



Pemerintah Provinsi Kalimantan Selatan  
Dinas Perumahan dan Kawasan Permukiman

# **MANUAL BOOK**

## **SI-NIKMAH**

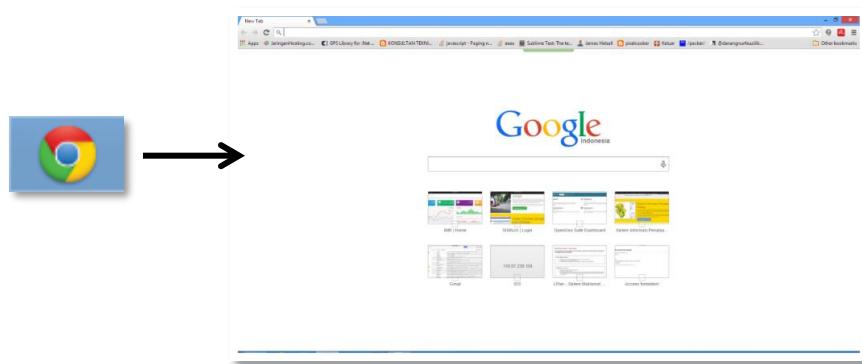
**SISTEM INFORMASI KLINIK RUMAH**

2024

## 5.1. Akses Website

Pada konfigurasi WebGIS ada server yang berfungsi sebagai MapServer yang berfungsi memproses permintaan peta dari client dan kemudian mengirimkannya kembali ke client. Dalam hal ini pengguna/client tidak perlu mempunyai software GIS. Hanya menggunakan internet browser seperti Mozilla Fire Fox, Opera atau Google Chrome untuk mengakses informasi GIS yang ada di server.

Untuk mengakses aplikasi ini Jalankan Web browser, misalkan crome dengan cara klik pada icon crome seperti nampak pada gambar berikut ini:



Aplikasi webgis SI-NIKMAH dapat di akses dengan mengetikkan url [si-nikmah.kinaryaalamraya.com](http://si-nikmah.kinaryaalamraya.com) kemudian tekan tombol enter sehingga akan tampil halaman depan/beranda aplikasi SI-NIKMAH Sistem Informasi Klinik Rumah.

## 5.2. Tampilan Aplikasi

Tampilan aplikasi web biasanya menampilkan antarmuka pengguna (UI) yang dirancang agar interaktif, responsif, dan mudah digunakan. Pada aplikasi berbasis web, beberapa elemen kunci yang sering ditemukan meliputi:

## 1. Header

Bagian atas halaman yang biasanya berisi logo, menu navigasi, dan opsi login atau akun pengguna.

## 2. Main Content Area

Di sinilah informasi utama atau fitur aplikasi ditampilkan. Pada aplikasi seperti SI NIKMAH atau aplikasi kependudukan lainnya, ini mungkin termasuk formulir untuk pencarian data kependudukan, fitur input data, atau akses ke laporan dan informasi lainnya.

## 3. Sidebar/Navigation Panel

Merupakan menu samping yang berisi berbagai kategori atau halaman yang dapat diakses pengguna, seperti layanan administrasi, pengaturan akun, atau laporan.

## 4. Footer

Bagian bawah yang biasanya berisi tautan ke halaman penting seperti kebijakan privasi, syarat dan ketentuan, serta informasi kontak.

## 5. Forms and interactive elements

Formulir yang memungkinkan pengguna untuk memasukkan data, seperti nomor NIK atau informasi lainnya untuk mengakses layanan yang disediakan oleh aplikasi.

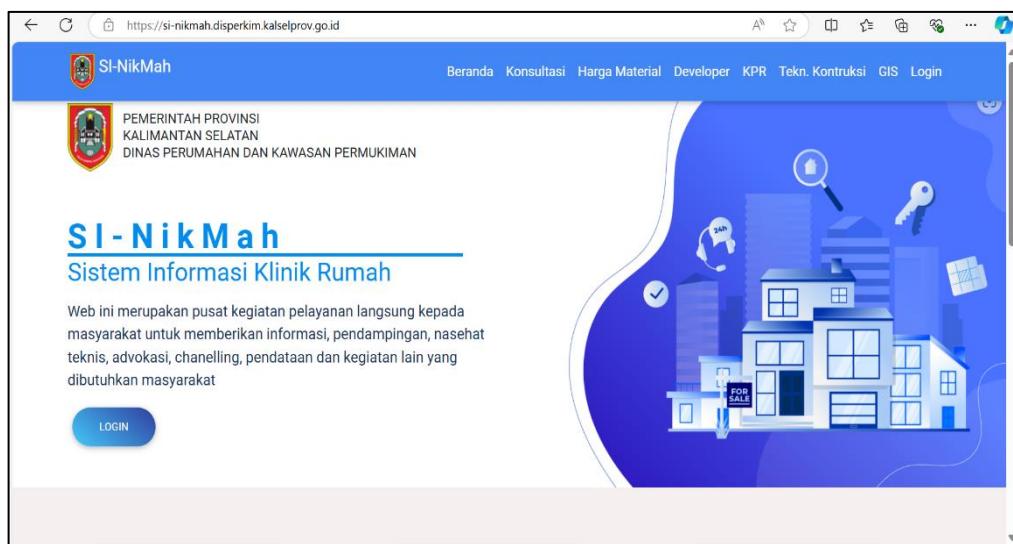
## 6. Responsiveness

Aplikasi web modern biasanya dirancang agar responsif, yang berarti tampilan akan menyesuaikan dengan ukuran layar yang berbeda, seperti desktop, tablet, atau ponsel.

Aplikasi web ini juga mungkin mendukung fitur dashboard, di mana pengguna bisa melihat ringkasan data atau laporan secara visual melalui grafik atau tabel.

Pada aplikasi webgis saat ini yang merupakan pengembangan dari aplikasi webgis yang telah ada, terdapat perbedaan tampilan webgis.

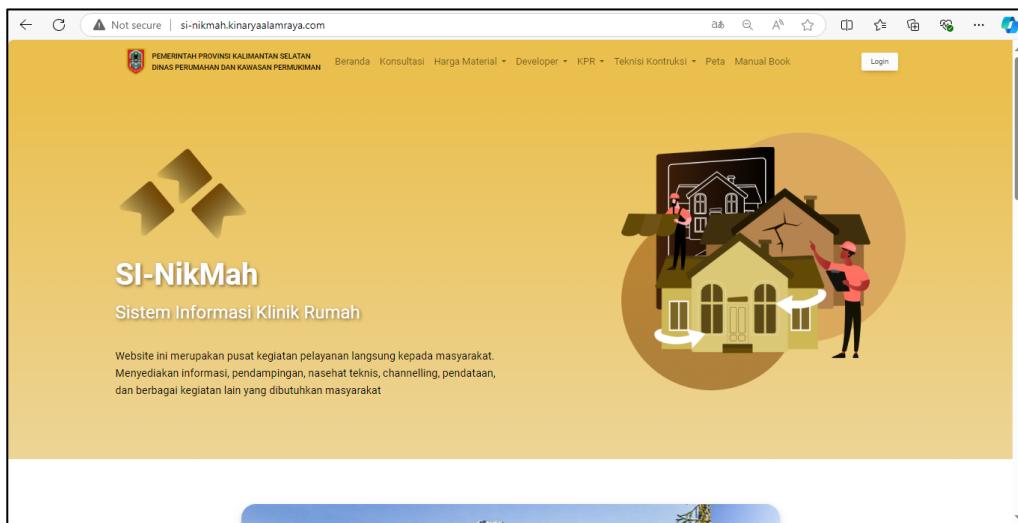
Tampilan webgis pada aplikasi yang telah ada adalah sebagai berikut ini.



**Gambar 5.1. Tampilan aplikasi SI-NIKMAH sebelumnya.**

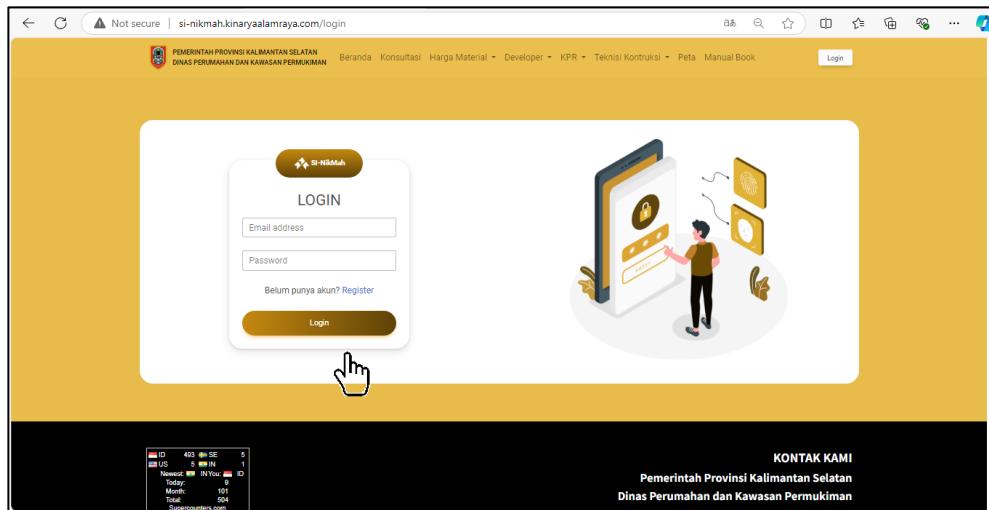
**Tampilan beranda dan fitur yang dapat di akses pada aplikasi SI\_NIKMAH yang telah ada dan pengembangan memang tidak jauh berbeda. Namun didalam menu tersebut terdapat pengembangan yang telah dilakukan, antara lain berubahan ikon, tata letak menu juga isian akses menu.**

#### 5.2.1. Beranda Umum



**Gambar 5.2. Tampilan Beranda Aplikasi SI-NIKMAH**

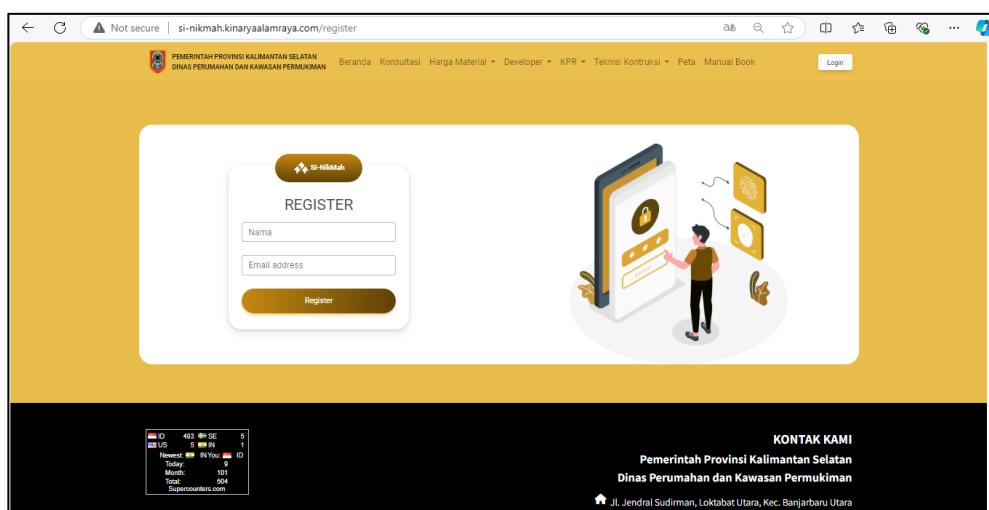
### 5.2.2. Login



Gambar 5.3. Tampilan halaman login

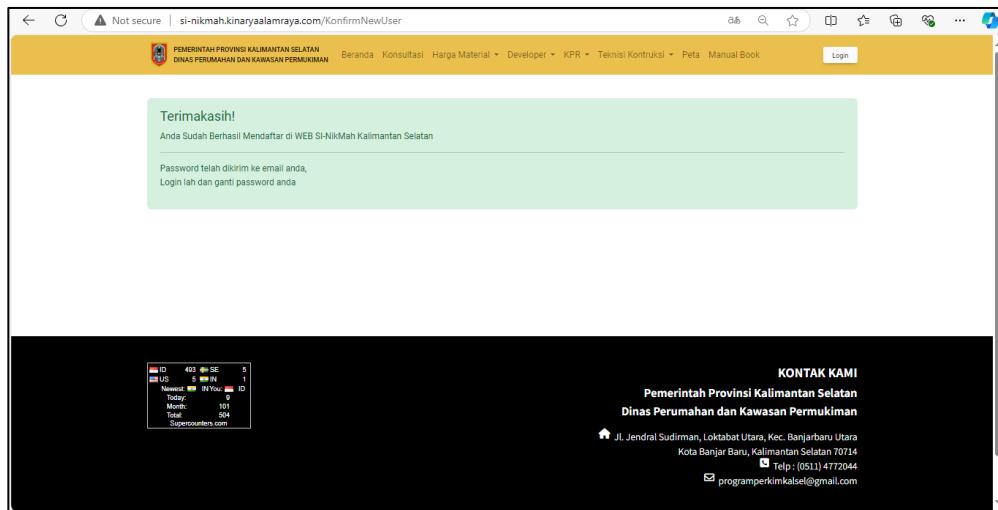
Cara melakukan login, yaitu:

1. Klik pada bagian **register**
2. Masukkan nama pengguna dan email yang telah dimiliki oleh pengguna
3. Kemudian klik **register**
4. Tampilan register akan muncul seperti ini



Gambar 5.4. Tampilan register untuk masuk ke dalam aplikasi

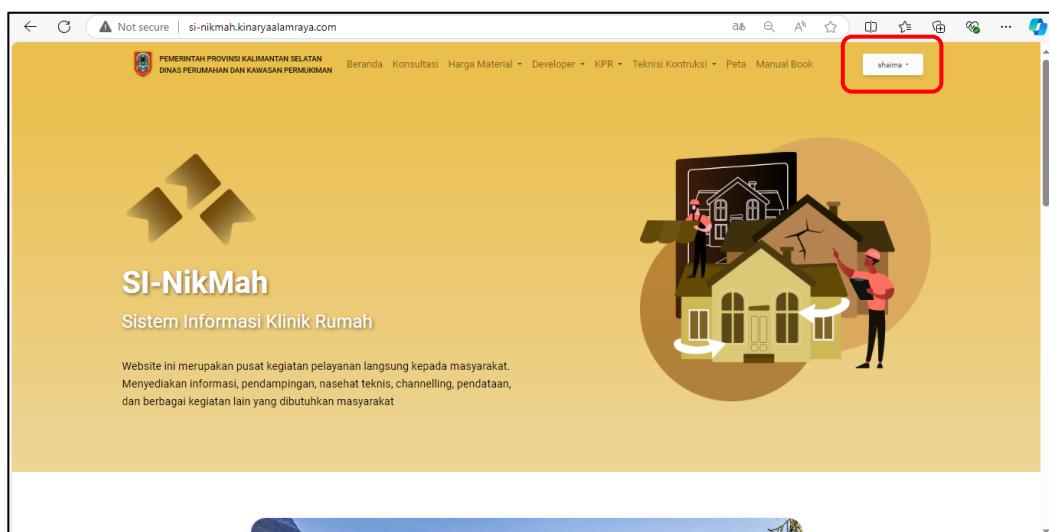
Setelah itu, pengguna akan Kembali ke halaman login untuk mengisi email dan password yang telah didaftarkan.



### **Gambar 5.5. Tampilan Berhasil register**

**Akses menu pada aplikasi ini, pengguna akan dibedakan sebagai berikut:**

1. Sebagai pengguna umum / masyarakat luas
  2. Sebagai tenaga ahli atau orang yang bertanggung jawab dalam pengoperasian aplikasi/orang yang diberi kewenangan untuk menjalankan aplikasi, yaitu Pemerintah Kalimantan Selatan
  3. Super admin sebagai pengguna dengan tingkat akses tertinggi dalam sistem yang memiliki kontrol penuh atas semua aspek aplikasi, termasuk pengelolaan pengguna, pengaturan sistem, kontrol keamanan, dan manajemen data.



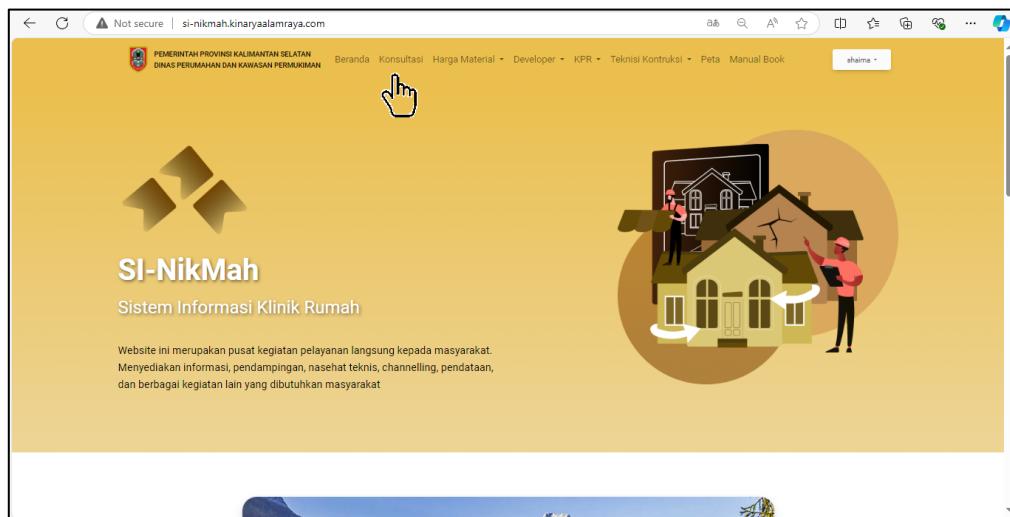
**Gambar 5.6. tampilan beranda setelah login**

**Setelah pengguna berhasil login, maka pada sebelah kanan atas, akan muncul identitas atau nama pengguna yang sedang digunakan untuk mengakses website.**

### **5.2.3. Tampilan Utama**

**Pada beranda aplikasi ini, terdapat 6 fitur/menu utama yang dapat diakses, sebagai berikut:**

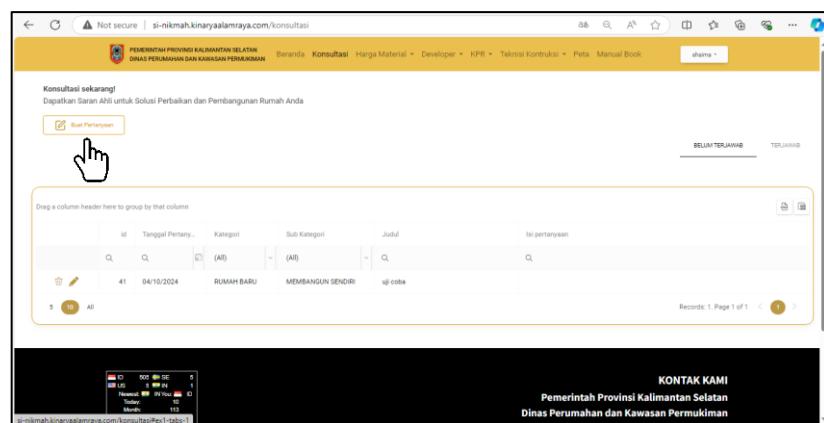
#### **1. Konsultasi**



**Gambar 5.7. Menu Konsultasi**

**Pada menu konsultasi, dapat diakses dengan mengklik tombol pada navigasi yang bertuliskan konsultasi.**

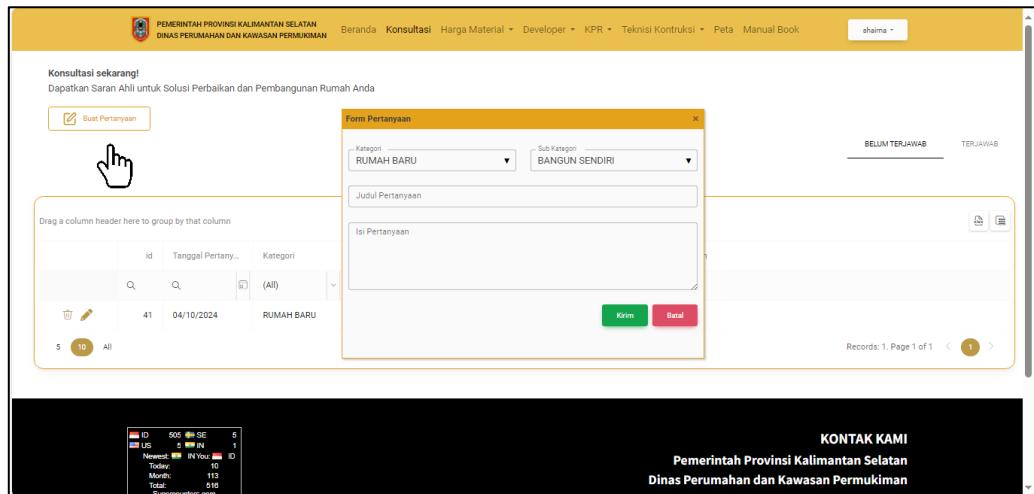
#### **a. Tampilan pada menu pengguna**



**Gambar 5.8. Tampilan Menu Konsultasi Pada Pengguna**

**Tampilan menu konsultasi apabila diakses oleh pengguna akan langsung menunjukkan tombol buat pertanyaan yang akan diajukan.**

**Apabila pengguna mengklik tombol buat pertanyaan, maka akan muncul tampilan seperti dibawah ini.**



**Gambar 5.9. Tampilan Buat Pertanyaan**

**Setelah tampil blangko pertanyaan, maka apabila akan mengisi form pertanyaan, pengguna akan diberikan dua opsi kategori yaitu rumah baru atau perbaikan rumah, dan juga terdiri dari sub kategori yaitu bangun sendiri yang terdiri dari bangun sendiri atau beli rumah.**

**Hal ini digunakan untuk mempermudah pengguna mengajukan pertanyaan yang sesuai dengan kehendak pengguna. Tampilan form pertanyaan ditampilkan dibawah ini.**



**Gambar 5.10. Tampilan kategori pertanyaan pengguna**

**Apabila pengguna memilih kategori rumah baru, maka akan muncul sub kategori bangun rumah sendiri dengan pilihan sub kategori yaitu bangun sendiri dan beli rumah. setelah itu pengguna dapat memilih sub kategori yang diinginkan, seperti yang tertampil pada gambar berikut ini.**

**Gambar 5.11. Tampilan sub kategori pertanyaan pengguna**

**Kemudian, pengguna dapat mengisi judul pertanyaan dan isi pertanyaan yang akan diajukan. Setelah selesai, pengguna dapat mengklik tombol kirim untuk mengirimkan pertanyaan dan juga pengguna dapat mengklik tombol batal untuk membatalkan pertanyaan yang akan diajukan. Seperti pada tombol yang tersaji pada gambar dibawah ini.**

**Gambar 5.12. Pengguna Mengajukan Pertanyaan**

**Setelah mengajukan pertanyaan, pertanyaan akan tampil di tabel belum terjawab. pengguna dapat menunggu sampai pertanyaan yang diajukan terjawab. Untuk mengecek atau memantau apakah pertanyaannya sudah**

dijawab atau belum, pengguna dapat mengklik pada pilihan terjawab pada menu konsultasi, seperti yang ditampilkan pada gambar berikut ini.

**BELUM TERJAWAB**

Drag a column header here to group by that column						
id	Tanggal Pertanya...	Kategori	Sub Kategori	Judul	Isi pertanyaan	
43	11/10/2024	RUMAH BARU	MEMBANGUN SENDIRI	Biaya membangun rumah	bagaimana memastikan kualitas bangunan saat membeli rumah yang sudah ada dibandingkan	
41	04/10/2024	RUMAH BARU	MEMBANGUN SENDIRI	uji coba		

Records: 2. Page 1 of 1

**TERJAWAB**

Drag a column header here to group by that column							
id	Email Penanya	Tanggal Pertanya...	Kategori	Sub Kategori	Judul	Isi Pertanyaan	Isi tanggapan
37	syaima.kira@g...	26/09/2024	RUMAH BARU	BELI RUMAH	uji coba	uji coba saja gaes	dijawab

Records: 1. Page 1 of 1

**Gambar 5.13. Tampilan pilihan belum terjawab & terjawab (umum)**

### b. Tampilan pada menu konsultasi bagian Super User (Dinas)

Drag a column header here to group by that column								
id	Email Penanya	Nama Penanya	Tanggal Pertanya...	Kategori	Sub Kategori	Judul	Isi pertanyaan	Isi tanggapan
43	syaima.kira@g...	shaima	11/10/2024	RUMAH BARU	MEMBANGUN SENDIRI	Biaya membangun rumah	bagaimana memastikan kualitas bangunan saat	
41	syaima.kira@g...	shaima	04/10/2024	RUMAH BARU	MEMBANGUN SENDIRI	uji coba		
40	sisda.kabmalang...	SISDA	30/09/2024	RUMAH BARU	MEMBANGUN SENDIRI	judul	tes	
39	sisda.kabmalang...	SISDA	30/09/2024	RUMAH BARU	BELI RUMAH	judul demo	ini pertanyaan	
35	sisda.kabmalang...	SISDA	31/08/2024	RUMAH BARU	MEMBANGUN SENDIRI	tes update	tes update	
31			26/08/2024	RUMAH BARU	BELI RUMAH	beli rumah	cara beli rumah	
28			25/08/2024	RUMAH BARU	MEMBANGUN SENDIRI	tes	tes	

**Gambar 5.14. Tampilan Konsultasi (Super-User)**

**Pada tampilan dengan akses pengguna admin, menampilkan semua pertanyaan konsultasi yang diajukan oleh pengguna umum yang akan diteruskan kepada Tenaga ahli/Narasumber, seperti gambar dibawah ini**

Tabel Daftar Narasumber		
<input type="button" value="Simpan Terpilih"/> <span>Drag a column header here to group by that column</span>		
ID	Email Penanya	Nama Penanya
43	syaima.kiara@gmail.com	shaima
41	syaima.kiara@gmail.com	shaima
40	sisda.kabmalang@gmail.com	SISDA
39	sisda.kabmalang@gmail.com	SISDA
35	sisda.kabmalang@gmail.com	SISDA
31		
28		
27		

Records: 1, Page 1 of 1 < >

Isi pertanyaan				
Isi pertanyaan	Email	Instansi	Tanggal	
bagaimana memastikan kualitas bangunan saat jengun rumah	sipr.malang@gmail.com	PT. KINARYA ALAM RAYA (Konsultan)	25/08/2024	REBUT RUMAH
tes			31/08/2024	RUMAH BARU
ini pertanyaan			26/08/2024	MEMBANGUN SENDIRI
tes update			25/08/2024	REBUT RUMAH
tes update			31/08/2024	RUMAH BARU
cara beli rumah			26/08/2024	MEMBANGUN SENDIRI
tes			25/08/2024	REBUT RUMAH
tes			30/09/2024	RUMAH BARU

**Gambar 5.15. Tampilan (Super-user) untuk memilih Narasumber**

Info Narasumber		
<input type="button" value="Simpan Terpilih"/> <span>Drag a column header here to group by that column</span>		
Nama: SIPR Email: sipr.malang@gmail.com Instansi: PT. KINARYA ALAM RAYA (Konsultan) Bidang: TEKNIK SIPIL		
Isi pertanyaan	Email	Instansi
bagaimana memastikan kualitas bangunan saat jengun rumah	sipr.malang@gmail.com	PT. KINARYA ALAM RAYA (Konsultan)
tes		
ini pertanyaan		
tes update		
cara beli rumah		
tes		

**Gambar 5.16. Tampilan Narasumber Terpilih**

**Terdapat beberapa informasi pengguna yang mengajukan pertanyaan terkait konsultasi, antara lain adalah:**

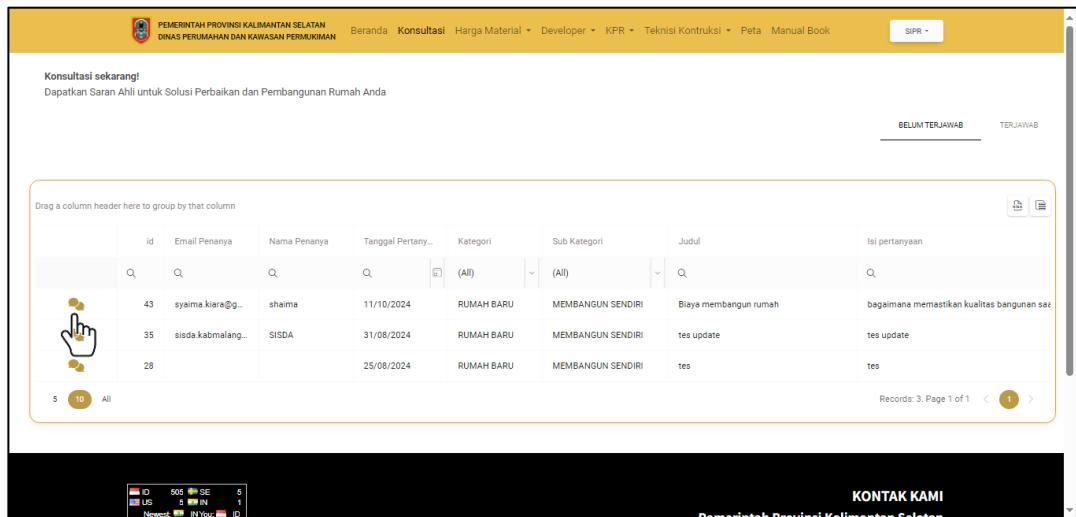
1. ID Penanya
2. Email penanya
3. Nama penanya
4. Tanggal pertanyaan diajukan
5. Kategori

## 6. Sub kategori

## 7. Judul pertanyaan

## 8. Isi pertanyaan

Pada menu ini, juga tersedia tombol untuk menjawab pertanyaan, dengan mengklik icon seperti ditampilkan pada gambar berikut ini.



Konsultasi sekarang!  
Dapatkan Saran Ahli untuk Solusi Perbaikan dan Pembangunan Rumah Anda

BERULU TERJAWAB TERJAWAB

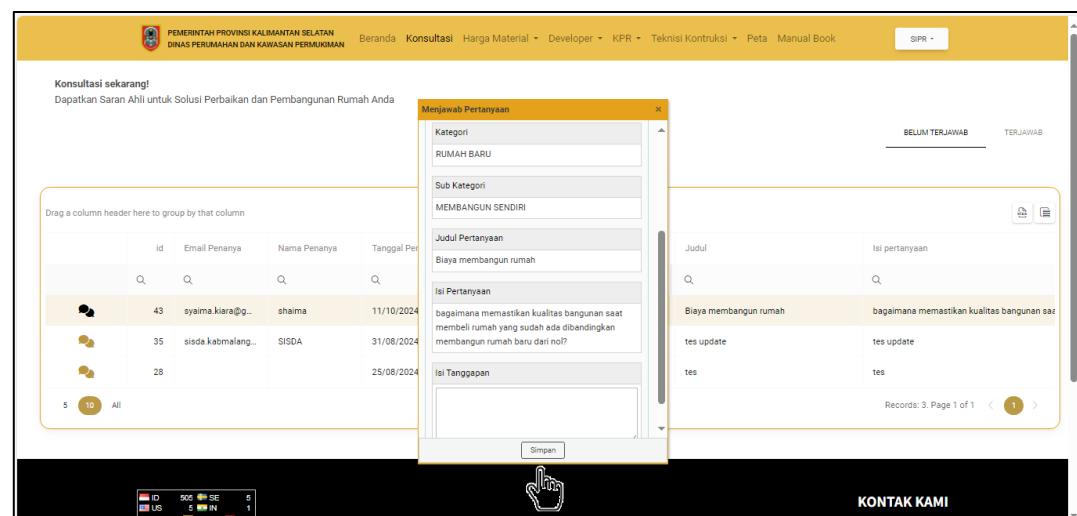
id	Email Penanya	Nama Penanya	Tanggal Pertanya...	Kategori	Sub Kategori	Judul	Isi pertanyaan
43	syaima.kiara@g...	shaima	11/10/2024	(All)	(All)	Biaya membangun rumah	bagaimana memastikan kualitas bangunan saat
35	sisda.kabmalang...	SISDA	31/08/2024	RUMAH BARU	MEMBANGUN SENDIRI	tes update	tes update
28			25/08/2024	RUMAH BARU	MEMBANGUN SENDIRI	tes	tes

Records: 3. Page 1 of 1 < 1 >

KONTAK KAMI  
Dinas Perumahan dan Kawasan Perkukiman  
Provinsi Kalimantan Selatan

Gambar 5.17. Tombol Menjawab Pertanyaan (Narasumber)

Dengan tersedianya tombol untuk menjawab pertanyaan, memudahkan admin untuk dapat menjawab pertanyaan yang akan dijawab terlebih dahulu.



Konsultasi sekarang!  
Dapatkan Saran Ahli untuk Solusi Perbaikan dan Pembangunan Rumah Anda

BERULU TERJAWAB TERJAWAB

id	Email Penanya	Nama Penanya	Tanggal Pertanya...	Kategori	Sub Kategori	Judul	Isi pertanyaan
43	syaima.kiara@g...	shaima	11/10/2024	RUMAH BARU	MEMBANGUN SENDIRI	Biaya membangun rumah	bagaimana memastikan kualitas bangunan saat
35	sisda.kabmalang...	SISDA	31/08/2024	(All)	(All)	tes update	tes update
28			25/08/2024	(All)	(All)	tes	tes

Records: 3. Page 1 of 1 < 1 >

KONTAK KAMI  
Dinas Perumahan dan Kawasan Perkukiman  
Provinsi Kalimantan Selatan

Gambar 5.18. Tampilan Ketika Narasumber Menjawab Pertanyaan

Konsultasi

**Setelah menjawab pertanyaan yang diajukan, maka dapat mengklik tombol simpan pada pilihan yang tersedia, dimana jawabannya narasumber akan terlihat pada menu terjawab ditunjukkan pada menu konsultasi, yang menunjukkan klarifikasi pertanyaan yang sudah dijawab dan belum terjawab. Untuk tampilan pertanyaan yang sudah dijawab oleh narasumber akan tertampil seperti berikut ini.**

Drag a column header here to group by that column								
	id	Email Penanya	Tanggal Pertanya...	Kategori	Sub Kategori	Judul	Isi Pertanyaan	Isi tanggapan
1	37	syaima.kiera@g...	26/09/2024	RUMAH BARU	BELI RUMAH	uji coba	uji coba aja gaes	dijawab
2	36	sida.kabmalang...	12/09/2024	RUMAH BARU	BELI RUMAH	tentang pondasi	simpan	sdfdsfasdf coba
3	34	sida.kabmalang...	28/08/2024	PERBAIKAN RU...		Tentang Atap	Bagaimana untuk rugi menggunakan...	keuntungan: pema
4	33	sida.kabmalang...	28/08/2024	RUMAH BARU	MEMBANGUN SENDIRI	Tentang Pondasi	Mohon dibantu cara yang baik membuat...	contoh tanggapan
	27		25/08/2024	RUMAH BARU	MEMBANGUN SENDIRI	tes	tes	uyztw
	5	10	All					

**Gambar 5.19. Tampilan terjawab pada menu konsultasi (Narasumber)**

**Pada nomer 1, terdapat dua ikon, yang mewakili siapa yang menjawab pertanyaan, dan percakapan antara pertanyaan dan jawaban yang diajukan. Apabila diklik pada ikon nomer 1, akan muncul sebagai berikut:**

Drag a column header here to group by that column								
	id	Email Penanya	Tanggal Pertanya...	Kategori	Sub Kategori	Judul	Isi Pertanyaan	Isi tanggapan
1	37	syaima.kiera@g...	26/09/2024	RUMAH BARU	BELI RUMAH	uji coba	uji coba aja gaes	dijawab
2	36	sida.kabmalang...	12/09/2024	RUMAH BARU	BELI RUMAH	tentang pondasi	simpan	sdfdsfasdf coba
3	34	sida.kabmalang...	28/08/2024	PERBAIKAN RU...		Tentang Atap	Bagaimana untuk rugi menggunakan...	keuntungan: pema
4	33	sida.kabmalang...	28/08/2024	RUMAH BARU	MEMBANGUN SENDIRI	Tentang Pondasi	Mohon dibantu cara yang baik membuat...	contoh tanggapan
	27		25/08/2024	RUMAH BARU	MEMBANGUN SENDIRI	tes	tes	uyztw
	5	10	All					

Group by that column		Email Penanya		Nama Penanya		Instansi		Isi pertanyaan	
Q		Q		Q		Q		Q	
syaima.kiara@g...		shaima		PT. KINARYA ALAM RAYA (Konsultan)		juni rumah		bagaimana memast...	
syaima.kiara@g...		shaima		TEKNIK SIPIL					
sida.kabmalang...		SISDA						tes	
sida.kabmalang...		SISDA		30/09/2024		RUMAH BARU		BELI RUMAH	
sida.kabmalang...		SISDA		31/08/2024		RUMAH BARU		MEMBANGUN SENDIRI	
								judul demo	
								ini pertanyaan	
								tes update	
								tes update	

**Gambar 5.20. Tampilan Info Narasumber**

Group by that column		id		Email Penanya		Tanggal Pertanya...		Kategori		Sub Kategori	
Q		Q		Q		Q		(All)		(All)	
Q		Q		Q		Q		Q		Q	
37		syaima.kiara@g...		Q		26/09/2024		RUMAH BARU		BELI RUMAH	
36		sida.kabmalang...		Q		12/09/2024		RUMAH BARU		BELI RUMAH	
34		sida.kabmalang...		Q		28/08/2024		PERBAIKAN RU...		Tentang Atap	
33		sida.kabmalang...		Q		28/08/2024		RUMAH BARU		MEMBANGUN SENDIRI	
27		sida.kabmalang...		Q		25/08/2024		RUMAH BARU		MEMBANGUN SENDIRI	
5		10		All							

Group by that column		id		Email Penanya		Tanggal Pertanya...		Kategori		Sub Kategori	
Q		Q		Q		Q		(All)		(All)	
Q		Q		Q		Q		Q		Q	
37		syaima.kiara@g...		Q		26/09/2024		RUMAH BARU		BELI RUMAH	
36		sida.kabmalang...		Q		12/09/2024		RUMAH BARU		BELI RUMAH	
34		sida.kabmalang...		Q		28/08/2024		PERBAIKAN RU...		Tentang Atap	
33		sida.kabmalang...		Q		28/08/2024		RUMAH BARU		MEMBANGUN SENDIRI	
27		sida.kabmalang...		Q		25/08/2024		RUMAH BARU		MEMBANGUN SENDIRI	
5		10		All							

**Gambar 5.21. Tampilan Percakapan**

**Pada gambar 5.19. ditandai dengan nomor 3, dimana nomor tersebut mewakili bahwa kita dapat memilih untuk menampilkan pertanyaan**

sejumlah 5, 10, atau keseluruhan pertanyaan yang masuk pada menu konsultasi.

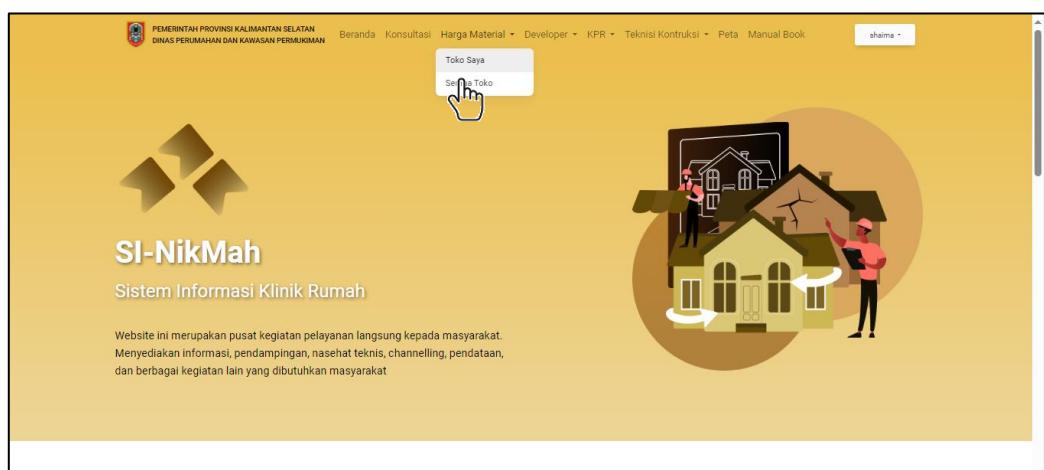


Sedangkan pada nomor 4, narasumber dapat mengakses untuk urutan pertanyaan selanjutnya atau Riwayat yang sudah ada sebelumnya.



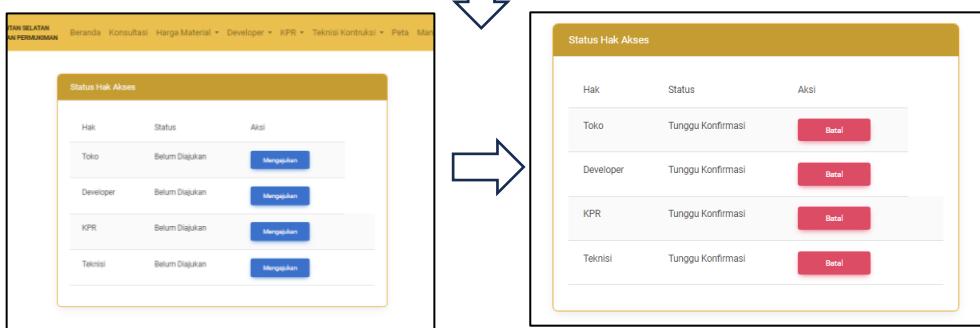
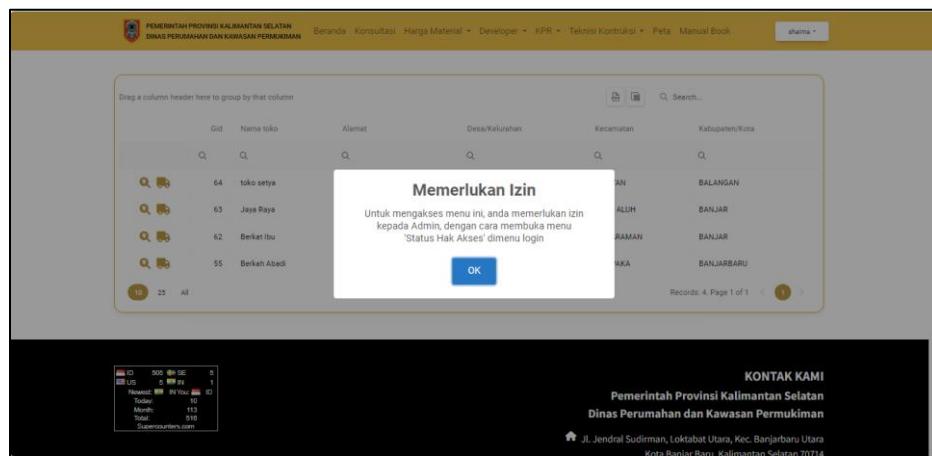
Pada Riwayat record ini juga menampilkan banyaknya pertanyaan yang masuk dan jumlah halaman yang menampilkan banyaknya pertanyaan.

## 2. Harga Material

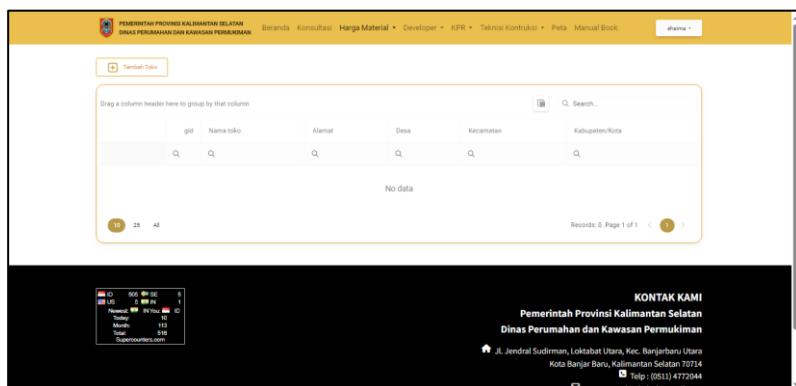


Gambar 5.22. Menu Harga Material

Pada menu harga material ini, pengguna dapat mengklik pada ikon harga material. Apabila pengguna atau admin mengklik dari header yang ada diatas, maka akan tersedia dua pilihan sub menu, yaitu toko saya dan semua toko. Untuk mengakses Toko saya, pengguna wajib mengajukan Izin pada menu 'Status Hak Akses' Tampilan yang akan dilihat oleh pengguna adalah sebagai berikut:

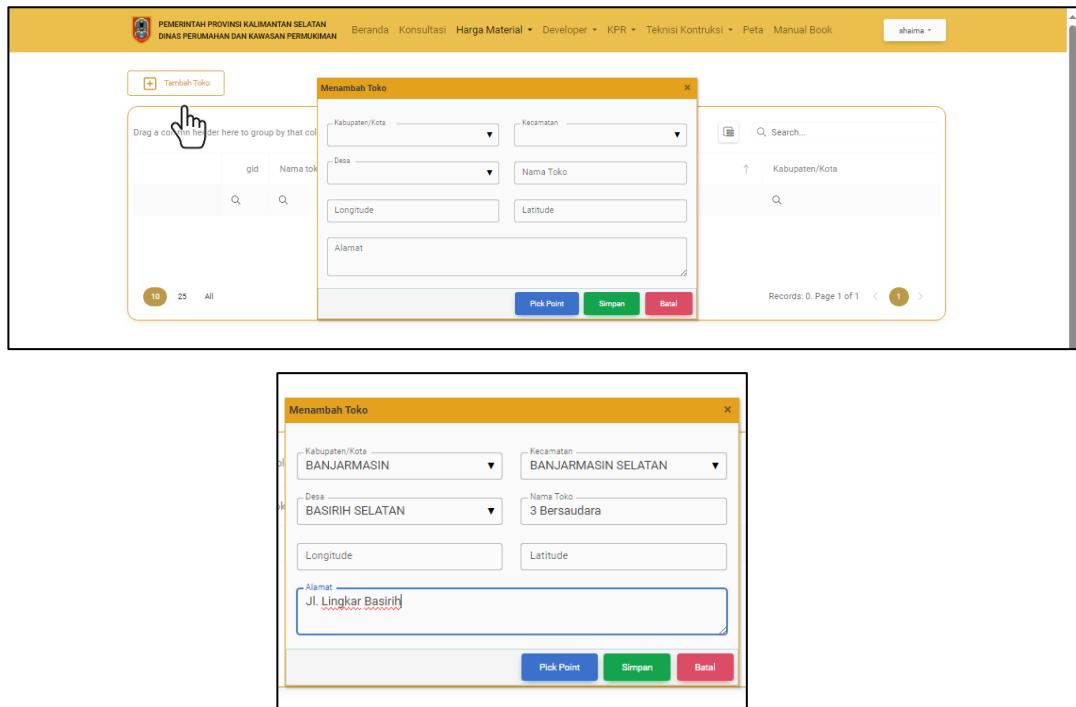


**Gambar 5.23. Tahapan Perizinan pada menu Hak Akses**



**Gambar 5.23. Tampilan Menu Harga Material**

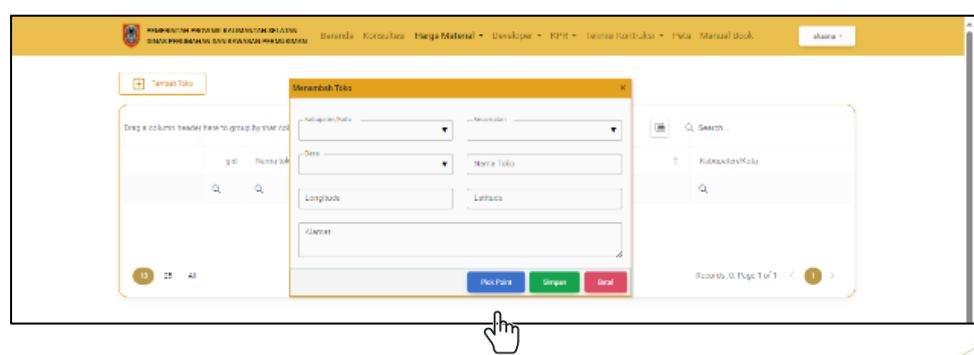
**Pengguna dapat mengklik tambah toko, secara otomatis akan muncul form untuk menambahkan toko yang terkait dengan Lokasi toko lengkap dengan koordinat Lokasi toko. Form menambah toko ditampilkan sebagai berikut:**

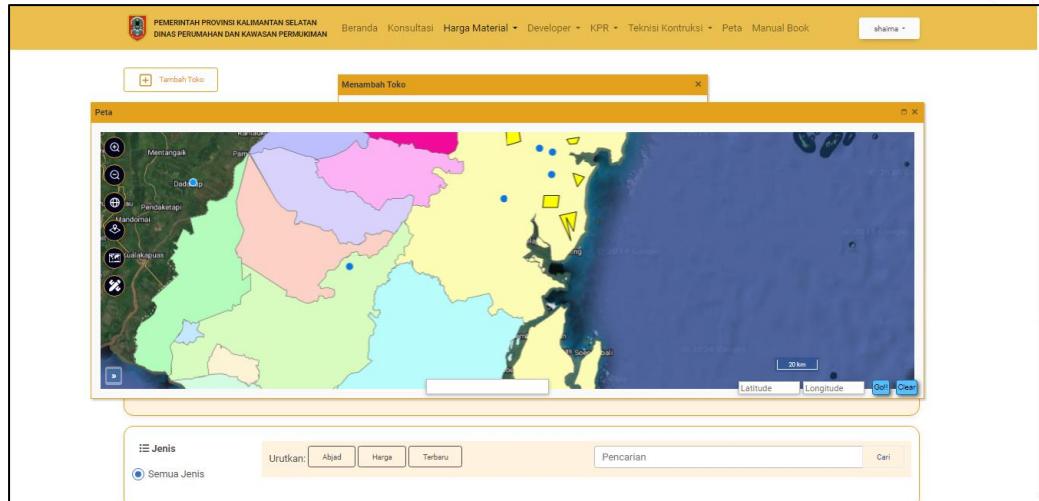


The screenshot shows the 'Menambah Toko' (Add Store) form. The main window has fields for Kabupaten/Kota (BANJARMASIN), Kecamatan (BANJARMASIN SELATAN), Desa (BASIRIH SELATAN), and Name Toko (3 Bersaudara). The Address field (Alamat) contains 'Jl. Lingkar Basirih'. At the bottom are 'Pick Point' (highlighted with a yellow box), 'Simpan' (Save), and 'Batal' (Cancel) buttons. A sidebar on the right shows a list of locations with a search bar and pagination.

**Gambar 5.24. Tampilan Menambah Toko**

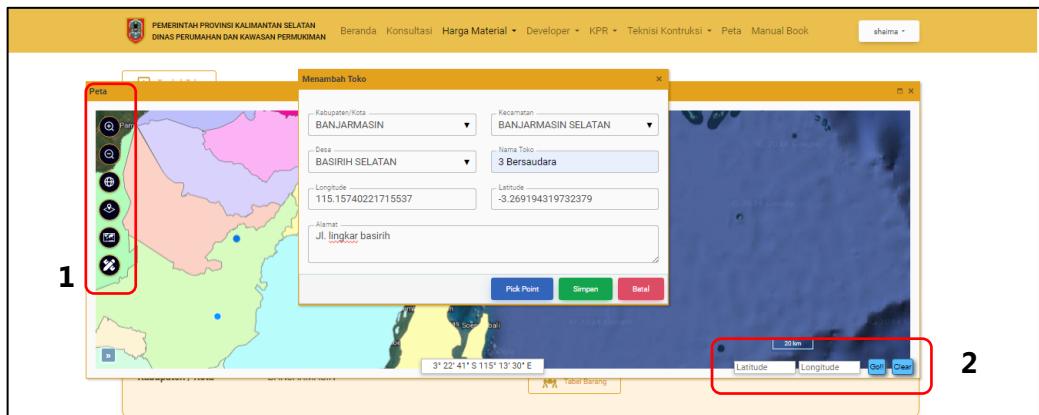
**Untuk nama toko dan alamat pengguna dapat mengisi secara manual nama toko yang akan ditambahkan, sedangkan untuk koordinat toko yang ditunjukkan oleh longitude dan latitude, apabila pengguna tidak mengetahui koordinatnya dapat mengklik pick point pada pilihan yang telah disediakan, seperti sebagai berikut ini.**





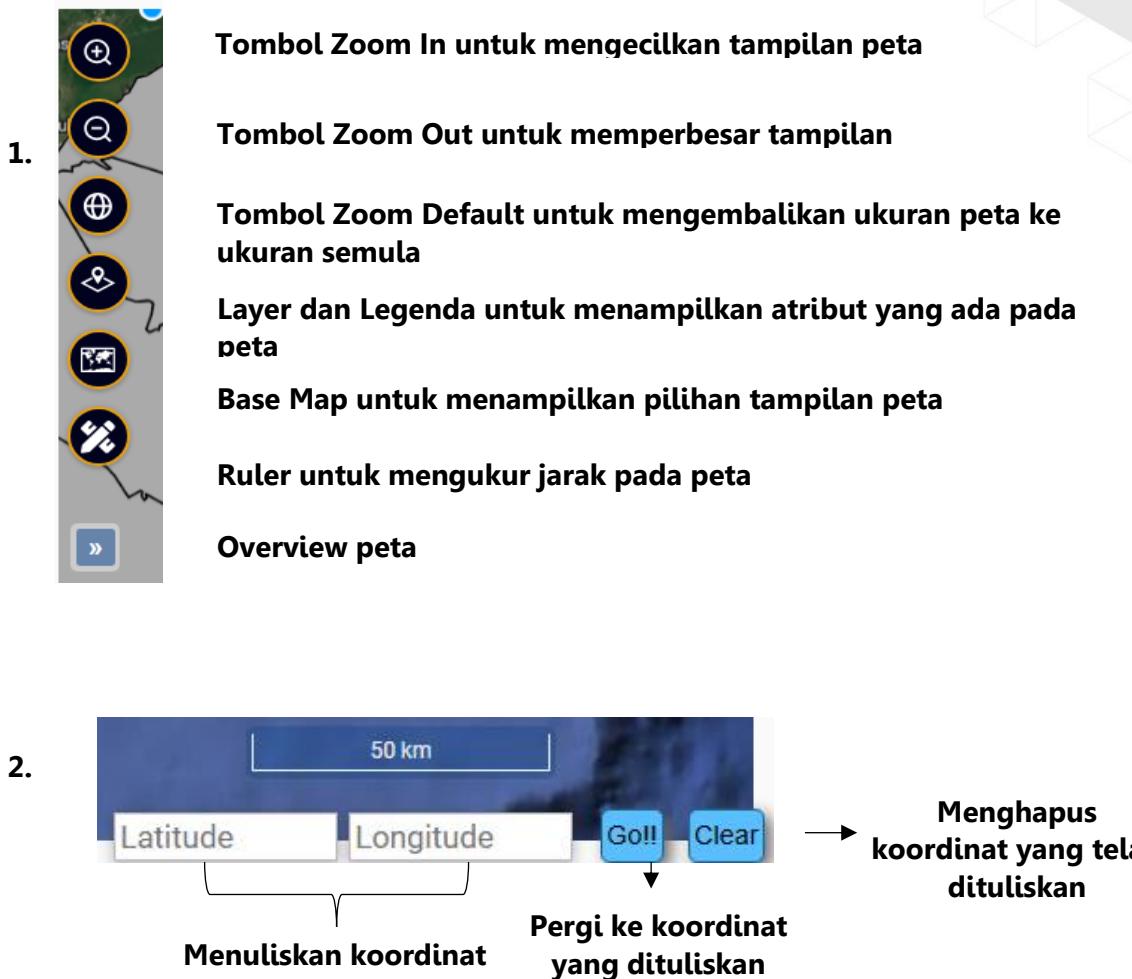
**Gambar 5.25. Pemilihan pick point**

**Setelah muncul tampilan peta seperti ini, pengguna dapat menaruh titik koordinat sesuai dengan alamat toko, maka secara otomatis aplikasi akan menampilkan koordinat alamat toko yang akan ditambahkan seperti ditunjukkan pada gambar berikut ini.**



**Gambar 5.26. Tampilan Pick Point**

**Pada tampilan pick point, terdapat beberapa tombol bantuan yang dapat digunakan, yang ditunjukkan sebagai berikut.**



**Gambar 5.27. Keterangan Fitur pada Peta**

Setelah menyelesaikan semua pengisian yang perlu untuk diisi, pengguna dapat mengklik tombol simpan untuk menyimpan toko yang akan ditambahkan. Serta menambahkan produk/barang yang ingin ditampilkan, berikut tahapannya

Drag a column header here to group by that column					
gid	Nama toko	Alamat	Desa	Kecamatan	Kabupaten/Kota
65	3 Bersaudara	Jl. Lingkar Basirih	BASIRIH SELATAN	BANJARMASIN SELATAN	BANJARMASIN
10	25				

Records: 1. Page 1 of 1 < > 1



Form for adding a new store (Tambah Toko):

id	Nama toko	Alamat	Desa	Kecamatan	Kabupaten/Kota
65	3 Bersaudara	Jl. Lingkar Basirih	BASIRIH SELATAN	BANJARMASIN SELATAN	BANJARMASIN

Buttons:



Form for adding a new item (Tambah Barang):

Buttons:

Nama Toko	Alamat	Desa	Kecamatan
3 Bersaudara	Jl. Lingkar Basirih	BASIRIH SELATAN	BANJARMASIN SELATAN

Buttons:

Form for adding a new item (Menambah Barang):

Step 1: Initial form fields (Jenis, Satuan, Ukuran, Merk, Harga, Foto Barang, Choose File, Simpan, Batal).

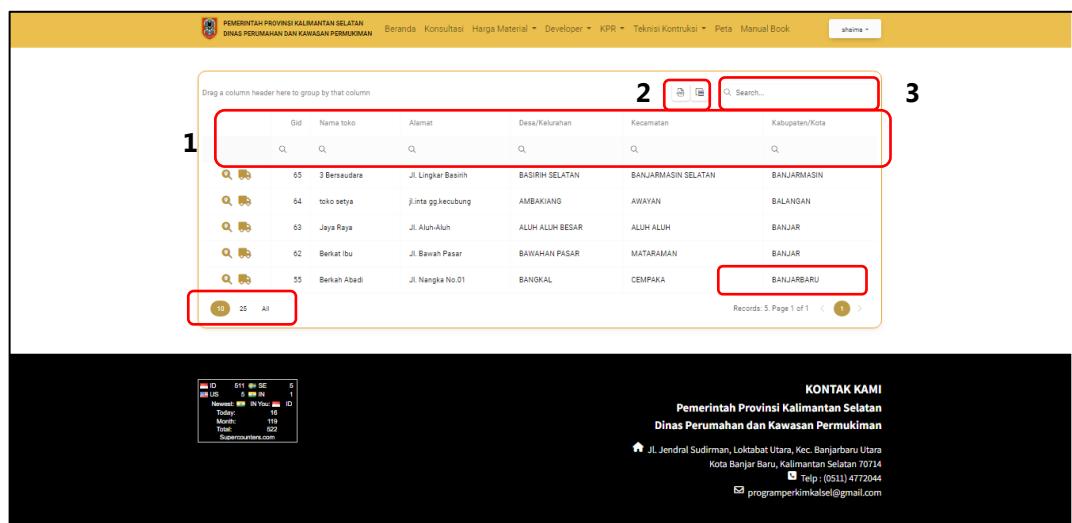
Step 2: Form fields filled with data (Jenis: Genteng, Satuan: 12, Ukuran: 27x42cm, Merk: KIA, Harga: 140000, Foto Barang: images.jfif, Choose File: images.jfif, Simpan, Batal).



**Gambar 5.28. Alur Pengisian menambahkan Barang/Produk**

**Gambar 5.29. Tampilan Barang/Produk Toko Material (Umum)**

Untuk pengguna, apabila mengklik harga material, tampilan yang akan tampil sama dengan tampilan yang tampil pada saat admin mengakses. Pengguna dan admin juga sama dapat menambahkan toko yang ingin ditambahkan. Bedanya pada pengguna, juga dapat mencari toko yang ada di daerah yang ingin dicari. Seperti gambar berikut ini.



**Gambar 5.30. Tampilan Toko Pada Pengguna**

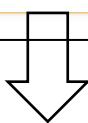
## 1. Tabel pilihan

gid	Nama toko	Alamat	Desa	Kecamatan	Kabupaten/Kota
25	All				

Pada tampilan ini, memungkinkan pengguna untuk mencari toko material pada alamat yang spesifik maupun toko-toko yang ada di Desa yang diinginkan atau kecamatan yang diinginkan maupun kabupaten/Kota yang diinginkan pada wilayah Provinsi Kalimantan Selatan dengan mengklik tombol search  yang ada pada kolom tersebut.

## 2. Column Chooser

Drag a column header here to group by that column					
Gid	Nama toko	Alamat	Desa/Kelurahan	Kecamatan	Kabupaten/Kota
65	3 Bersaudara	Jl. Lingkar Basih	BASIRIH SELATAN	BANJARMASIN SELATAN	BANJARMASIN
64	toko setya	Jl. Inta gg kecubung	AMBAKIANG	AWAYAN	BALANGAN
63	Jaya Raya	Jl. Aluh-Aluh	ALUH ALUH BESAR	ALUH ALUH	BANJAR
62	Berkat Ibu	Jl. Bawah Pasar	BAWAHAN PASAR	MATARAMAN	BANJAR
55	Berkah Abadi	Jl. Nangka No.01	BANGKAL	CEMPAKA	BANJARBARU



Gid	Nama toko	Alamat	Desa/Kelurahan	Kecamatan	Kabupaten/Kota
65	3 Bersaudara	Jl. Lingkar Basirih	BASIRIH SELATAN	BANJARMASIN	AWAYAN
64	toko setya	Jl.inta gg kecubung	AMBAKIANG		
63	Jaya Raya	Jl. Aluh-Aluh	ALUH ALUH BESAR	ALUH ALUH	
62	Berkat Ibu	Jl. Bawah Pasar	BAWAHAN PASAR	MATARAMAN	
55	Berkah Abadi	Jl. Nangka No.01	BANGKAL	CEMPAKA	

**Gambar 5.31. Tampilan Column Chooser untuk menyembunyikan kolom**

**Pada column chooser ini, pengguna dapat menyembunyikan tabel yang sekiranya tidak diperlukan oleh pengguna. Dengan cara menggeser kolom ke arah column chooser. Sebagai contoh, pengguna ingin menyembunyikan gid yang ada. Maka tampilan akan menjadi sebagai berikut:**

Gid	Nama toko	Alamat	Desa/Kelurahan	Kecamatan	Kabupaten/Kota
	3 Bersaudara	Jl. Lingkar Basirih	BASIRIH SELATAN	BANJARMASIN	AWAYAN
	toko setya	Jl.inta gg kecubung	AMBAKIANG		
	Jaya Raya	Jl. Aluh-Aluh	ALUH ALUH BESAR	ALUH ALUH	
	Berkat Ibu	Jl. Bawah Pasar	BAWAHAN PASAR	MATARAMAN	
	Berkah Abadi	Jl. Nangka No.01	BANGKAL	CEMPAKA	

**Gambar 5.32. Tampilan Column Chooser Dengan Penyembunyian Tabel**

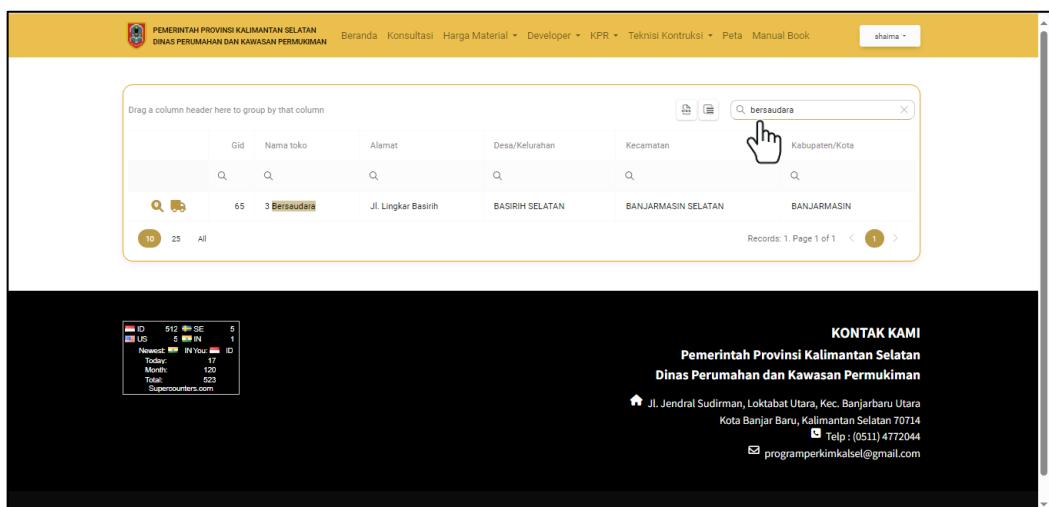
**Untuk mengembalikan memunculkan gid, maka pengguna juga cukup untuk menggeser gid ke kolom yang semula.**

Gid	Nama toko	Alamat	Desa/Kelurahan	Kecamatan	Kabupaten/Kota
Q 65	3 Bersaudara	Jl. Lingkar Basinh	BASIRIH SELATAN	BANJARMASIN	
Q 64	toko setya	jln.inta gg. kecubung	AMBAKIANG	AWAYAN	
Q 63	Jaya Raya	Jl. Aluh-Aluh	ALUH ALUH BESAR	ALUH ALUH	
Q 62	Berkat Ibu	Jl. Bawah Pasar	BAWAHAN PASAR	MATARAMAN	
Q 55	Berkah Abadi	Jl. Nangka No.01	BANGKAL	CEMPaka	

**Gambar 5.33. Tampilan Column Chooser untuk menampilkan kolom**

### 3. Tombol pencarian

Pada tombol ini, pengguna dapat langsung mencari nama toko atau desa atau kecamatan atau kabupaten yang ada di Provinsi Kalimantan Selatan secara umum. Dengan mengetikkan salah satu tujuan lokasi yang akan dicari, maka secara otomatis, daftar nama toko yang termasuk dalam lokasi yang dicari akan muncul pada tabel. Seperti yang ditunjukkan pada gambar berikut ini.



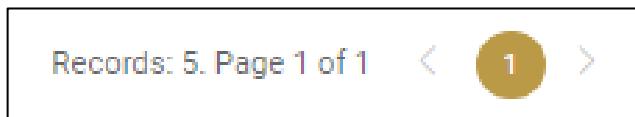
**Gambar 5.34. Mencari Toko Dengan Tombol Search**

#### 4. Daftar Penomoran



dimana nomor tersebut mewakili bahwa kita dapat memilih untuk menampilkan toko sejumlah 5, 10, atau keseluruhan toko yang ada.

#### 5. Riwayat Halaman



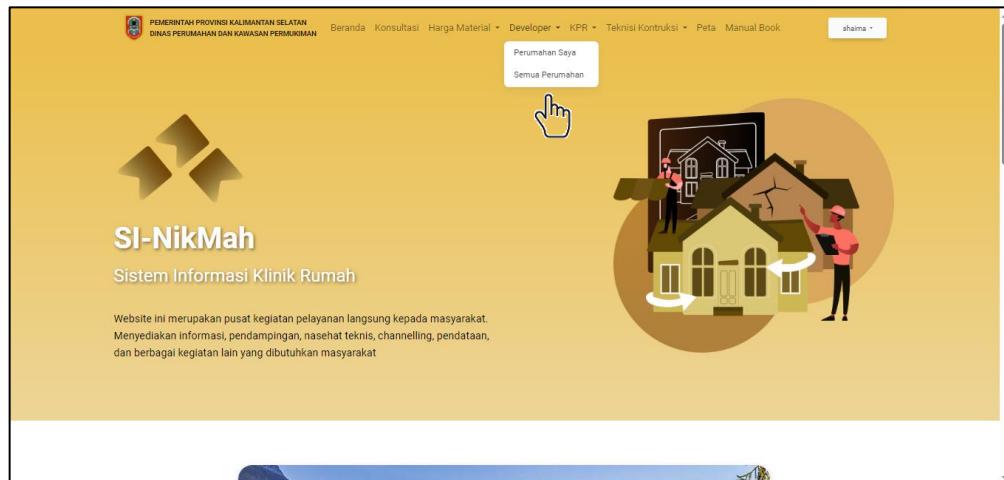
Pada pilihan tombol ini, pengguna dapat mengakses untuk urutan toko selanjutnya atau riwayat yang sudah ada sebelumnya.

Pada riwayat record ini juga menampilkan banyaknya toko yang masuk dan jumlah halaman yang menampilkan banyaknya toko yang sudah masuk pada aplikasi.

#### 3. Developer

Pada aplikasi ini, juga menyediakan pilihan developer yang dapat dihubungi dalam membantu pengguna untuk membangun rumah maupun membeli rumah.

## Tampilan developer dengan mengklik pada header.



**Gambar 5.35. Menu Developer**

Gid	Nama Perumahan	Nama Developer	Alamat	Desa/Kelurahan	Kecamatan	Kabupaten/Kota	Nomor Periz
26	Ultima Residence	Anisa Salsa	Jl. Rambutan	CINDAI ALUS	MARTAPURA	BANJAR	12034788298
25	Citra Residence	Anisa Salsa	Jl. Kenanga	BINCAU	MARTAPURA	BANJAR	1204676123-
24	Perumahan Hikmah	Anisa Salsa	Jl. Kemuning No.25	KEMUNING	BANJARBARU SELATAN	BANJARBARU	1204778808
23	Indah Permai	Anisa Salsa	Jl. Indah No.01	CANTUNG KANAN	HAMPANG	KOTABARU	1204878008
22	Citra Rezeki	Anisa Salsa	Jl. Kenanga No.12	SUNGAI BAKUNG	SUNGAI TABUK	BANJAR	1204958997

Records: 5. Page 1 of 1 < > 1

Nama Perumahan	Ultima Residence	Alamat	Jl. Rambutan
Nama Developer	Anisa Salsa	Desa / Kelurahan	CINDAI ALUS
Nomor Perizinan	120347882983	Kecamatan	MARTAPURA
Fasilitas Umum	Mushola	Kabupaten / Kota	BANJAR

**Gambar 5.36. Tampilan Menu Semua Perumahan**

Pada developer ini, selain bisa memilih developer yang menyediakan jasa untuk membantu pembangunan atau pembelian rumah, pengguna juga dapat melihat detail info berupa gambar rumah yang tersedia ketika kita mengklik ikon di sebelah kiri.

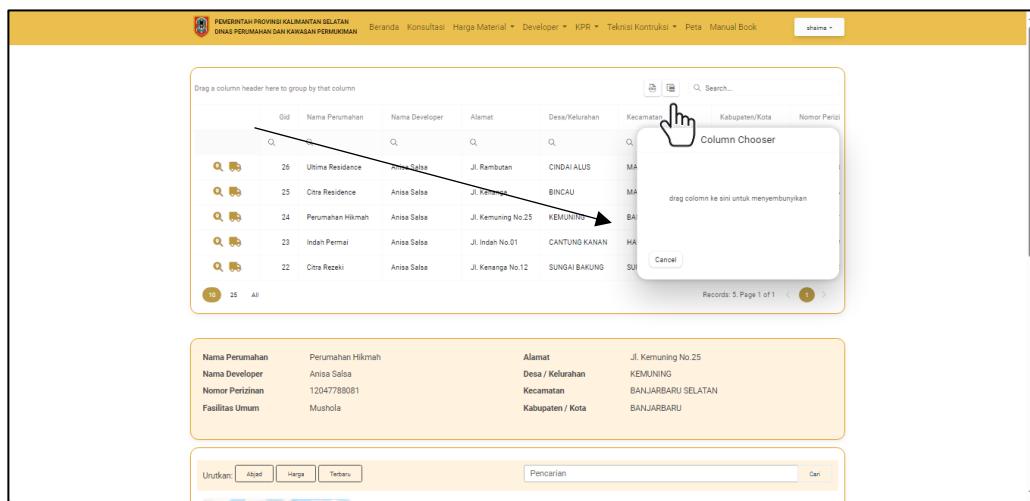
Pada tampilan menu developer ini, pengguna juga disediakan untuk dapat mencari pilihan developer dengan bantuan seperti pada menu-menu yang telah ada sebelumnya, yaitu:

### 1. Tabel pilihan

	id	Nama perumahan	Alamat	Tipe
	<input type="text"/> 	<input type="text"/> 	<input type="text"/> 	<input type="text"/> 

Pada tampilan ini, memungkinkan pengguna untuk mencari developer pada alamat yang spesifik maupun developer yang ada di kabupaten/Kota yang diinginkan pada wilayah Provinsi Kalimantan Selatan dengan mengklik tombol search  yang ada pada kolom tersebut.

### 2. Column Chooser



The screenshot shows a table of developer information with a 'Column Chooser' modal open. The modal has a 'Column Chooser' title and a 'Search...' input field. It contains a list of columns: 'Kecamatan', 'Kabupaten/Kota', and 'Nomor Periz'. A large blue arrow points downwards from the table area to a large blue arrow at the bottom center of the page.

Gid	Nama Perumahan	Nama Developer	Alamat	Desa/Kelurahan	Kecamatan	Kabupaten/Kota	Nomor Periz
26	Ultima Residence	Anisa Salsa	Jl. Rambutan	CINDAI ALUS	MA	BAI	
25	Citra Residence	Anisa Salsa	Jl. Kertajati	BINCAU	MA	BAI	
24	Perumahan Hikmah	Anisa Salsa	Jl. Kemuning No.25	KEMUNING	BAI	BAI	
23	Indah Permai	Anisa Salsa	Jl. Indah No.01	CANTUNG KANAN	HA	SU	
22	Citra Rezeki	Anisa Salsa	Jl. Kenanga No.12	SUNGAI BAKUNG			

Records: 5 Page 1 of 1 < >

Urutkan:    Pencarian:

	Nama Perumahan	Nama Developer	Alamat	Desa/Kelurahan	Kecamatan	Kabupaten/Kota	Nomor Perizinan
Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q
26	Ultima Residence	Anisa Salsa	Jl. Rambutan	CINDAI ALUS	MARTAPURA	BANJAR	12034788298
25	Citra Residence	Anisa Salsa	Jl. Kenanga	BINCAU	MARTAPURA	BANJAR	12046761234
24	Perumahan Hikmah	Anisa Salsa	Jl. Kemuning No.25	KEMUNING	BANJARBARU SELATAN	BANJARBARU	12047788087
22	Citra Rezeki	Anisa Salsa	Jl. Kenanga No.12	SUNGAI BAKUNG	SUNGAI TABUK	BANJAR	12049589973

**Gambar 5.37. Tampilan Column Chooser untuk menyembunyikan kolom**

Pada column chooser ini, pengguna dapat menyembunyikan tabel yang sekiranya tidak diperlukan oleh pengguna. Dengan cara menggeser kolom ke arah column chooser. Sebagai contoh, pengguna ingin menyembunyikan gid yang ada. Maka tampilan akan menjadi sebagai berikut:

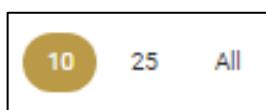
### 3. Tombol pencarian

Pada tombol ini, pengguna dapat langsung mencari developer yang ada di Provinsi Kalimantan Selatan secara umum. Dengan mengetikkan salah satu nama developer, maka secara otomatis, daftar nama developer yang termasuk dalam lokasi yang dicari akan muncul pada tabel. Seperti yang ditunjukkan pada gambar berikut ini.

	Gid	Nama Perumahan	Nama Developer	Alamat	Desa/Kelurahan	Kecamatan	Kabupaten/Kota	Nomor Perizinan
Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q
26	Ultima Residence	Anisa Salsa	Jl. Rambutan	CINDAI ALUS	MARTAPURA	BANJAR	12034788298	
25	Citra Residence	Anisa Salsa	Jl. Kenanga	BINCAU	MARTAPURA	BANJAR	12046761234	
24	Perumahan Hikmah	Anisa Salsa	Jl. Kemuning No.25	KEMUNING	BANJARBARU SELATAN	BANJARBARU	12047788087	
22	Citra Rezeki	Anisa Salsa	Jl. Kenanga No.12	SUNGAI BAKUNG	SUNGAI TABUK	BANJAR	12049589973	

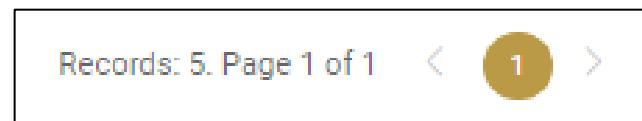
**Gambar 5.38. Mencari Developer Dengan Tombol Search**

### 4. Daftar Penomoran



dimana nomor tersebut mewakili bahwa kita dapat memilih untuk menampilkan nama developer sejumlah 5, 10, atau keseluruhan nama developer yang ada.

## 5. Riwayat Halaman

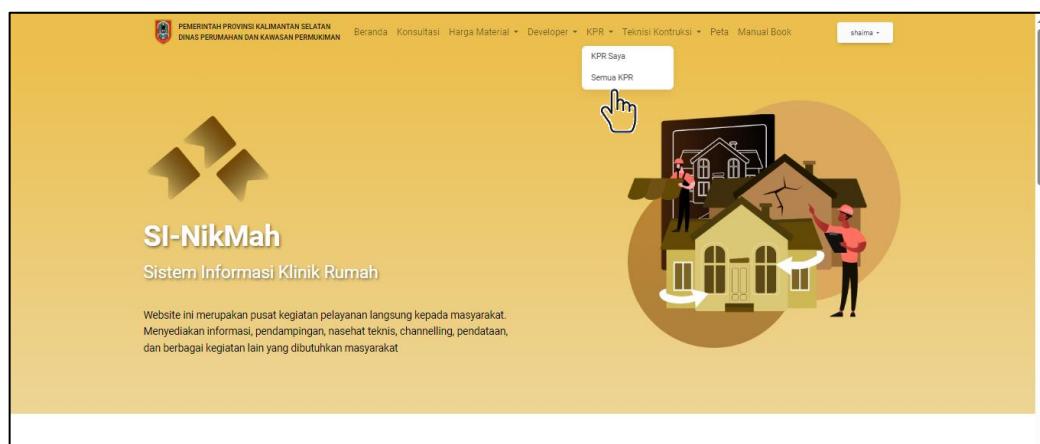


Pada pilihan tombol ini, pengguna dapat mengakses untuk urutan nama developer selanjutnya atau riwayat yang sudah ada sebelumnya.

Pada riwayat record ini juga menampilkan banyaknya nama developer yang masuk dan jumlah halaman yang menampilkan banyaknya nama developer yang sudah masuk pada aplikasi.

## 4. KPR

Pada menu KPR ini, berisikan data bank yang menyediakan KPR rumah yang dapat diakses oleh pengguna. Dengan mengklik menu KPR maka data yang diinginkan dapat ditampilkan.



Gambar 5.39. Menu KPR

Bank dapat menyediakan informasi mengenai Kredit Pemilikan Rumah (KPR) beserta dokumen dan brosur yang dapat diakses oleh seluruh pengguna, memudahkan mereka dalam mendapatkan detail yang lengkap.

PEMERINTAH PROVINSI KALIMANTAN SELATAN  
DINAS PERUMAHAN DAN KAWASAN PERMUKIMAN Beranda Konsultasi Harga Materai Developer KPR Teknik Konstruksi Peta Manual Book [Bantuan](#)

**Tambah KPR**

Drag a column header here to group by that column

gid	Nama Bank	Alamat	Desa/Kelurahan	Kecamatan	Kabupaten/Kota
57	BCA	JL. Lembang Mangkurat	ANTASAN BESAR	BANJARMASIN TENGAH	BANJARMASIN

No data

Records: 0. Page 1 of 1 < >

25 All

**KONTAK KAMI**  
Pemerintah Provinsi Kalimantan Selatan  
Dinas Perumahan dan Kawasan Permukiman  
Jl. Jendral Sudirman, Loktabat Utara, Kec. Banjarbaru Utara  
Kota Banjar Baru, Kalimantan Selatan 70714  
Telp (0511) 4772044  
programerpermiksel@gmail.com

**Menambah KPR**

Kabupaten/Kota \_\_\_\_\_ Kecamatan \_\_\_\_\_

Desa \_\_\_\_\_ Nama Bank \_\_\_\_\_

Longitude \_\_\_\_\_ Latitude \_\_\_\_\_

Alamat \_\_\_\_\_

Pick Point Simpan Batal

**Gambar 5.40. Menu Tambah KPR**

PEMERINTAH PROVINSI KALIMANTAN SELATAN DINAS PERUMAHAN DAN KAWASAN PERMUKIMAN Beranda Konsultasi Harga Materai Developer KPR Teknik Konstruksi Peta Manual Book [Bantuan](#)

**Tambah KPR**

Drag a column header here to group by that column

gid	Nama Bank	Alamat	Desa/Kelurahan	Kecamatan	Kabupaten/Kota
57	BCA	JL. Lembang Mangkurat	ANTASAN BESAR	BANJARMASIN TENGAH	BANJARMASIN

No data

Records: 1. Page 1 of 1 < >

10 25 100

**File Dokumen dan Brosur**

Choose File No file chosen

Kategori \_\_\_\_\_

Keterangan \_\_\_\_\_

Upload

**File Dokumen dan Brosur**

kategori ↑ + Search... id Keterangan Nama file Ekstensi

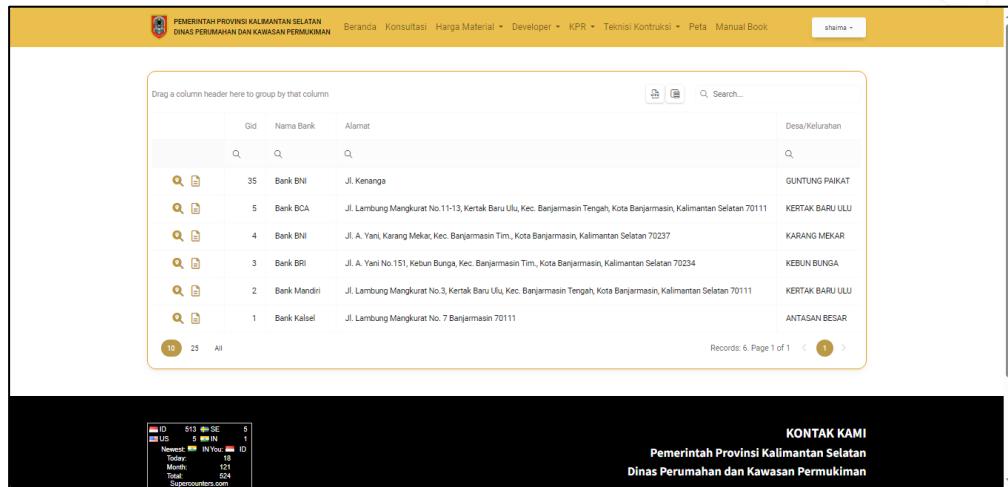
kategori: Brosur (Count: 1)

30 Brosur KPR BRI BROSUR BRI.jpg

10 25 100

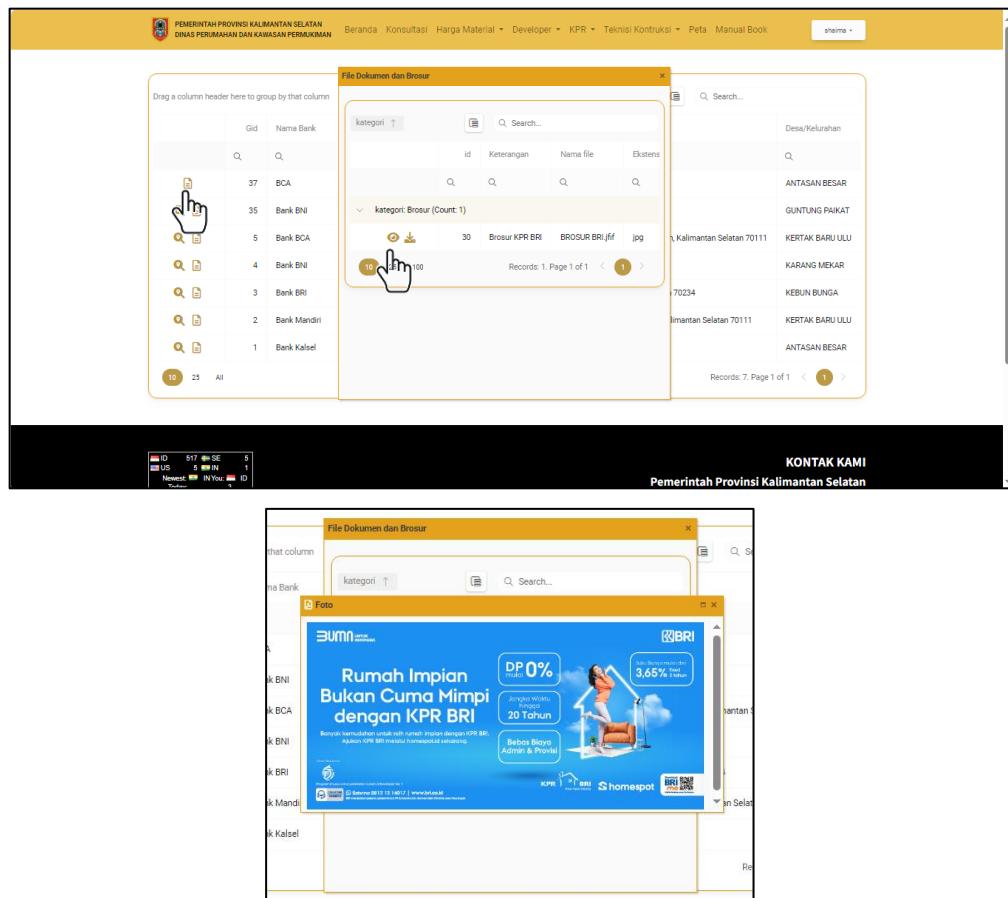
Records: 1. Page 1 of 1 < >

**Gambar 5.41. Menu Tambah Dokumen/brosur KPR**



### **Gambar 5.42. Tampilan Menu KPR**

Pada menu KPR ini, pengguna dapat memilih bank yang menyediakan jasa KPR untuk membantu pembangunan atau pembelian rumah, pengguna juga bisa melihat dokumen bank dan juga Lokasi bank penyedia KPR yang diupload di aplikasi dengan mengklik tombol pada gambar berikut ini.



**Gambar 5.43. Dokumen bank dalam KPR**

The image shows two screenshots of the KPR application. The top screenshot displays a table of bank branches in Kalsel, with a search bar and a 'Kontak Kami' section. The bottom screenshot shows a search result for 'bank bni kalsel' on a map, with a detailed view of a BNI branch in Banjarmasin.

Gid	Nama Bank	Alamat	Desa/Kelurahan
35	Bank BNI	Jl. Kenanga	GUNTUNG PAKAT
5	Bank BCA	Jl. Lambung Mangkurat No.11-13, Kertak Baru Ulu, Kec. Banjarmasin Tengah, Kota Banjarmasin, Kalimantan Selatan 70111	KERTAK BARU ULU
4	Bank BNI	Jl. A. Yani, Karang Mekar, Kec. Banjarmasin Tim., Kota Banjarmasin, Kalimantan Selatan 70237	KARANG MEKAR
3	Bank BRI	Jl. A. Yani No.151, Kebun Bunga, Kec. Banjarmasin Tim., Kota Banjarmasin, Kalimantan Selatan 70234	KEBUN BUNGA
2	Bank Mandiri	Jl. Lambung Mangkurat No.3, Kertak Baru Ulu, Kec. Banjarmasin Tengah, Kota Banjarmasin, Kalimantan Selatan 70111	KERTAK BARU ULU
1	Bank Kalsel	Jl. Lambung Mangkurat No. 7 Banjarmasin 70111	ANTASAN BESAR

**KONTAK KAMI**  
Pemerintah Provinsi Kalimantan Selatan  
Dinas Perumahan dan Kawasan Permukiman

bank bni kalsel

Hasil

BNI A YANI BANJARMASIN  
3.7 ★★★★★ (79)  
Bank - Jl. A. Yani  
Tutup - Buka pukul 08.00 - (0511) 3270085

BNI CABANG BANJARMASIN  
3.1 ★★★★★ (63)  
Bank - Jl. Lambung Mangkurat No.64  
Tutup - Buka pukul 08.00 - (021) 1500046

Bank BNI Pekapur Raya  
4.5 ★★★★★ (13)  
Bank -  
Tutup - Buka pukul 08.00

Perbarui hasil bila peta digeser

BNI A YANI BANJARMASIN

3.7 ★★★★★ (79)  
Bank

Ringkasan Ulasan Tentang

Rute Simpan Di Sekitar Kirim ke Bagikan

Perbarui hasil bila peta digeser

**Gambar 5.44. Tampilan menu Lokasi pada KPR**

Pada tampilan menu KPR ini, pengguna juga disediakan untuk dapat mencari pilihan bank dengan bantuan seperti pada menu-menu yang telah ada sebelumnya, yaitu:

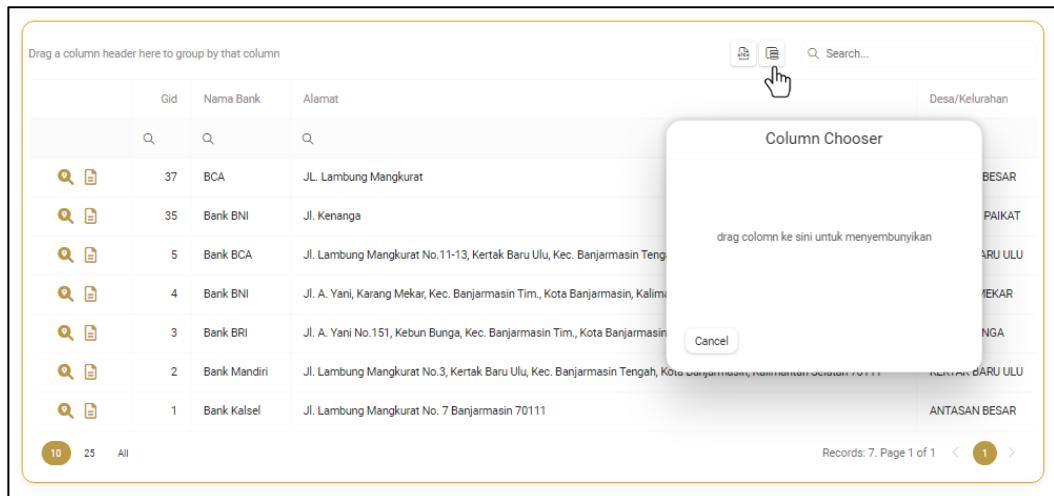
### 1. Tabel pilihan

	id	Nama bank	Alamat	Link	Long	Lat	Desa
	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q

Pada tampilan ini, memungkinkan pengguna untuk mencari bank pada alamat yang spesifik maupun bank yang ada di kabupaten/Kota yang diinginkan pada wilayah Provinsi Kalimantan Selatan dengan mengklik tombol search  yang ada pada kolom tersebut.

## 2. Column Chooser

Pada column chooser ini, pengguna dapat menyembunyikan tabel yang sekiranya tidak diperlukan oleh pengguna. Dengan cara menggeser kolom ke arah column chooser. Sebagai contoh, pengguna ingin menyembunyikan gid yang ada. Maka tampilan akan menjadi sebagai berikut:



Gid	Nama Bank	Alamat
37	BCA	JL. Lambung Mangkurat
35	Bank BNI	Jl. Kenanga
5	Bank BCA	Jl. Lambung Mangkurat No.11-13, Kertak Baru Ulu, Kec. Banjarmasin Tengah
4	Bank BNI	Jl. A. Yani, Karang Mekar, Kec. Banjarmasin Tim., Kota Banjarmasin, Kalimantan Selatan 70111
3	Bank BRI	Jl. A. Yani No.151, Kebun Bunga, Kec. Banjarmasin Tim., Kota Banjarmasin, Kalimantan Selatan 70111
2	Bank Mandiri	Jl. Lambung Mangkurat No.3, Kertak Baru Ulu, Kec. Banjarmasin Tengah, Kota Banjarmasin, Kalimantan Selatan 70111
1	Bank Kalsel	Jl. Lambung Mangkurat No. 7 Banjarmasin 70111

Gambar 5.45. Tampilan Column Chooser untuk menyembunyikan kolom

### Tombol pencarian

Pada tombol ini, pengguna dapat langsung mencari bank yang ada di Provinsi Kalimantan Selatan secara umum. Dengan mengetikkan salah satu nama bank, maka secara otomatis, daftar nama bank yang termasuk dalam lokasi yang dicari akan muncul pada tabel. Seperti yang ditunjukkan pada gambar berikut ini.



Nama Bank	Alamat	Desa/Kelurahan	Kecamatan	Kota/Kabupaten
Bank BRI	Jl. A. Yani No.151, Kebun Bunga, Kec. Banjarmasin Tim., Kota Banjarmasin, Kalimantan Selatan 70234	KEBUN BUNGA	BANJARMASIN TIMUR	BANJARMASIN

Gambar 5.45. Mencari Bank Dengan Tombol Search

### 3. Daftar Penomoran



dimana nomor tersebut mewakili bahwa kita dapat memilih untuk menampilkan nama bank sejumlah 5, 10, atau keseluruhan nama bank yang ada.

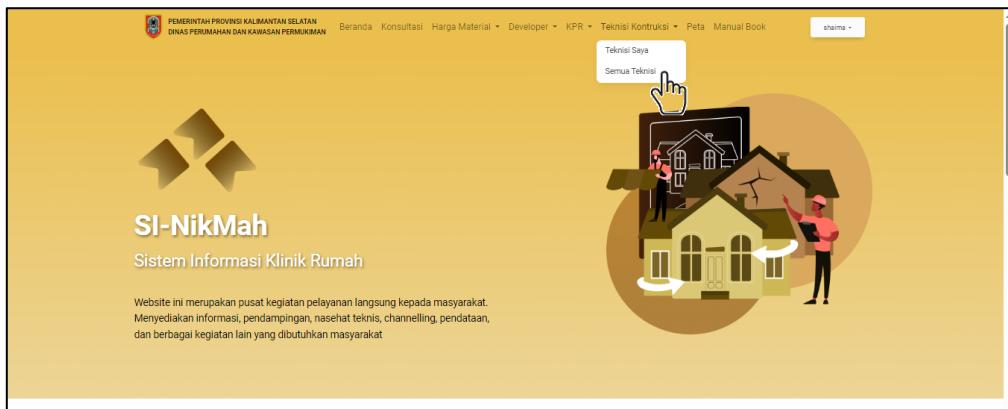
### 4. Riwayat Halaman



Pada pilihan tombol ini, pengguna dapat mengakses untuk urutan nama bank selanjutnya atau riwayat yang sudah ada sebelumnya.

Pada riwayat record ini juga menampilkan banyaknya nama bank yang masuk dan jumlah halaman yang menampilkan banyaknya nama bank yang sudah masuk pada aplikasi.

### 5. Teknisi Konstruksi



Gambar 5.46. Menu Teknisi Konstruksi

Pada menu ini, pengguna dapat memperoleh informasi atas teknisi konstruksi yang bersedia membantu pengguna dalam pembuatan rumah maupun renovasi rumah dan dapat melihat hasil proyek teknisi yang telah mempunyai pengalaman di bidangnya.

**Gambar 5.47. Tampilan Menu Teknisi Konstruksi**

**Pada tampilan menu Teknisi Konstruksi ini, pengguna juga disediakan untuk dapat mencari pilihan bank dengan bantuan seperti pada menu-menu yang telah ada sebelumnya, yaitu:**

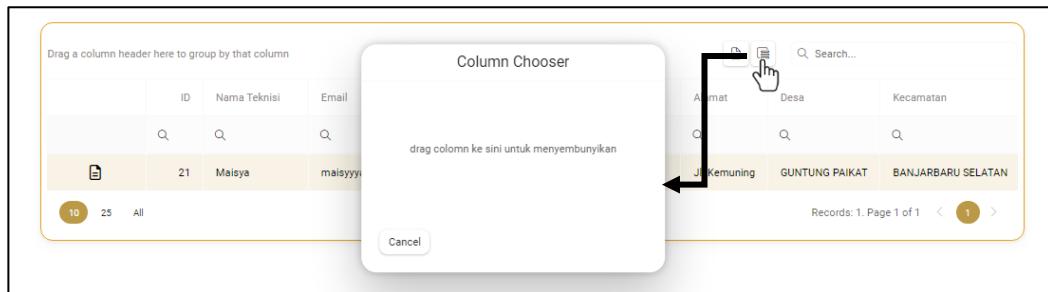
##### 5. Tabel pilihan

ID	ID User	Nama proyek	Nama Perusahaan	Alamat	Desa	Kecamatan	Kabupaten
Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q

**Pada tampilan ini, memungkinkan pengguna untuk mencari bank pada alamat yang spesifik maupun bank yang ada di kabupaten/Kota yang diinginkan pada wilayah Provinsi Kalimantan Selatan dengan mengklik tombol search  yang ada pada kolom tersebut.**

## 6. Column Chooser

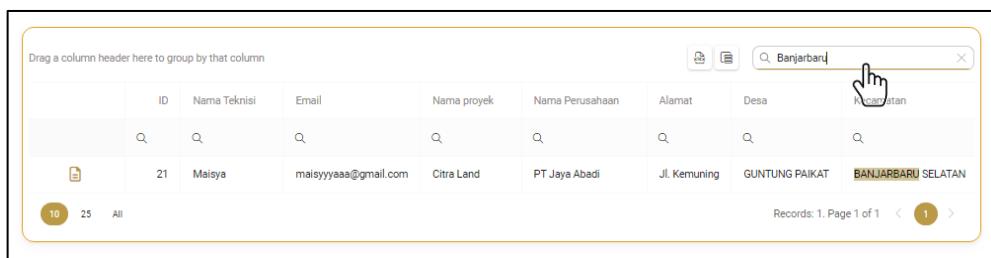
Pada column chooser ini, pengguna dapat menyembunyikan tabel yang sekiranya tidak diperlukan oleh pengguna. Dengan cara menggeser kolom ke arah column chooser. Sebagai contoh, pengguna ingin menyembunyikan id yang ada. Maka tampilan akan menjadi sebagai berikut:



Gambar 5.48. Tampilan Column Chooser untuk menyembunyikan kolom

## 7. Tombol pencarian

Pada tombol ini, pengguna dapat langsung mencari Teknisi yang ada di Provinsi Kalimantan Selatan secara umum. Dengan mengetikkan lokasi proyek di pencarian, maka secara otomatis, apa yang termasuk dalam lokasi yang dicari akan muncul pada tabel. Seperti yang ditunjukkan pada gambar berikut ini.



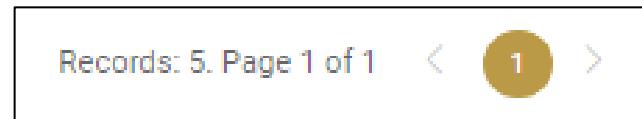
Gambar 5.49. Mencari Lokasi Proyek Dengan Tombol Search

## 8. Daftar Penomoran



dimana nomor tersebut mewakili bahwa kita dapat memilih untuk menampilkan nama bank sejumlah 5, 10, atau keseluruhan nama bank yang ada

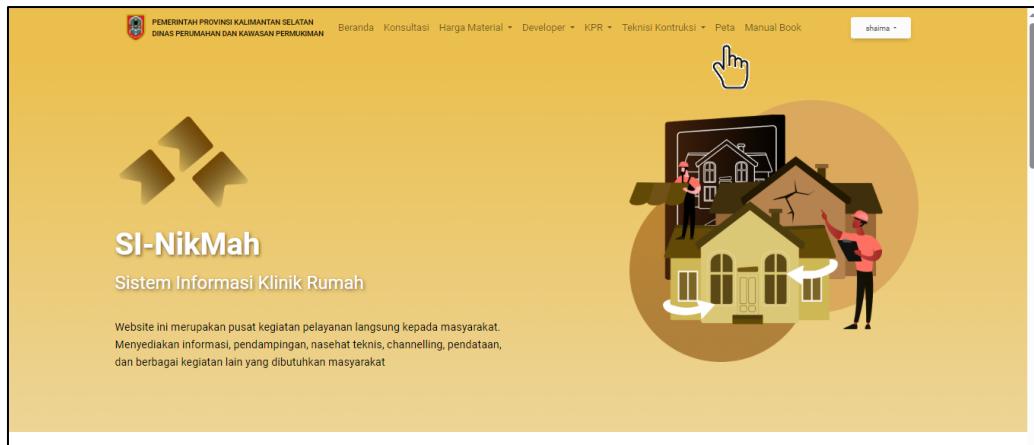
## 9. Riwayat Halaman



Pada pilihan tombol ini, pengguna dapat mengakses untuk urutan nama bank selanjutnya atau riwayat yang sudah ada sebelumnya.

Pada riwayat record ini juga menampilkan banyaknya nama bank yang masuk dan jumlah halaman yang menampilkan banyaknya nama bank yang sudah masuk pada aplikasi.

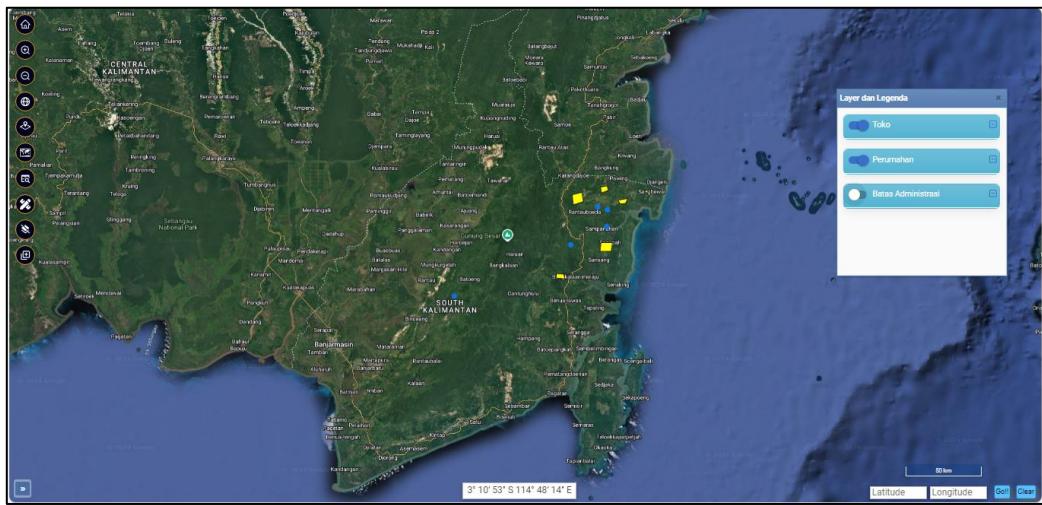
## 6. Peta



Gambar 5.50. Menu Peta

Menu Peta pada aplikasi ini merupakan tampilan peta administrasi Provinsi Kalimantan Selatan guna mencari titik koordinat maupun lokasi alamat bangunan penting maupun infrastruktur yang tersedia.

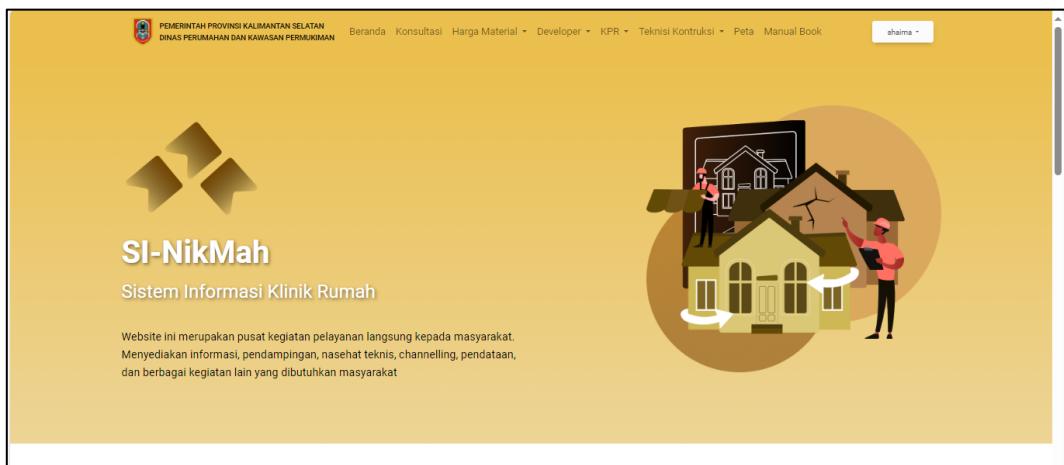
Tampilan peta adalah sebagai berikut ini.



**Gambar 5.51. Tampilan Peta**

## 7. Manual Book

Manual book merupakan petunjuk penggunaan aplikasi yang berbentuk buku





**SI-NIKMAH**