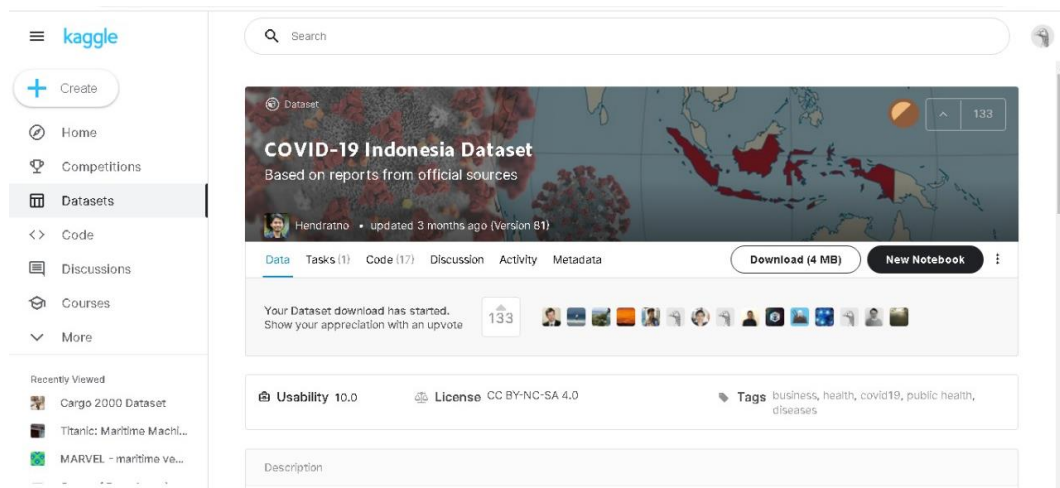


Hanif Reginal Oktavian

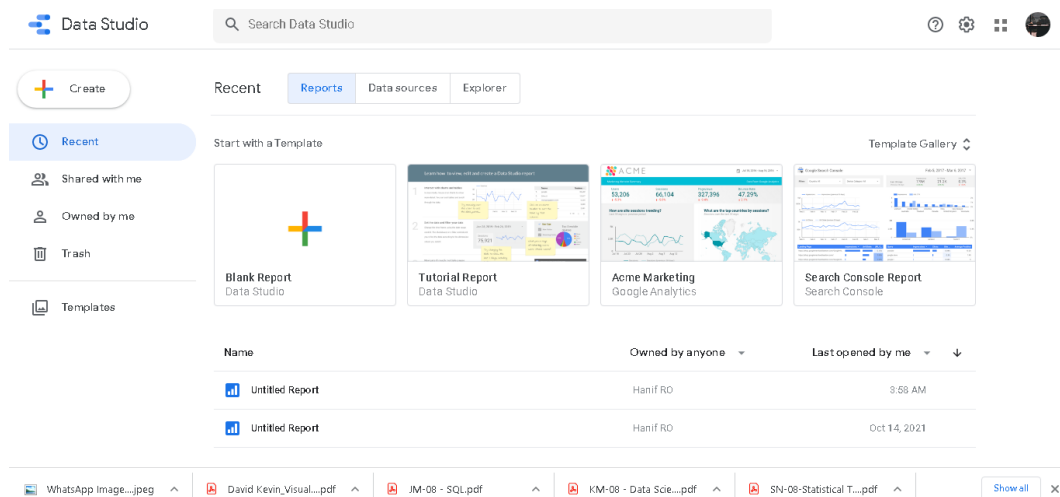
Institut Teknologi Sepuluh Nopember

Kelas : Guru

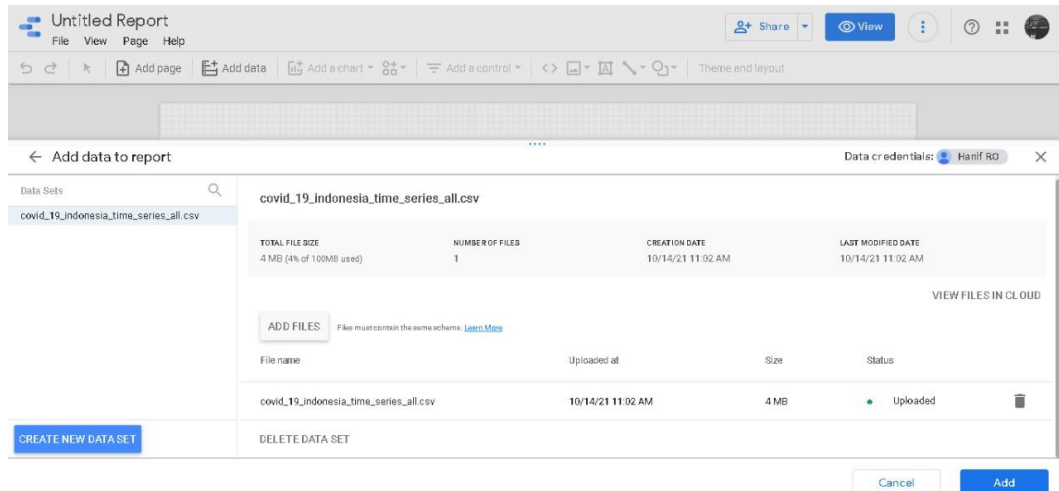
Step 1 : Buka Kaggle lalu download dataset covid19 Indonesia di Kaggle.



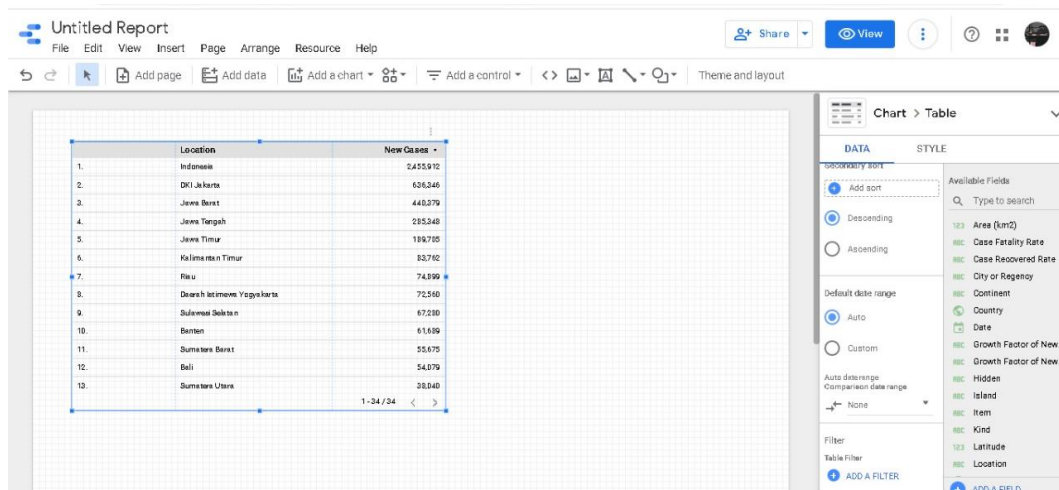
Step 2: Buka Google Data Studio untuk membuat data visualisasi



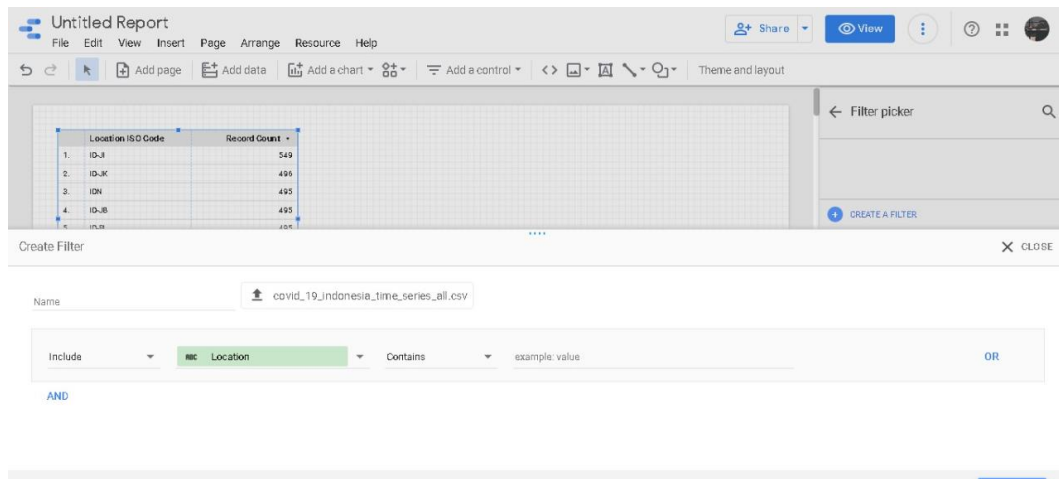
Step 3: Upload file csv data covid-19 Indonesia tadi yang sudah di download dari Kaggle



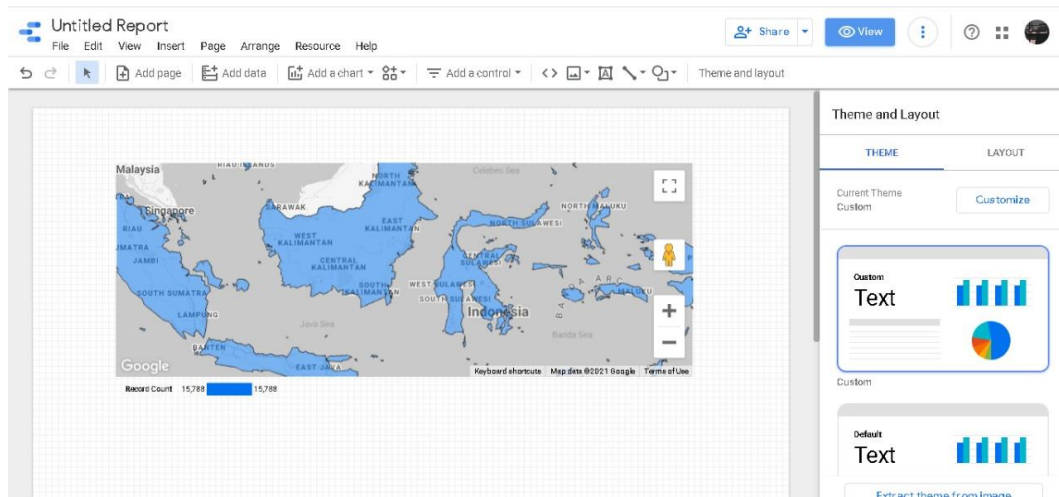
Step 4: Akan muncul tabel seperti berikut.



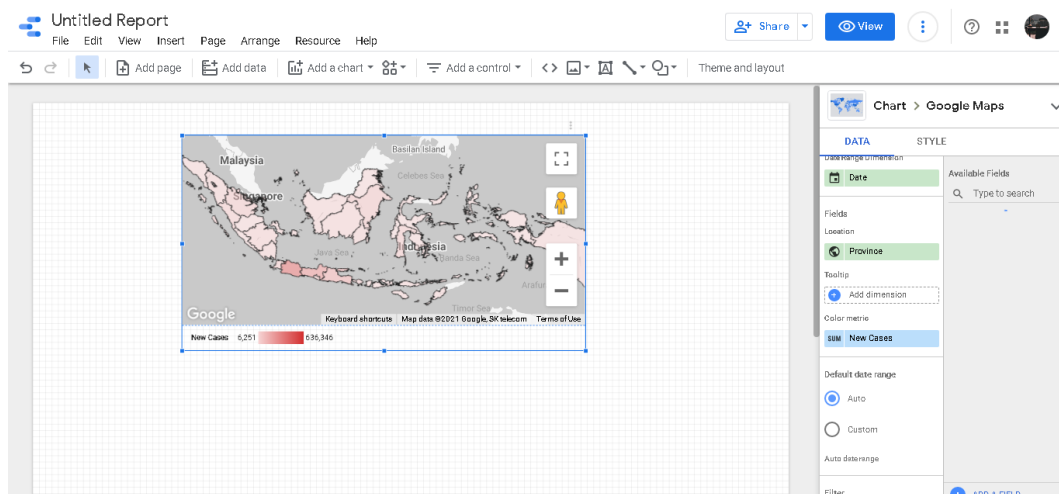
Step 5: Ubah filter pada tabel dan hilangkan "Indonesia" karena yang dibutuhkan hanya data provinsi dengan cara klik Contain lalu ketik Indonesia.



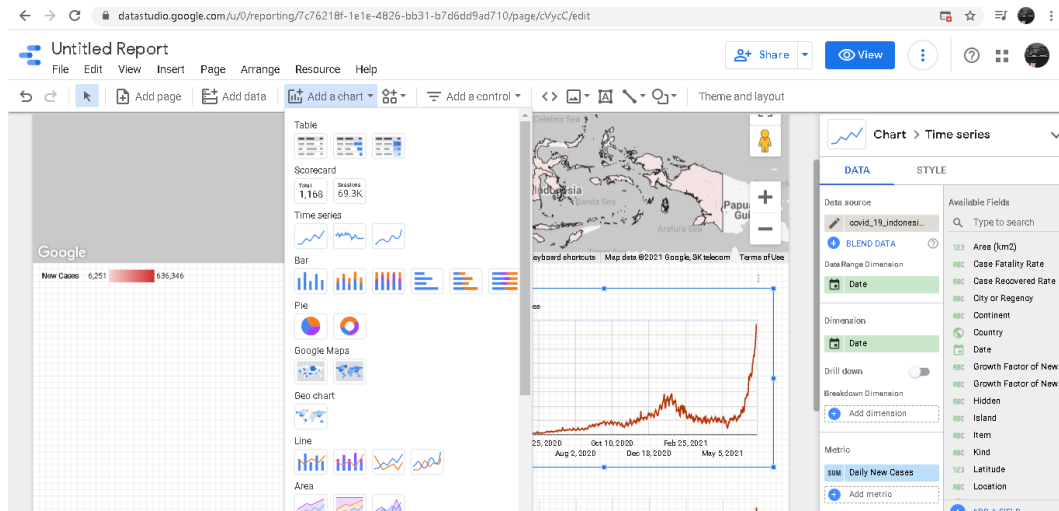
Step 6 : Buat chart dari tabel diatas dengan chart yang Field Map, maka akan tampil seperti gambar dibawah.



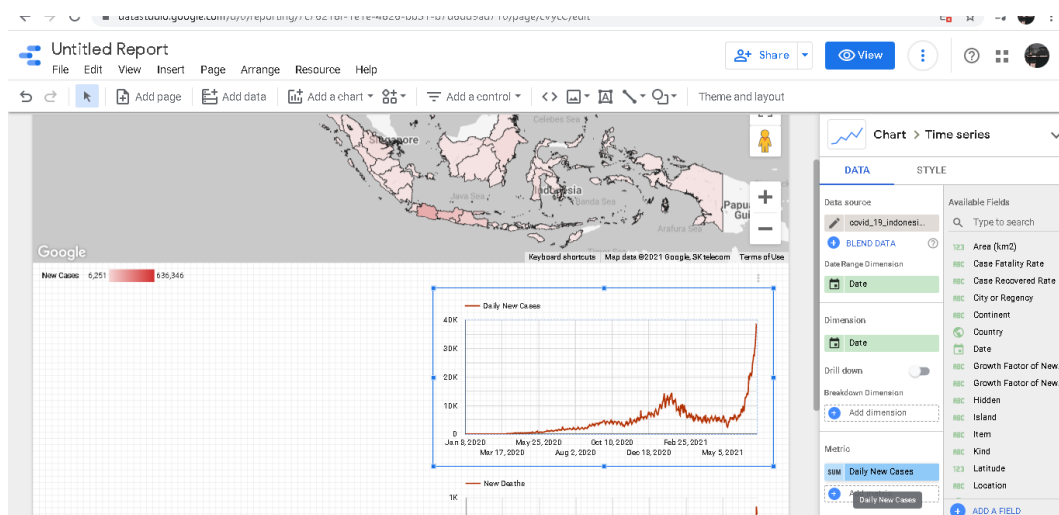
Step 7: Karena daerah yang terdampak covid tidak terdeteksi maka, ubah data covid bagian province yang sebelumnya Text menjadi Region/subcontinent 1.



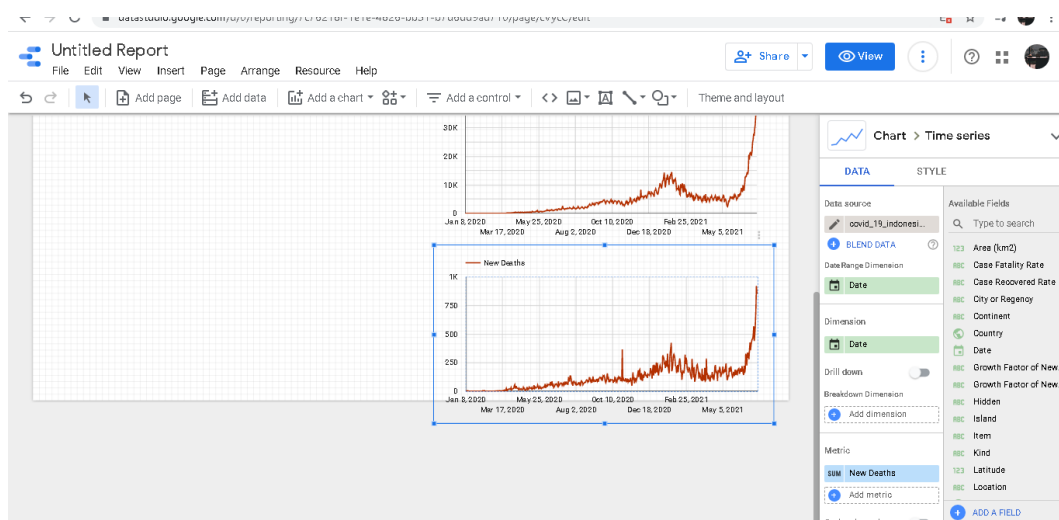
Step 8: Buat grafik time series



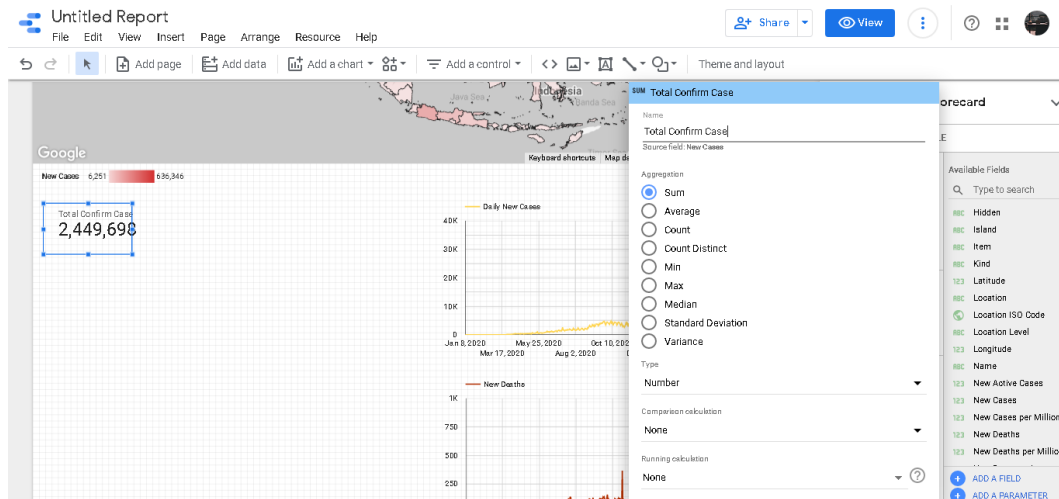
Step 9: Ubah metric menjadi New Cases



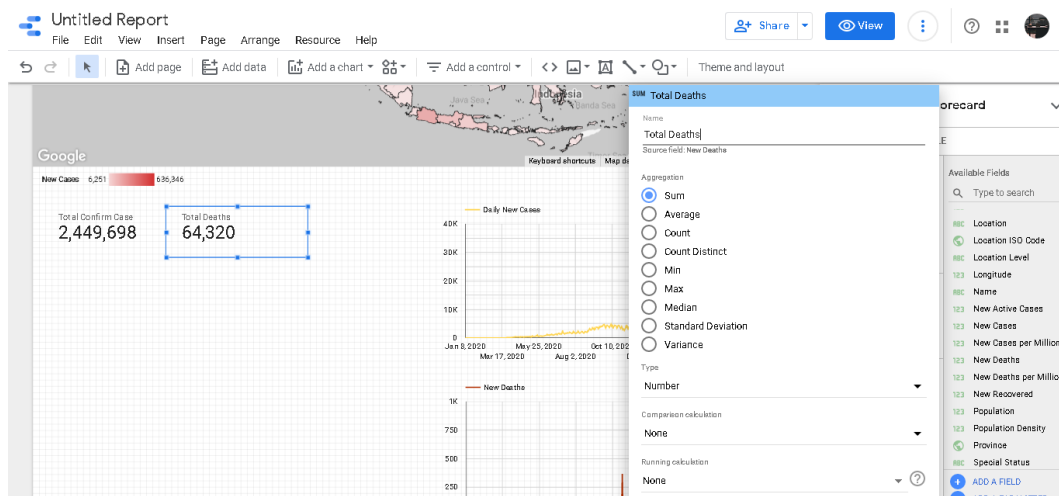
Step 10 : Duplicate grafik time series, lalu ubah Metric menjadi New Deaths



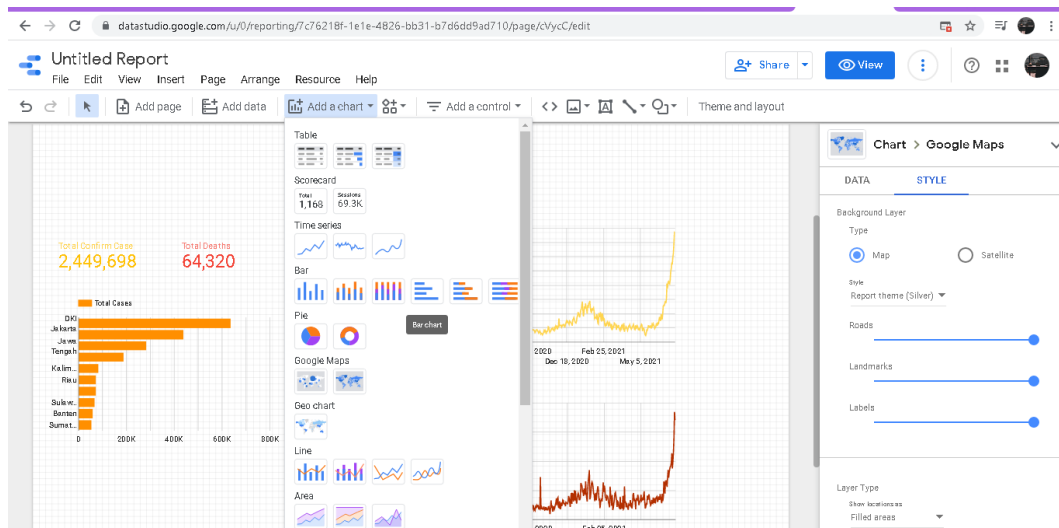
Step 11 : Tambahkan Total pada Add Chart, lalu ubah nama dari New Cases menjadi Total Confirm Cases.



Step 12 : Duplicate Total Confirm Case lalu ubah datanya jadi New Deaths lalu ubah namanya menjadi Total Deaths.



Step 13 : Tambahkan Bar Chart



Step 14: Berikut hasil dari Data Visualisasi dari Covid-19 Indonesia menggunakan Google Data Studio.

