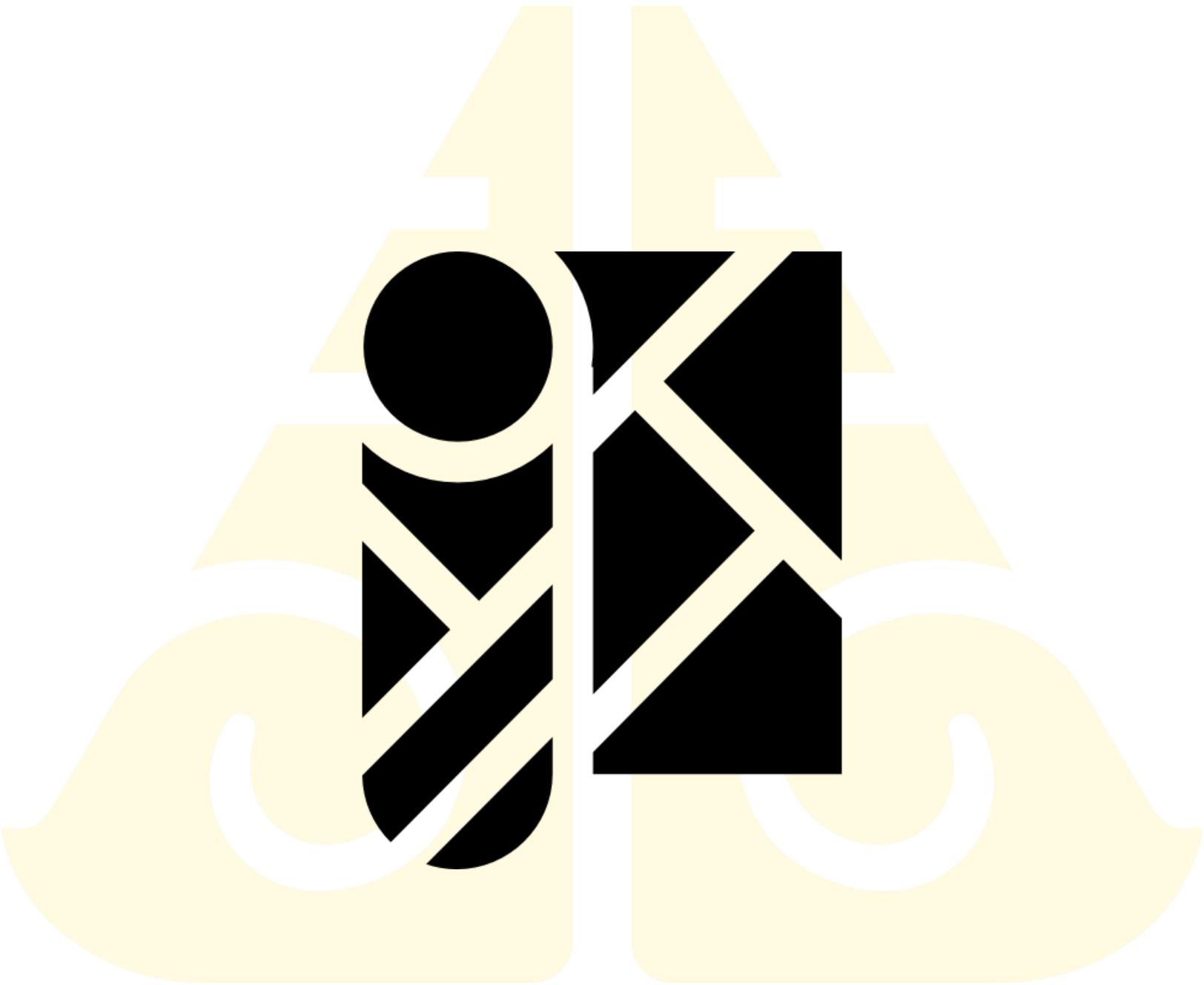


**Buku petunjuk penggunaan aplikasi  
(user manual book)**

**GIS-EL  
(Geographic information system electronic layout)**



**Badan Pendapatan Daerah Kabupaten Mojokerto**

**Tahun 2022**

Scan to Download



Daftar Isi

Contents

<b>Pendahuluan</b> .....	2
<b>1. Login</b> .....	2
<b>2. Cara Pengoperasian Dan Penjelasan Fitur Yang Tersedia</b> .....	3
<b>a. Pajak Daerah Lainnya</b> .....	3
<b>b. PBB-P2</b> .....	4
<b>c. Menu Navigasi</b> .....	6
<b>3. Saran</b> .....	12

## Pendahuluan

GIS-EL merupakan aplikasi penampil peta yang memuat berbagai informasi jenis pajak daerah yang ada di badan pendapatan daerah kabupaten Mojokerto. aplikasi GIS-EL pengembangan dari aplikasi yang sudah ada sebelumnya yang mana hanya memuat informasi satu jenis pajak yakni pajak PBB-P2, sedangkan aplikasi GIS-EL memuat informasi seluruh jenis pajak yang dikelola oleh badan pendapatan daerah kabupaten Mojokerto. aplikasi GIS-EL bisa dibilang lebih modern dari aplikasi sebelumnya karena sudah berbasis koordinat yang mana akan sangat mendukung dalam hal pendataan, pengidentifikasian dan penagihan. Aplikasi GIS-EL dibuat oleh tim yang berpengalaman, kami berkomitmen untuk selalu menciptakan produk yang berkualitas dalam hal desain, daya Tarik visual, performa, fungsi dan keamanan aplikasi. Berikut penjelasan fitur dan Langkah-langkahnya yang akan dipaparkan melalui bahasan :

### 1. Login

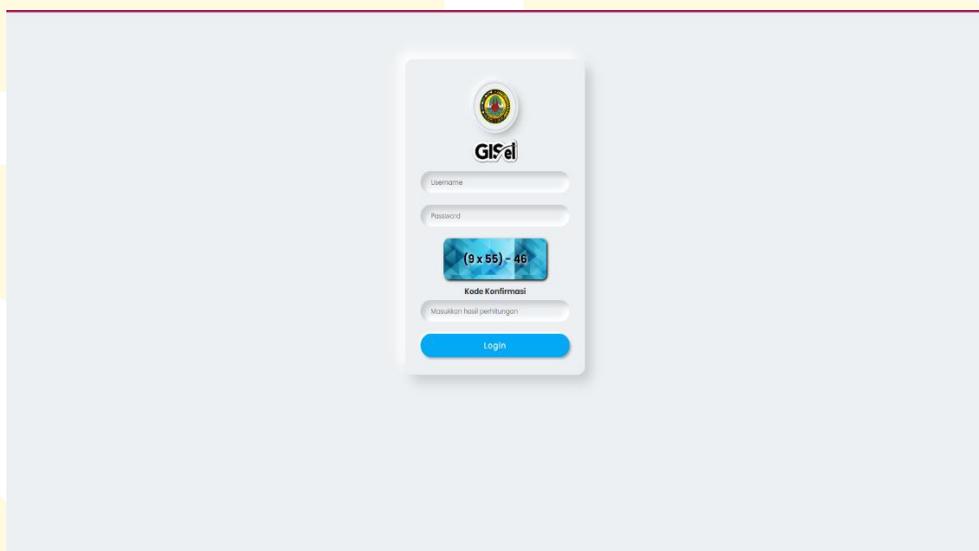
sebelum memasuki halaman penampil, anda diharuskan melakukan login terlebih dahulu. Untuk melakukannya, ikuti Langkah sebagai berikut:

- a. Buka aplikasi browser yang ada pada computer anda, contohnya: firefox, internet explorer, opera, google chrome, dll.
- b. Masukkan alamat url [dispendamojokerto.net/gisel](http://dispendamojokerto.net/gisel) pada baris alamat (*address bar*).



Gambar 1.1 Address Bar url GIS-EL

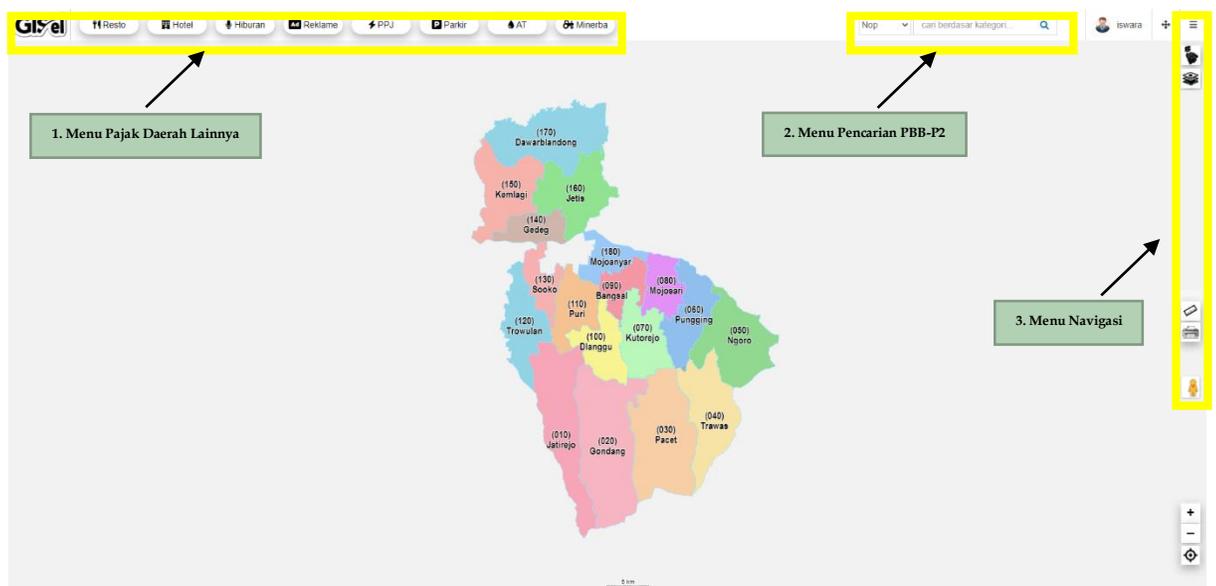
- c. Tekan tombol **Enter**, maka halaman login akan tampil. Setelah tampil halaman login, masukkan *Username* dan *Password* serta isi *Kode Konfirmasi*.



Gambar 1.2 Halaman Login

# Full of Majapahit Greatness

- d. Jika tidak ada kesalahan pada pengisian *Username*, *Password* dan *Kode Konfirmasi* pada halaman login, maka secara otomatis akan diarahkan ke halaman utama sebagai berikut:



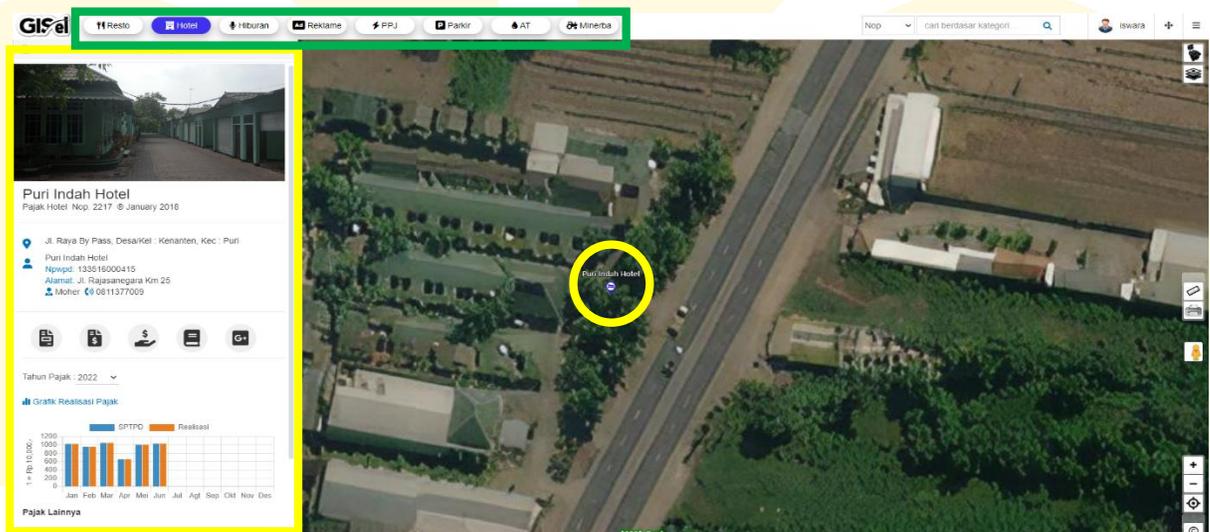
Gambar 1.3 Halaman Utama

Berikut ini adalah penjelasan beberapa bagian dari tampilan halaman utama:

1. Pada halaman utama GIS-EL, akan tampil beberapa menu diantaranya **Menu Pajak Daerah Lainnya**, **Menu Pencarian PBB-P2** dan **Menu Navigasi**.
2. **Menu Pajak Daerah Lainnya** meliputi pajak resto, hotel, hiburan, reklame, PPJ, parkir, air tanah dan minerba.
3. **Menu Pencarian PBB-P2** hanya akan menampilkan informasi yang ada di PBB-P2.
4. **Menu Navigasi** untuk memudahkan user dalam pengoperasian aplikasi GIS-EL.

## 2. Cara Pengoperasian Dan Penjelasan Fitur Yang Tersedia

### a. Pajak Daerah Lainnya



Gambar 1.4 Tampilan Salah Satu Contoh Pajak Daerah Lainnya (Hotel)

Pada menu Pajak Daerah Lainnya dipilih salah satu kategori pajak yang hendak dicari (kotak hijau), sebagai contoh diatas yakni jenis pajak hotel. Untuk menampilkan informasi yang ada didalamnya, bisa kemudian di klik pinpoint yang hendak dipilih (lingkaran kuning) untuk menampilkan informasi terkait objek pajak tersebut (kotak kuning).

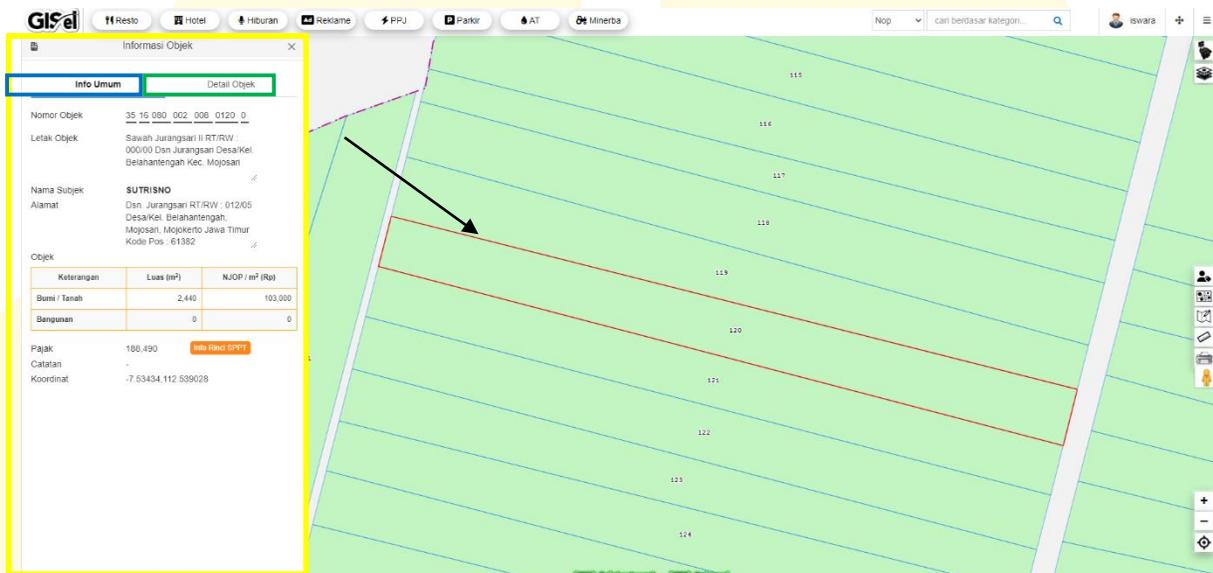
## b. PBB-P2

Pada menu pencarian PBB-P2, ada beberapa kategori untuk mempermudah pencarian seperti berikut:



Gambar 1.5 Tampilan Menu Pencarian PBB-P2

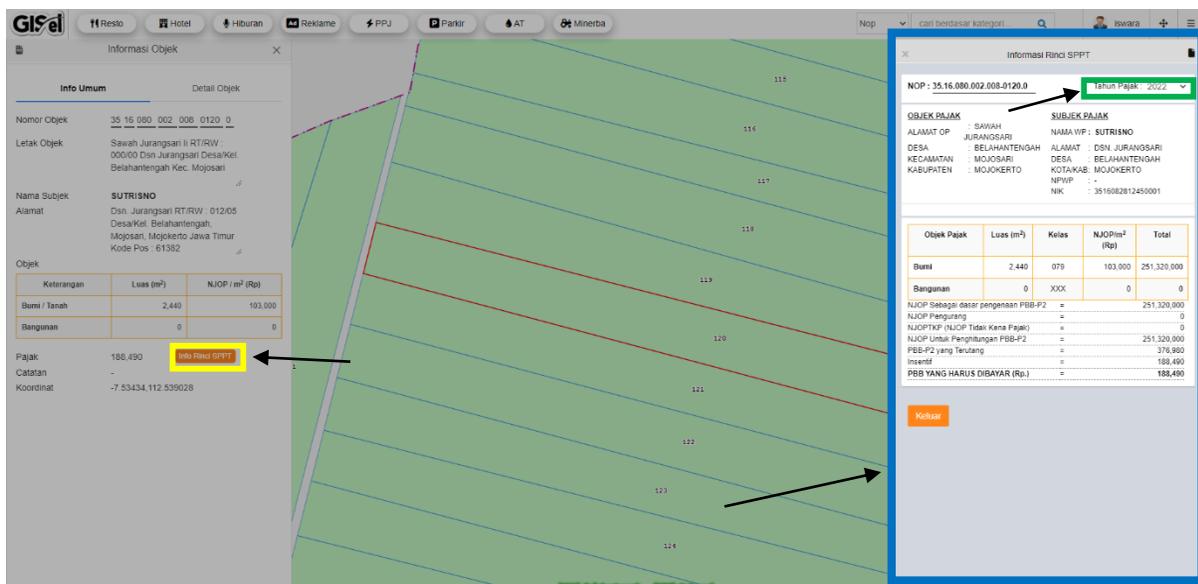
1. Ada beberapa kategori yang dapat mempermudah pencarian objek PBB-P2 antara lain pencarian berdasarkan NOP(Nomor Objek Pajak), NIK (Nomor Induk Kependudukan) yang tertera di objek pajak yang hendak dicari, Nama yang tertera di objek pajak yang hendak dicari, Alamat Objek Pajak, Titik Koordinat lokasi Objek Pajak, dan ada kategori PDL (Pajak Daerah Lainnya) untuk pencarian lokasi Objek Pajak berdasarkan nama Objek Pajak.
2. Pilih salah satu kategori untuk memudahkan pencarian (kotak kuning).
3. Isi kolom pencarian sesuai dengan kategori yang sudah dipilih (kotak hijau).



Gambar 1.6 Tampilan Hasil Pencarian PBB-P2

Setelah tampil hasil pencarian objek PBB-P2, anda dapat menampilkan informasi objek pajak yang ada dalam objek PBB-P2 tersebut seperti pada tampilan diatas (kotak kuning) dengan cara anda dapat klik objek pajak yang anda cari (seperti contoh tanda panah diatas) dan akan muncul informasi objek pajak yang anda pilih. Dalam Informasi Objek ada dua submenu yaitu Info Umum dan Detail Objek. Berikut untuk tampilan Info Umum:

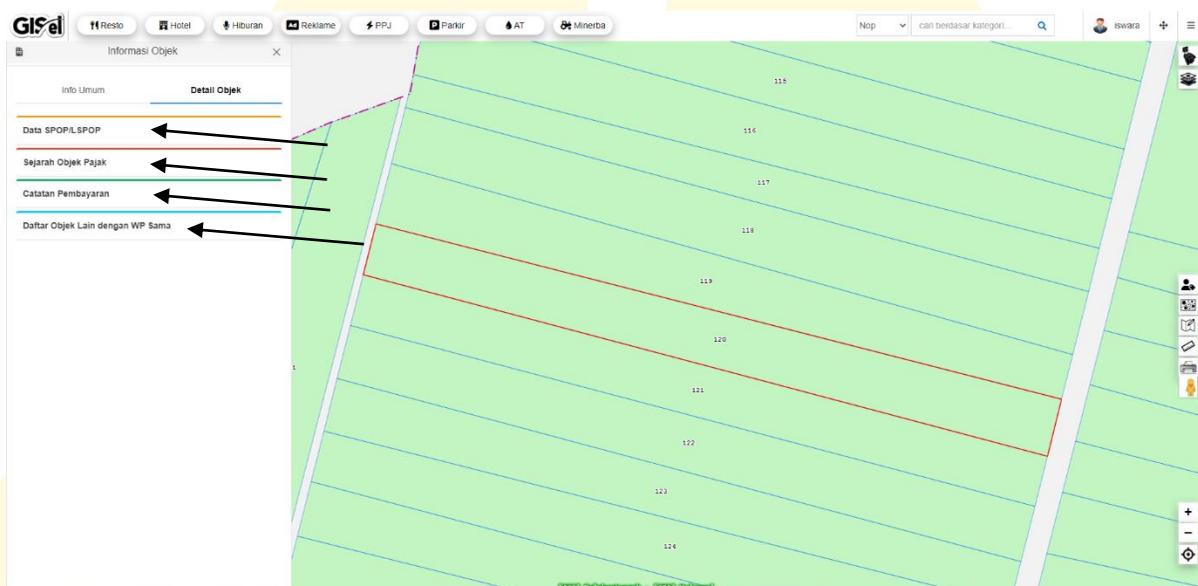
# Full of Majapahit Greatness



Gambar 1.7 Tampilan Hasil Info Umum PBB-P2

Di Info Umum memuat informasi tentang NOP (Nomor Objek Pajak), nama subjek pajak, alamat objek pajak, keterangan luas bumi/tanah dan bangunan serta NJOP/ m<sup>2</sup>, jumlah pajak dan titik koordinat. Dari Info Umum yang sudah tampil, anda dapat menampilkan Informasi Rinci SPPT PBB-P2 seperti diatas (kotak biru) dan anda dapat atur tahun pajak yang diinginkan (kotak hijau) dengan cukup klik Info Rinci SPPT (kotak kuning).

Berikut tampilan pada submenu Detail Objek:



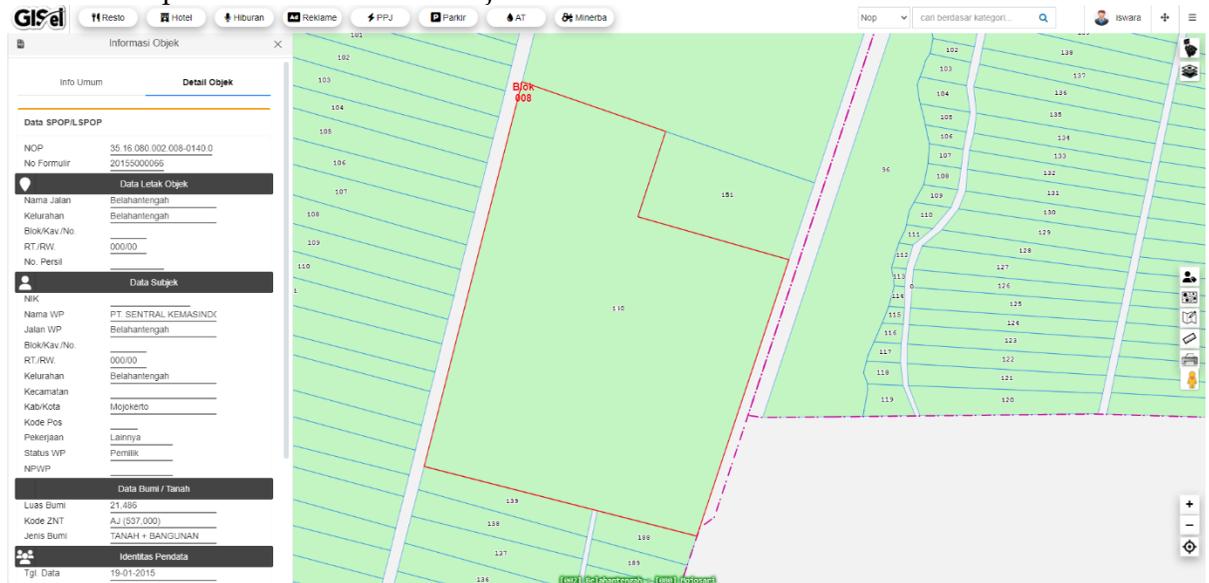
Gambar 1.8 Tampilan Hasil Detail Objek PBB-P2

Di submenu Detail Objek ada 4 kategori yang dapat anda akses seperti:

1. Data SPOP/LSPOP (Surat Pemberitahuan Objek Pajak/Lampiran Surat Pemberitahuan Objek Pajak)
2. Sejarah Objek Pajak (Menampilkan History Perubahan Suatu Objek Pajak)
3. Catatan Pembayaran (Menampilkan Semua Terkait Riwayat Pembayaran)
4. Daftar Objek Lain dengan WP Sama (Menampilkan Informasi Semua Objek Pajak Yang Dimiliki Wajib Pajak Yang Sama).

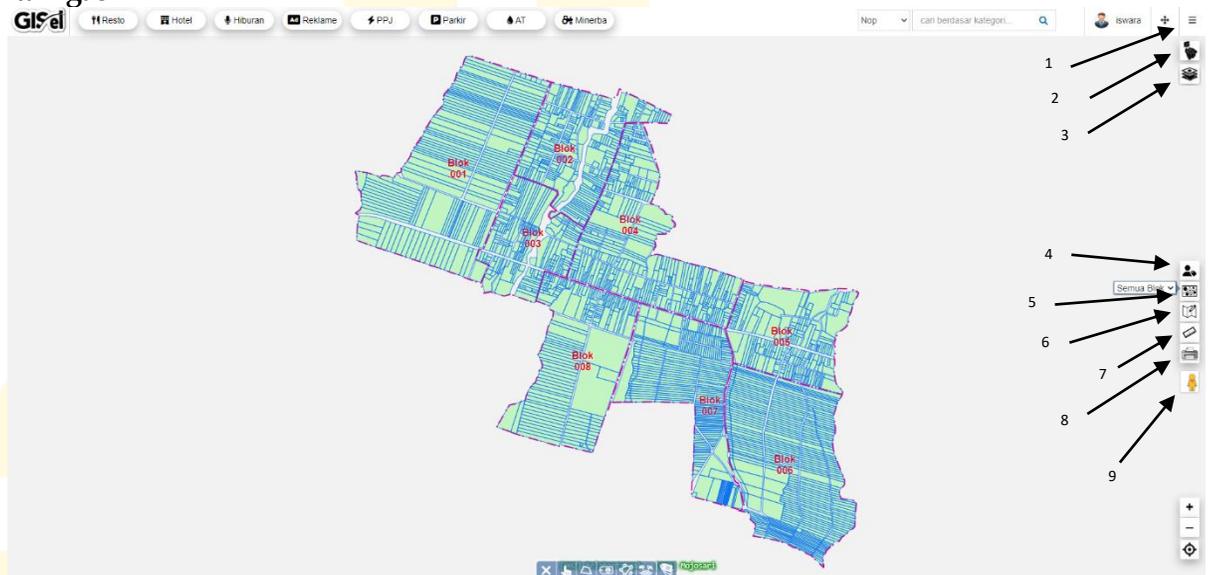
# Full of Majapahit Greatness

Berikut contoh tampilan submenu Detail Objek:



Gambar 1.9 Contoh Tampilan Detail Objek PBB-P2

## c. Menu Navigasi



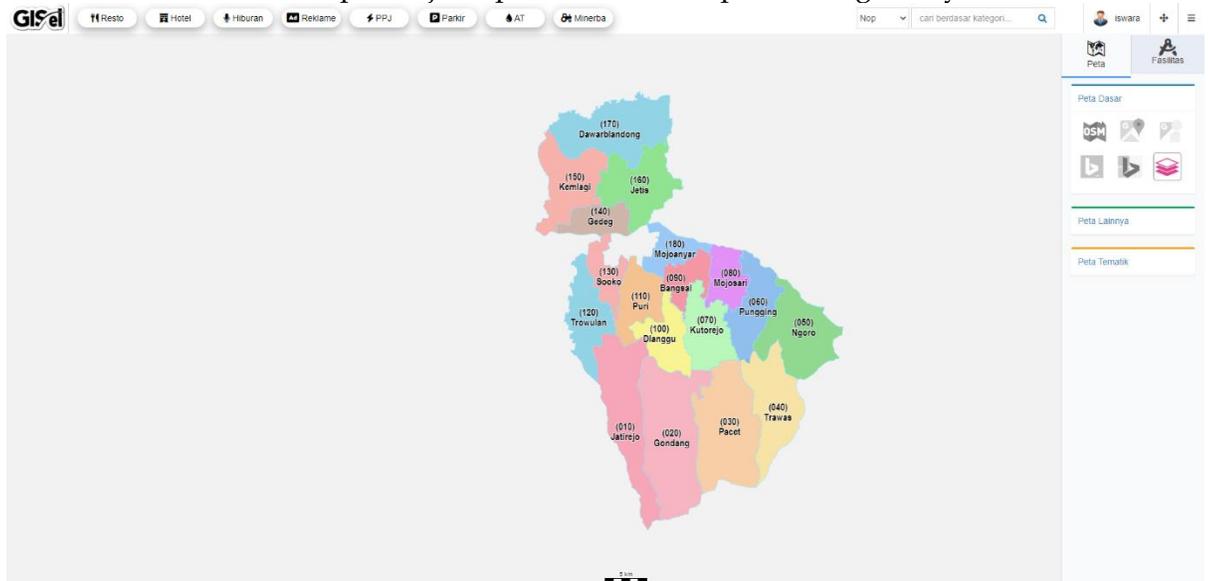
Gambar 1.10 Tampilan Menu Navigasi PBB-P2

Penjelasan dari menu navigasi di atas sesuai nomor yang tertera sebagai berikut:

1. Menu untuk menampilkan jenis peta dan fasilitas pendukung lainnya
2. Menu tampilan utama
3. Menu untuk menampilkan layer kontrol pada peta
4. Untuk menampilkan informasi nama wajib pajak pada peta
5. Menu untuk menampilkan peta desa per blok
6. Menu untuk edit gambar peta atau informasi yang ada di peta
7. Menu untuk ukur luas area, Panjang bidang dan ukuran dimensi pada objek
8. Menu untuk cetak peta
9. Menu untuk menampilkan streetview pada peta

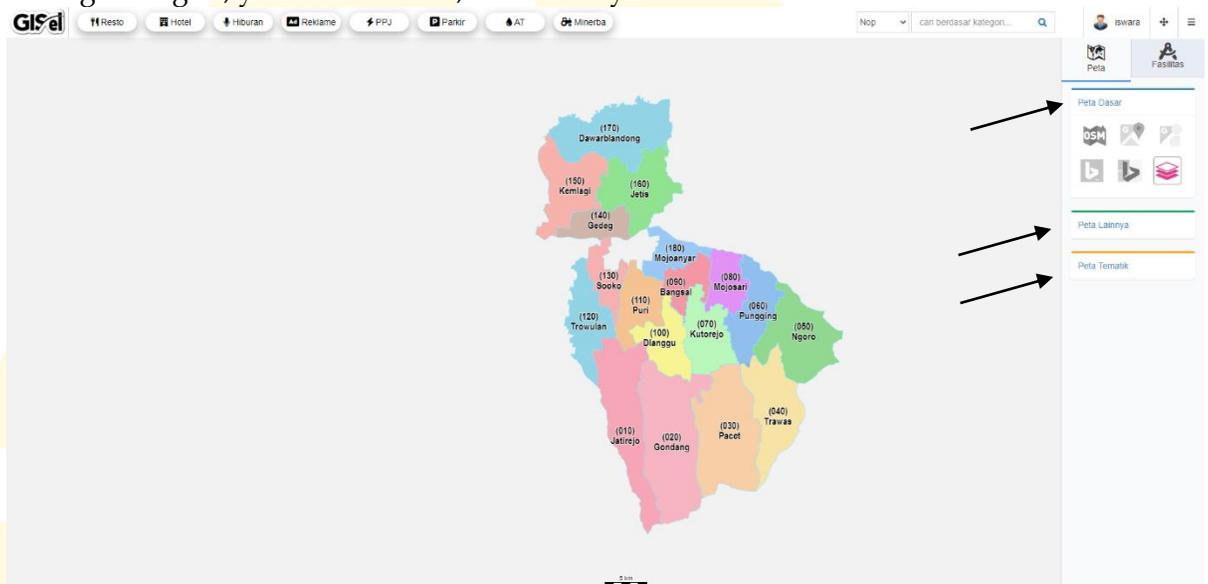
# Full of Majapahit Greatness

## 1. Menu Untuk menampilkan jenis peta dan fasilitas pendukung lainnya



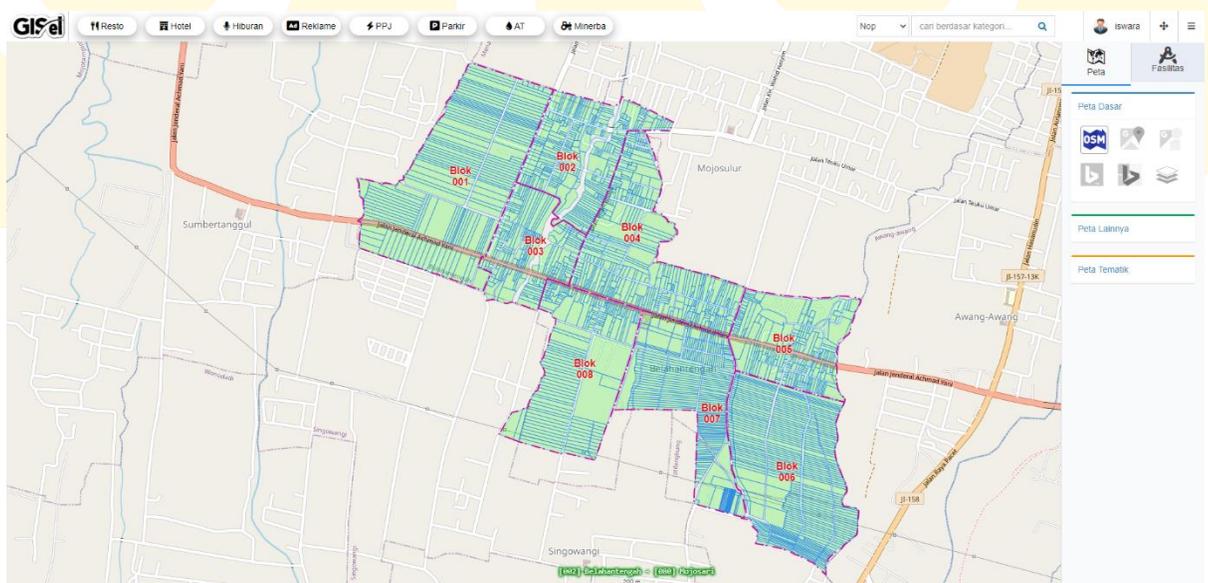
Gambar 1.11 Tampilan Menu Jenis Peta dan Fasilitas Pendukung

Pada menu ini terdapat dua submenu yakni **PETA** dan **FASILITAS**, pada submenu **PETA** ada tiga kategori, yakni Peta Dasar, Peta Lainnya dan Peta Tematik.



Gambar 1.12 Tampilan Menu Jenis Peta

Setelah anda klik Peta Dasar, anda akan diberi 6 pilihan yakni OSM, Google Road, Google Satellite, Bing Road, Bing Satellite dan tanpa layer.

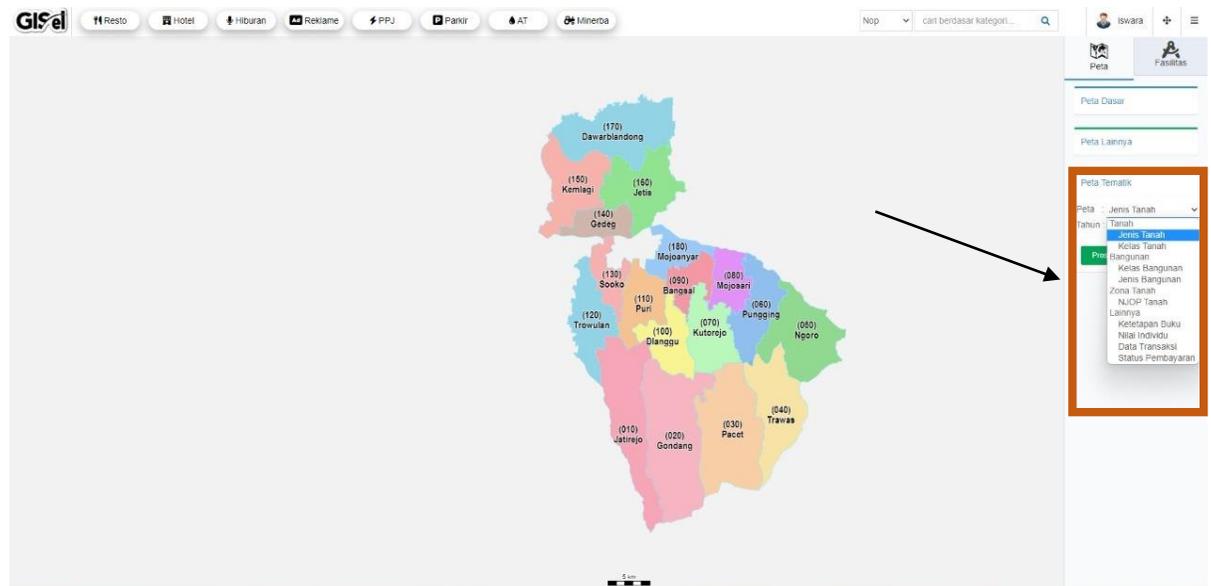


Gambar 1.13 Tampilan Menu Jenis Peta Dasar OSM

## Full of Majapahit Greatness

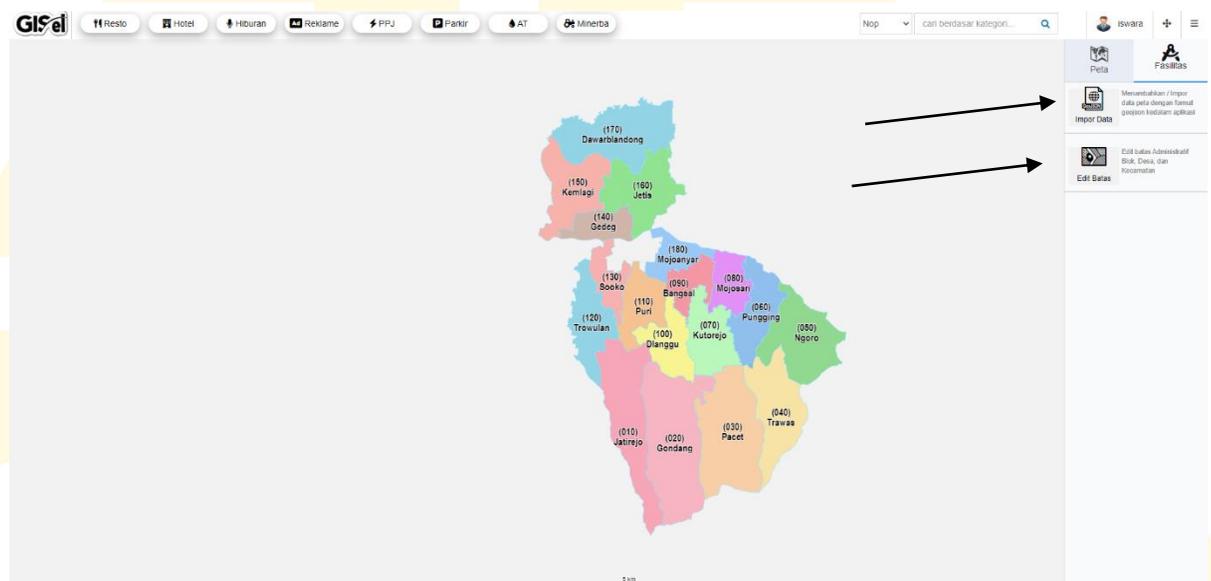
Seperti halnya peta diatas, salah satu contoh tampilan peta dasar yang menggunakan Open Street Map (OSM) yang mana peta dasar ini akan lebih membantu anda untuk menemukan lokasi Objek Pajak yang anda cari.

Pada kategori peta tematik, terdapat beberapa informasi yang sangat berguna untuk menampilkan mulai dari Tanah, Bangunan, Zona Tanah dan lainnya.



Gambar 1.14 Tampilan Menu Jenis Peta Tematik

Pada submenu **FASILITAS**, ada dua kategori pilihan yakni sebagai berikut:



Gambar 1.15 Tampilan Submenu Fasilitas

Pada submenu ini, ada dua kategori yakni impor data dan edit batas. Impor data untuk memasukkan file pekerjaan format geojson untuk kemudian diimpor kedalam aplikasi GIS-EL, sedangkan edit batas, untuk mengubah batas blok atau batas desa apabila ada batas yang kurang tepat atau overlap.

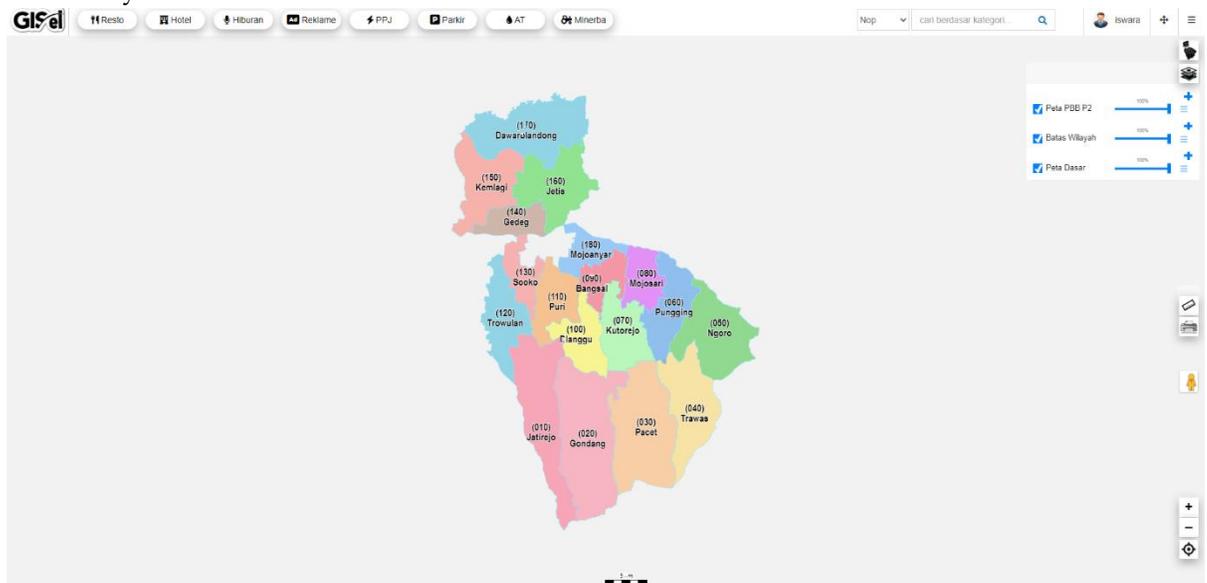
### 2. Menu Tampilan Utama

Ketika anda sedang akses menu yang ada di aplikasi GIS-EL dan anda hendak Kembali ke tampilan utama, anda cukup klik menu berikut



# Full of Majapahit Greatness

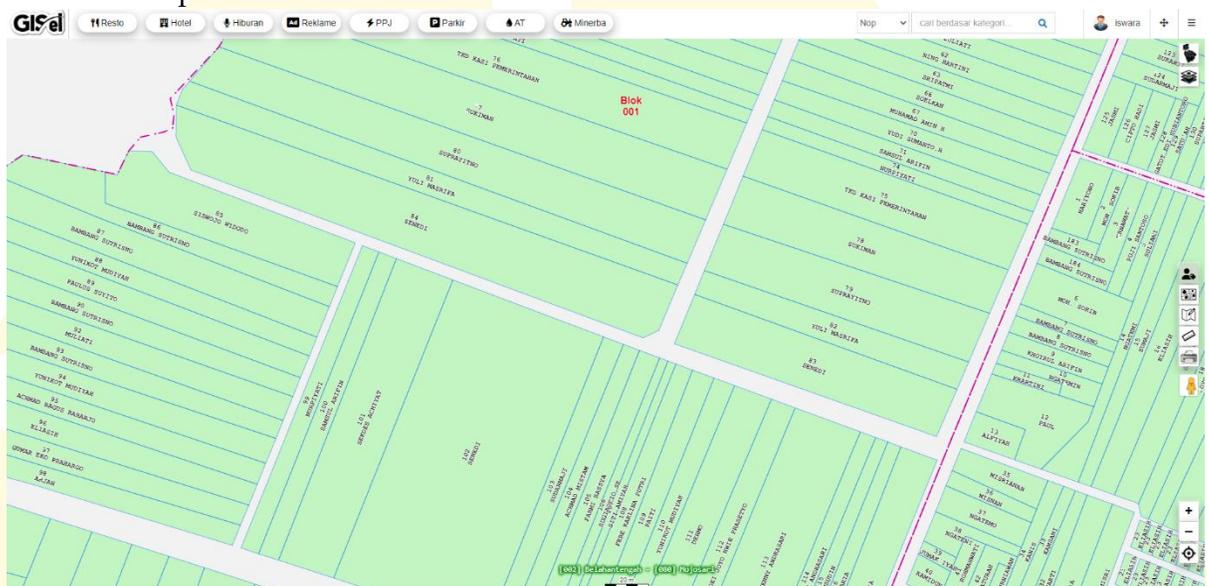
## 3. Menu Layer Kontrol



Gambar 1.16 Tampilan Menu Layer Kontrol Peta

Pada menu ini, anda dapat mengatur transparansi tampilan peta yang anda pilih. Ada tiga item untuk mengatur transparansi sebagai berikut: Peta PBB-P2, Batas Wilayah, Peta Dasar. Anda dapat mengoperasikannya dengan klik menu layer control lalu pilih item untuk kemudian anda atur sesuai kebutuhan.

## 4. Menu Penampil Informasi Nama Pada Peta PBB-P2



Gambar 1.17 Tampilan Menu Penampil Informasi Nama Peta

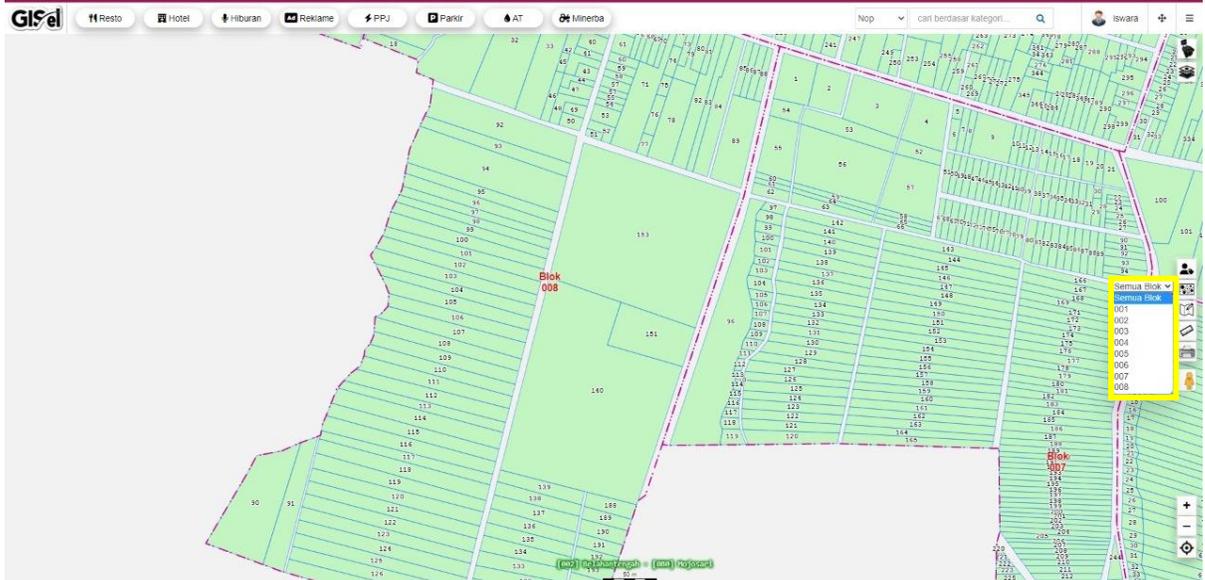
Pada menu ini anda dapat menampilkan dan menyembunyikan informasi nama wajib pajak sesuai SPPT PBB-P2, anda dapat menampilkan/menyembunyikan informasi nama hanya dengan klik



## Full of Majapahit Greatness

### 5. Menu Penampil Peta Desa Per Blok

Klik  untuk menampilkan informasi blok yang ada pada peta desa yang dipilih, dan akan muncul tampilan seperti berikut,

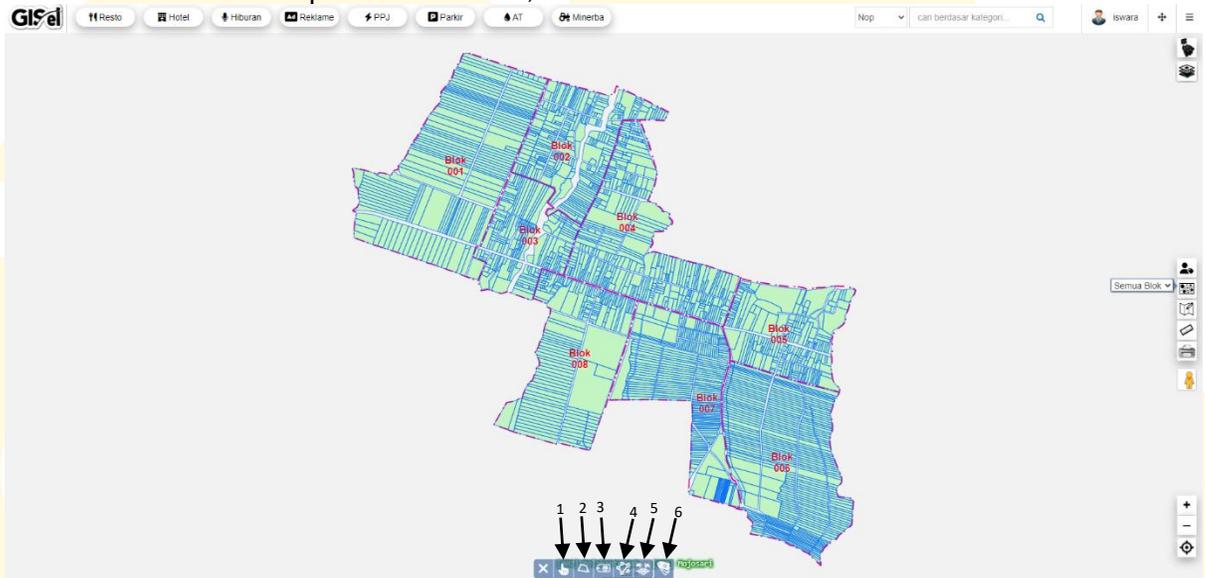


Gambar 1.18 Tampilan Menu Penampil Informasi Blok Peta

Setelah muncul seperti tampilan diatas (kotak kuning), anda dapat memilih salah satu blok yang ingin anda pilih untuk menampilkan blok yang sudah anda pilih.

### 6. Menu Edit Gambar Peta Atau Informasi Yang Ada di Peta

Klik  untuk menampilkan menu edit, berikut

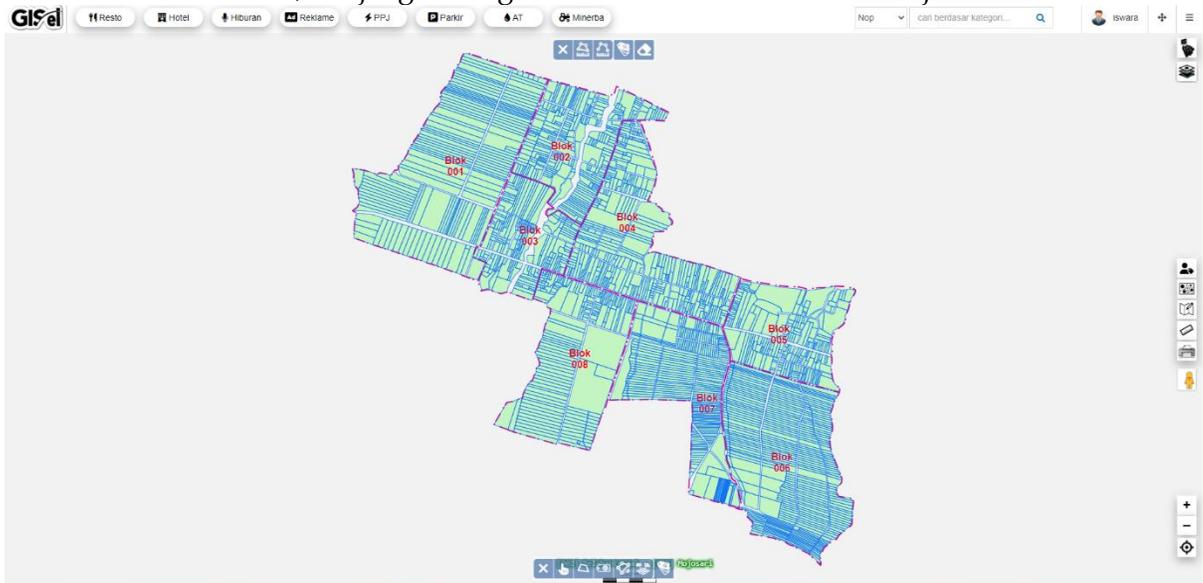


Gambar 1.19 Tampilan Menu Edit Peta

Pada menu edit ada 6 item untuk edit, sebagai berikut:

- 1.) Bar Edit Bidang
- 2.) Bar Tambah Bidang Baru
- 3.) Bar Edit Nop
- 4.) Bar Edit Koordinat
- 5.) Bar Tambah Koordinat Bidang
- 6.) Bar Penampil Ukuran Dimensi

## 7. Menu Ukur Luas Area, Panjang Bidang Dan Ukuran Dimensi Pada Objek

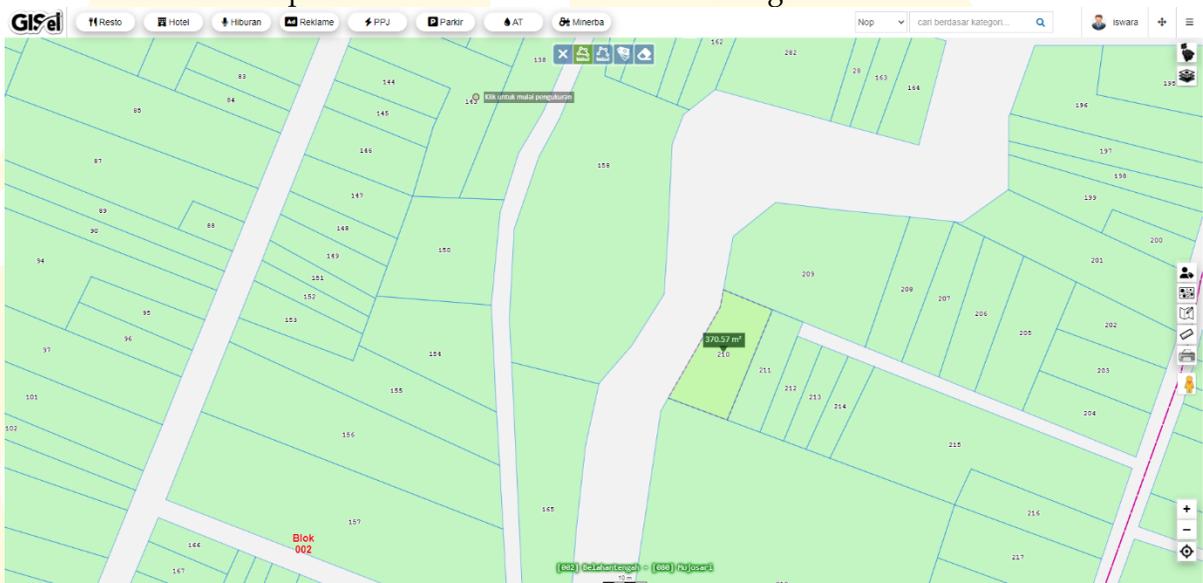


Gambar 1.19 Tampilan Menu Ukur Peta

Ada 4 item pada menu ukur, yakni:

- Item Ukur Area
- Item Ukur Jarak
- Item Penampil Ukuran Dimensi
- Item Hapus Semua Ukuran

Salah satu contoh tampilan menu ukur item ukur area sebagai berikut:



Gambar 1.20 Tampilan Item Ukur Area Peta

## 8. Menu Cetak Peta

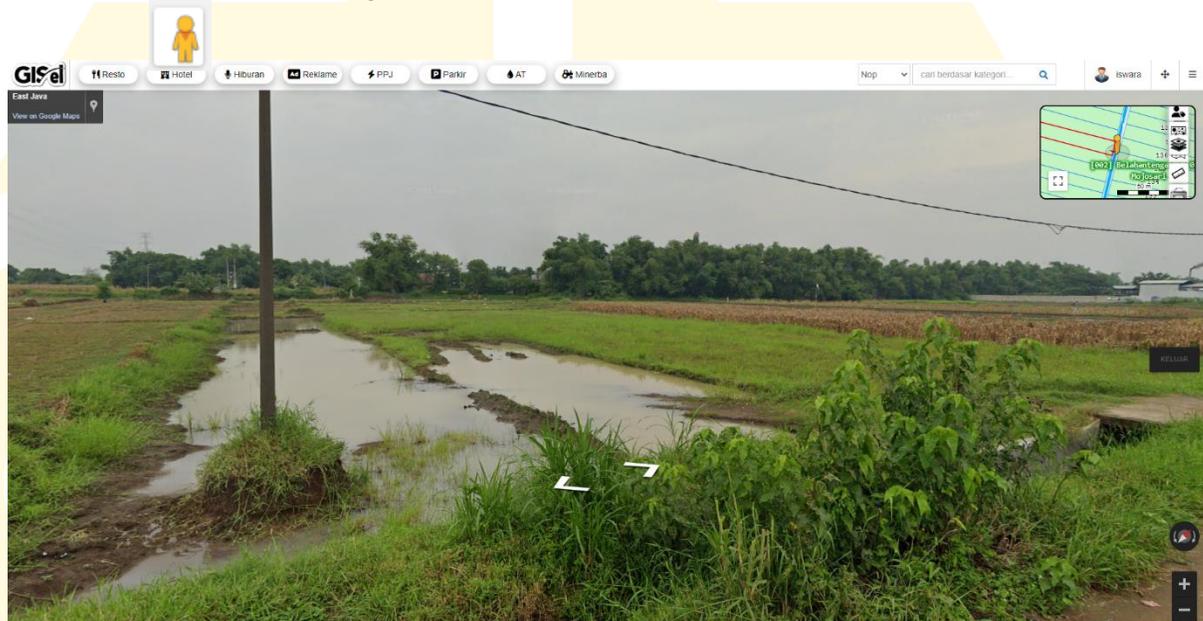


Gambar 1.21 Tampilan Item Cetak Peta

Setelah anda klik item cetak, akan muncul seperti tampilan diatas. Anda dapat mengatur cetak peta sesuai ukuran kertas yang anda inginkan atau menyimpan berupa file PDF, JPEG dan PNG.

## 9. Menu untuk menampilkan streetview

Untuk mempermudah mengetahui lokasi lebih dekat, anda dapat klik item streetview



Gambar 1.22 Contoh Tampilan Streetview

Anda dapat meletakkan item streetview berwarna kuning, Tarik, tahan dan letakkan item tersebut didekat sesuai lokasi yang anda inginkan.

## 3. Saran

Aplikasi GIS-EL untuk kedepannya bisa untuk ditampilkan di desa agar apabila ada wajib pajak yang ingin konsultasi tentang lokasi peta desa PBB-P2 hanya cukup datang ke desa. Dan desa jadi lebih mudah mengontrol pajak PBB-P2 terutama yang belum bayar pajak PBB-P2.