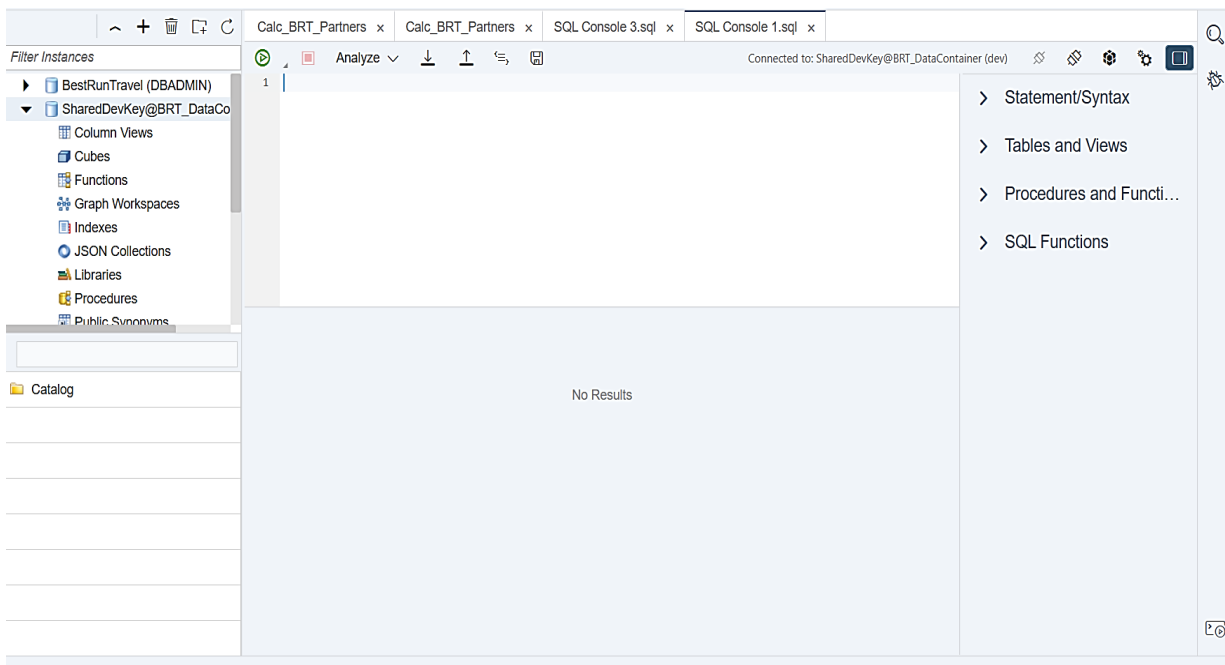
6. Kemudian deploy hdb roll file dengan klik icon roket yang terletak disamping nama file hdb.



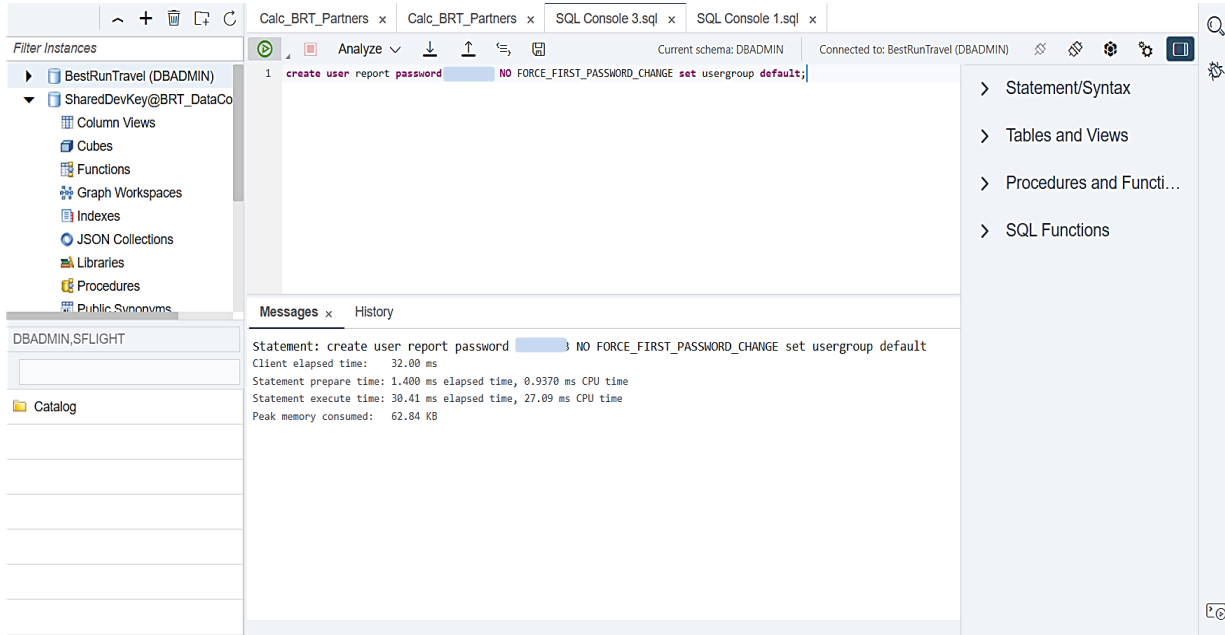
7. Kemudian deploy keseluruhan project



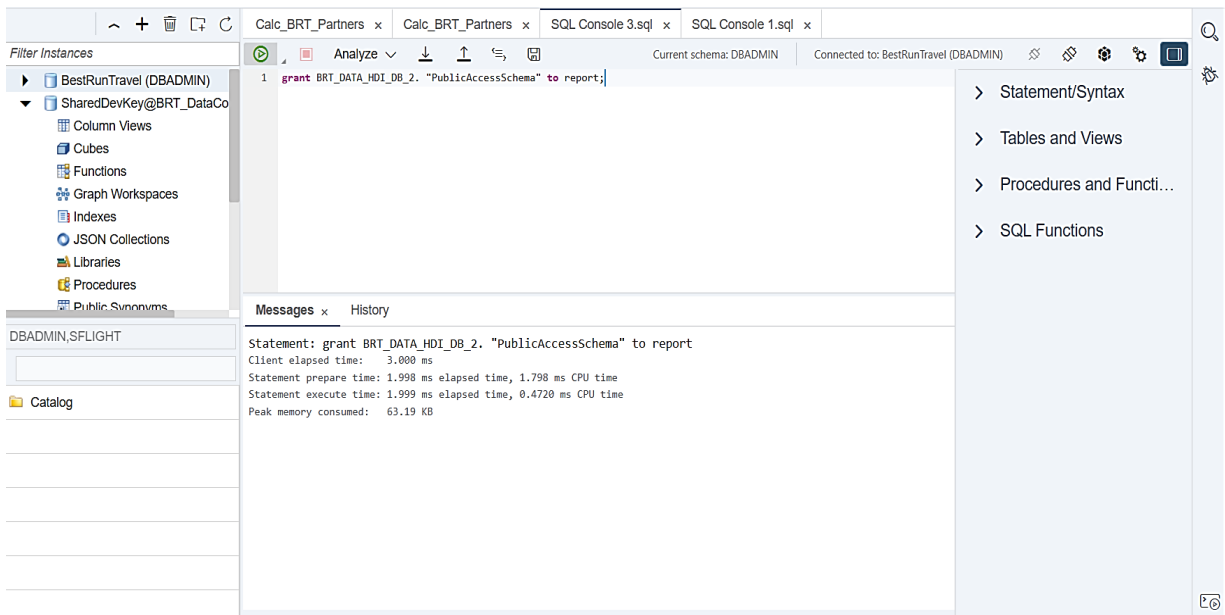
8. Setelah deploy selesai dan sukses, kita bisa lanjutkan dengan membuka hdi container dengan database explorer, lalu buka SQL Console.



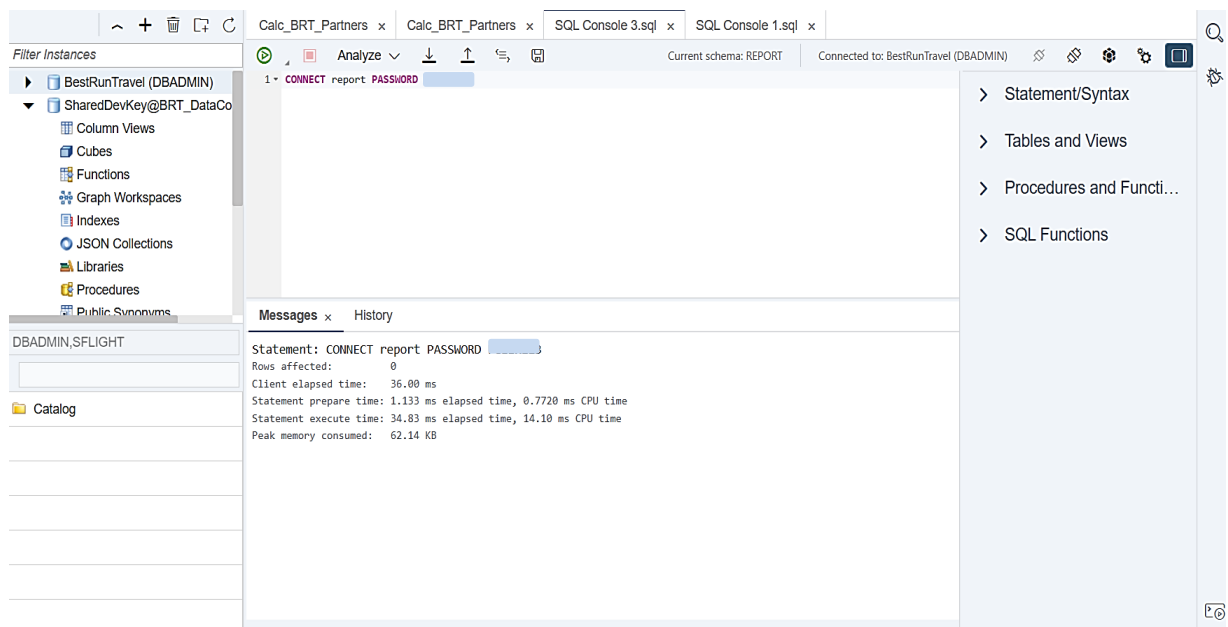
9. Lalu ketikkan query seperti dibawah ini untuk create new user, masukkan password dalam query nya, lalu klik run



10. Kemudian kita perlu memberikan akses ke role dan mengubah schema name placeholder menjadi nama schema yang kita copy sebelumnya, paste pada SQL Consule dan klik run



11. Kemudian kita sudah bisa run SELECT Statement di calculation view, caranya adalah login terlebih dahulu dengan new user yang sudah dibuat sebelumnya, ketikkan query seperti dibawah ini dan masukkan passwordnya.



12. Setelah itu, buka halaman Data Preview dan copy SQL Query untuk calculation view. Kemudian kembali ke halaman SQL Consule dan paste, lalu run query nya.

