

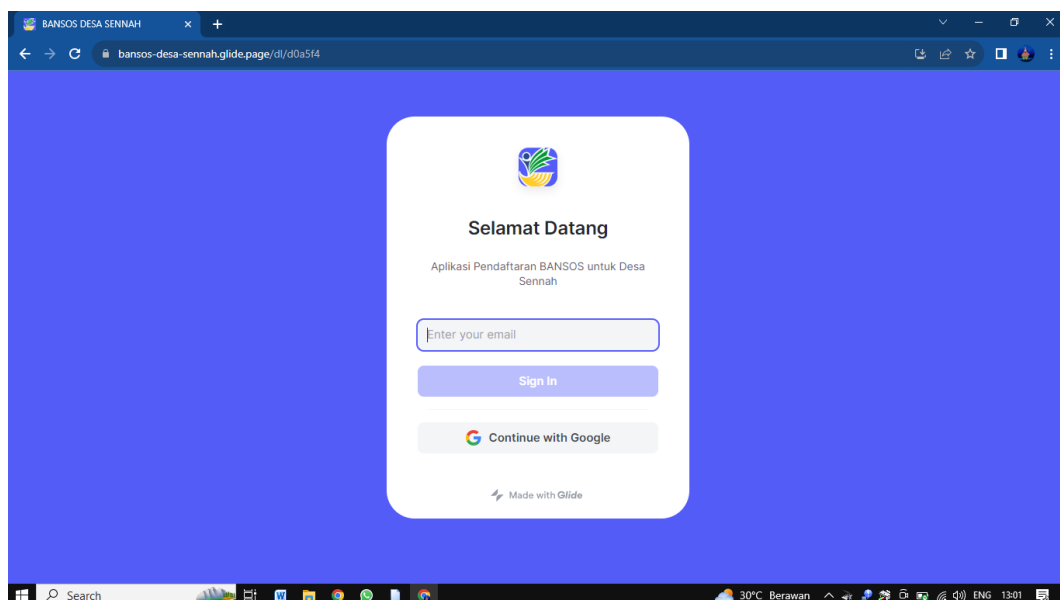
BAB IV

HASIL DAN PEMBAHASAN

4.1 Tampilan Menu Login.

Sebelum masuk kedalam aplikasi bantuan sosial admin/pengguna harus melakukan login terlebih dahulu.

Berikut ini merupakan tampilan menu login pada aplikasi penerimaan bantuan sosial.



Gambar 4.1 Tampilan Menu Login

Menu login adalah sebuah komponen yang umumnya ditemukan dalam sistem atau aplikasi yang memerlukan pengguna untuk mengidentifikasi diri mereka sebelum mendapatkan akses ke fitur dan konten tertentu. Fungsi utama dari menu login adalah untuk memvalidasi keaslian pengguna dan memberikan izin akses ke bagian yang terbatas dari sistem atau aplikasi.

Berikut ini adalah beberapa fungsi utama dari menu login:

1. **Keamanan:** Menu login memiliki peran penting dalam menjaga keamanan sistem atau aplikasi dengan membatasi akses hanya kepada pengguna yang memiliki kredensial yang valid. Hanya mereka yang dapat menyediakan kombinasi yang benar antara alamat email Gmail dan password yang dapat mengakses akun mereka. Dengan demikian, menu login membentuk lapisan pertahanan pertama yang efektif, menjaga informasi pribadi, data sensitif, atau fitur yang hanya diperuntukkan bagi pengguna sah tetap aman dari akses yang tidak diotorisasi.
2. **Identifikasi Pengguna:** Menu login tidak hanya menyediakan perlindungan, tetapi juga memungkinkan pengguna untuk mengidentifikasi diri secara unik di dalam sistem atau aplikasi. Setiap pengguna memiliki kombinasi yang eksklusif antara nama akun Gmail dan kata sandi, yang bertindak sebagai tanda pengenal unik untuk membedakan mereka dari yang lain. Melalui proses ini, dengan memasukkan informasi login yang tepat, pengguna dapat membuktikan identitas mereka dan mendapatkan akses ke konten serta fitur yang sesuai dengan peran atau hak akses yang telah ditetapkan.
3. **Pengaturan Hak Akses:** Menu login memungkinkan sistem atau aplikasi untuk mengelola hak akses dengan lebih efisien. Berdasarkan

4. data login yang diberikan, sistem dapat memverifikasi peran dan izin pengguna dengan akurasi, dan mengalokasikan akses sesuai dengan informasi tersebut. Sebagai contoh, pengguna dengan hak akses sebagai admin akan memiliki kontrol penuh atas sistem, sedangkan pengguna biasa akan memiliki akses terbatas. Ini memungkinkan pengelola sistem untuk mengatur siapa yang memiliki akses ke fitur dan area tertentu, mengoptimalkan pengalaman pengguna dan menjaga keamanan sistem secara keseluruhan.

4.2 Menu *Dashboard*.

Menu dashboard adalah salah satu fitur penting dalam sebuah aplikasi atau sistem. Fungsi dari menu dashboard adalah untuk memberikan gambaran visual yang terorganisir dan mudah dipahami mengenai berbagai data, metrik, atau informasi yang relevan dengan pengguna atau administrator sistem. Berikut adalah beberapa fungsi umum dari menu dashboard:

A. Visualisasi data: Dashboard menyajikan data secara visual melalui grafik, bagan, atau tabel. Hal ini memungkinkan pengguna untuk dengan cepat memahami informasi penting dan melihat tren atau pola yang mungkin tersembunyi dalam data.

B. Pemantauan kinerja: Dashboard sering digunakan untuk memantau kinerja suatu sistem, seperti kinerja login user/penerima, lalu lintas website, atau metrik bisnis lainnya. Dengan melihat dashboard, pengguna dapat melihat

dengan cepat apakah kinerja sistem sesuai dengan target yang ditetapkan atau ada masalah yang perlu diatasi.

C. Pemantauan real-time: Dashboard dapat menampilkan data secara real-time, memungkinkan pengguna untuk melihat informasi terkini dan mengambil keputusan yang cepat berdasarkan data yang terkini.

D. Pemantauan multi-sumber: Jika ada beberapa sumber data yang terkait, dashboard dapat menggabungkan data dari berbagai sumber tersebut menjadi satu tampilan terpadu..

Dengan fungsi-fungsi ini, menu dashboard memainkan peran penting dalam mempermudah akses dan pemahaman terhadap informasi yang kompleks dalam sebuah aplikasi atau sistem.

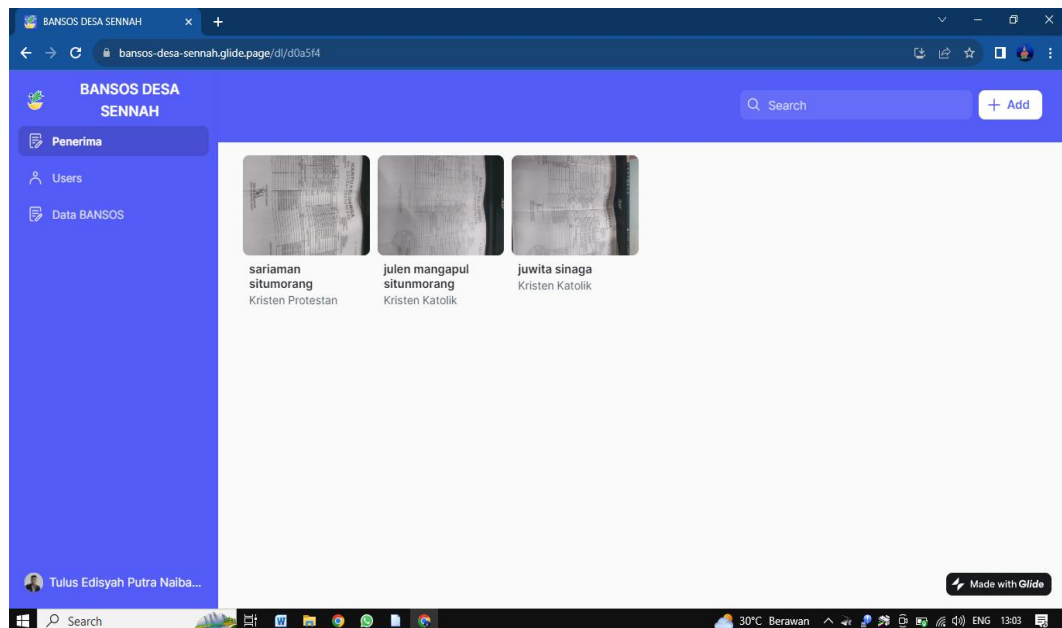
Setelah melakukan proses login dengan benar user/penerima akan dibawa pada menu dashboard masing-masing user. dikarenakan aplikasi kali ini menggunakan login multi user maka dariitu terdapat 2 menu dashboard yaitu dashboard Admin dan user/penerima. Berikut ini merupakan menu dashboard dari kedua user:

4.2.1 Menu Dashboard Admin.

1. **Dashboard Admin** Selamat datang di Dashboard Admin. Di sini, Anda dapat mengakses dan mengelola berbagai fitur dan data penting untuk menjalankan platform ini.
2. **Kelola Pengguna** Mengelola daftar pengguna, termasuk pendaftaran baru, peran, dan izin akses. Keamanan dan pengelolaan pengguna adalah prioritas utama kami.
3. **Statistik dan Analisis** Lihat data statistik dan analisis kunci tentang penggunaan platform. Ini akan membantu Anda membuat keputusan yang lebih baik berdasarkan informasi yang akurat.
4. **Kelola Konten** Atur konten yang muncul di platform, termasuk posting, gambar, dan video. Pastikan konten yang ditampilkan tetap relevan dan sesuai dengan tujuan platform.
5. **Laporan dan Notifikasi** Pantau laporan dari pengguna dan sistem, serta terima notifikasi penting. Tanggapi masalah dengan cepat dan pastikan pengguna mendapatkan pengalaman yang baik.
6. **Pengaturan Keamanan** Kelola pengaturan keamanan, termasuk otentikasi dua faktor, enkripsi, dan aturan keamanan lainnya. Keamanan data pengguna adalah prioritas utama kami.
7. **Pengaturan Tampilan** Sesuaikan tampilan dan tema dashboard admin sesuai dengan preferensi Anda. Buat pengalaman pengguna semakin menyenangkan dengan tampilan yang rapi dan intuitif.

8. **Bantuan dan Dukungan** Akses sumber daya bantuan dan dukungan, termasuk panduan pengguna, FAQ, dan layanan pelanggan. Kami siap membantu Anda dalam setiap langkah.
9. **Logout** Keluar dari akun admin untuk menjaga keamanan akses. Jangan lupa untuk selalu logout setelah selesai menggunakan dashboard.

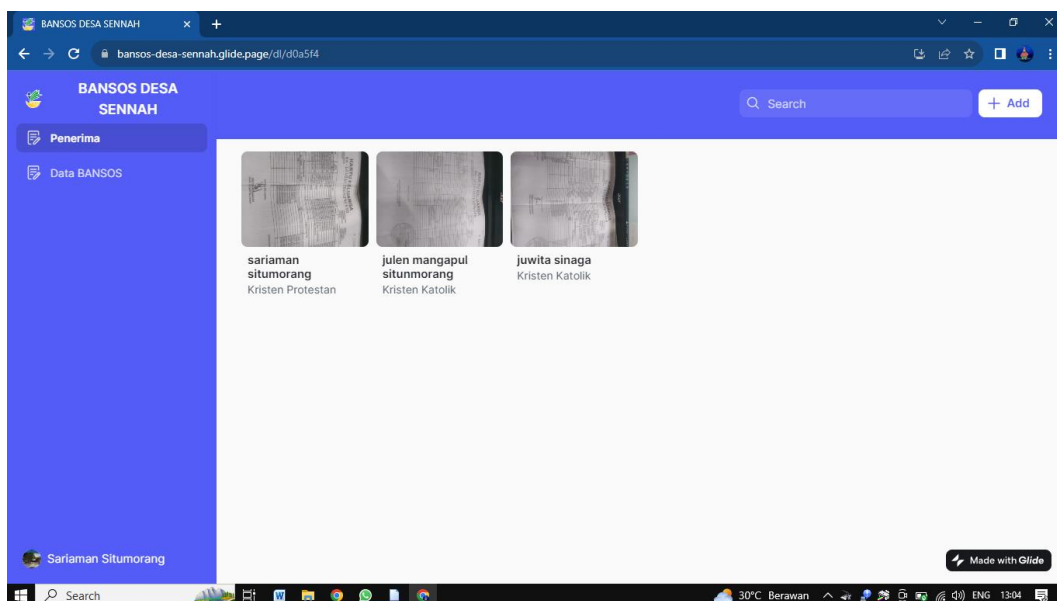
Pastikan untuk menyesuaikan kata-kata ini dengan konteks dan tujuan spesifik dari dashboard admin Anda. Tujuannya adalah membuat pengguna merasa nyaman, terinformasi, dan memiliki akses mudah ke semua fitur penting.



Gambar 4.2 Tampilan Dashboard Admin

4.2.2 Menu Dashboard User/Penerima.

Pada tampilan dashboard user/penerima terdapat jumlah data user/penerima, data pribadi & data bansos



Gambar 4.3 Tampilan Dashboard User/Penerima

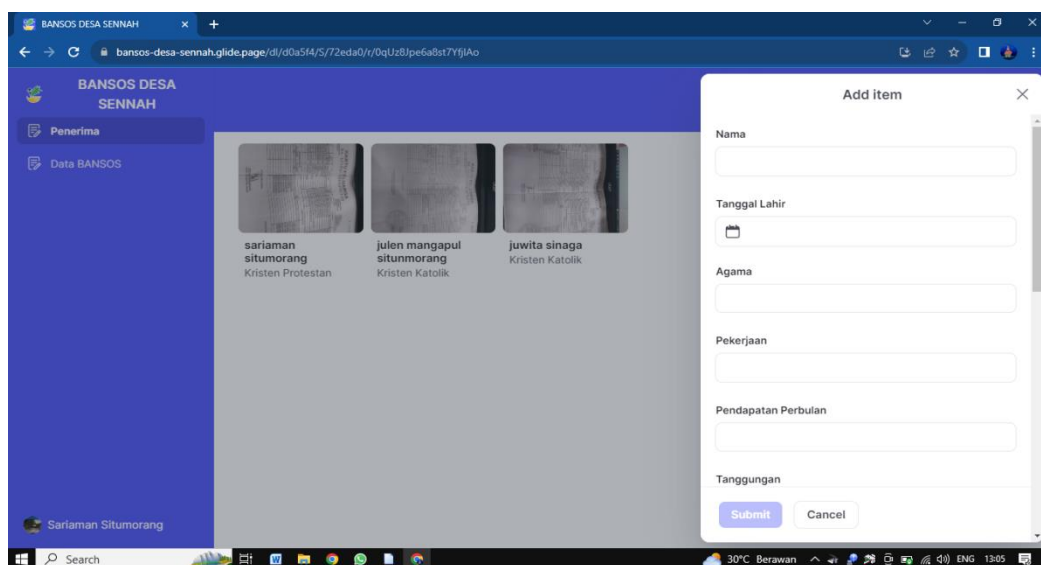
4.3 Menu Data User/penerima.

Menu data user/penerima adalah suatu tampilan atau daftar informasi yang berkaitan dengan user/penerima dalam suatu sistem atau aplikasi. Menu ini digunakan untuk mengelola data user/penerima, seperti mendaftarkan user/penerima baru, mengubah informasi user/penerima yang ada, atau menghapus user/penerima dari sistem.

berikut ini adalah beberapa elemen yang biasanya ada dalam menu data user/penerima:

1). Daftar user/penerima: Ini adalah bagian utama dari menu data user/penerima, di mana Anda dapat melihat daftar semua user/penerima yang terdaftar dalam sistem. Daftar ini biasanya mencakup informasi seperti nama user, tempat/tanggal/lahir, agama, pekerjaan, pendapatan perbulan, tanggungan, foto kk, foto ktp, email, nomor hp, jenis bansos, status

2). Tambah user/penerima: Opsi ini memungkinkan pengguna untuk menambahkan user/penerima baru ke dalam sistem. Anda akan diminta untuk mengisi informasi pribadi user/penerima, seperti nama user, tempat/tanggal/lahir, agama, pekerjaan, pendapatan perbulan, tanggungan, foto kk, foto ktp, email, nomor hp, jenis bansos, status dan data lainnya yang relevan.



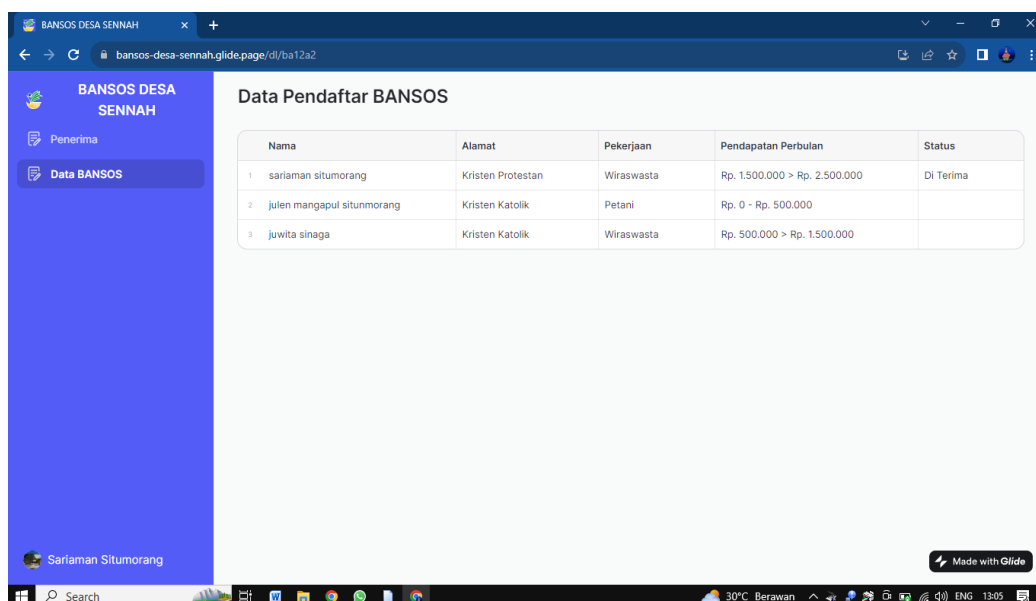
Gambar 4.4 Tampilan Tambah Data user/penerima

3) Hapus user/penerima.

Opsi ini memungkinkan pengguna untuk menghapus user/penerima dari sistem. Sebelum menghapus user/penerima, biasanya ada konfirmasi untuk

memastikan bahwa Anda benar-benar ingin menghapus data user/penerima tersebut. Setelah dikonfirmasi, data user/penerima akan dihapus secara permanen dari sistem.

Menu data user/penerima dapat disesuaikan sesuai dengan kebutuhan sistem atau aplikasi yang digunakan. Beberapa sistem mungkin juga memiliki fitur tambahan, seperti riwayat user/penerima, pelatihan yang diikuti, atau penilaian kinerja. Tujuan dari menu data user/penerima adalah untuk menyediakan akses dan pengelolaan yang mudah terhadap informasi user/penerima dalam suatu organisasi atau perusahaan. Berikut ini merupakan tampilan menu data user/penerima



The screenshot shows a web browser window with the URL `bansos-desa-sennah.glide.page/dl/ba12a2`. The page title is "Data Pendaftar BANSOS". On the left, there is a blue sidebar with the logo "BANSOS DESA SENNAH" and navigation options: "Penerima" and "Data BANSOS". The main content area displays a table with the following data:

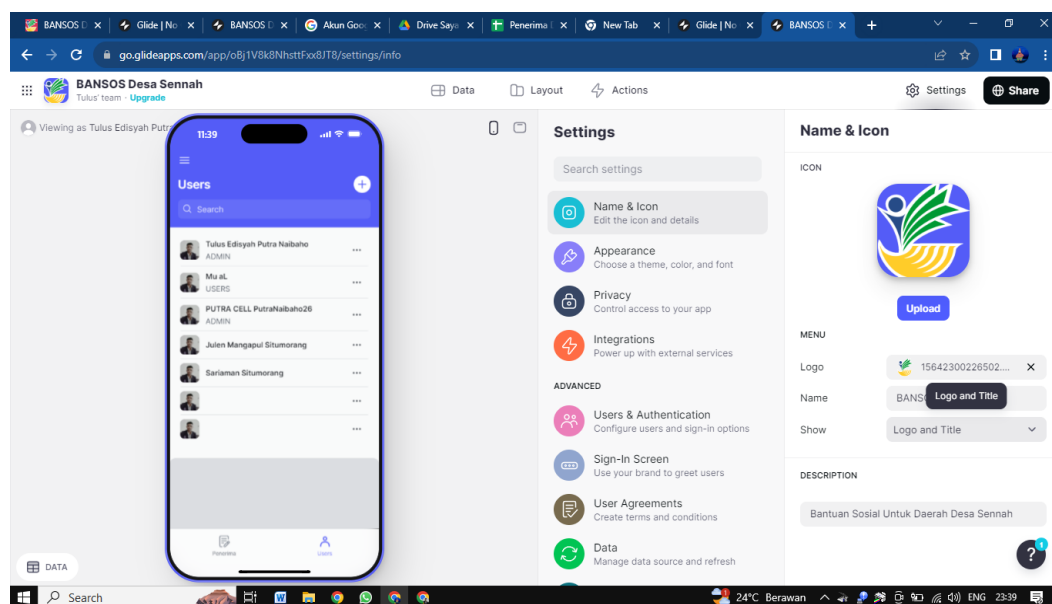
	Nama	Alamat	Pekerjaan	Pendapatan Perbulan	Status
1	sariaman situmorang	Kristen Protestan	Wiraswasta	Rp. 1.500.000 > Rp. 2.500.000	Di Terima
2	julen mangapul situmorang	Kristen Katolik	Petani	Rp. 0 - Rp. 500.000	
3	juwita sinaga	Kristen Katolik	Wiraswasta	Rp. 500.000 > Rp. 1.500.000	

At the bottom of the sidebar, it says "Sariaman Situmorang". A "Made with Glide" watermark is visible in the bottom right corner of the page content.

Gambar 4.5 Tampilan Data user/penerima

4.5 Menu Tampilan Setting Aplikasi

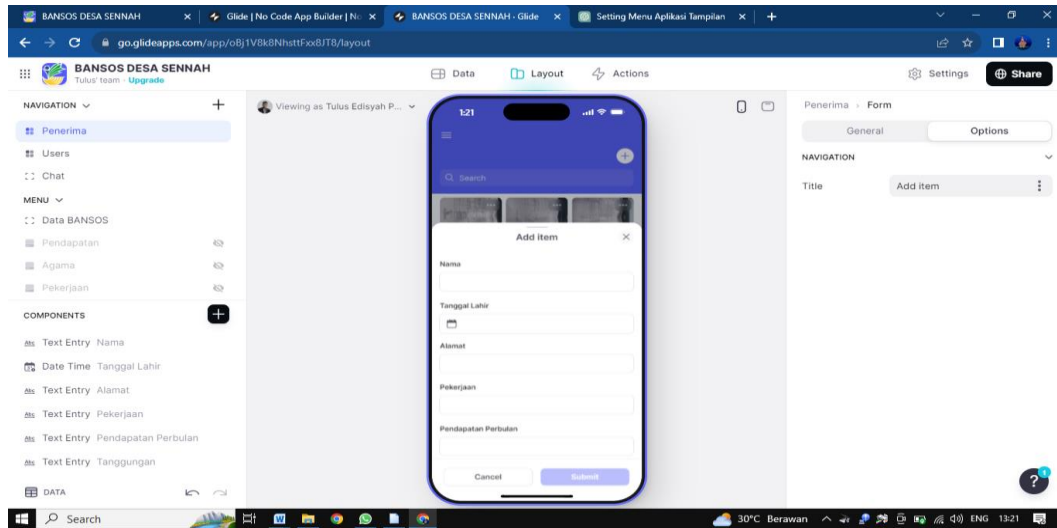
Menu tampilan setting aplikasi adalah tampilan sebuah menu aplikasi yang dapat di setting atau diedit oleh admin. Dengan menggunakan menu tersebut yang Admin dapat mengatur suatu tampilan menu aplikasi seperti menambahkan dan menghapus menu, mengganti logo, mengganti warna tampilan dashboard dari aplikasi tersebut.



Gambar 4.6 Tampilan setting aplikasi

4.6 Tampilan Setting Menu Aplikasi

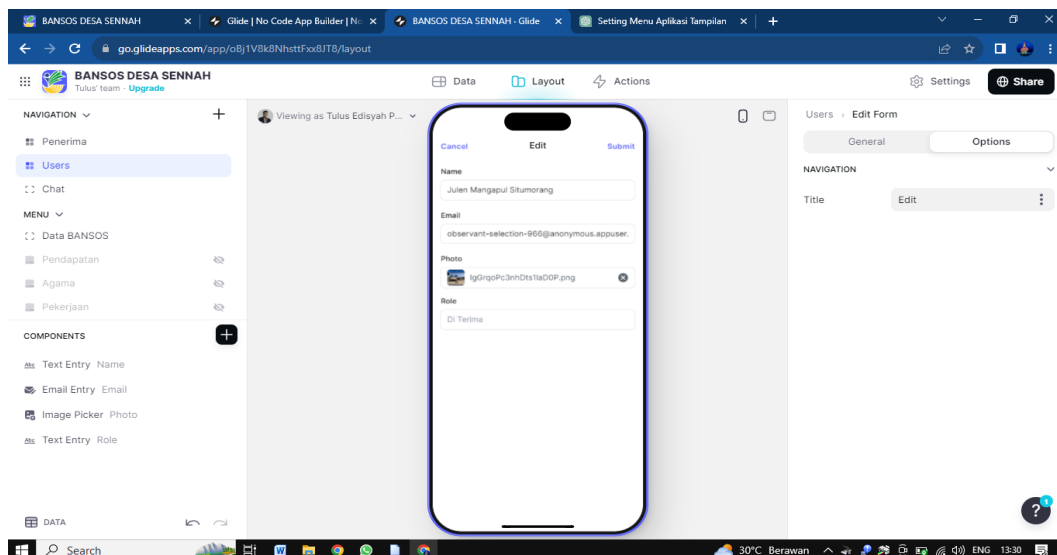
Pada menu ini admin dapat mengubah, menambahkan atau menghapus suatu menu di aplikasi bansos misalnya mengatur tata letak menu, font menu, ukuran teks, dan opsi tampilan lainnya.



Gambar 4.7 Tampilan setting menu aplikasi

4.6 Tampilan User Di Terima

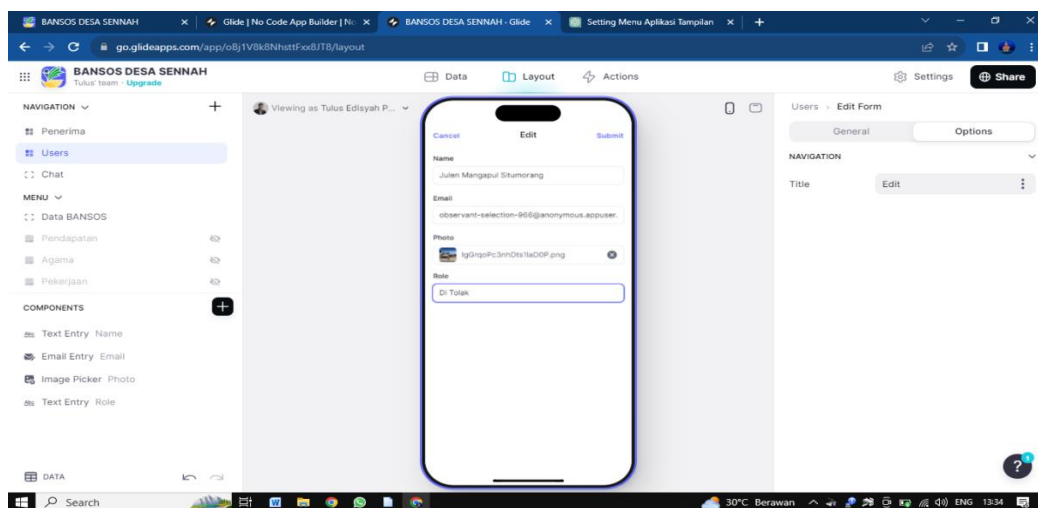
Tampilan ini menunjukkan bahwa pendaftar/penerima bantuan sosial sudah di terima oleh admin karena sudah memenuhi syarat dalam penerimaan bantuan sosial.



Gambar 4.8 Tampilan User Di Terima

4.6 Tampilan User Di Tolak

Tampilan ini menunjukkan bahwa pendaftar/penerima bantuan sosial sudah di tolak oleh admin karena tidak memenuhi syarat dalam penerimaan bantuan sosial.



Gambar 4.9 Tampilan User Di Tolak

4.6 Menu Tampilan Database

Pada menu ini admin akan menampilkan sebuah database dari aplikasi bansos seperti nama user, tanggal lahir, pekerjaan, pendapatan perbulan, tanggungan, foto kk, foto ktp, foto rumah, alamat, serta email user tersebut. admin menggunakan aplikasi gogle drive untuk menampilkan database tersebut.

The screenshot shows a Google Sheets spreadsheet titled "Penerima DB" with the following data:

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M
	Nama	Tanggal Lahir	Pekerjaan	Pendapatan Per	Tanggung	Foto KK	Foto KTP	Alamat	Email	Nomor HP	Jenis Bansos	Foto Rumah	Status
1	saranan situmo Di Terima		Wiraswasta	Rp. 1.500.000	> 8 orang	https://storage.o	https://storage.googleapis.com/g	bekasana	bekasana@gmail	0823233423	BPNT	https://storage.o	Di Terima
7	julen mangapuli : 1998-12-03T00		Petani	Rp. 0 - Rp. 500.14	orang	https://storage.o	https://storage.googleapis.com/g	Ko.Tapanuli	julenmangapuli	081296678990	BLT	https://storage.googleapis.com/g	
8	juwita siraga	1980-07-08T00	Wiraswasta	Rp. 500.000	> R 8 orang	https://storage.o	https://storage.googleapis.com/g	Ko.Tapanuli	saramansitumor	081356678906	BPNT	https://storage.googleapis.com/g	

Gambar 4.10 Tampilan Database User