

PEMROSESAN PARALEL



Disusun oleh :

Nama : Aldi Dudifa

NIM : 09011282227085

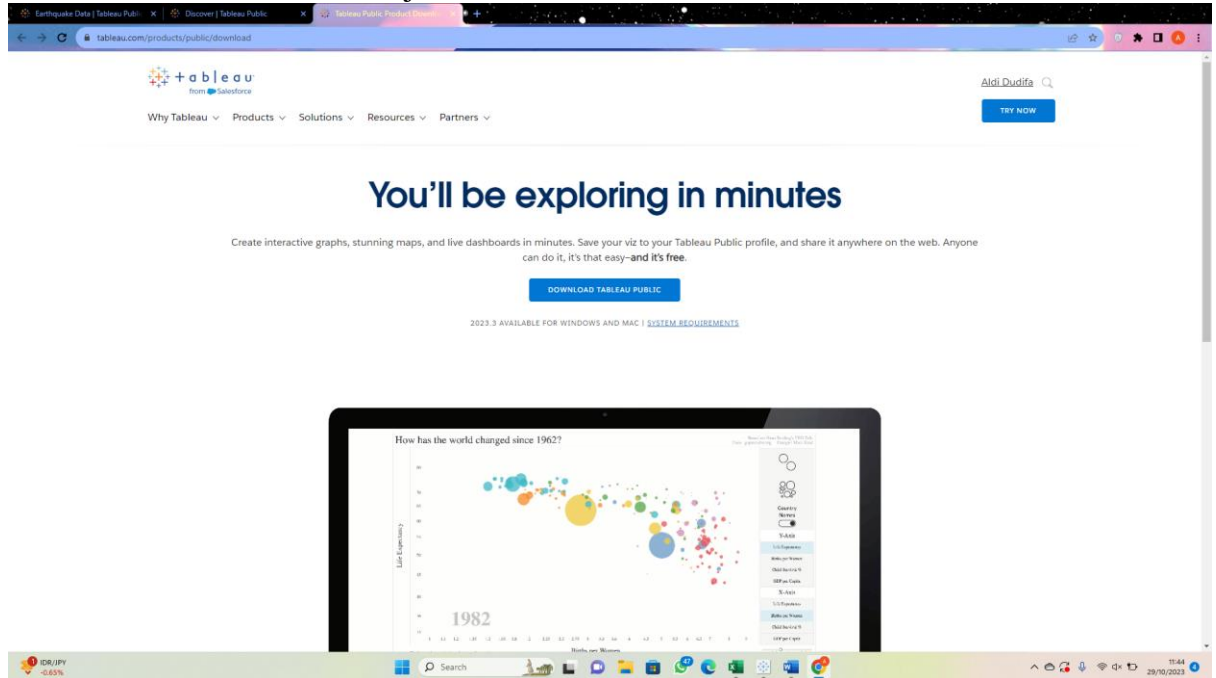
Jurusan : Sistem Komputer

**PROGRAM STUDI SISTEM KOMPUTER
UNIVERSITAS SRIWIJAYA
TAHUN 2023**

LANGKAH-LANGKAH MENGUNDUH TABLEAU DAN MENAMPILKAN DATANYA

1. Mengunduh tableau

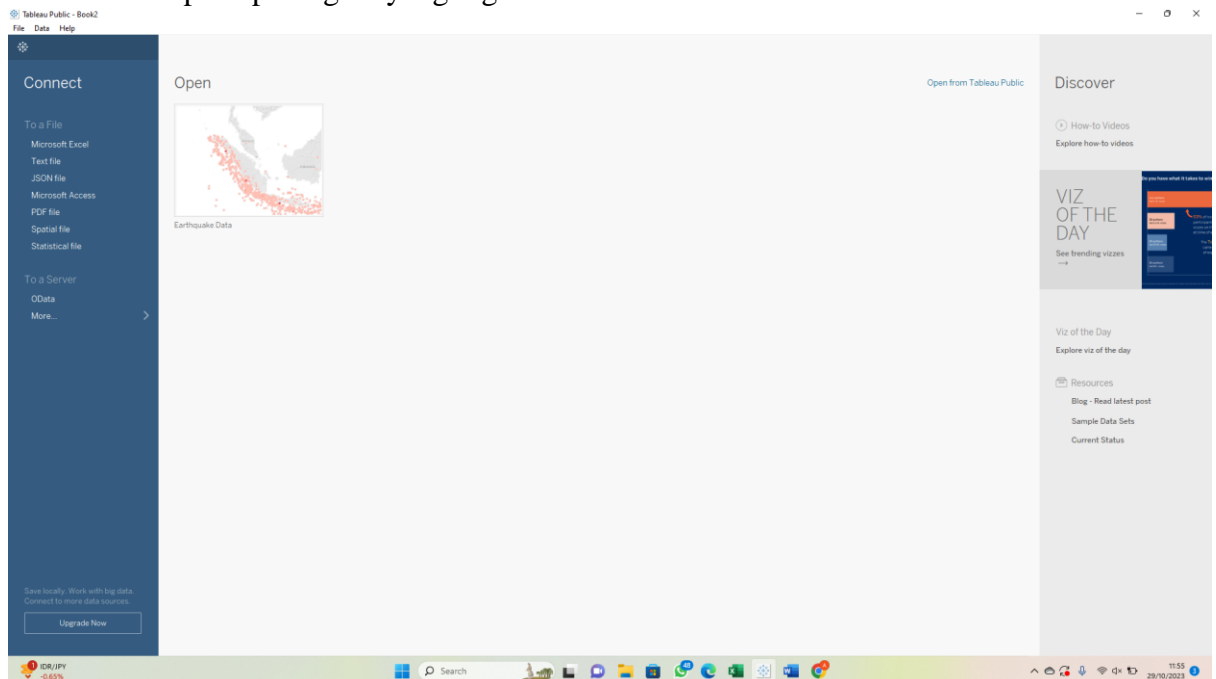
Pertama-tama, kita harus menuju ke website resmi dari tableau.



Klik tombol download dan lakukan registrasi sebagai persyaratan agar dapat mengunduh tableau. Setelah itu, tableau akan secara otomatis terunduh ke komputer.

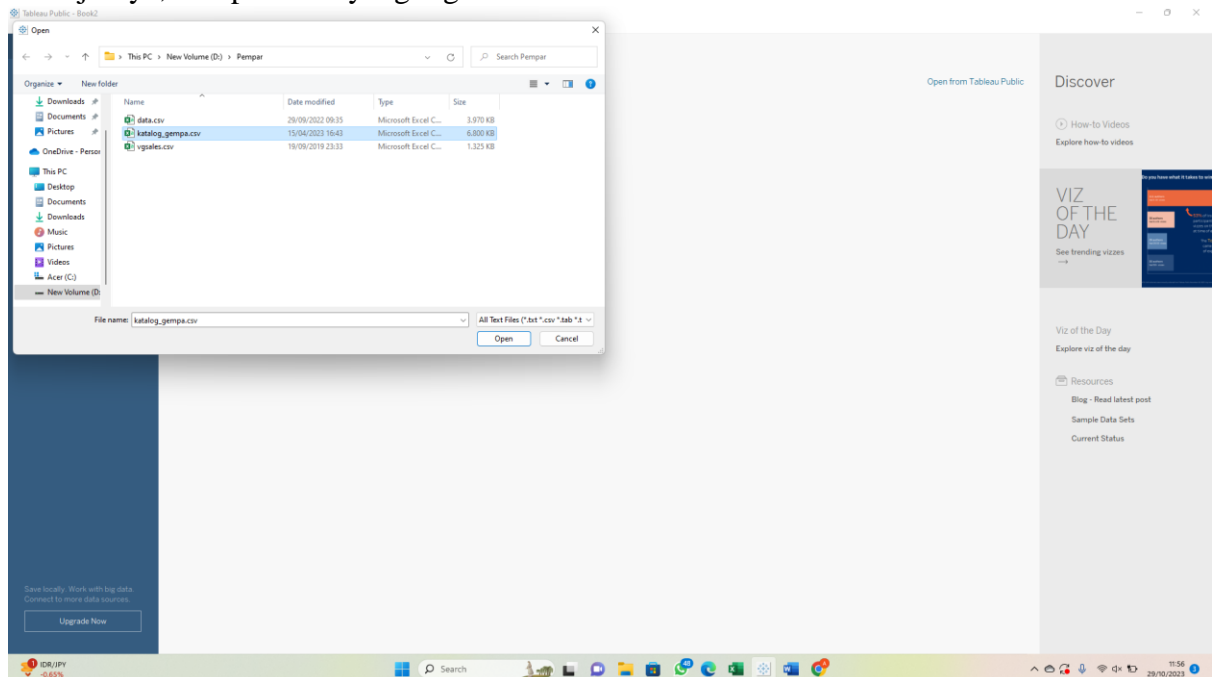
2. Menampilkan visualisasi data

Buka tableau pada perangkat yang digunakan.

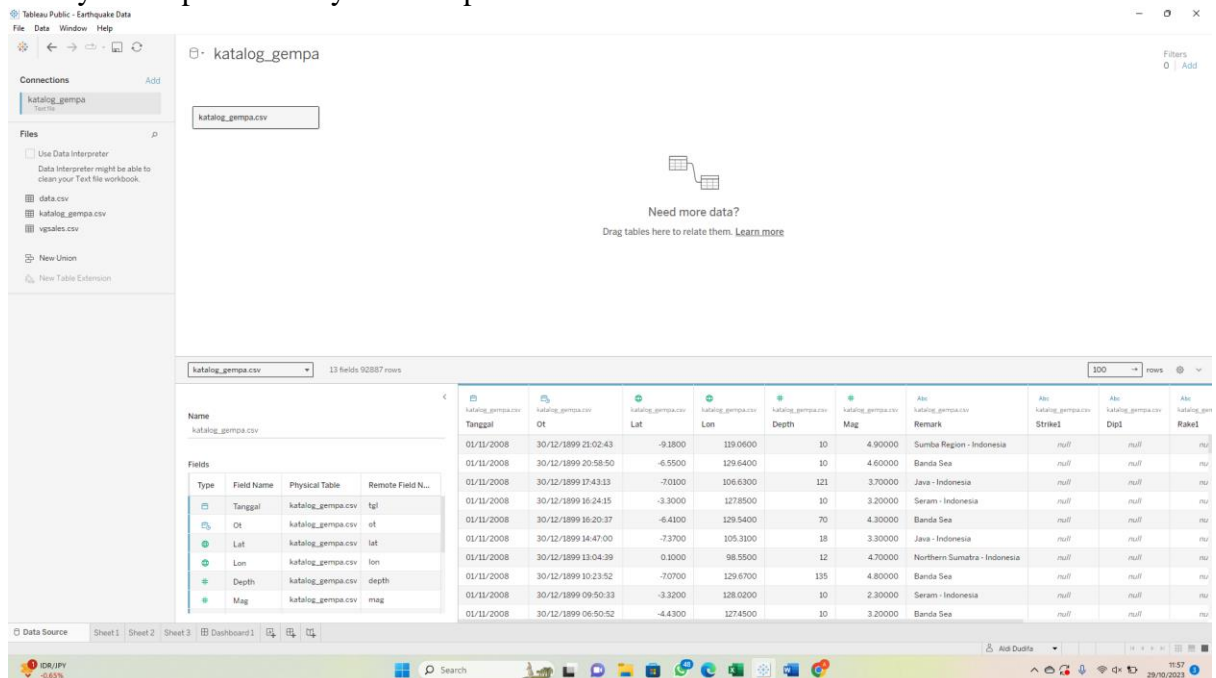


Lalu klik pada bagian “text file” untuk mengimpor data yang akan kita visualisasikan.

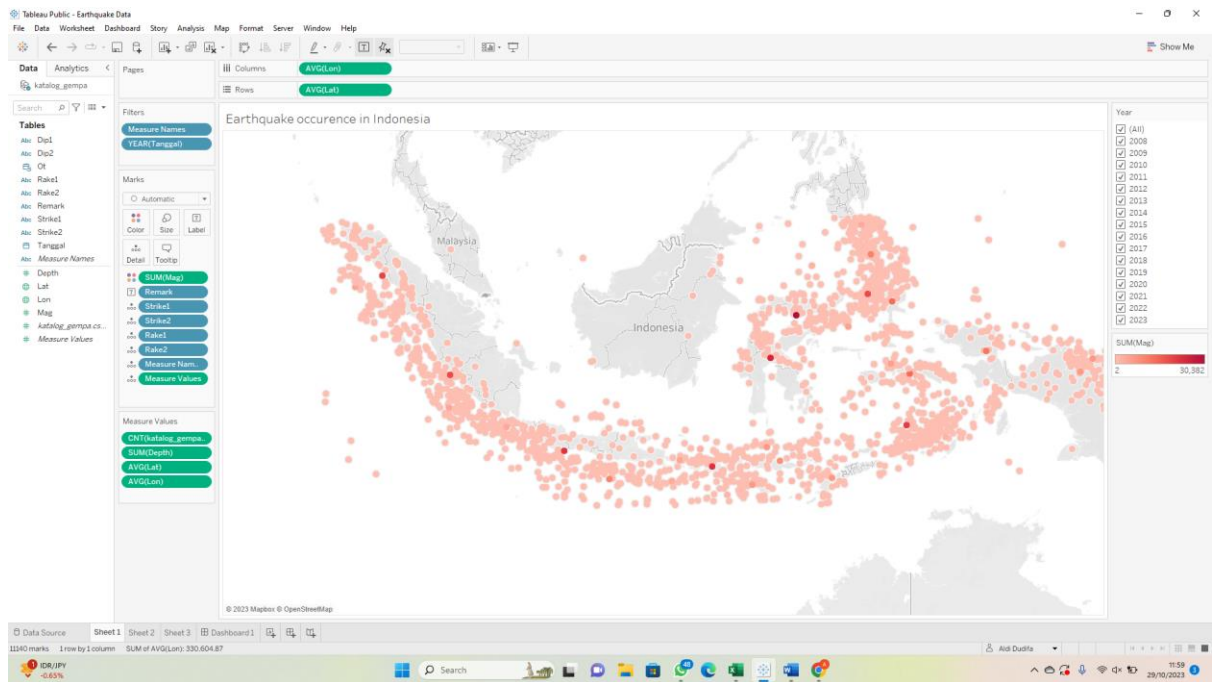
3. Pilih file
Selanjutnya, kita pilih file yang ingin kita olah.



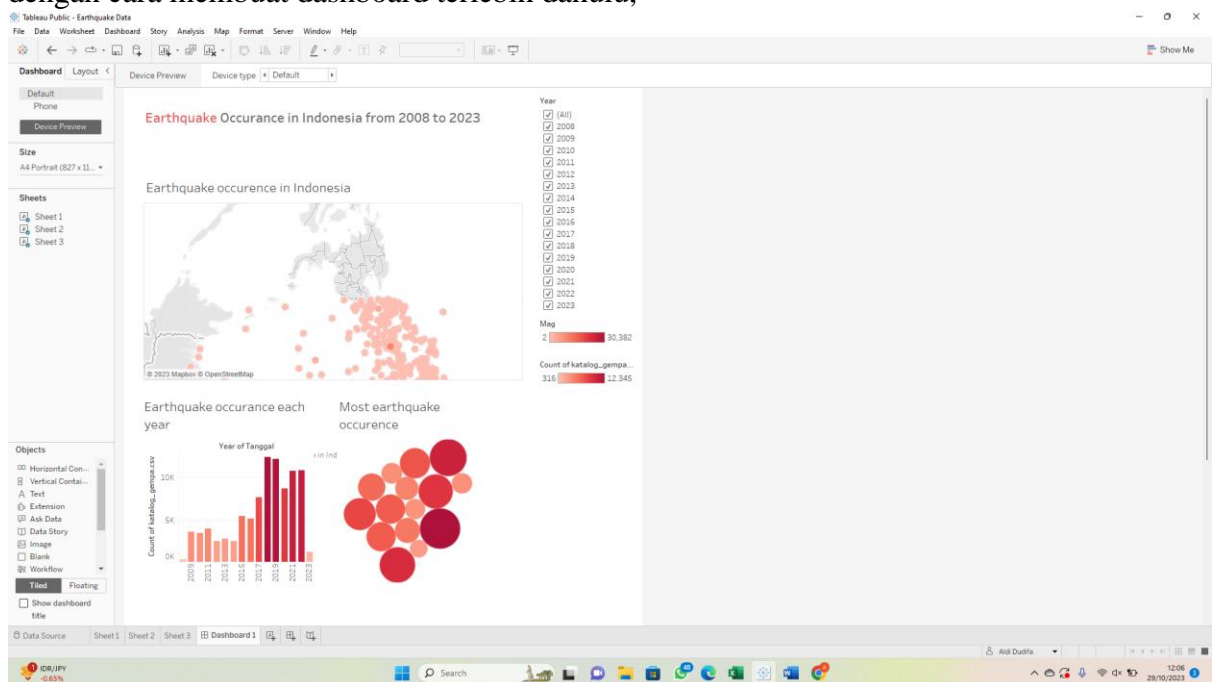
4. Mengolah data
Disini kita akan mengolah data yang telah dipilih untuk menampilkan visualisasi datanya. Tampilan awalnya akan seperti ini



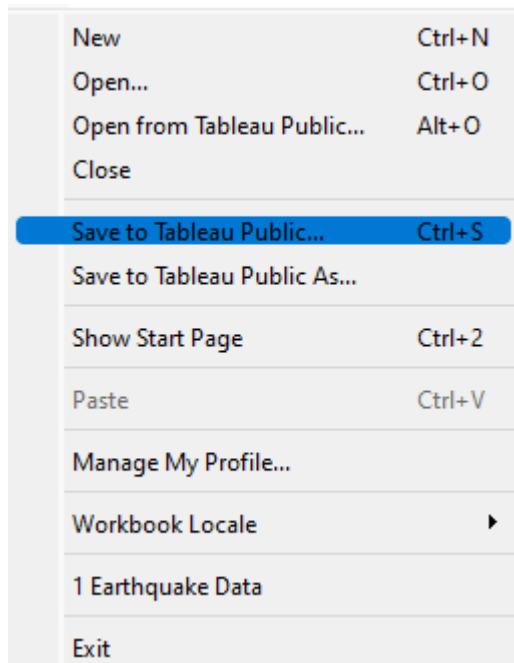
Setelah itu, kita lanjut ke proses pengolahannya. Untuk itu, kita klik pada bagian sheet sebagai tempat mengolah data tadi.



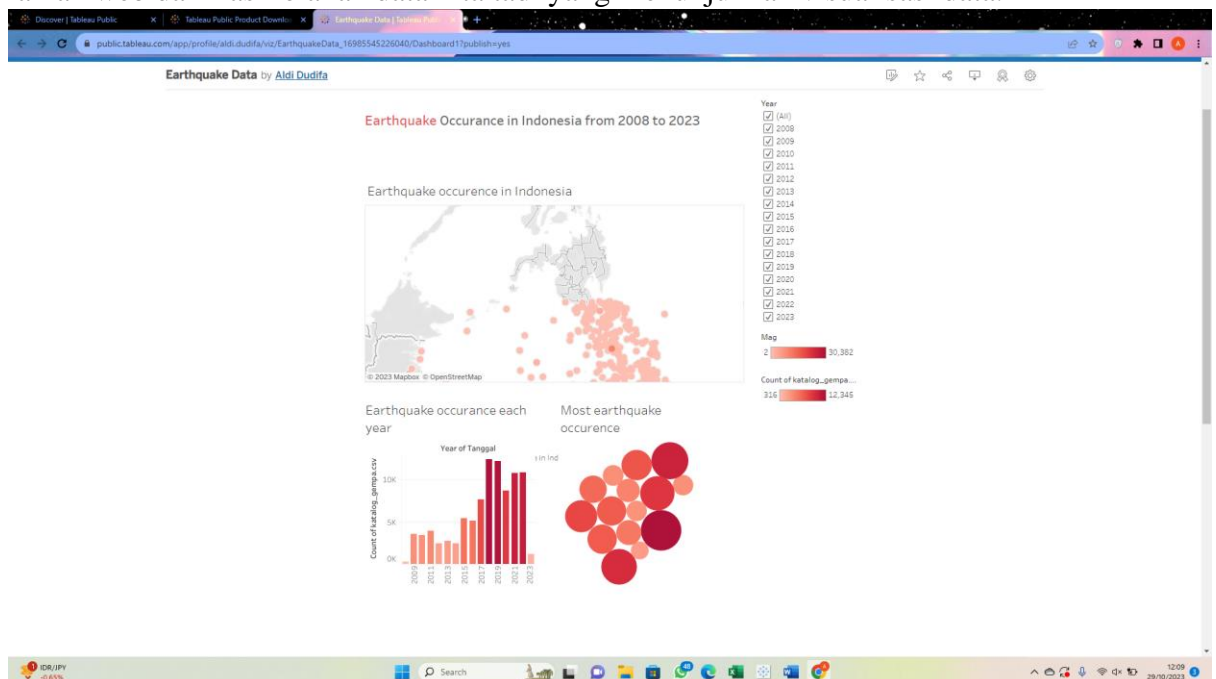
Kebetulan saya sudah mengolah data mengenai gempa bumi yang terjadi di Indonesia. Jadi, pada sheet inilah kita dapat mengolah dan memvisualisasikan data untuk keperluan data analize. Selanjutnya, kita akan publish hasil olahan data kita tadi ke web dengan cara membuat dashboard terlebih dahulu,



Selanjutnya, untuk dapat mempublish hasil olahan kita, kita dapat langsung menuju ke bagian file terletak di atas kiri.



Pilih save to tableau public. Setelah itu, maka kita akan secara otomatis diarahkan ke laman web dari hasil olahan data kita tadi yang menunjukkan visualisasi data.



Untuk melihat hasil dari olahan data mengenai gempa bumi yang terjadi di Indonesia, dapat diakses dari tautan berikut:

https://public.tableau.com/app/profile/aldi.dudifa/viz/EarthquakeData_16985545226040/Dashboard1?publish=yes