

Cara membuat Tile Map- MBTILES

Peta Zona (Grid) untuk memotong Ortho Drone kedalam grid-grid kecil

Kabupaten/Kota: KAB TAPIN

Batas Bujur : 114.846 sampai 115.483
Batas Lintang : -3.1632 sampai -2.65657

Pilih Kabupatennya atau isi batas-batas koordinatnya secara manual.

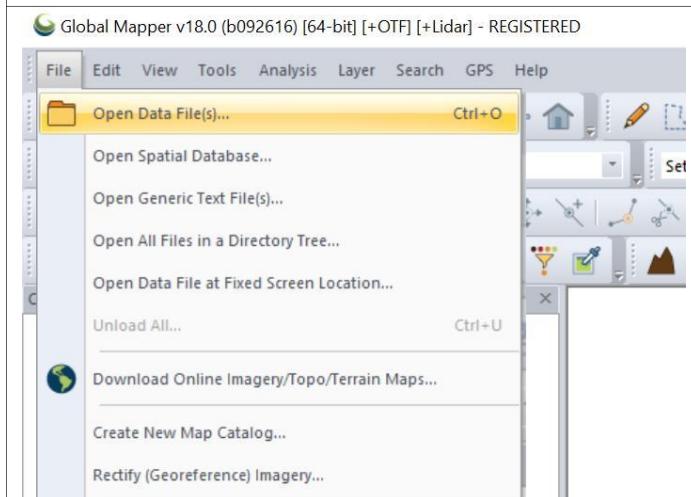
Silahkan didownload:

[KAB TAPIN.MIF](#)
[KAB TAPIN.MD](#)

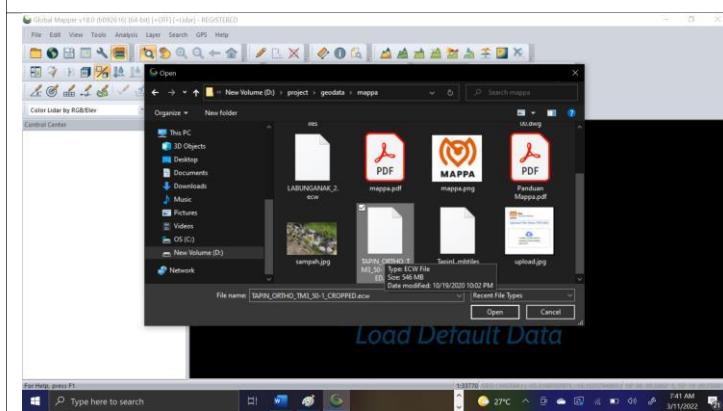
Siapkan Batas Grid Tile Map dengan mengakses situs:
<https://mappa.id/main/zona/>

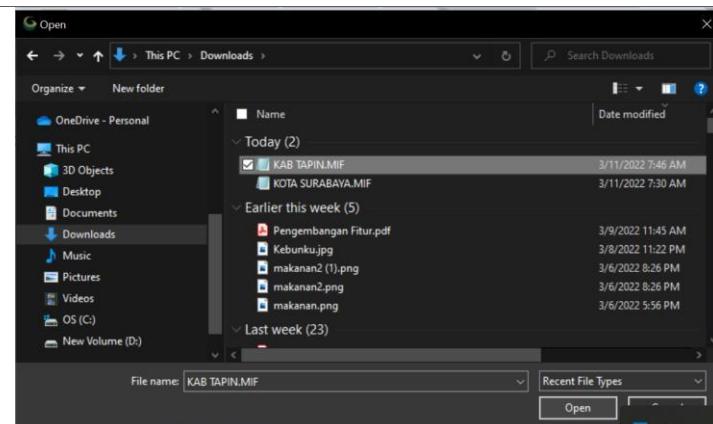
Pilih Kabupatennya, klik Export , tunggu . Bila selesai download file

MIF atau **MD**
Buka Global Mapper pilih File Ortho Drone (TIFF atau ECW) yang akan ditali dg fitur: Open Data Files

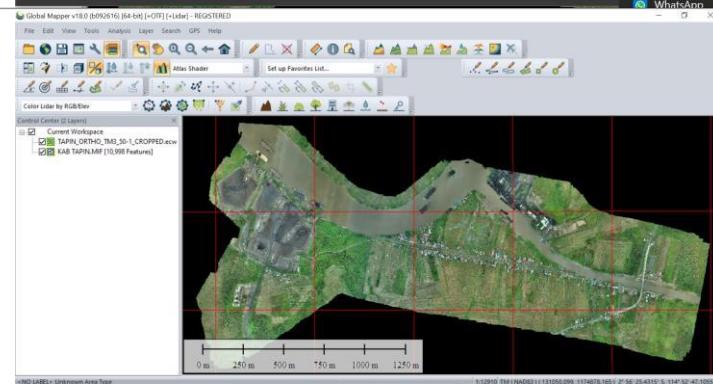


Pilih dan buka File Citra /Ortho Drone yang akan ditile.
Bila di area perbatasan, Buka semua file TIFF/ECW nya

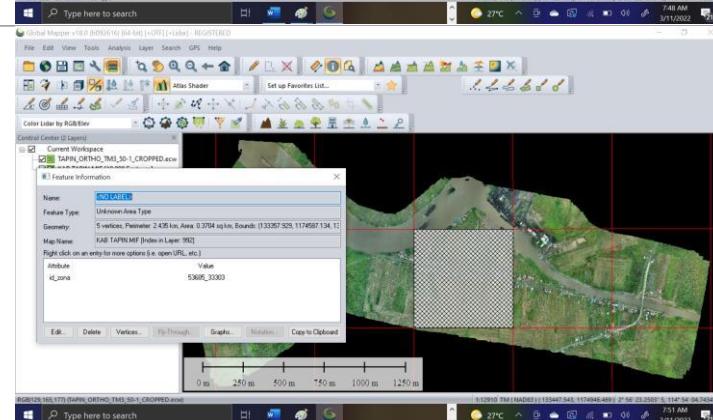




Selanjutnya Buka File Batas Grid zona yang barusan didownload

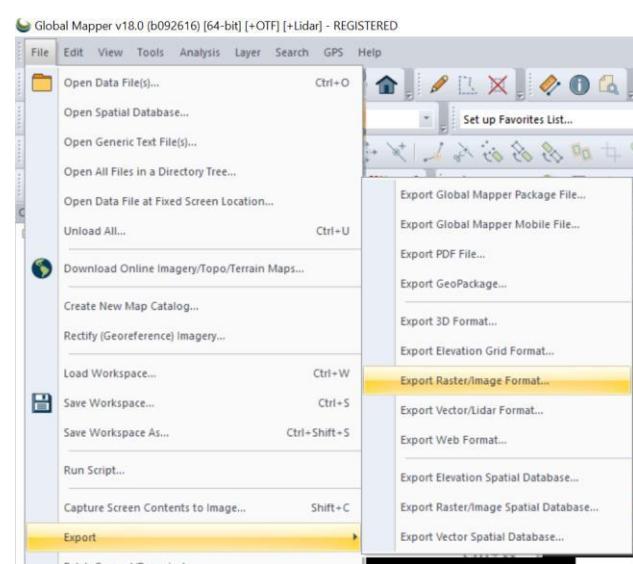


Akan tampil Ortho Drone dan grid warna merah untuk membantu memotong area dalam proses export nanti.

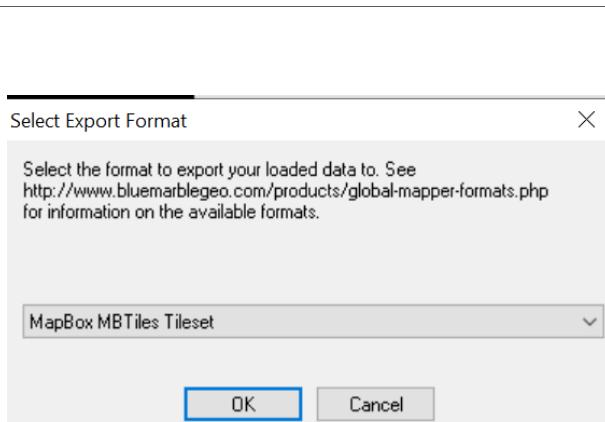


Pilih icon info dan pilih area grid yang akan di export dengan klik.

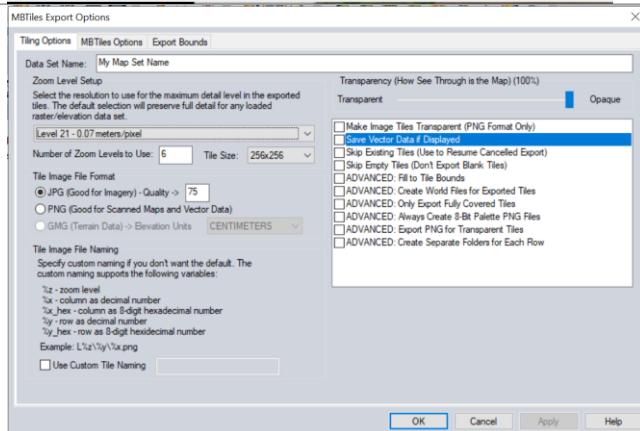
Catan Id zoananya:
53685_33303
(akan digunakan sebagai nama file MBTiles).



Selanjutnya pilih File , Export, Export Raster/Image Format



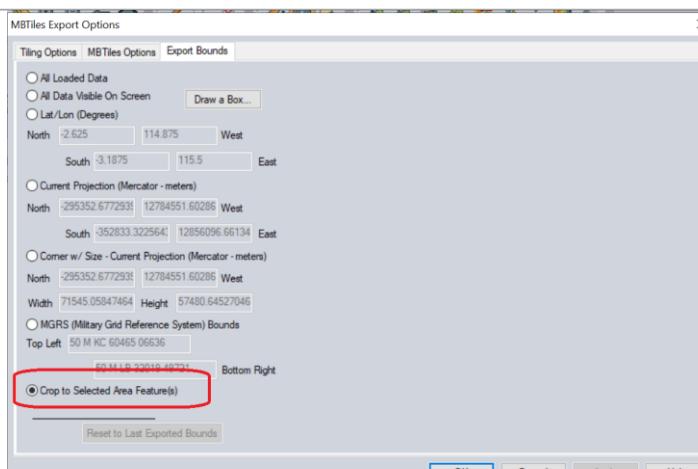
Pilih MapBox MBTiles Tileset.



Pilih Level nya 21 dan Number Zoom: 6 (akan dibuat tile map sampai level 16)

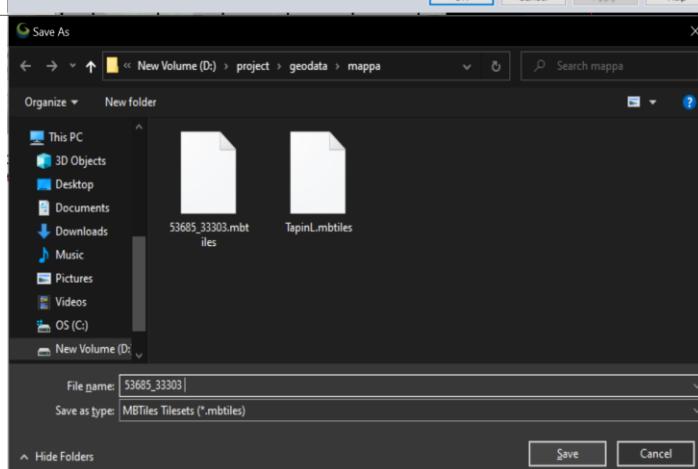
Pilih Image format , disarankan JPG dengan Quality 75.

Save Vektor Data if Displayed di OFF



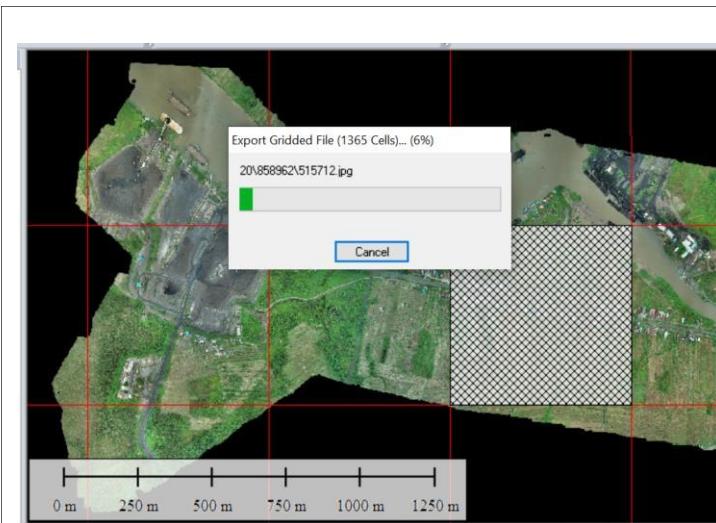
Klik Export Bounds , Jangan lupa di On kan Crop to Selected Features.

Setelah itu klik OK

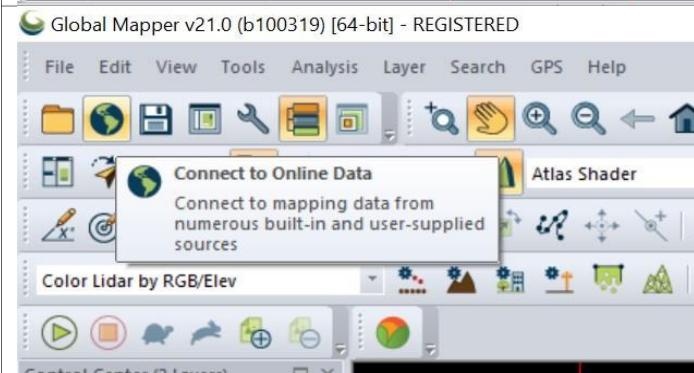


Beri nama file sesuai dengan pilihan area gridnya : 53685_33303

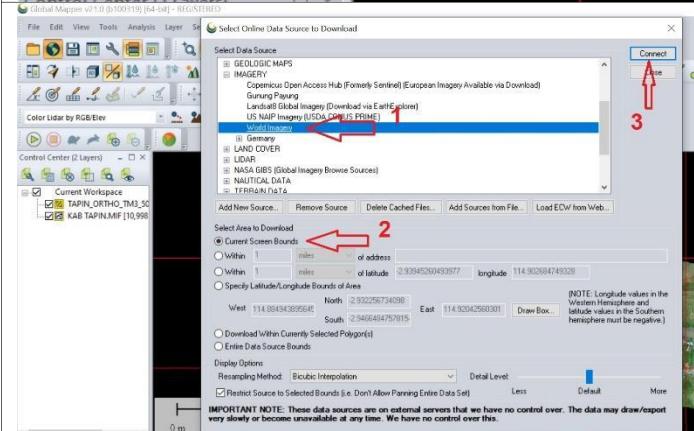
Kemidian klik Save,



Tunggu sampai proses Selesai

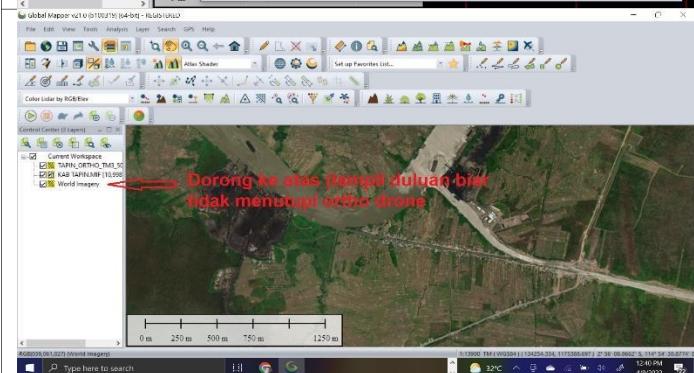


Untuk Daerah tepi yang ada warna hitamnya, Silahkan isi dengan Citra Satelit yang tersedia . Klik Connet to Online Data



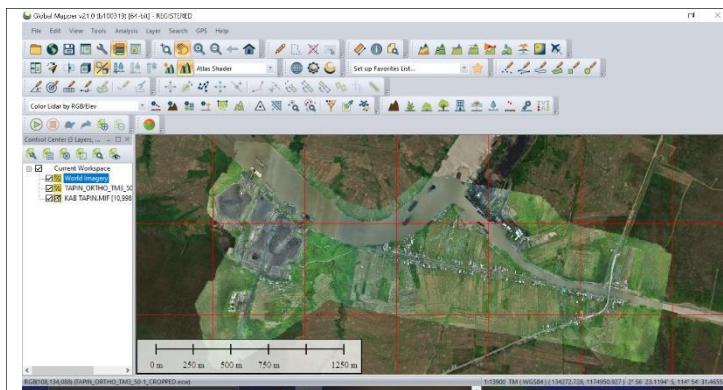
Selanjutnya:

1. Pilih World Imagery
2. Set Current Screen Bounds
3. Klik Connect



World Imagery tampil tapi menutupi yang lain.

Pindah ke baris paling atas dengan cara click & drag



Lanjutkan untuk memilih Grid yang ada di tepi untuk dieksport, dengan latar belakang citra satelit bila areanya kosong.

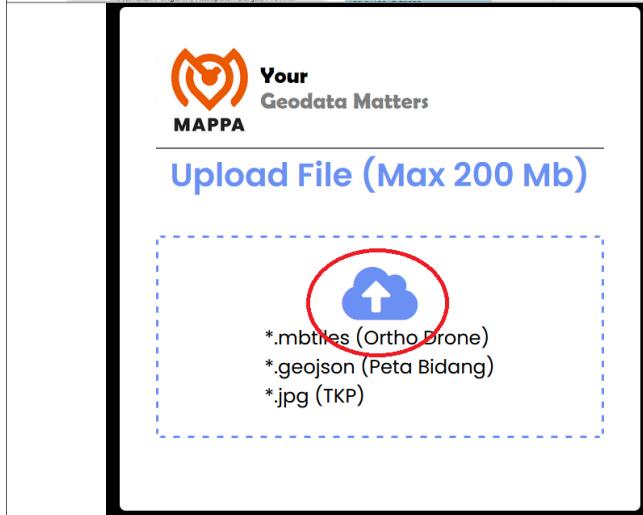
Daftar Lokasi berbagi informasi oleh kontributor. Siapapun bisa menjadi kontributor, cukup dengan klik **upload**.

Show 10 entries Search:

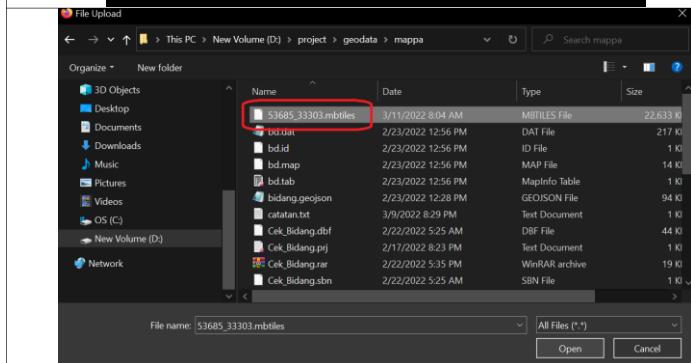
No	Nama dan Alamat
1	→ Pulus Seberi , Kepulauan Seribu
2	→ Desa Benteng (53722_33367) , Desa Benteng, Kecamatan Pengiron, Kabupaten Banjar, Provinsi Kalimantan Selatan
3	→ Desa Benteng (53722_33368) , Desa Benteng, Kecamatan Pengiron, Kabupaten Banjar, Provinsi Kalimantan Selatan
4	→ Desa Benteng (53723_33366) , Desa Benteng, Kecamatan Pengiron, Kabupaten Banjar, Provinsi Kalimantan Selatan
5	→ Desa Benteng (53723_33367) , Desa Benteng, Kecamatan Pengiron, Kabupaten Banjar, Provinsi Kalimantan Selatan

Akses situs:
<https://mappa.id>

dan klik **upload**



Klik Logo Upload



Pilih file MBTILES yang barusan didapat dari proses Ekport



Your
Geodata Matters

Upload File (Max 200 Mb)



*.mbtiles (Ortho Drone)
*.geojson (Peta Bidang)
*.jpg (TKP)



53685_33303... .mbtiles • Uploading 17%



Your
Geodata Matters

Upload File (Max 200 Mb)



*.mbtiles (Ortho Drone)
*.geojson (Peta Bidang)
*.jpg (TKP)

Selesai Upload >> [Lanjut Validasi & Registrasi](#)



53685_33303... .mbtiles • Uploaded ✓
22.10 MB

Tunggu sampai proses
Upload ke Server
mappa.id Selesai

Bila sudah klik
[Lanjut Validasi &
Registrasi](#)

← → C ⌂ https://mappa.id/main/registrasifile ⌂

 Your
Geodata Matters
MAPPA

Registrasi Data

Nama Lokasi

Grid 53685_33303

Nama Lokasi Peta Detail yang diupload

Alamat

Tapin

Nama Desa, Kecamatan, Kabupaten atau Kota

Telah Berhasil Diupload

164696090453685_33303.mbtiles

Cakupan Area 114.90051269531,-2.9430409100551,114.905834198,-2.9377264133969

Akurasi

0.2

Nilai akurasi (ketelitian peta) dalam meter

Nomor HP

081319640604

Nomor HP untuk komunikasi bila ada yang berminat

Password

Password digunakan untuk akses update, simpan dan jangan sampai lupa

SUBMIT

Lengkapi dari registrasi dan klik SUBMIT

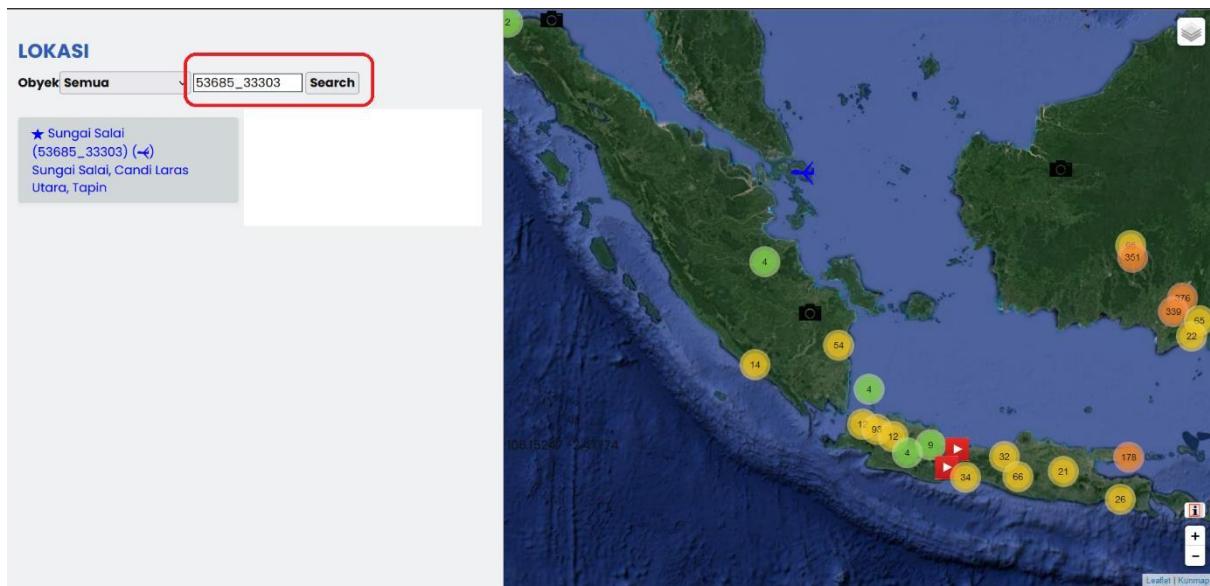


Informasi

Data Sudah DIREGISTRASI

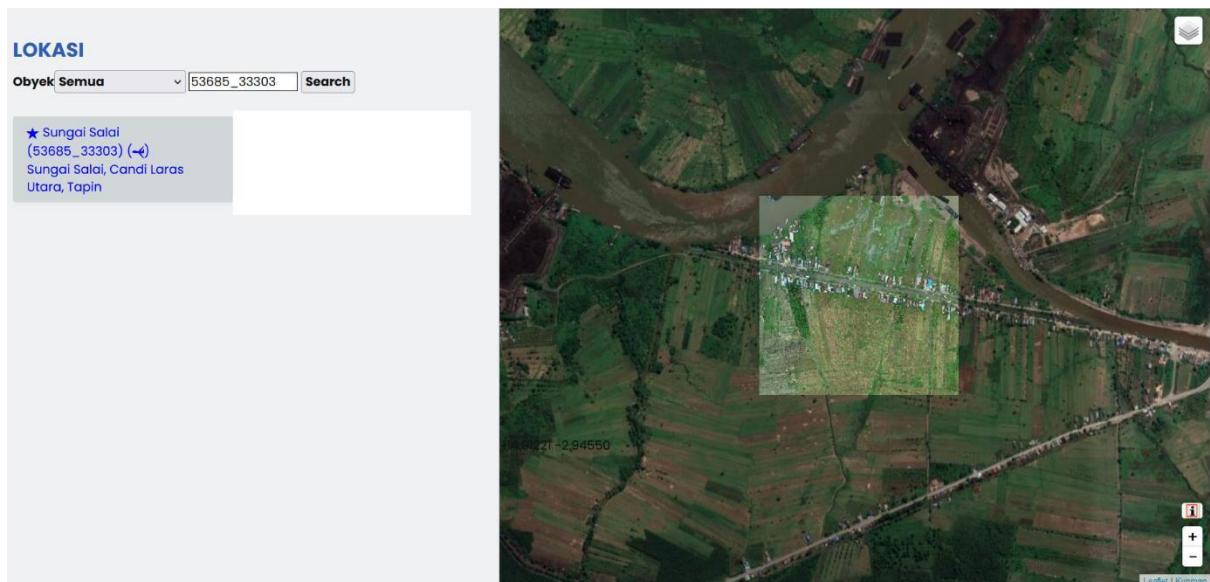
OK

Sampai muncul pesan Data Sudah DIREGISTRASI



Cek Hasilnya dengan Search: 53685_33303

dan klik [Grid 53685_33303](#)



Jika berhasil akan tampil seperti ini