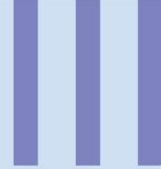




UPTD Puskesmas
Lampihong



PEDOMAN TEKNIS



BUKU MANUAL MADU ASLI

Versi 1.2





LATAR BELAKANG

Tingginya angka kematian ibu dan bayi di Indonesia menjadi permasalahan kesehatan publik yang memprihatinkan. Menurut data Kementerian Kesehatan Indonesia tahun 2019, angka kematian ibu mencapai 305 per 100.000 kelahiran hidup dan angka kematian bayi mencapai 20 per 1.000 kelahiran hidup. Selain itu, terdapat keterbatasan akses dan pelayanan kesehatan berkualitas, terutama di daerah-daerah terpencil dan terisolasi. Faktor sosial dan budaya juga mempengaruhi, di mana masih banyak masyarakat yang memiliki pengetahuan dan kesadaran rendah mengenai pentingnya perawatan kesehatan selama kehamilan, persalinan, dan pasca melahirkan. Minimnya informasi kesehatan yang akurat dan mudah diakses oleh masyarakat menjadi hambatan lain, ditambah dengan kurangnya dukungan dan kerjasama antara tenaga kesehatan dan masyarakat dalam pelayanan kesehatan.



DAFTAR ISI

LATAR BELAKANG	2
DAFTAR ISI	3
PERENCANAAN APLIKASI	4
LOGIN	5
KEANGGOTAAN	8
- Bidan	8
- Ibu Hamil	16
PAKAR	24
- Penyakit.....	24
- Gejala	31
- Pengetahuan	37



PERENCANAAN APLIKASI

Perencanaan pengembangan pada Rule **Admin**


No.	Fitur	Status
1	Keanggotaan <ul style="list-style-type: none">- Bidan- Ibu Hamil	Done Done
2	Profile	Done
3	Pakar CF	Done
4	Riwayat <ul style="list-style-type: none">- Pakar- Kelahiran- Kematian- Ibu Beresiko	On Proses Pendding Pendding Pendding
5	Artikel	On Proses
6	Status Kehamilan	Pendding
<i>Pengembangan diluar rencana mungkin terjadi jika diperlukan</i>		

LOGIN

- Silahkan Buka Aplikasi Madu Asli atau kunjungi <https://maduasli.puskesmas-lampihong.my.id>
- Klik tombol **MASUK** pada bagian kanan atas



- Maka akan muncul tampilan form login silahkan isi **USERNAME** dan **PASSWORD** lalu klik **MASUK**

 **Madu Asli**

Inovasi dari UPTD Puskesmas Lampihong

Username/NIK

Isi username

Password

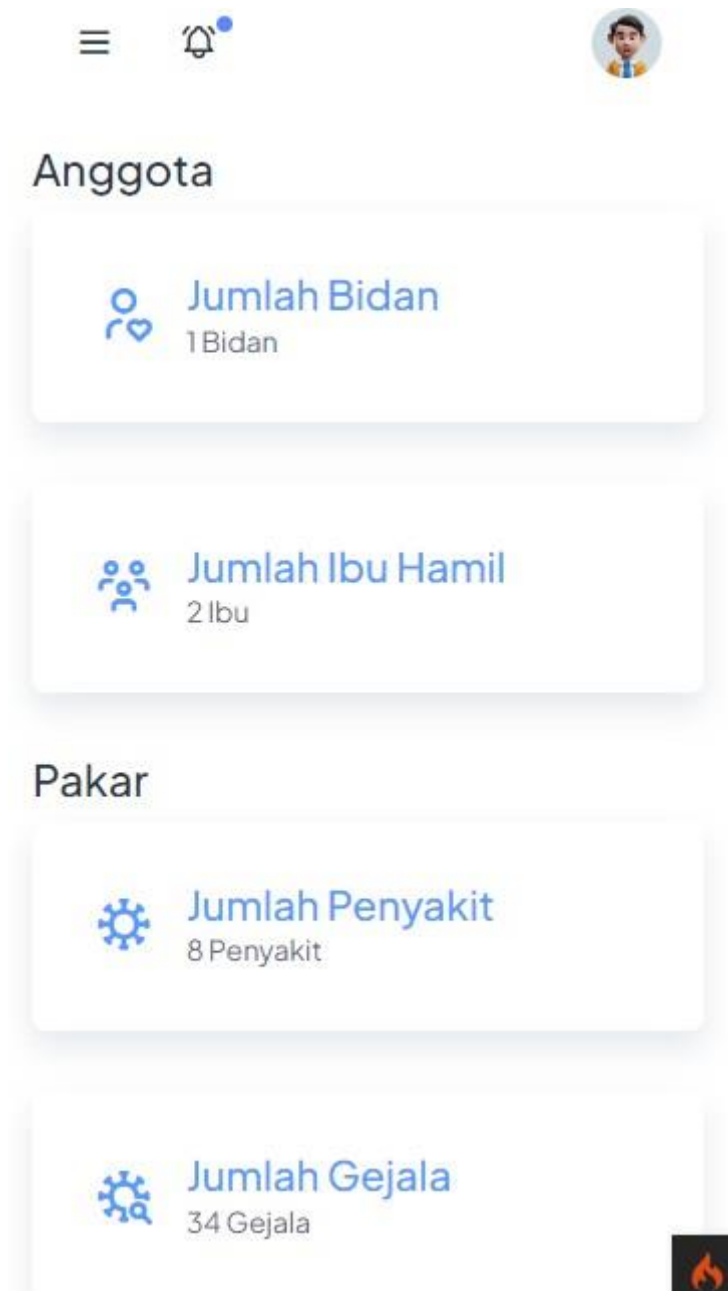
Isi password

☒ Ingat perangkat ini [Lupa Password ?](#)

Masuk

[Baru Bergabung?](#) [Buat Akun Baru](#)

- Tunggu sampai masuk jika berhasil masuk maka akan tampil sebagai berikut

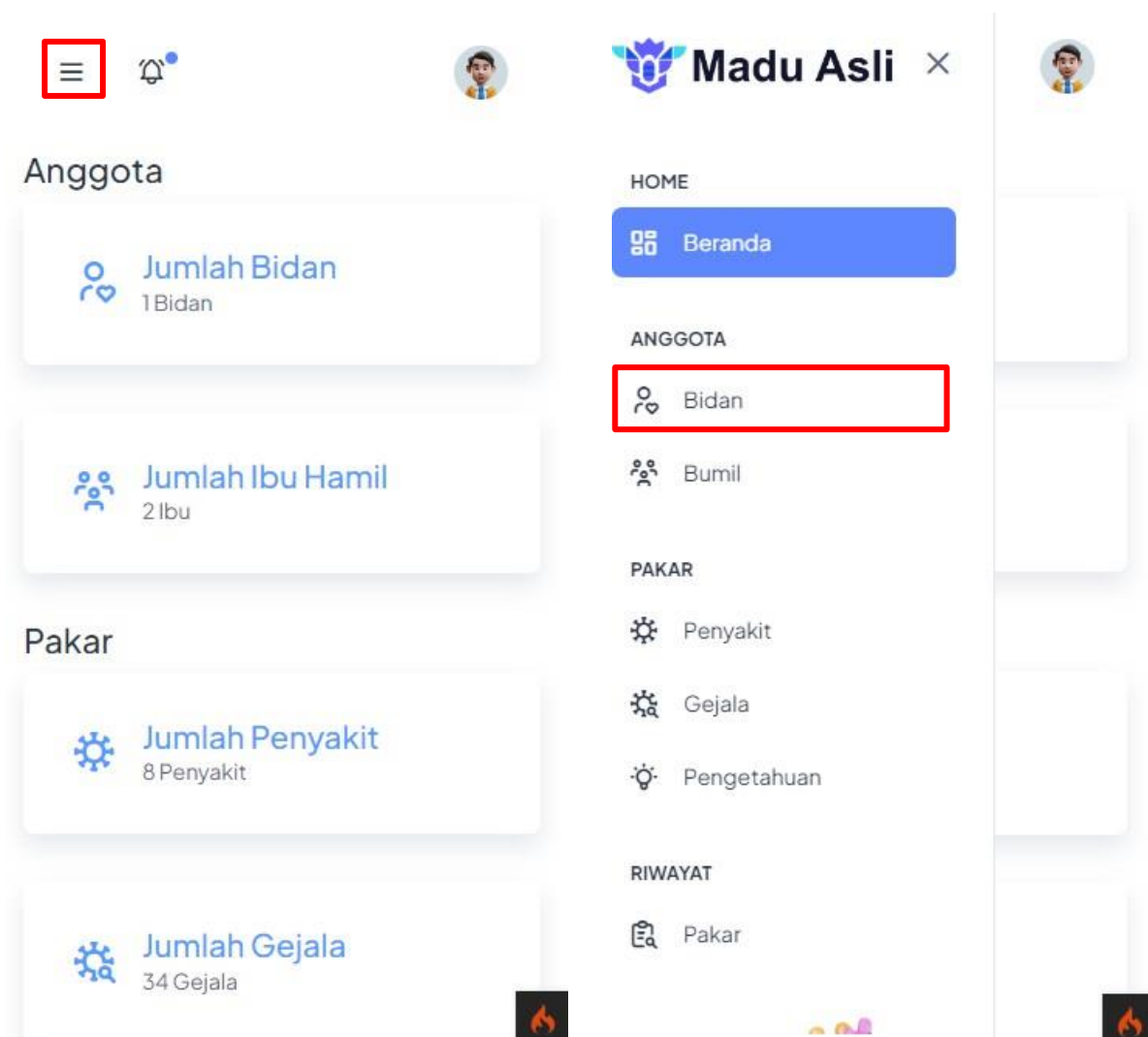


KEANGGOTAAN




BIDAN

- Menambahkan Bidan

- Klik garis tiga di pojok kiri atas untuk membuka **MENU** lalu klik **BIDAN** pada bagian **ANGGOTA**




- Klik **TAMBAHKAN BIDAN**






Daftar Bidan

[+ Tambahkan Bidan](#)

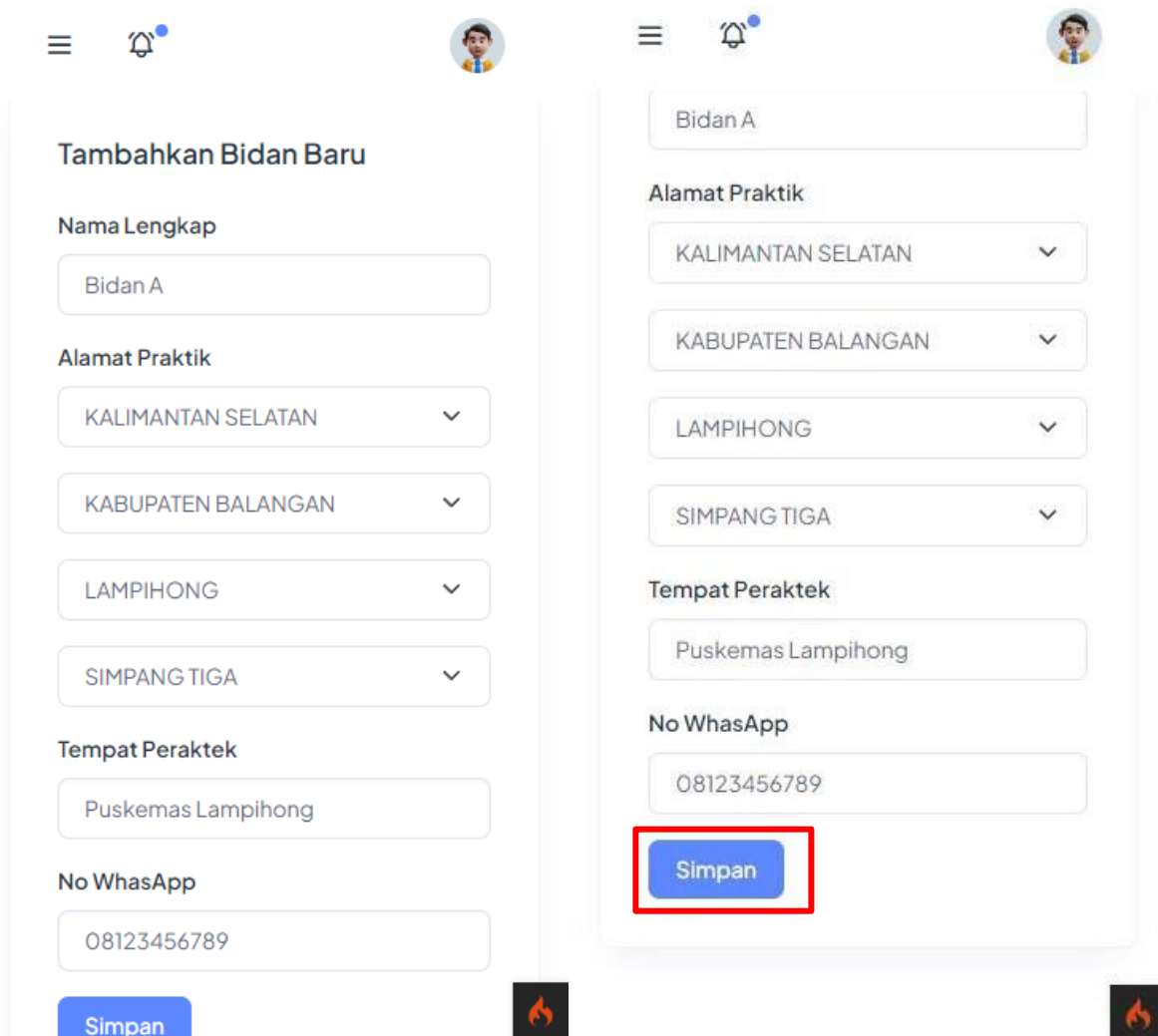
10  entries per page

Search:

Nama 	Tempat Praktik 	No WhasA
Siti Rukama	Poskesdes Sungai Tabuk Kalimantan Selatan, Kabupaten Balangan, Lampihong, Sungai Tabuk	08539307



- Silahkan isi semua data dengan lengkap lalu klik **SIMPAN**



Tambahkan Bidan Baru

Nama Lengkap

Bidan A

Alamat Praktik

KALIMANTAN SELATAN

KABUPATEN BALANGAN

LAMPIHONG

SIMPANG TIGA

Tempat Peraktek

Puskemas Lampihong

No WhasApp

08123456789

Simpan

Bidan A

Alamat Praktik

KALIMANTAN SELATAN

KABUPATEN BALANGAN

LAMPIHONG

SIMPANG TIGA

Tempat Peraktek

Puskemas Lampihong

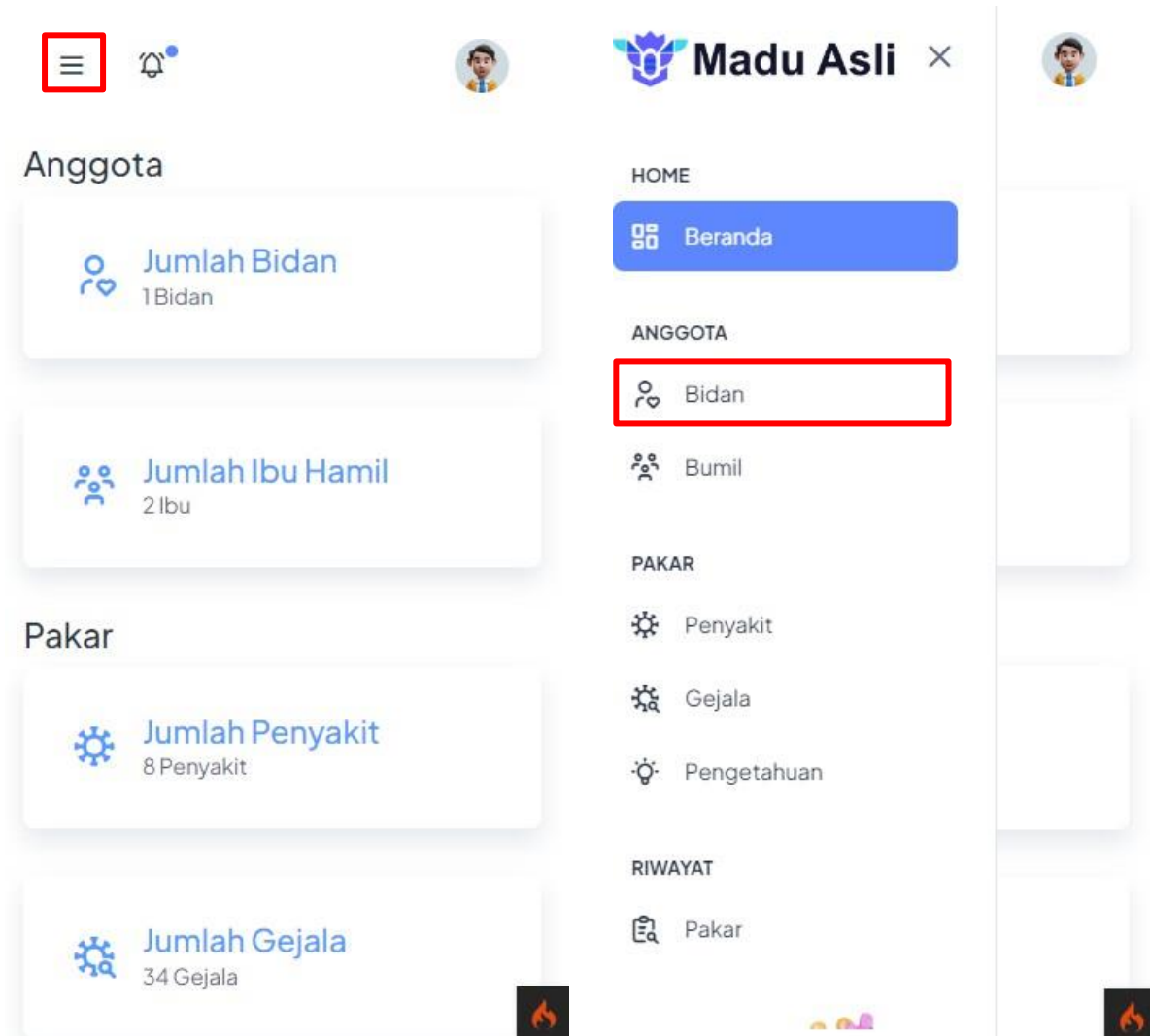
No WhasApp

08123456789

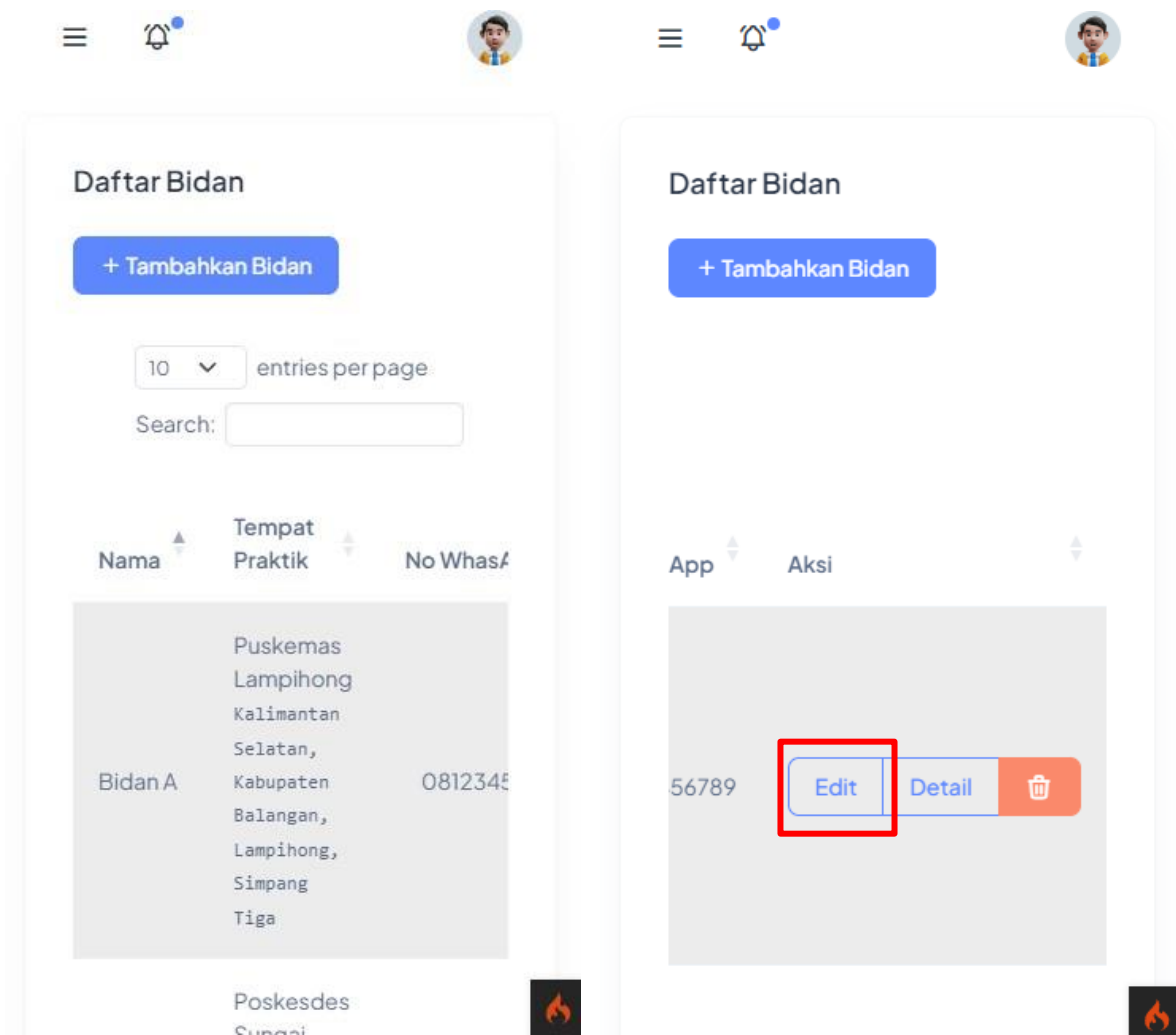
Simpan

- Edit Data Bidan

- Klik garis tiga di pojok kiri atas untuk membuka **MENU** lalu klik **BIDAN** pada bagian **ANGGOTA**



- Pilih Bidan yang ingin diedit lalu klik **EDIT** (jika tidak terlihat silahkan geser ke kiri)



- Silahkan sesuaikan data lalu klik **SIMPAN**

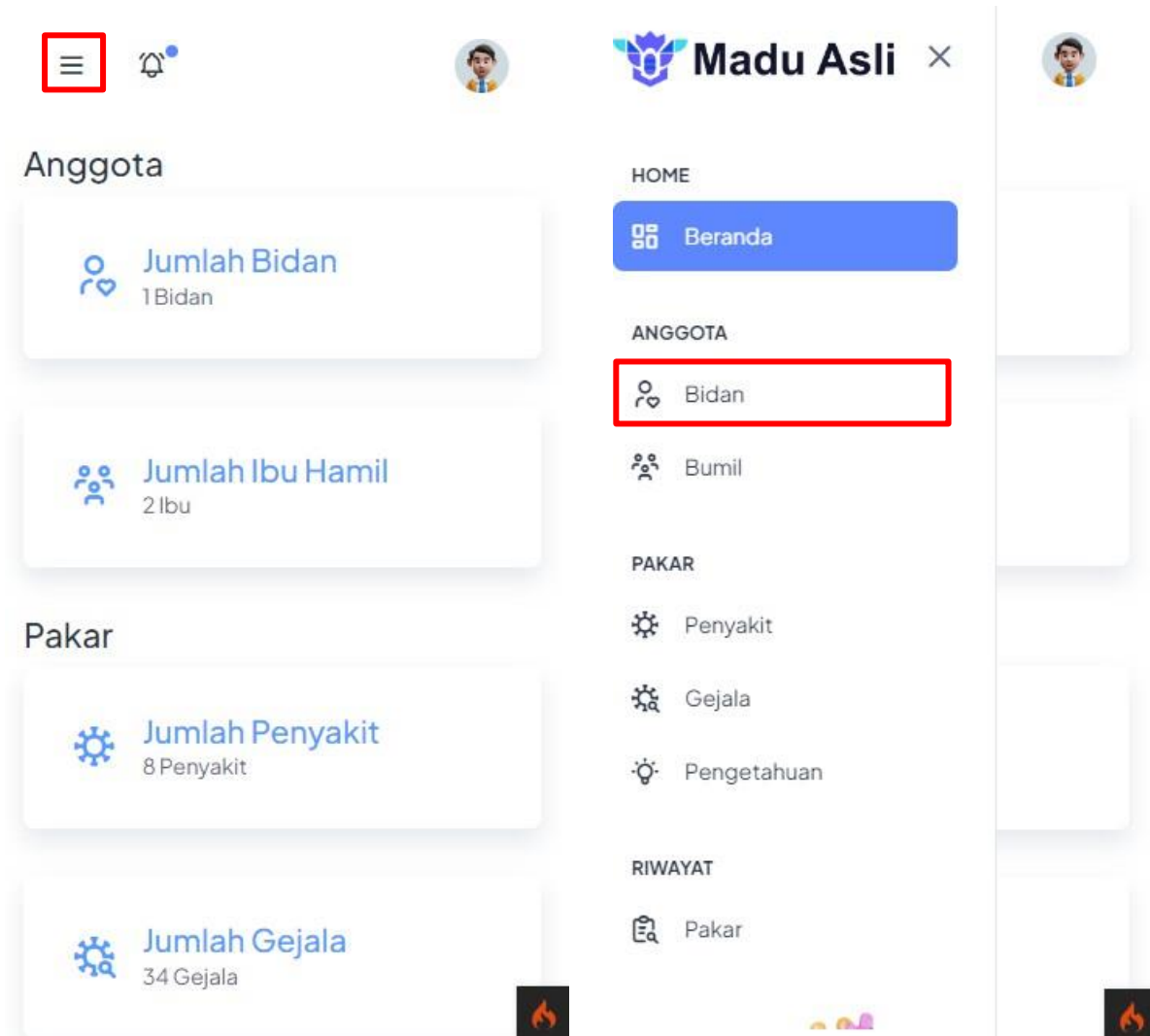
The image displays two side-by-side screenshots of a mobile application interface for updating midwife data. Both screenshots show a form titled "Ubah Data Bidan" with the following fields:


- Nama Lengkap**: Bidan Lok Haur
- Alamat Praktik**: KALIMANTAN SELATAN, KABUPATEN BALANGAN, LAMPIHONG, SIMPANG TIGA
- Tempat Peraktek**: Puskemas Lampihong
- No WhasApp**: 08123456789

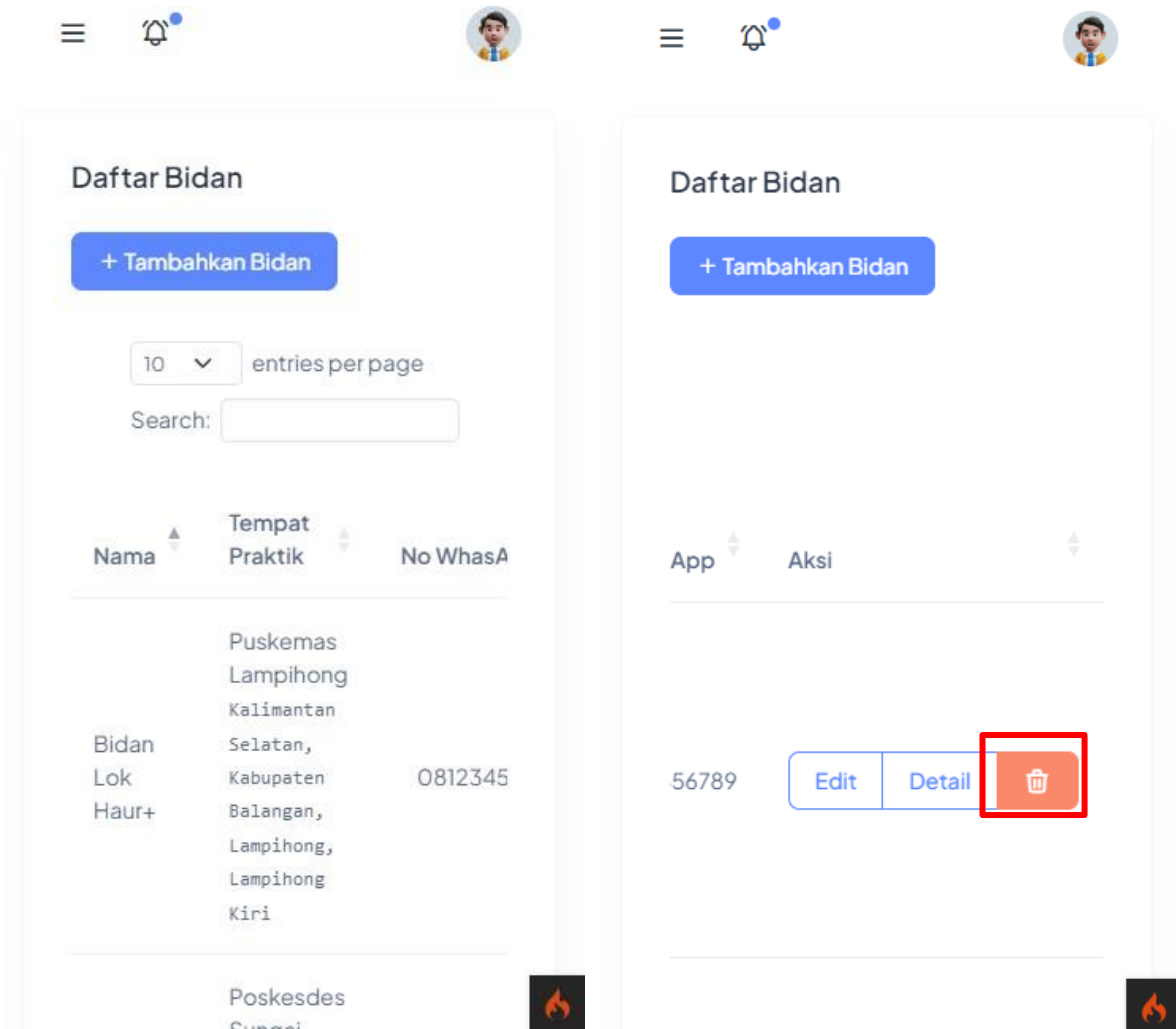
In the right screenshot, the **Simpan** button is highlighted with a red box, indicating the final step to save the data.

- Hapus Data Bidan

- Klik garis tiga di pojok kiri atas untuk membuka **MENU** lalu klik **BIDAN** pada bagian **ANGGOTA**



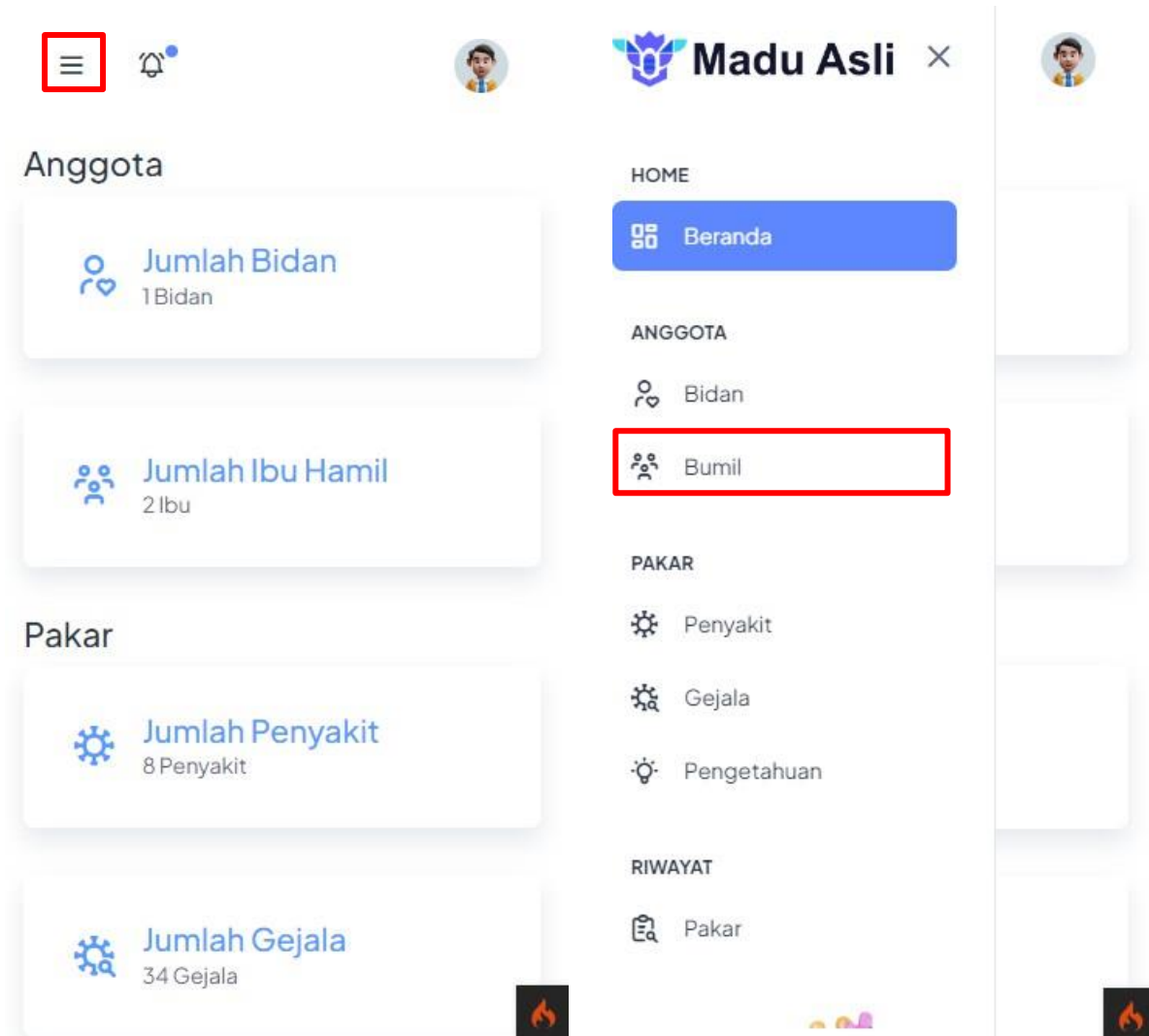
- Pilih Bidan yang ingin dihapus lalu klik **Icon Bak Sampan**  (jika tidak terlihat silahkan geser ke kiri), jika anda yakin klik **OK**






IBU HAMIL

- Menambahkan Ibu Hamil

- Klik garis tiga di pojok kiri atas untuk membuka **MENU** lalu klik **BUMIL** pada bagian **ANGGOTA**




- Klik **TAMBAHKAN IBU HAMIL**





Daftar Ibu Hamil






+ Tambahkan Ibu Hamil


10  entries per page

Search:

Nama 	Alamat 	Wahas
Sampel A 6311000555	Kalimantan Selatan, Kabupaten Balangan, Lampihong, Lampihong Selatan	00000

Showing 1 to 1 of 1 entry



- Silahkan **isi data ibu hamil dengan lengkap** dan klik **SIMPAN** untuk menyimpan

Tambahkan Ibu Hamil Baru

NIK/No.KTP Ibu
051234567892

Nama Lengkap
S I A

Nama Suami
S I B

Alamat Rumah/Domilisi
KALIMANTAN SELATAN
KABUPATEN BALANGAN
LAMPIHONG
LAMPIHONG KIRI

KALIMANTAN SELATAN
KABUPATEN BALANGAN
LAMPIHONG
LAMPIHONG KIRI

Tanggal Lahir
06/17/1997

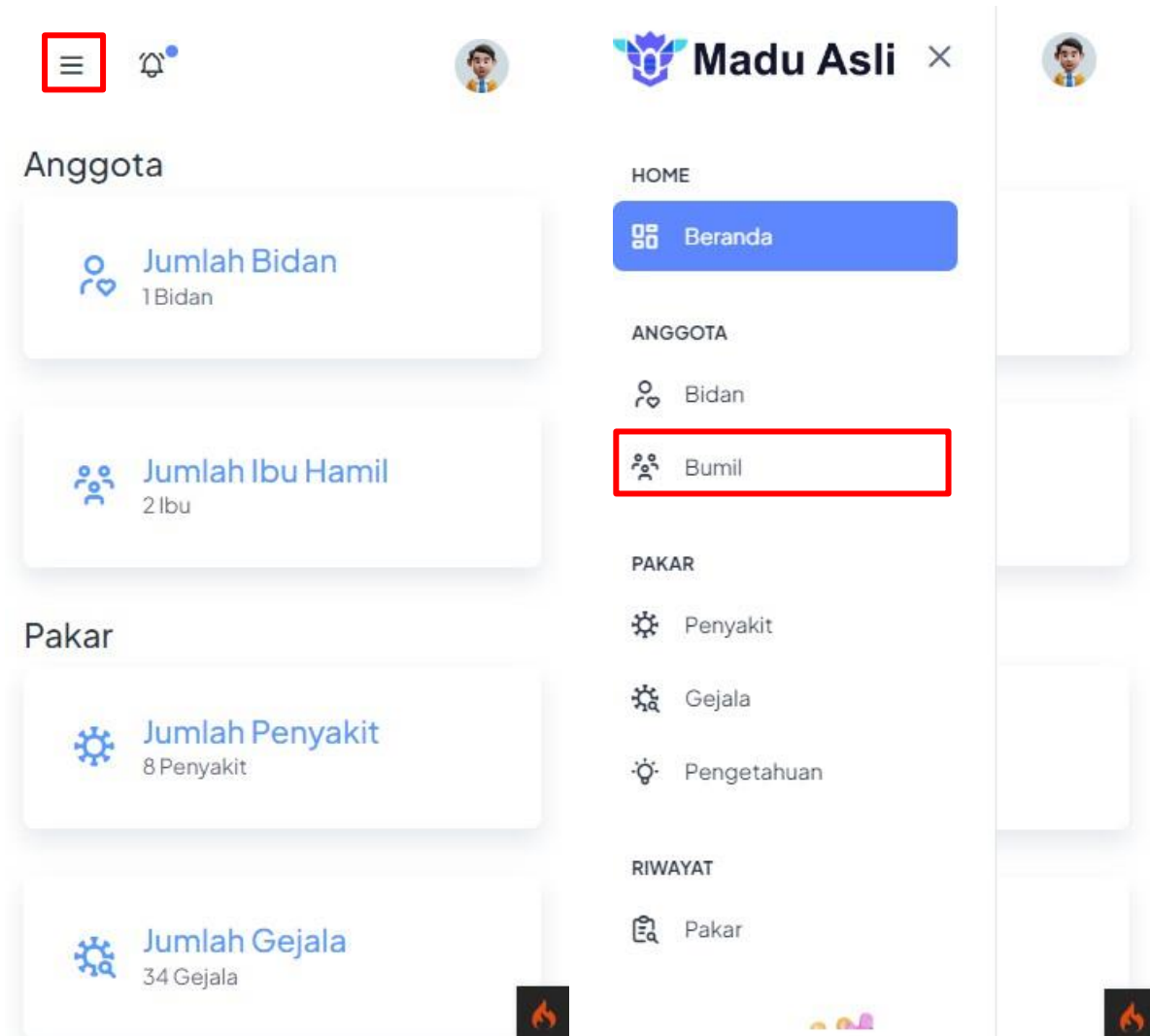
No WhasApp
08123456789

No Darurat
08456789123

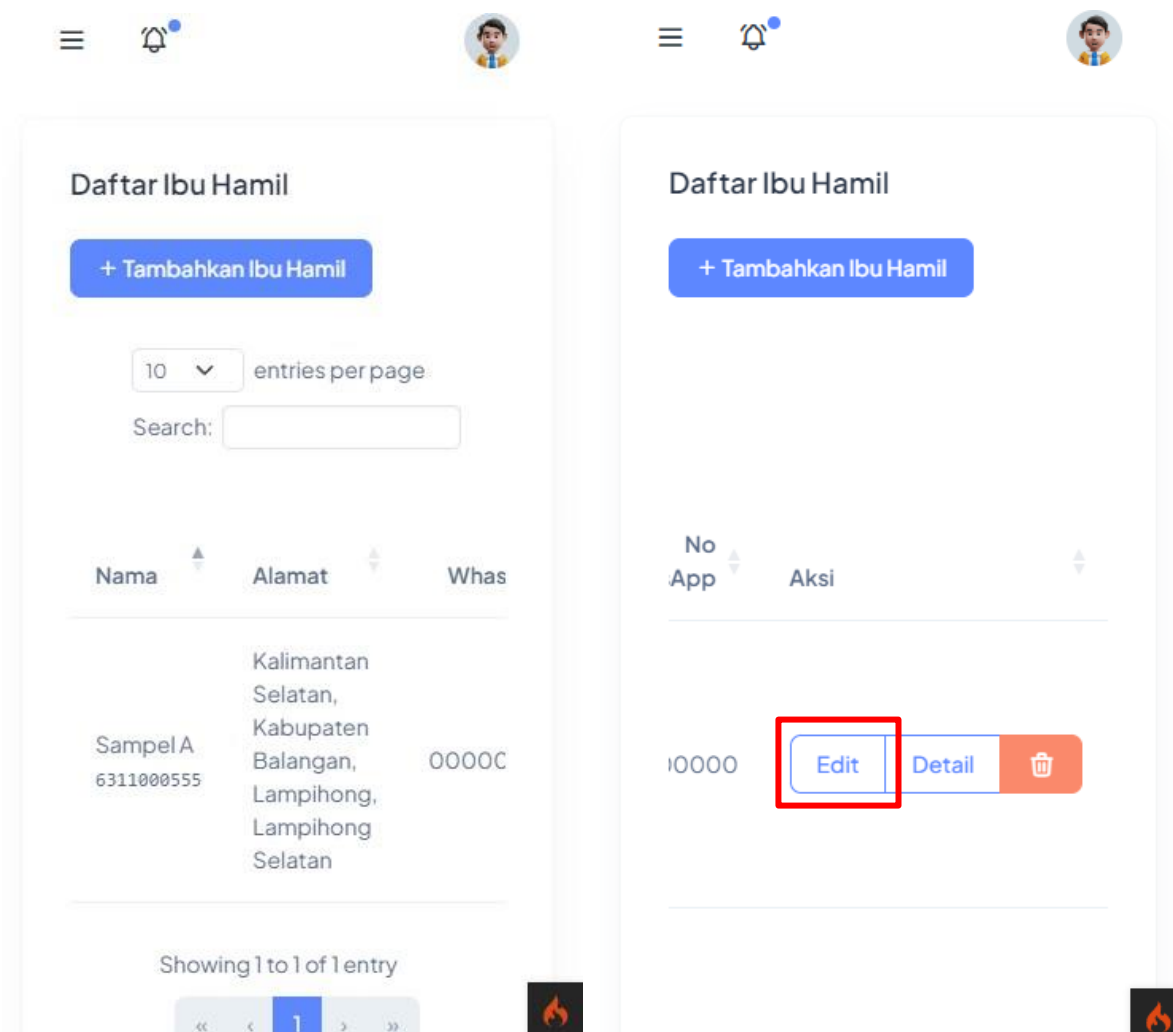
Simpan

- **Edit Data Ibu Hamil**

- Klik garis tiga di pojok kiri atas untuk membuka **MENU** lalu klik **BUMIL** pada bagian **ANGGOTA**



- Pilih ibu hamil yang ingin diedit lalu klik **EDIT** di ujung kanan (jika tidak terlihat silahkan di geser ke kiri)



- Silahkan sesuaikan dengan data baru lalu klik **SIMPAN** untuk menyimpan

The image displays two side-by-side screenshots of a mobile application interface for updating pregnant woman data. Both screenshots show a form titled "Ubah Data Ibu Hamil" with a navigation bar at the top containing a menu icon, a notification bell, and a user profile icon.

Left Screenshot (Form with Sample Data):

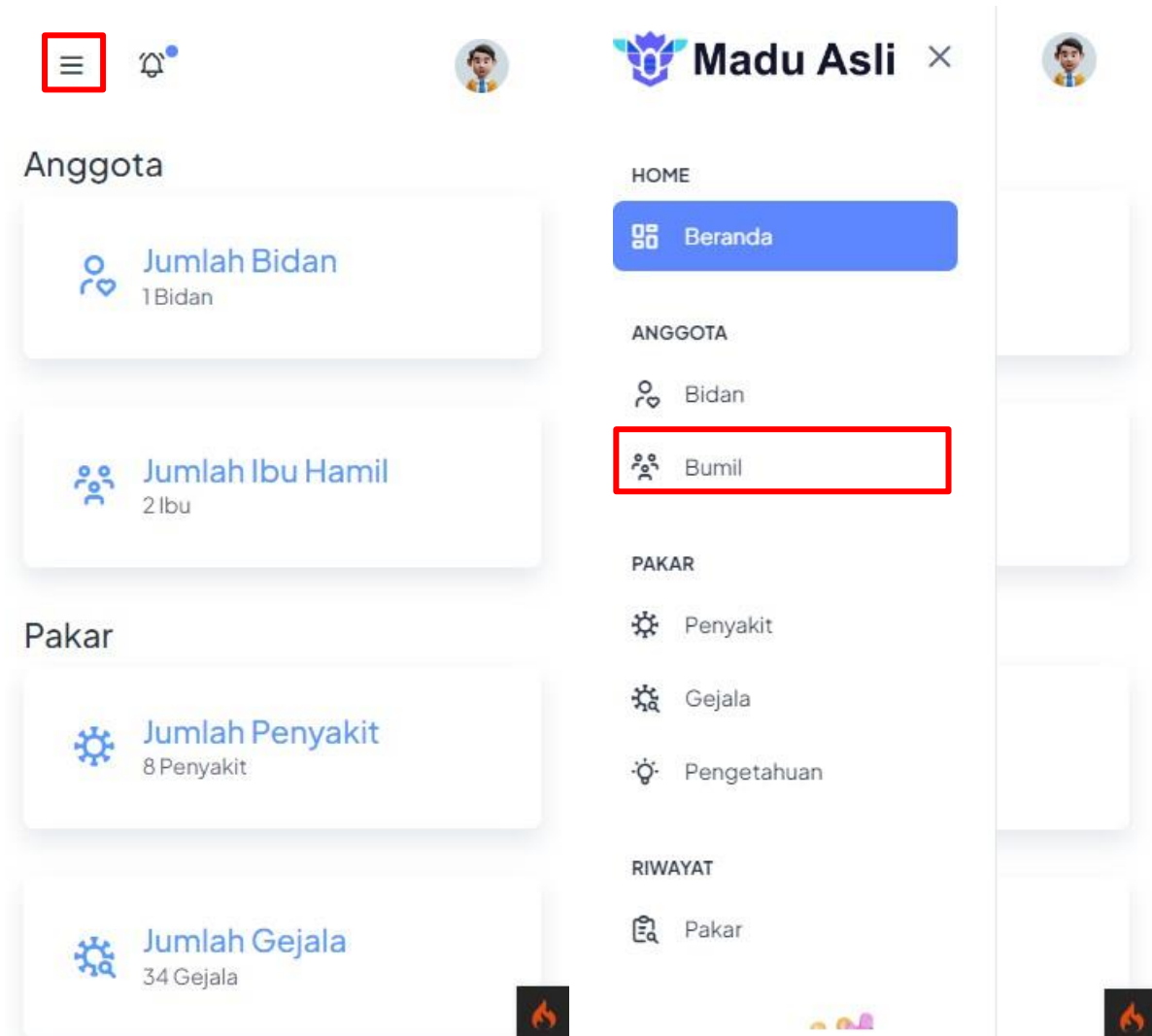
- Ubah Data Ibu Hamil**
- NIK/No.KTP Ibu**: 6311000555
- Nama Lengkap**: Sampel A
- Nama Suami**: Sampel B1
- Alamat Rumah/Domilisi**:
 - KALIMANTAN SELATAN
 - KABUPATEN BALANGAN
 - LAMPIHONG
 - LOK HAMAWANG


Right Screenshot (Form with 'Simpan' Button):

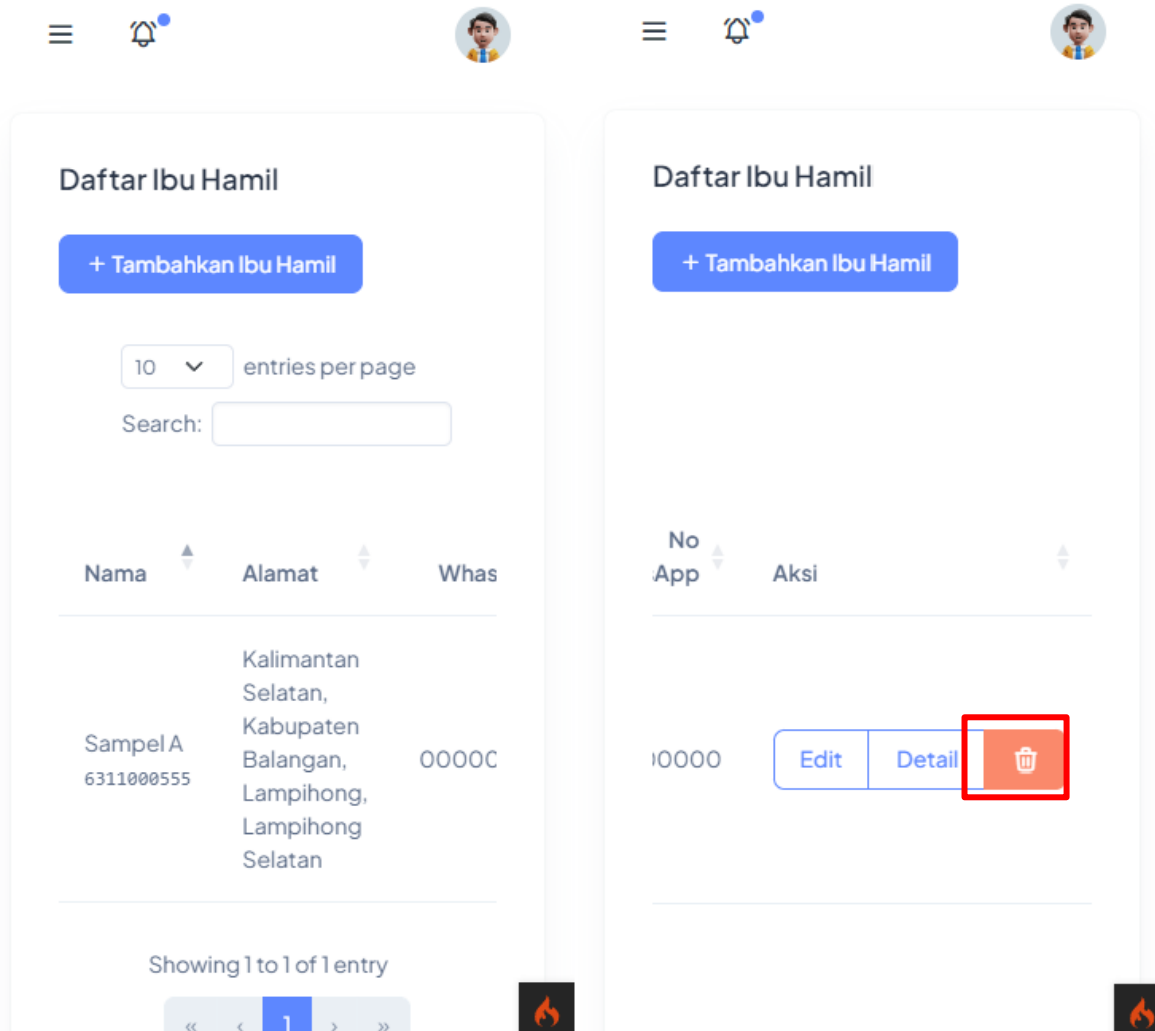
- KALIMANTAN SELATAN**
- KABUPATEN BALANGAN**
- LAMPIHONG**
- LOK HAMAWANG**
- Tanggal Lahir**: 01/07/2002
- No WhasApp**: 08123456789
- No Darurat**: 08987654321
- Simpan** (highlighted in blue)

- Hapus Data Ibu Hamil

- Klik garis tiga di pojok kiri atas untuk membuka **MENU** lalu klik **BUMIL** pada bagian **ANGGOTA**



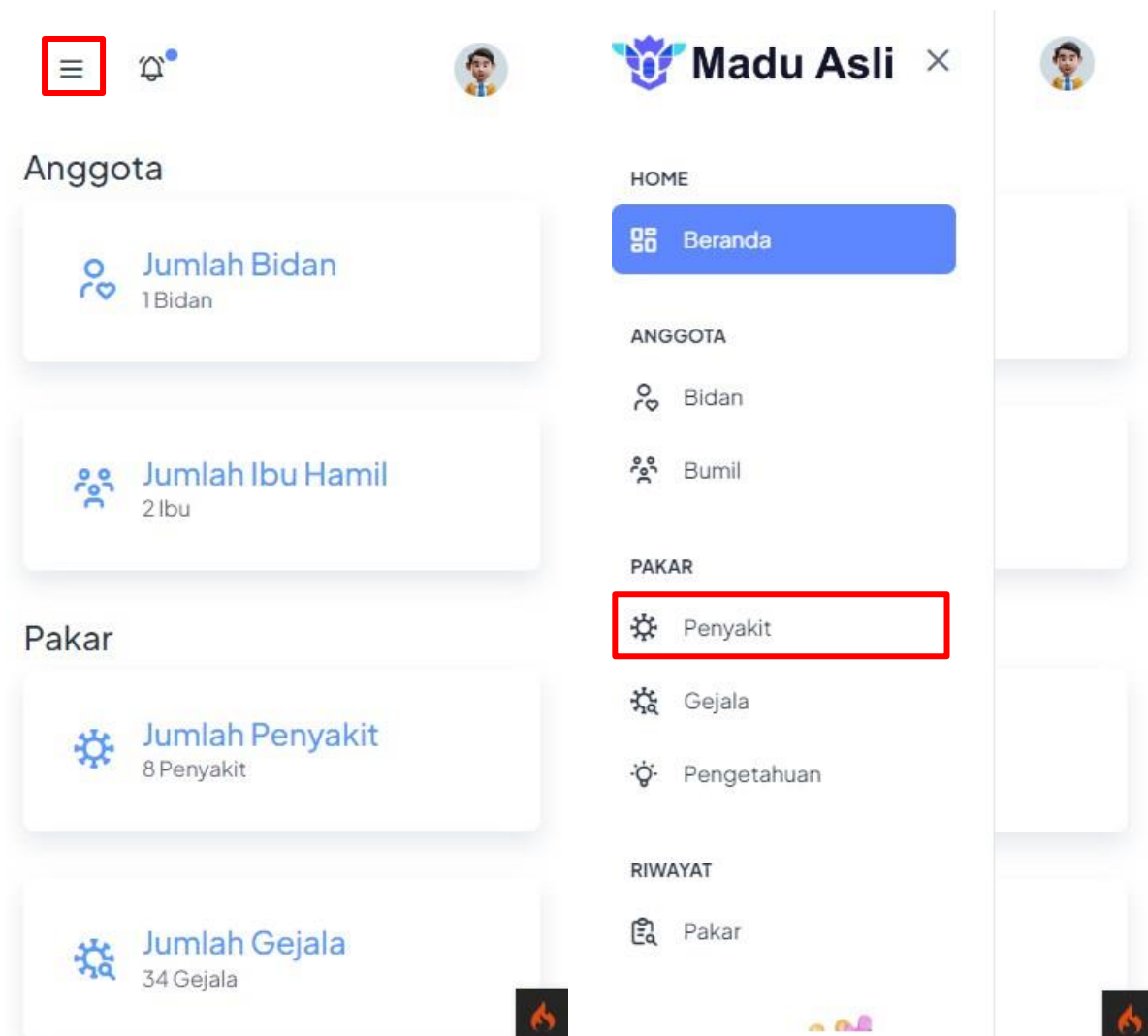
- Pilih Bidan yang ingin dihapus lalu klik **Icon Bak Sampan**  (jika tidak terlihat silahkan geser ke kiri), jika anda yakin klik **OK**



PENYAKIT

- Tambah Data

- Klik garis tiga di pojok kiri atas untuk membuka **MENU** lalu klik **PENYAKIT** pada bagian **PAKAR**



- klik tombol **TAMBAHKAN PENYAKIT** lalu silahkan isi sesuai dengan inputnya lalu **SIMPAN**

Daftar Penyakit

+ Tambahkan Penyakit

10 ▼ entries per page

Search:

Nama Penyakit

Detail

Abortus	Abortus merupakan salah satu komplikasi kehamilan yang menyebabkan kematian ibu yaitu sebesar 5 %. Kejadian abortus lebih dari 80 % terjadi pada 12 minggu pertama, dan setelah itu angka ini cepat menurun.
---------	--

Tabahkan Penyakit

Nama Penyakit

Kembung

Detail

detail kembung

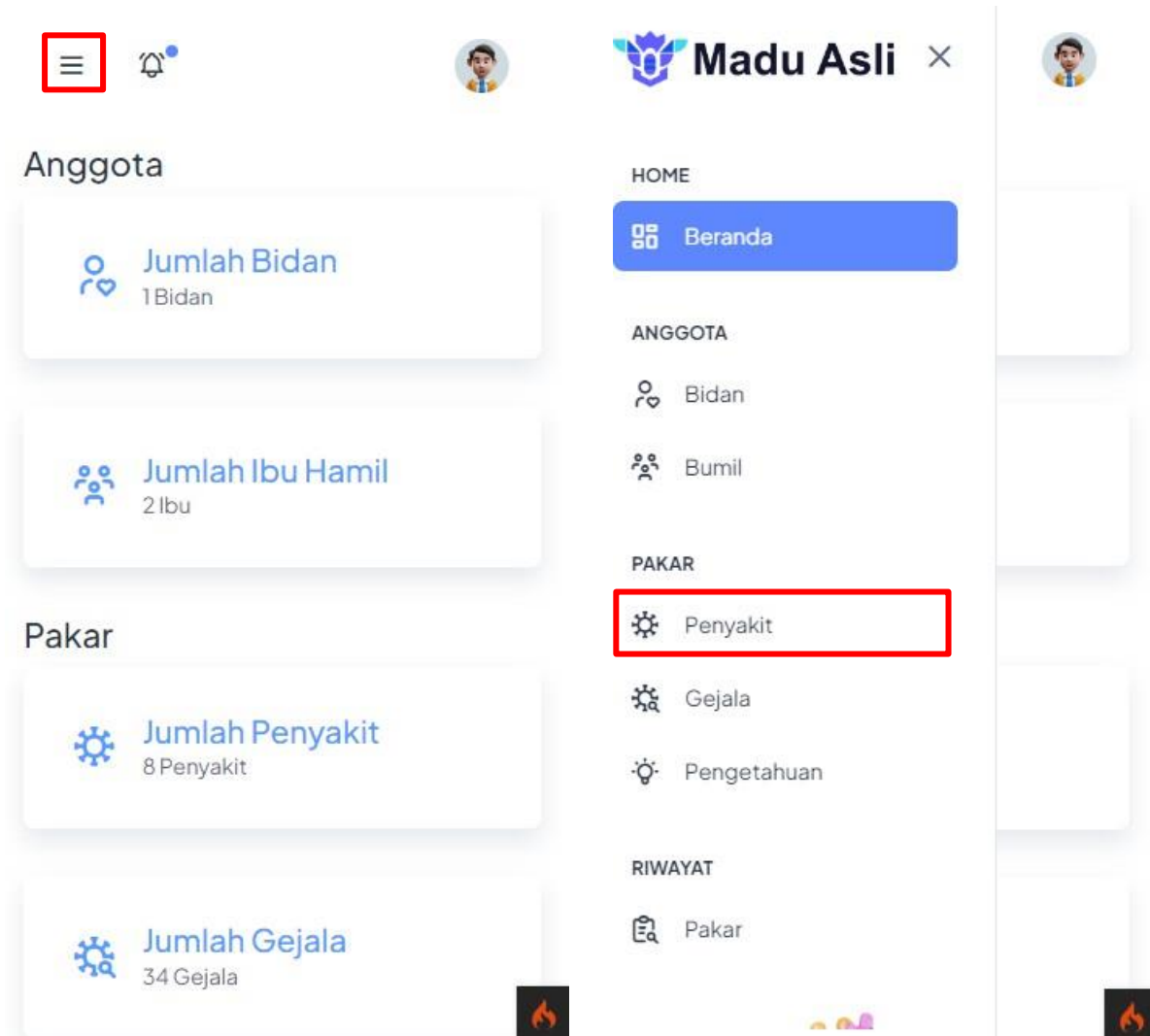
Saran

saran penangana

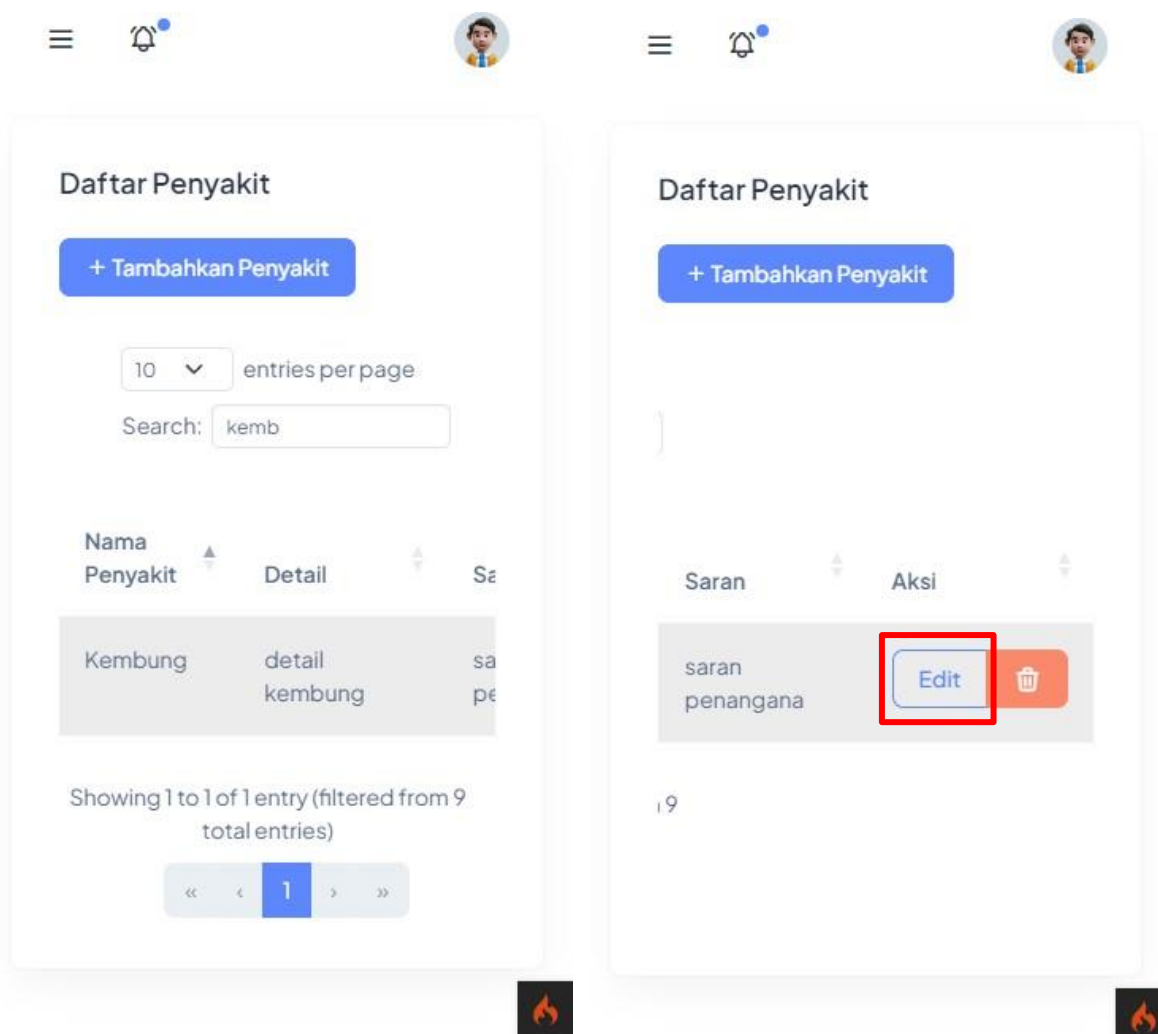
Simpan

- **Edit Data**




- Klik garis tiga di pojok kiri atas untuk membuka **MENU** lalu klik **PENYAKIT** pada bagian **PAKAR**



- Pilih penyakit yang ingin diedit lalu klik tombol **EDIT**



- Silahkan edit sesuai dengan data baru lalu klik **SIMPAN**



Edit Penyakit

Nama Penyakit

Detail

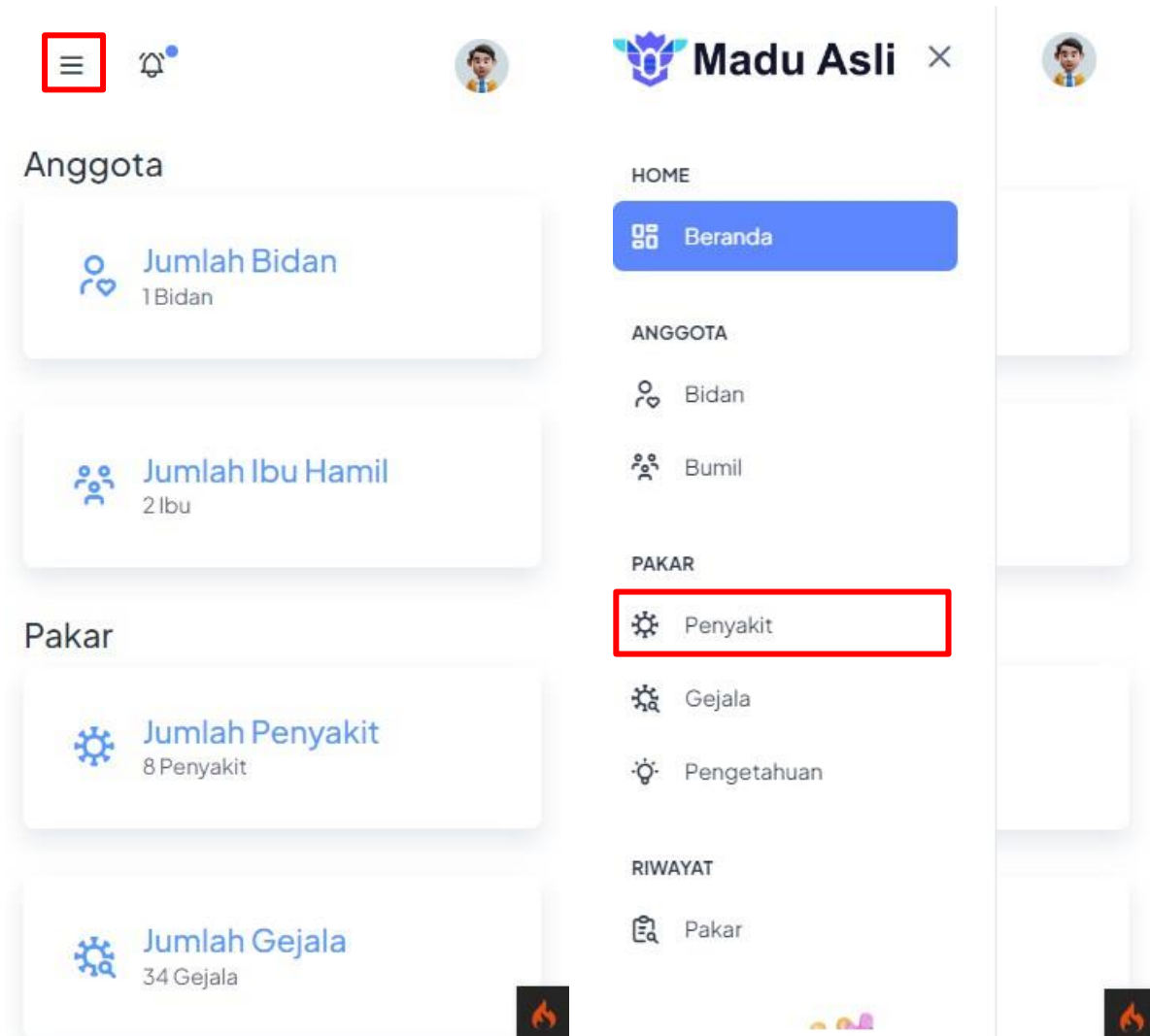
Saran


Simpan

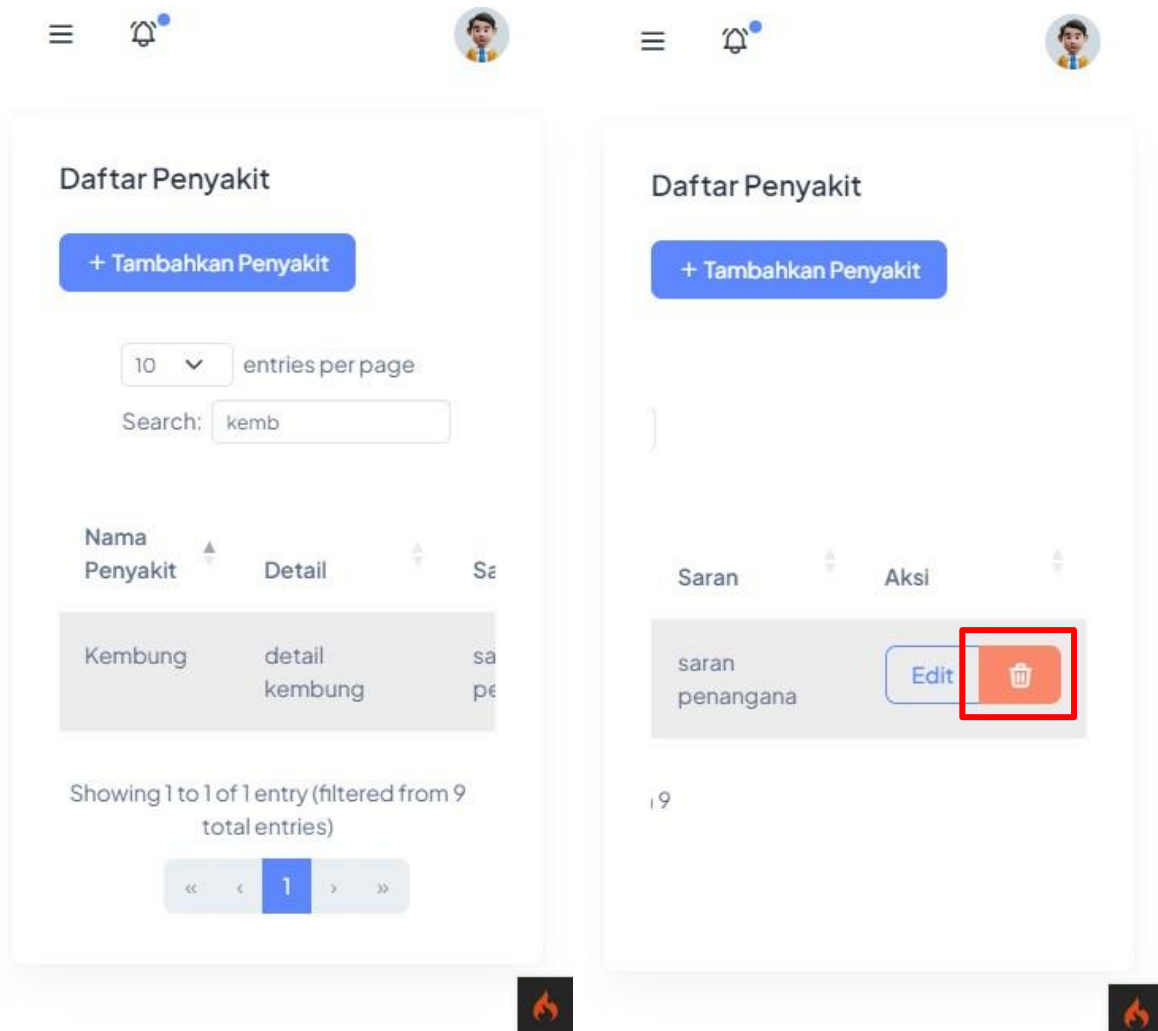


- Hapus Data

- Klik garis tiga di pojok kiri atas untuk membuka **MENU** lalu klik **PENYAKIT** pada bagian **PAKAR**



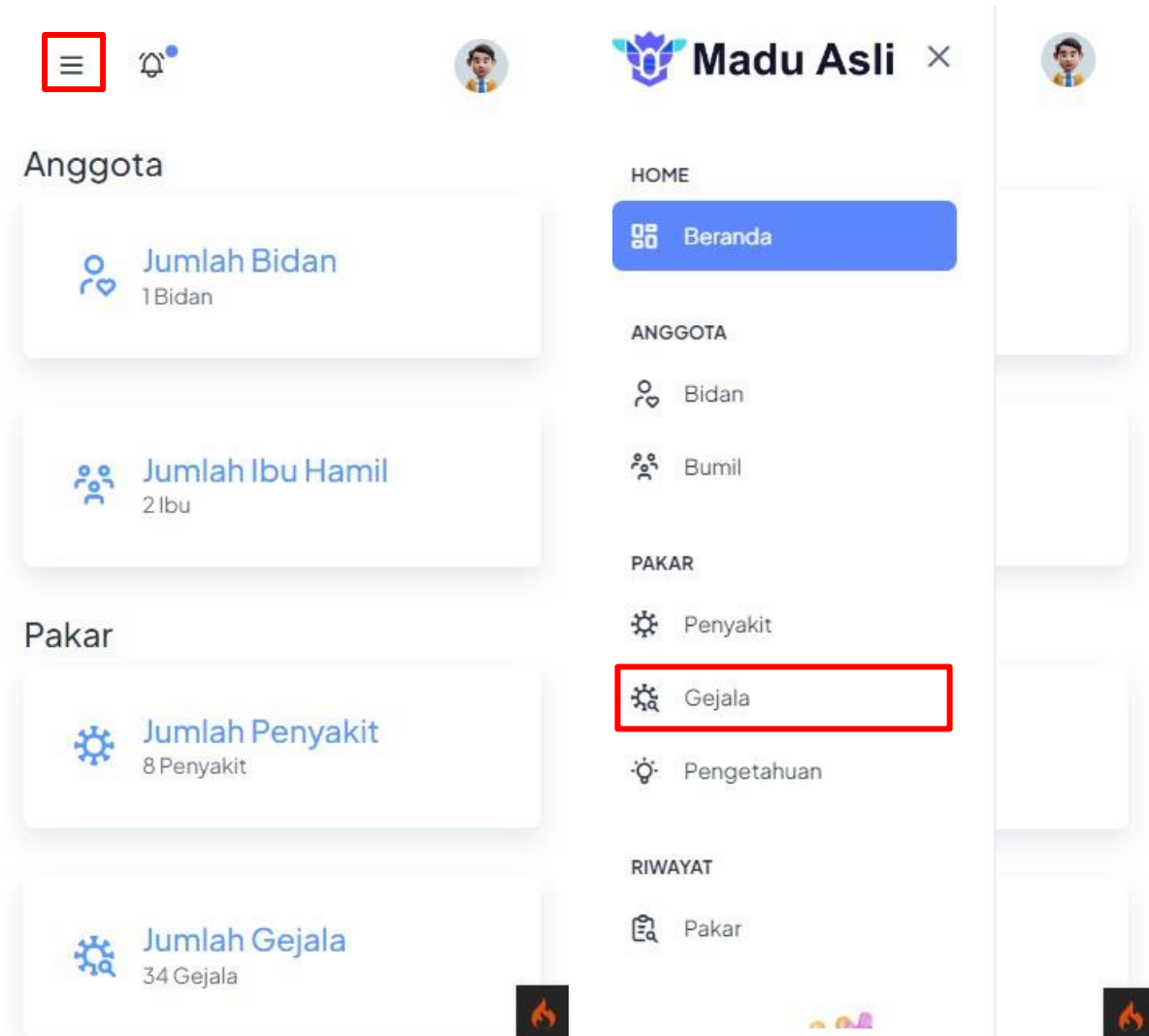
- Pilih penyakit yang ingin dihapus lalu klik **Icon Bak Sampan**  (jika tidak terlihat silahkan geser ke kiri), jika anda yakin klik **OK**



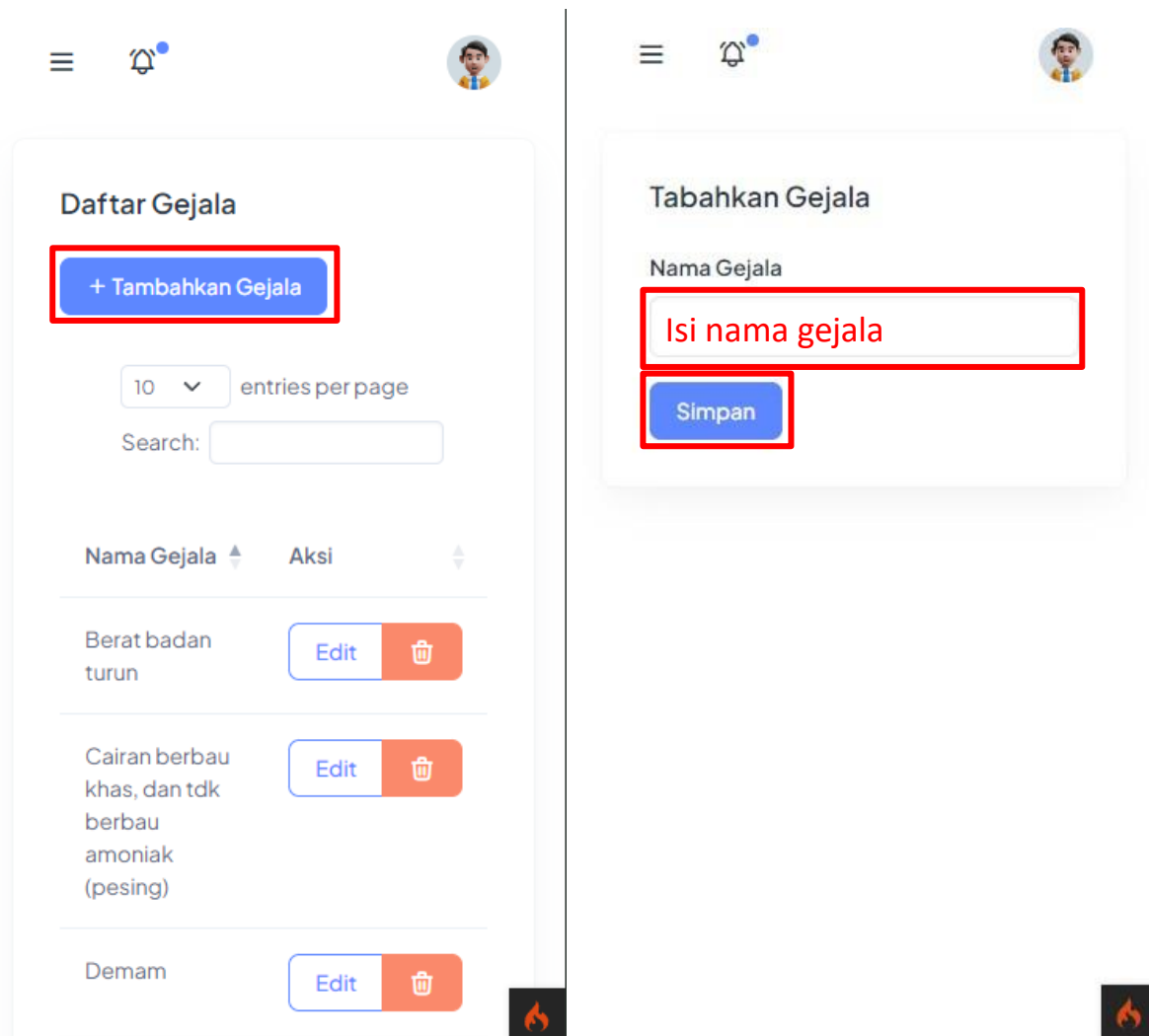
GEJALA

- Tambah Data

- Klik garis tiga di pojok kiri atas untuk membuka **MENU** lalu klik **GEJALA** pada bagian **PAKAR**

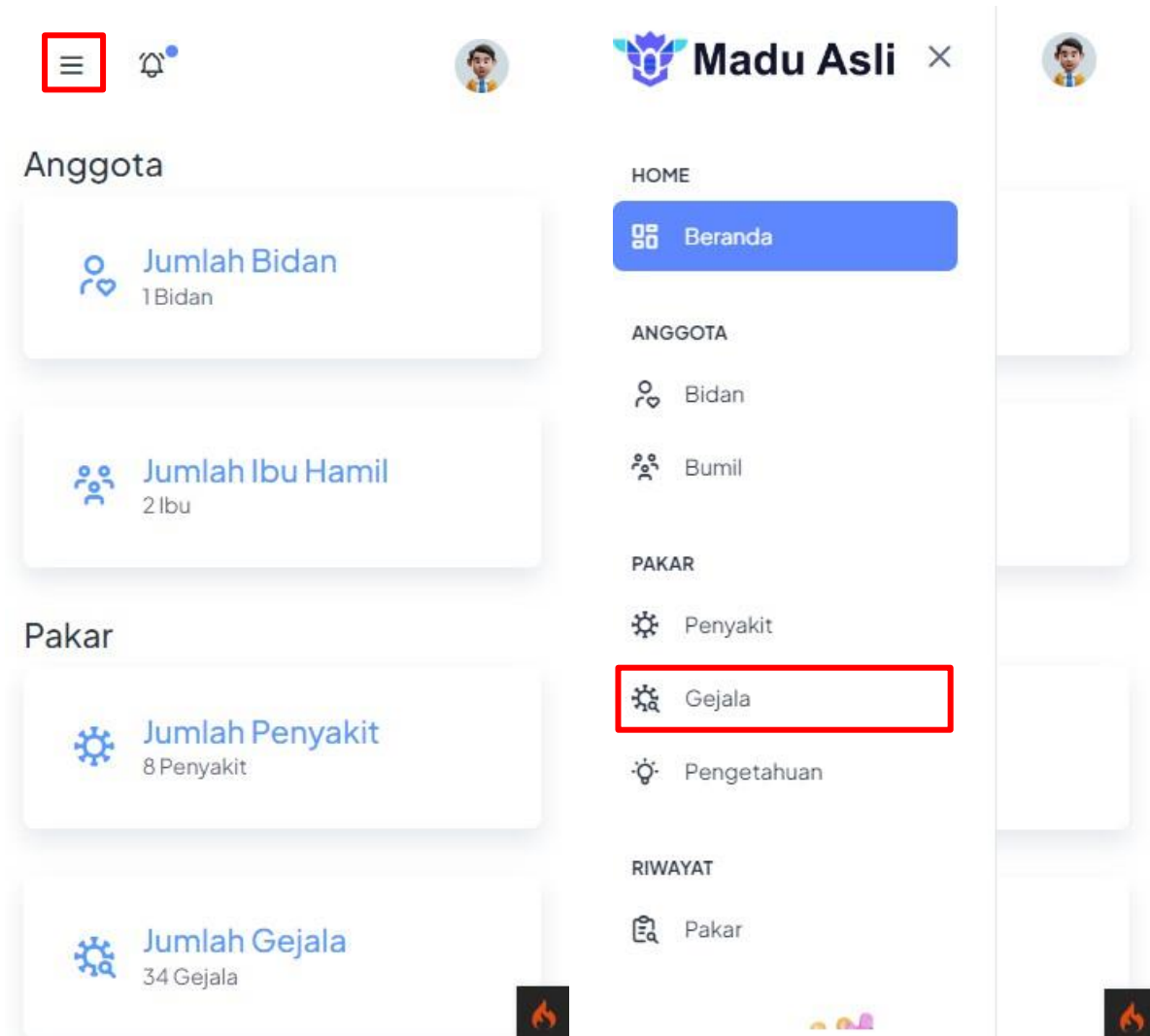


- Klik **TAMBAH GEJALA** lalu isi **NAMA GEJALA** dan **SIMPAN**

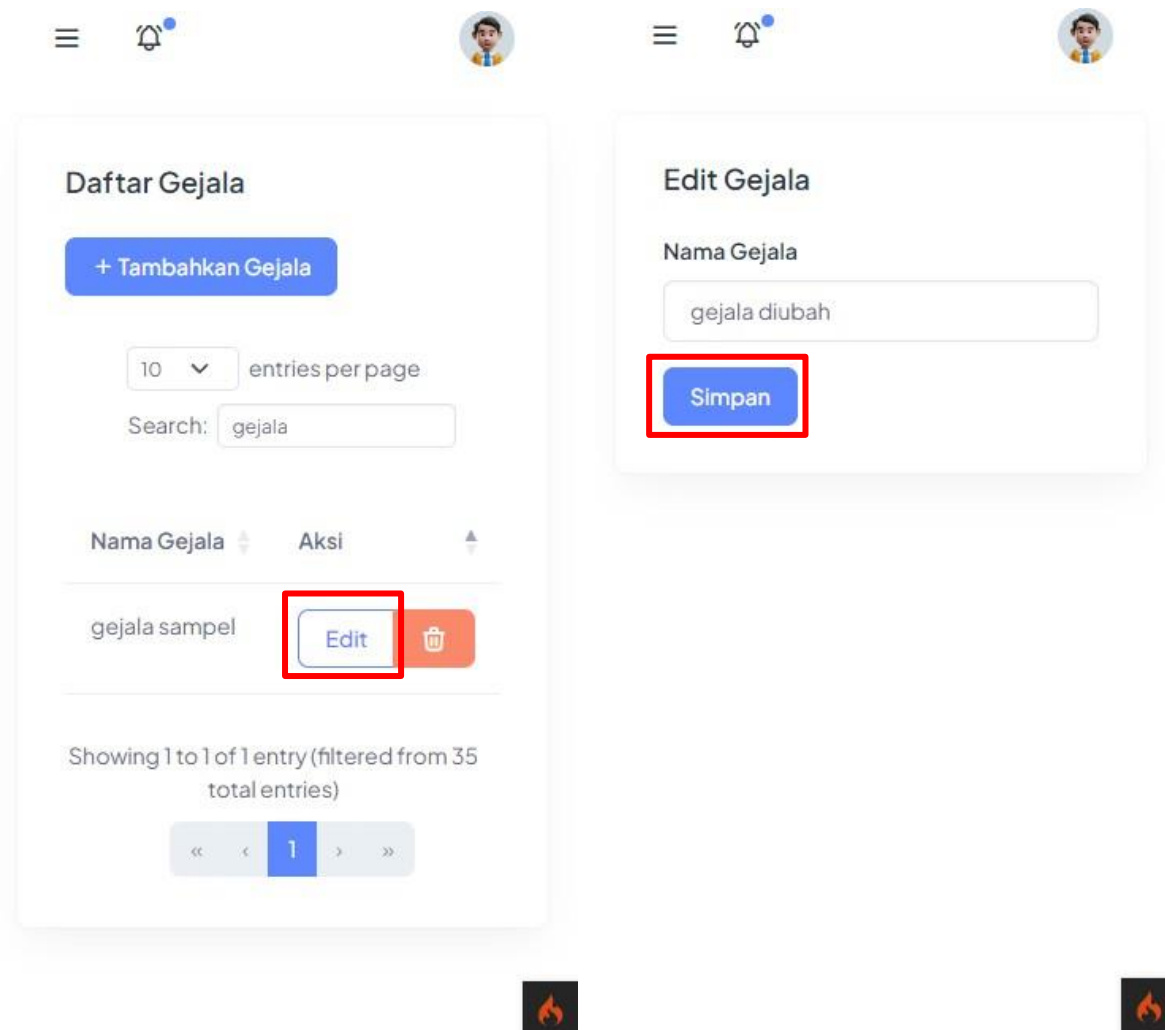


- Edit Data

- Klik garis tiga di pojok kiri atas untuk membuka **MENU** lalu klik **GEJALA** pada bagian **PAKAR**

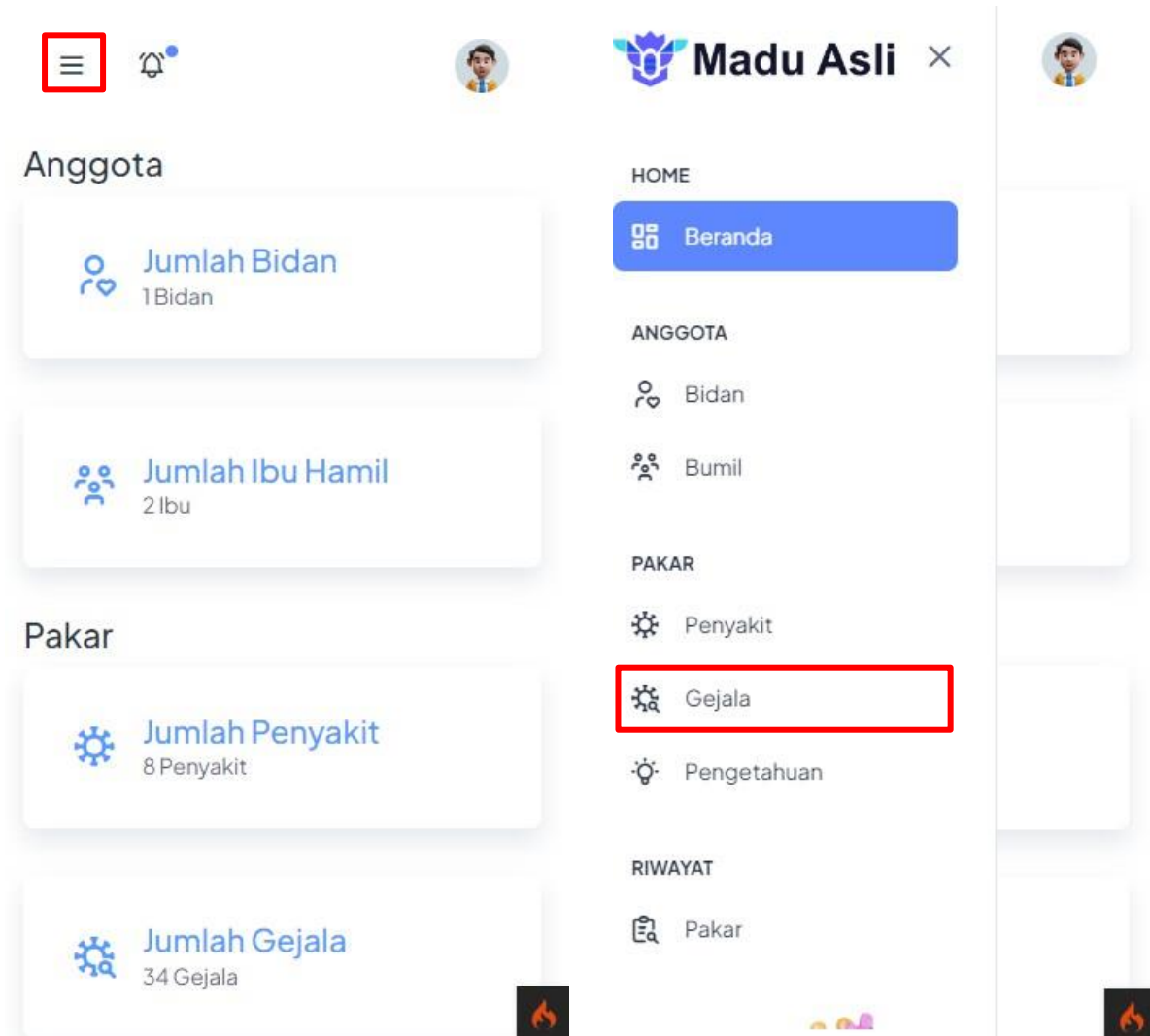



- Pilih gejala yang ingin diedit lalu klik **EDIT**, silahkan ganti dan **SIMPAN**

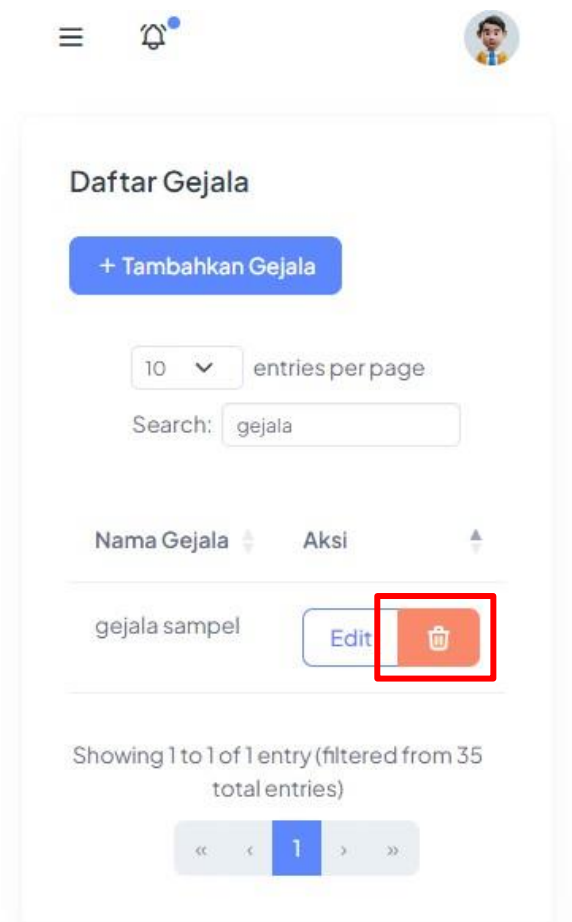


- Hapus Data

- Klik garis tiga di pojok kiri atas untuk membuka **MENU** lalu klik **GEJALA** pada bagian **PAKAR**



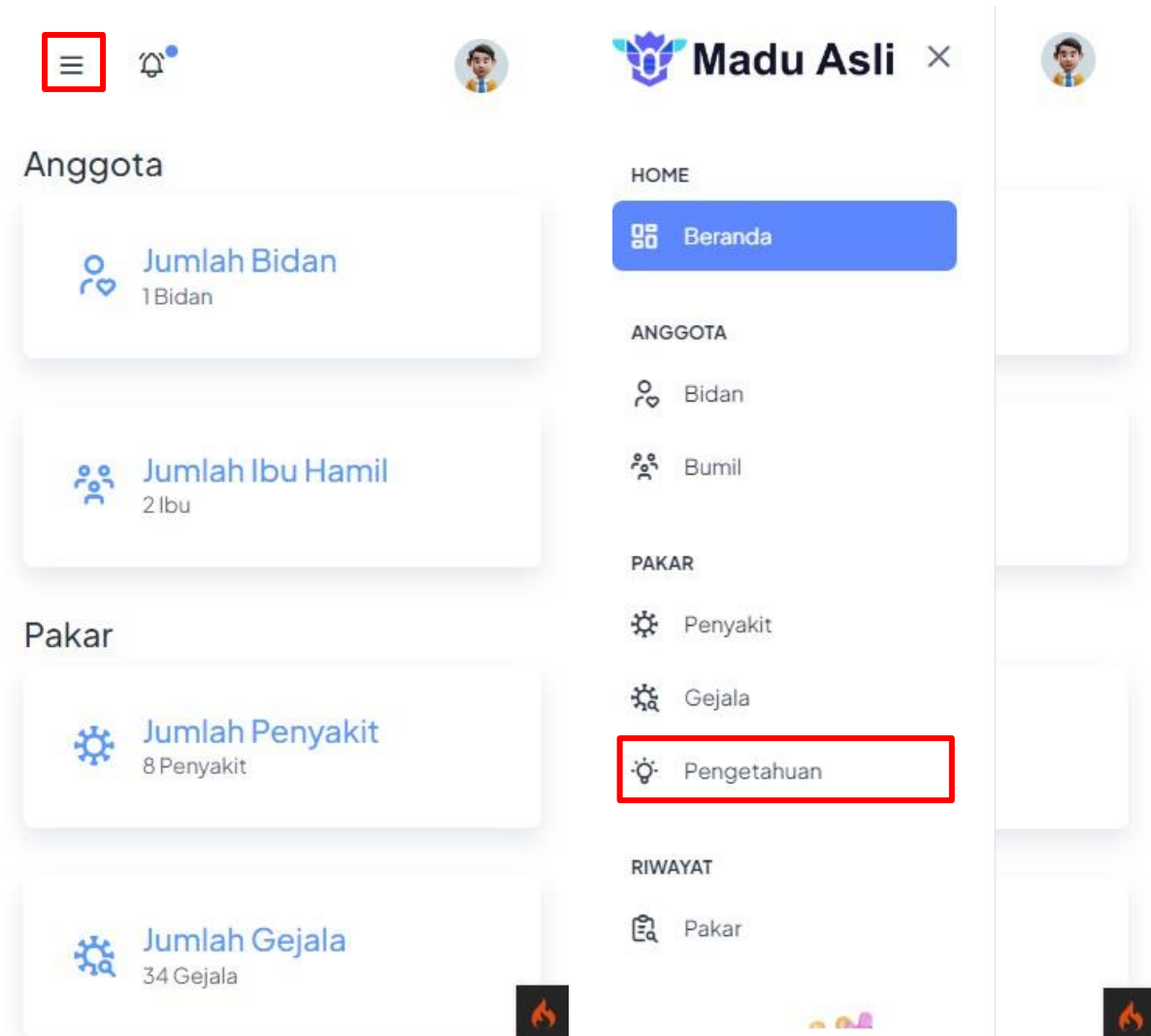
- Pilih gejala yang ingin dihapus lalu klik **Icon Bak Sampan** , jika anda yakin klik **OK**



PENGETAHUAN

- Buat Pengetahuan

- Klik garis tiga di pojok kiri atas untuk membuka **MENU** lalu klik **PENGETAHUAN** pada bagian **PAKAR**



- Klik tombol **BUAT BASIS PENGETAHUAN** lalu pilih Penyakit, Gejala, MB dan MD, jika selesai klik **SIMPAN**

MB : Ukuran kenaikan kepercayaan (measure of increased belief)

MD : Ukuran kenaikan ketidakpercayaan (measure of increased disbelief)

1.0 (Pasti Ya) | 0.8 (Hampir Pasti) | 0.6 (Kemungkinan Besar) | 0.4 (Mungkin) | 0.2 (Hampir Mungkin) | 0.0 (Tidak Tahu atau Tidak Yakin)

Daftar Pengetahuan

+ Buat Basis Pengetahuan

10 entries per page

Search:

Penyakit	Gejala	MB
Abortus	Usia kehamilan <20 minggu	0.7
Abortus	Nyeri perut bawah / punggung	0.6
Abortus	Perdarahan	0.7

Maka : $CF(Pakar) = MB - MD(0.8 - 0.2) = 0.67$

Dimana nilai kepastian anda terhadap gejala Mencret keputih-putihan untuk penyakit Berak Kapur adalah **0.67** (Kemungkinan Besar)

Penyakit

-- Pilih Salah Satu --

Gejala

-- Pilih Salah Satu --

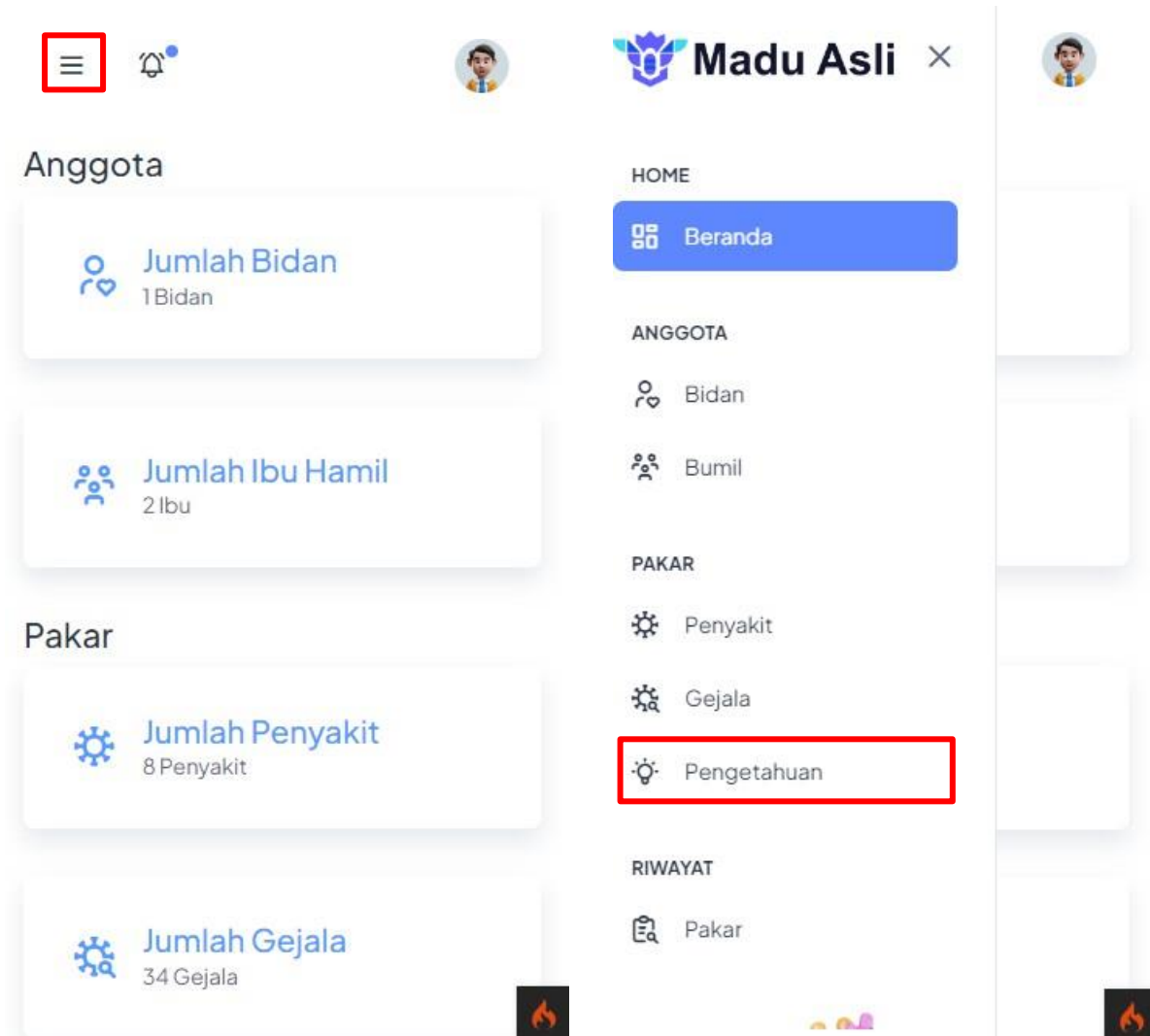
MB

MD

Simpan

- Edit Pengetahuan

- Klik garis tiga di pojok kiri atas untuk membuka **MENU** lalu klik **PENGETAHUAN** pada bagian **PAKAR**



- Pilih pengetahuan yang ingin diedit lalu klik tombol **EDIT** di ujung kanan kolom, selanjutnya silahkan disesuaikan dan klik **SIMPAN** untuk menyimpan

Daftar Pengetahuan

+ Buat Basis Pengetahuan

MB	MD	Aksi
0.7	0.2	Edit
0.6	0.1	Edit
0.7	0.3	Edit

Maka : $CF(Pakar) = MB - MD (0.8 / - 0.2) = 0.67$

Dimana nilai kepastian anda terhadap gejala Mencret keputih-putihan untuk penyakit Berak Kapur adalah **0.67** (Kemungkinan Besar)

Penyakit

Abortus

Gejala

Usia kehamilan < 20 minggu

MB

0.7

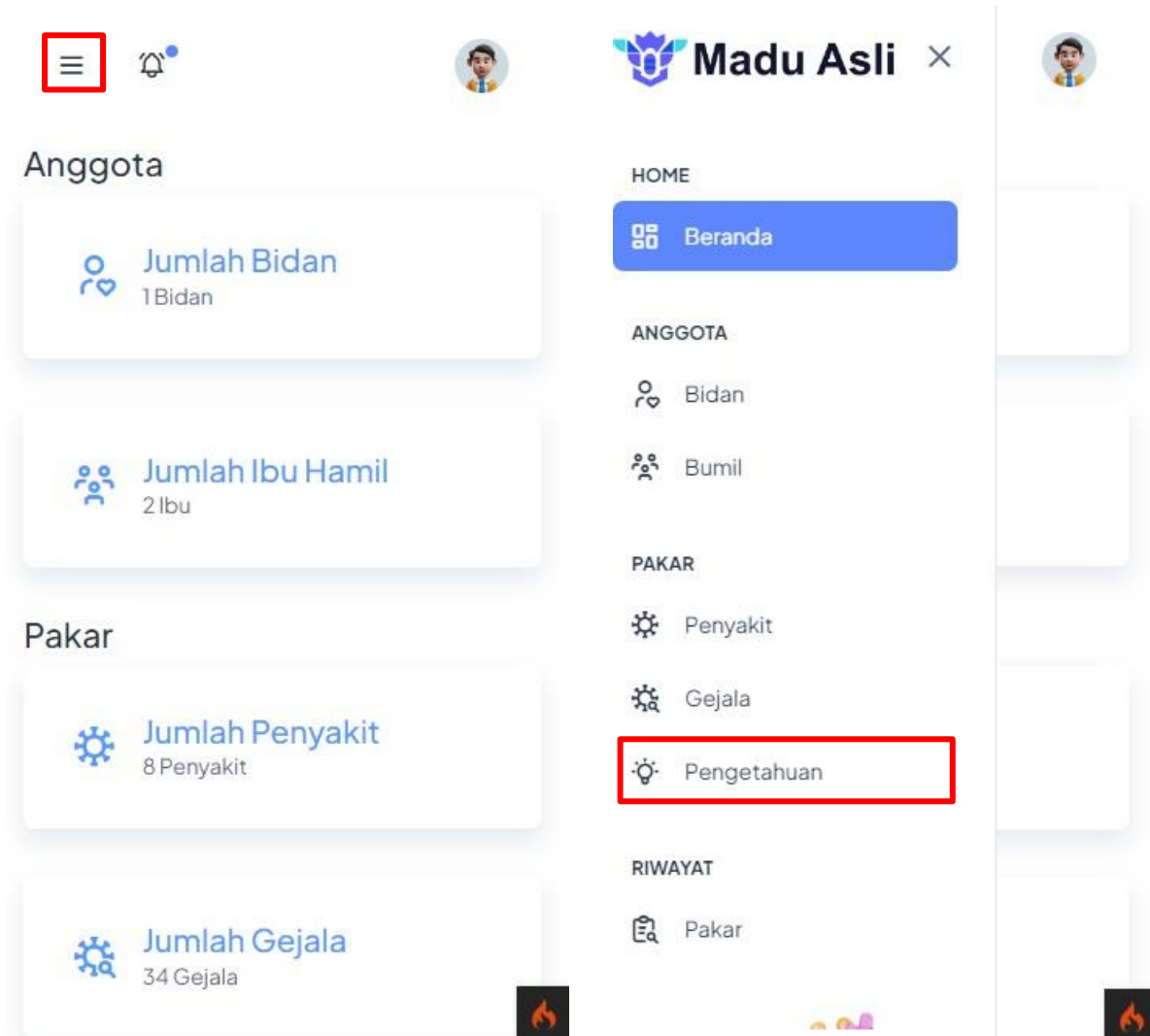
MD


0.2

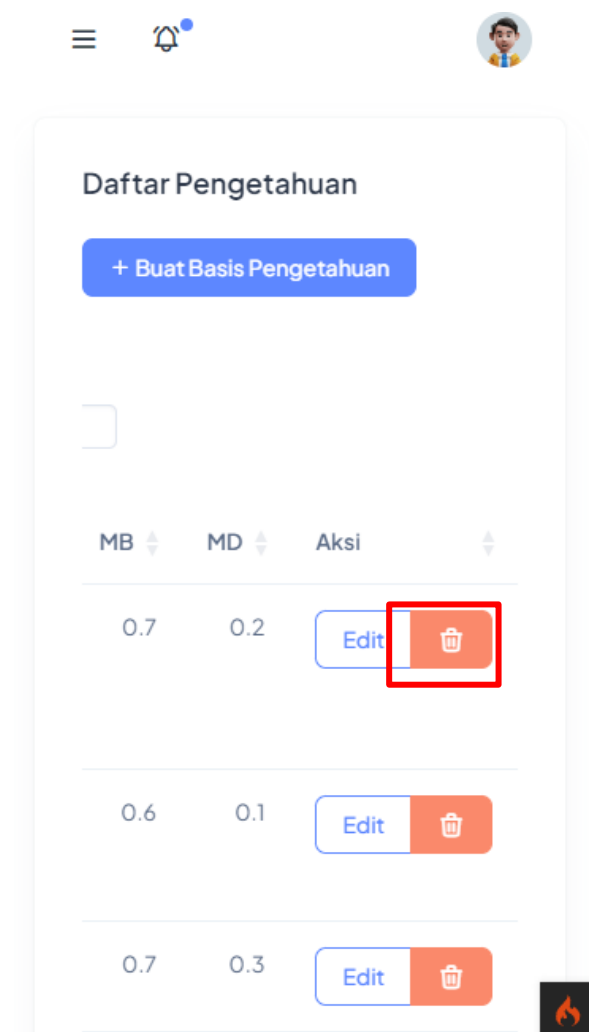
Simpan

- Hapus Pengetahuan

- Klik garis tiga di pojok kiri atas untuk membuka **MENU** lalu klik **PENGETAHUAN** pada bagian **PAKAR**



- Pilih pengetahuan yang ingin dihapus lalu klik **Icon Bak Sampan** , jika anda yakin klik **OK**



PENUTUP

Kegiatan Madu Asli merupakan kegiatan yang dimaksudkan untuk Deteksi Dini dan Intervensi Cepat: Aplikasi ini memungkinkan deteksi dini masalah kesehatan ibu dan bayi melalui fitur monitoring dan pelaporan, sehingga dapat dilakukan intervensi cepat untuk mencegah komplikasi yang lebih serius dan mengurangi angka kematian.

Peningkatan efisiensi dan Efektivitas Pelayanan Kesehatan: Dengan memanfaatkan teknologi digital, aplikasi ini dapat mengoptimalkan proses diagnosa, pengobatan, dan tindak lanjut pasien, sehingga mempercepat penanganan masalah kesehatan dan meningkatkan kualitas pelayanan.