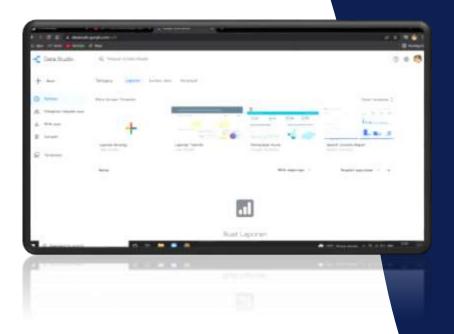
Google Data Studio

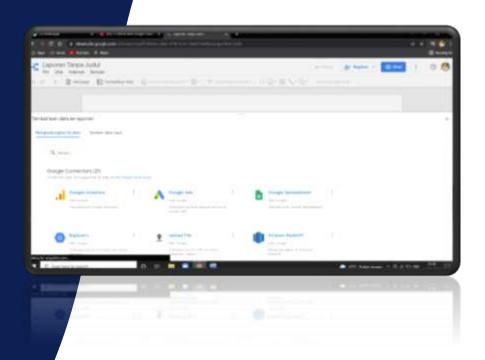
Presented by Laili Miftachur Rohmah



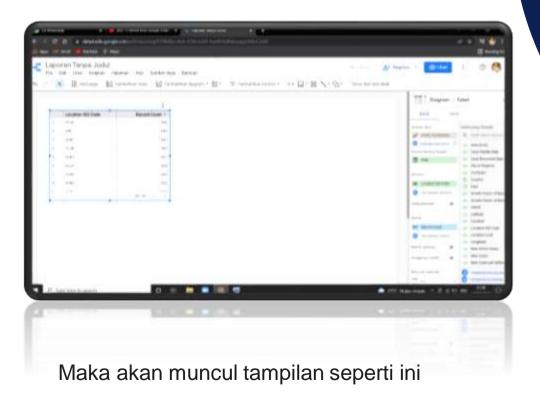
MASUK KE GOOGLE KEMUDIAN SEARCH DATA STUDIO. KEMUDIAN KLIK "LAPORAN KOSONG"

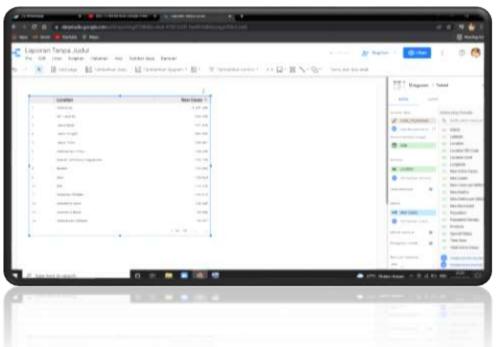
Berikut link google studio https://datastudio.google.com/u/0/

Langsung saja klik "UPLOAD FILE"

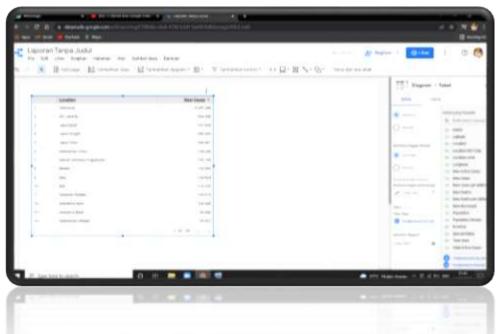




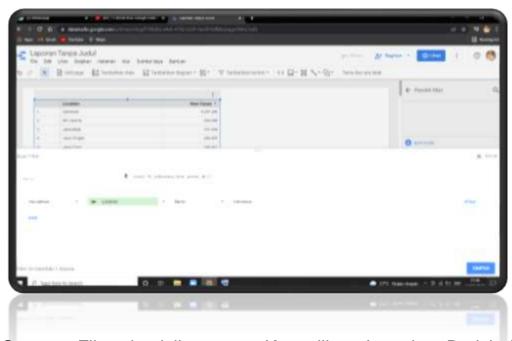




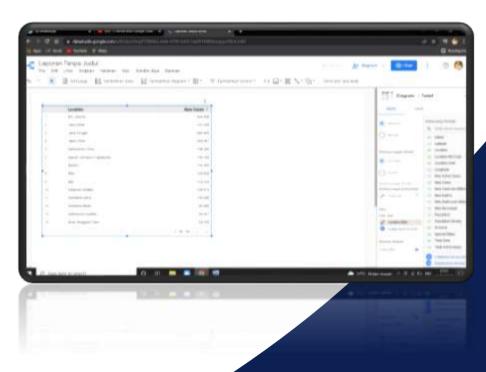
Lalu, Drag Location ke dimensi dan New Case ke Matrik



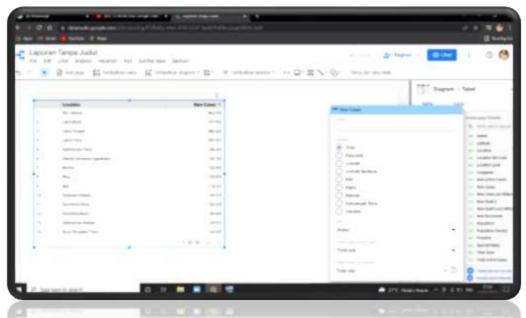
Untuk Menghapus data Indonesia, yang tidak diperlukan dengan cara mencari menu filter, lalu klik tambahkan filter



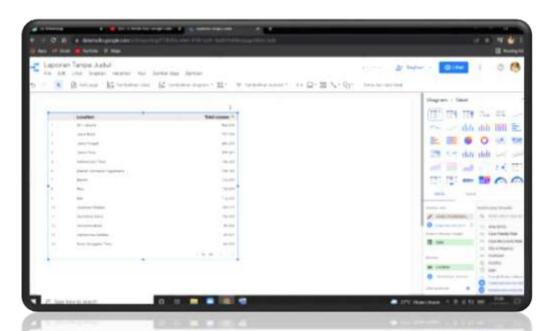
Create a Filter dan isikan menu Kecualikan, Location, Berisi, dan ketik Indonesia. Lalu Simpan



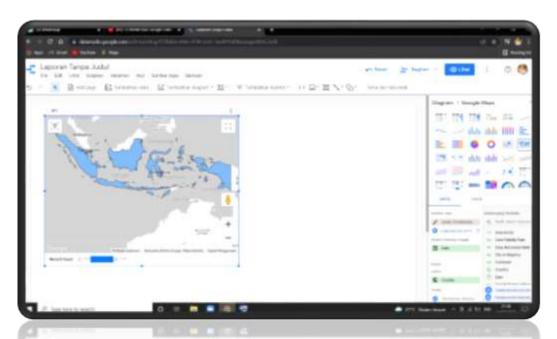
keterangan Indonesia akan hilang. Dihapus karena melambangkan total dari provinsi-provinsi yang ada di "Location"



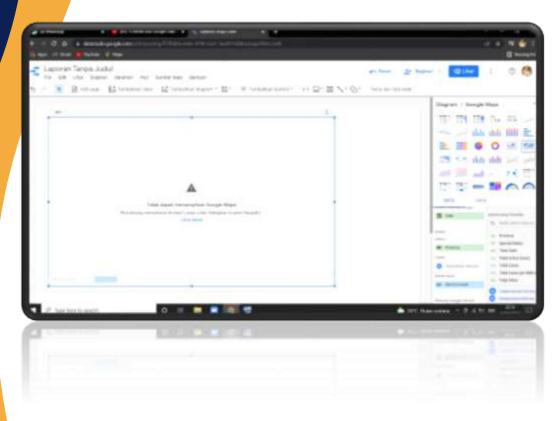
Lalu agar tidak ada salah penafsiran, maka kita ganti New Case menjadi Total Cases di menu Metrik



Lanjut kita ubah tabel ke dalam bentuk maps dengan cara klik bagian diagram lalu pilih peta bidang

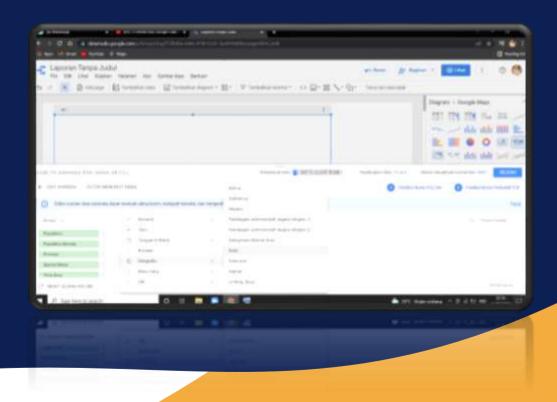


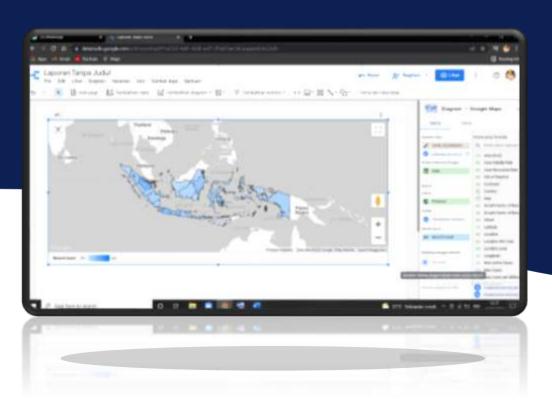
Selanjutnya akan muncul tampilan ini dan ubah Country di Lokasi menjadi Province



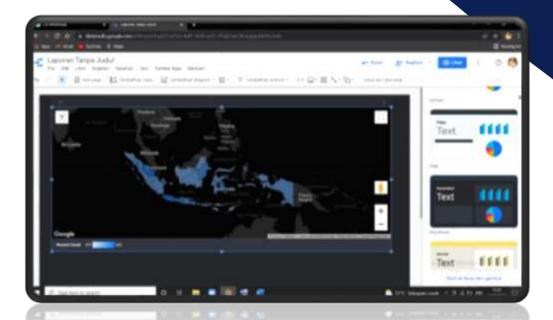
Apabila error seperti diatas, untuk mengatasinya yaitu mengubah tipe data Provinsi dari teks menjadi Geografis di menu Sumber Data

Edit sumber data kemudian scroll sampe ada province, klik teks di sampingnya dan isi seperti di atas. provence > geografis > pembagian adm negara bagian (tingkat 1) > selesai

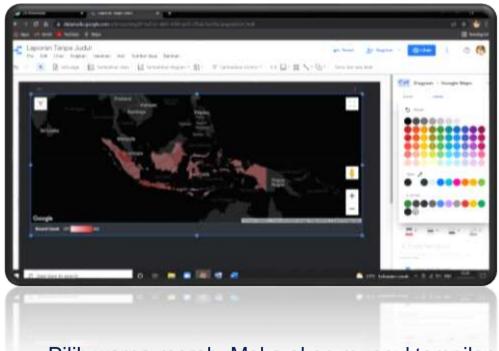




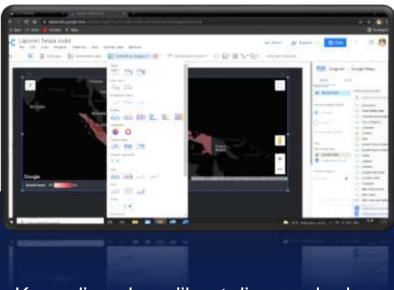
Maka akan muncul tampilan seperti ini



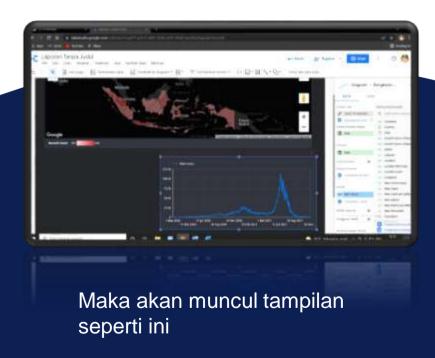
Kita bisa mengganti tema dengan cara klik Tema dan Tata Letak, kemudian kita pilih Konstelasi

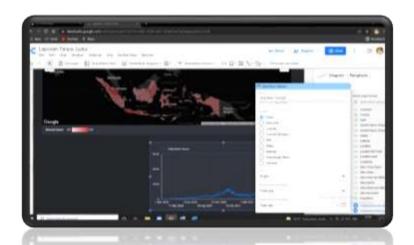


Pilih warna merah. Maka akan muncul tampilan seperti ini



Kemudian akan dibuat diagram kedua yaitu Diagram Deret Waktu.

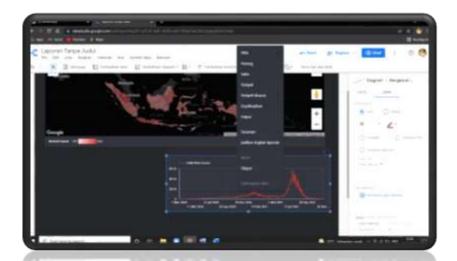




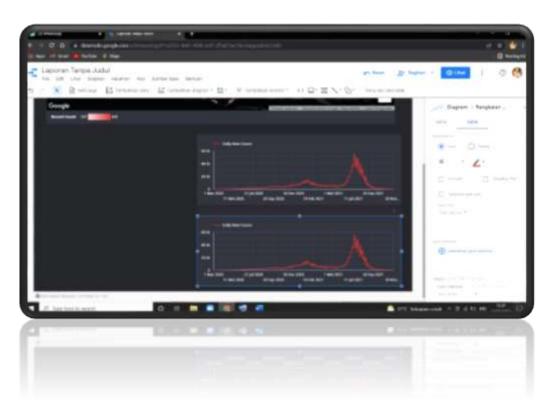
Kemudian masukkan metrik dengan "New Cases"

dan hapus "Record Counts". Dan ubah menjadi Daily New Cases.

Langkah 20

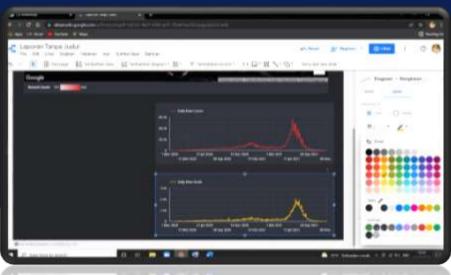


Kita bisa mengganti warna garis dengan merah di bagian Gaya

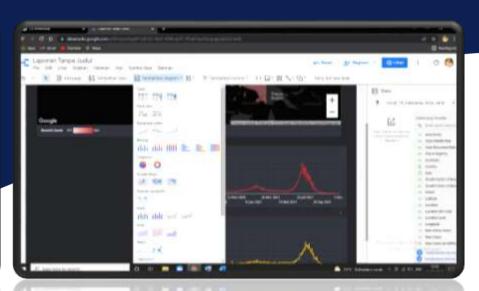


Kemudian kita buat diagram untuk New Deaths yaitu dengan copas diagram sebelumnya dan masukkan variavel New Deaths ke Metrik

Langkah 23



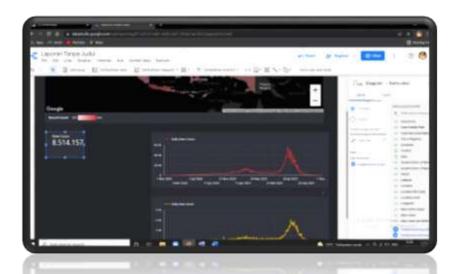
Kita bisa mengganti warna garis dengan kuning di bagian Gaya



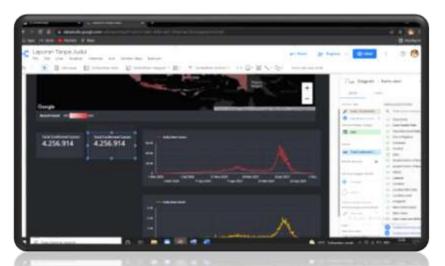
Sekarang akan dibuat ringkasan dari data yang dibuat.

Tambahkan diagram dan pilih kartu skor.

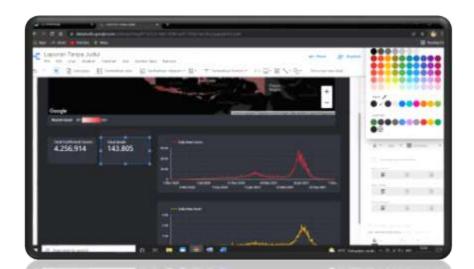
Langkah 25



Maka kan muncul tampilan seperti ini dan ubah New Cases menjadi Total New Cases



Lalu buat untuk yang New Deaths dengan cara copas dan masukkan variabel New Deaths ke Metrik.



Kita bisa mengganti warna keduanya dengan kuning dan merah

Langkah 27



Terakhir membuat diagram batang yang melambangkan data per Provinsi. Tambakan diagram dan pilih Diagram Batang

Langkah 29



Maka akan muncul tampilan Diagram Batang seperti ini dan kita ubah warnanya menjadi hijau



Visualisasi Data sudah jadi dan jika ingin melihat full, cukup tekan Lihat di bagian atas



Thanks!

