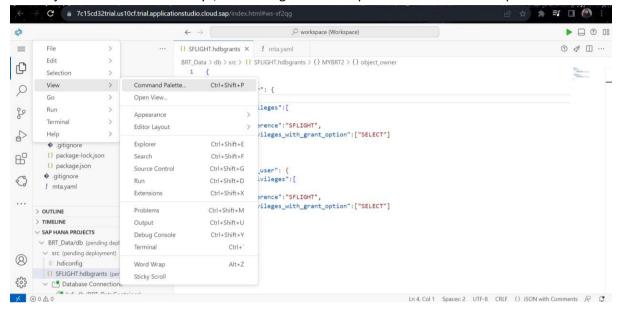
Nama : Tsabitah Muflihza

NIM : 201402070

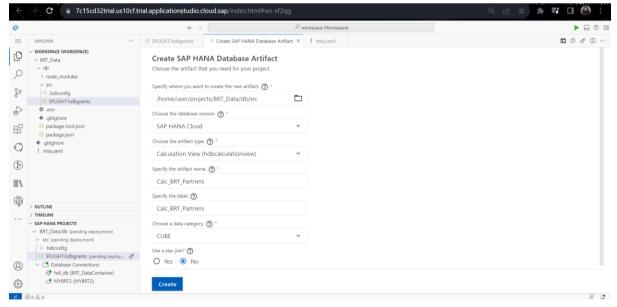
Mata Kuliah : EDS

## **UTS - Modul 7 - Calculation View**

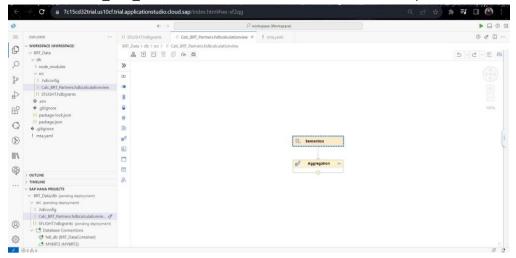
1. Lanjut dari modul sebelumnya, klik titik tiga kemudian pilih view lalu command pallete



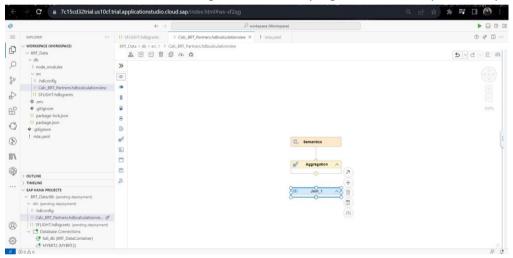
2. Pada command pallete, ketik sap hana create lalu pilih yang artifact, sesuaikan isinya dengan tutorial, kemudia pilih create



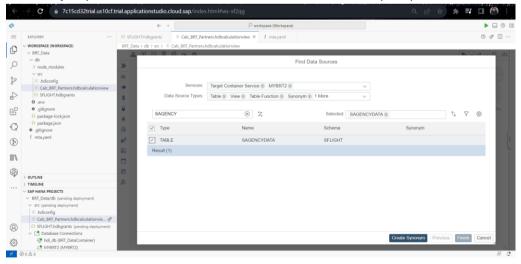
3. Klik file Calc\_BRT\_Partners... kemudian akan terbuka halaman seperti dibawah ini



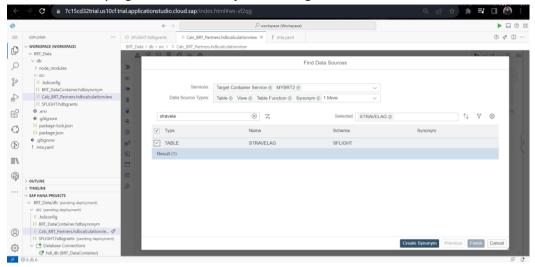
4. Pilih Create Join kemudian drag kebawah tabel yang sudah ada, klik plus disamping tabel tersebut



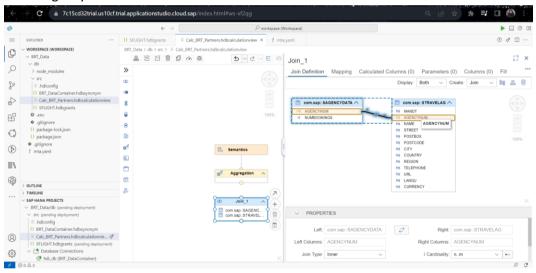
5. Setelah itu akan muncul tampilan seperti dibawah ini, checklist MYBRT2 pada bagian Services, selanjutnya search SAGENCY lalu Checklist dan klik create synonym kemudia Finish



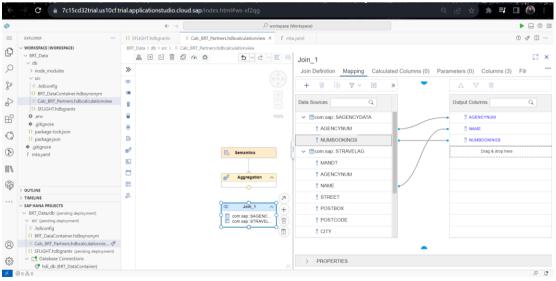
6. Lakukan hal yang sama untuk menjoinkan dengan tabel STRAVELAG



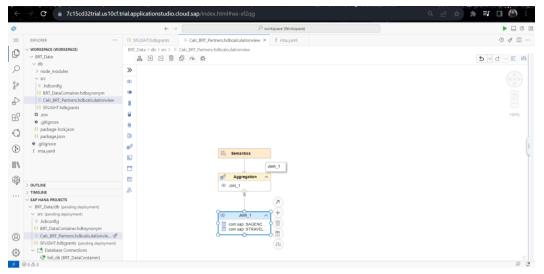
7. Double klik pada tabel join, akan muncul sebuah tab disebelah kanan, drag agencynum tabel kiri ke agencynum tabel kanan



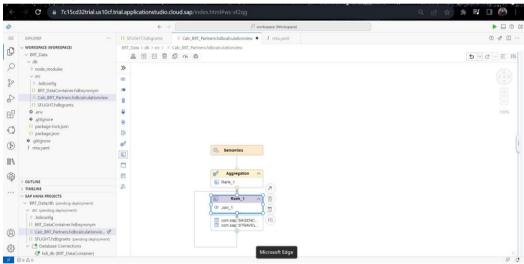
8. Pilih mapping kemudian klik 2 kali pada tabel2 dibawah ini



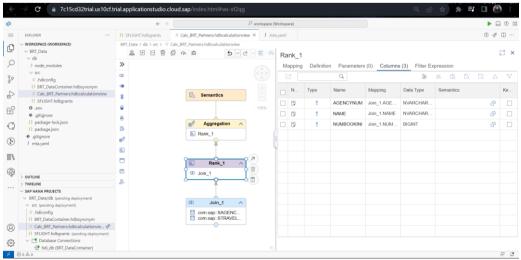
9. Sambungkan tabel tadi ke tabel aggregation dengan mengklik tombol panah dan drag ke tabel tersebut



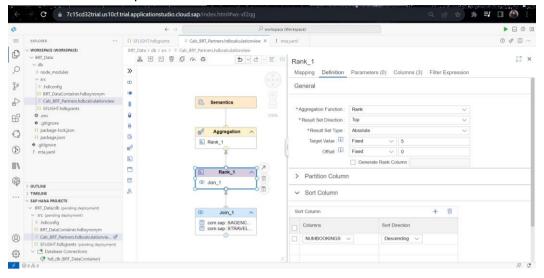
10. Klik tombol create rank pada sidebar yang di kiri kemudian drag dan letakkan diantara join node dan projection node



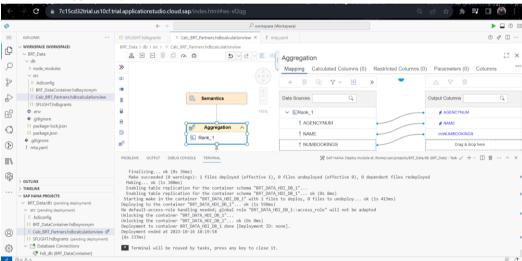
11. Klik auto layout di bar atas untuk merapikan, lalu klik 2 kali pada tabel rank



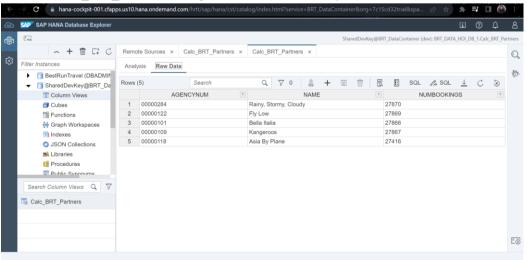
12. Ubah settingan pada definition sesuai modul seperti dibawah ini, ubah target value menjadi 5 untuk memilih top 5



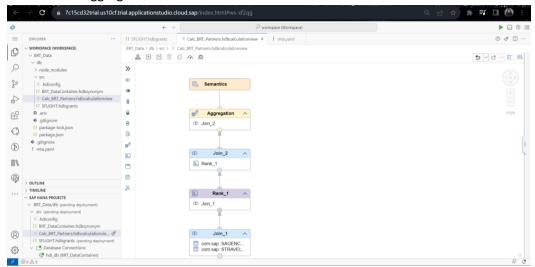
13. Double click pada aggregation kemudia pastikan tampilan sudah sama, deploy calculation view dan tunggu sampai berhasil



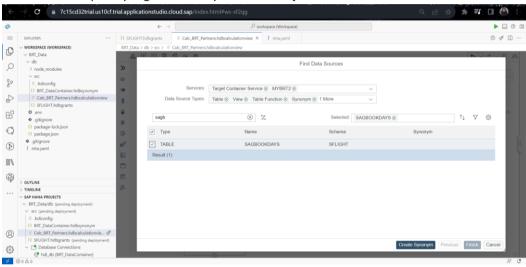
14. Pada Calc\_BRT\_Partners dibagian bawah, kemudian pilih raw data untuk melihat data



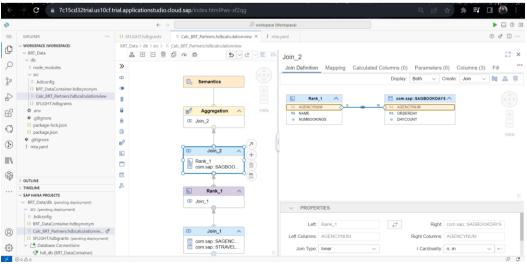
15. Selanjutnya untuk mencari most booking pada top 5 tadi, kita akan membuat tabel join baru diantara aggregation dan rank 1



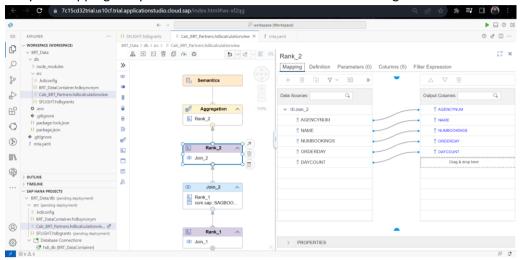
16. Lakukan seperti yang sebelumnya untuk menjoinkan tabel SAGBOOKDAYS



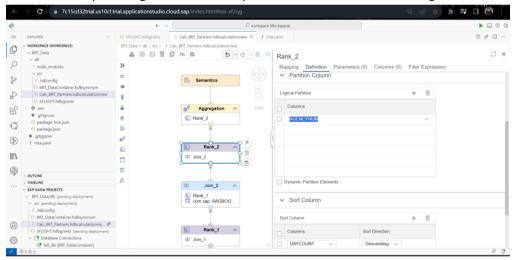
17. Klik dua kali pada tabel join 2 dan hubungkan AGENCYNUM, pada bagian mapping, klik 2 kali pada ORDERDAY dan DAYCOUNT, pastikan yang lain juga sudah terhubung seperti pada modul



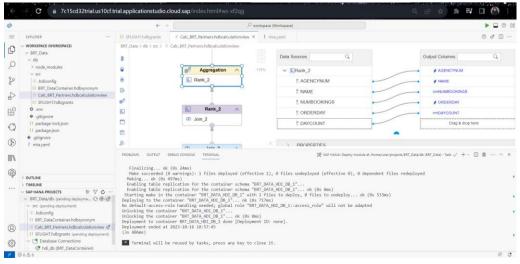
18. Klik Rank kemudian letakkan diantara aggregation dan join, auto layout, lalu klik 2 kali kemudian pilih mapping dan pastikan tabel dibawah ini sudah terhubung



19. Ubah target value menjadi 1, kemudia pada bagian partition klik tambah dan pilih AGENCYNUM, kemudian pada bagian sort column pilih DAYCOUNT dan Descending



20. Klik 2 kali pada tabel aggregation, sambungkan tabel ORDERDAY dan DAYCOUNT, lalu klik kembali tombol roket pada kiri bawah untuk mendeploy



21. Selanjutnya open HDI Container yang terdapat di sebelah deploy, pilih Raw Data untuk melihat hasil, Modul 7 UTS Selesai..

