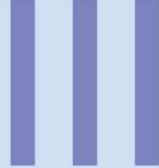




UPTD Puskesmas
Lampihong



PEDOMAN TEKNIK

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

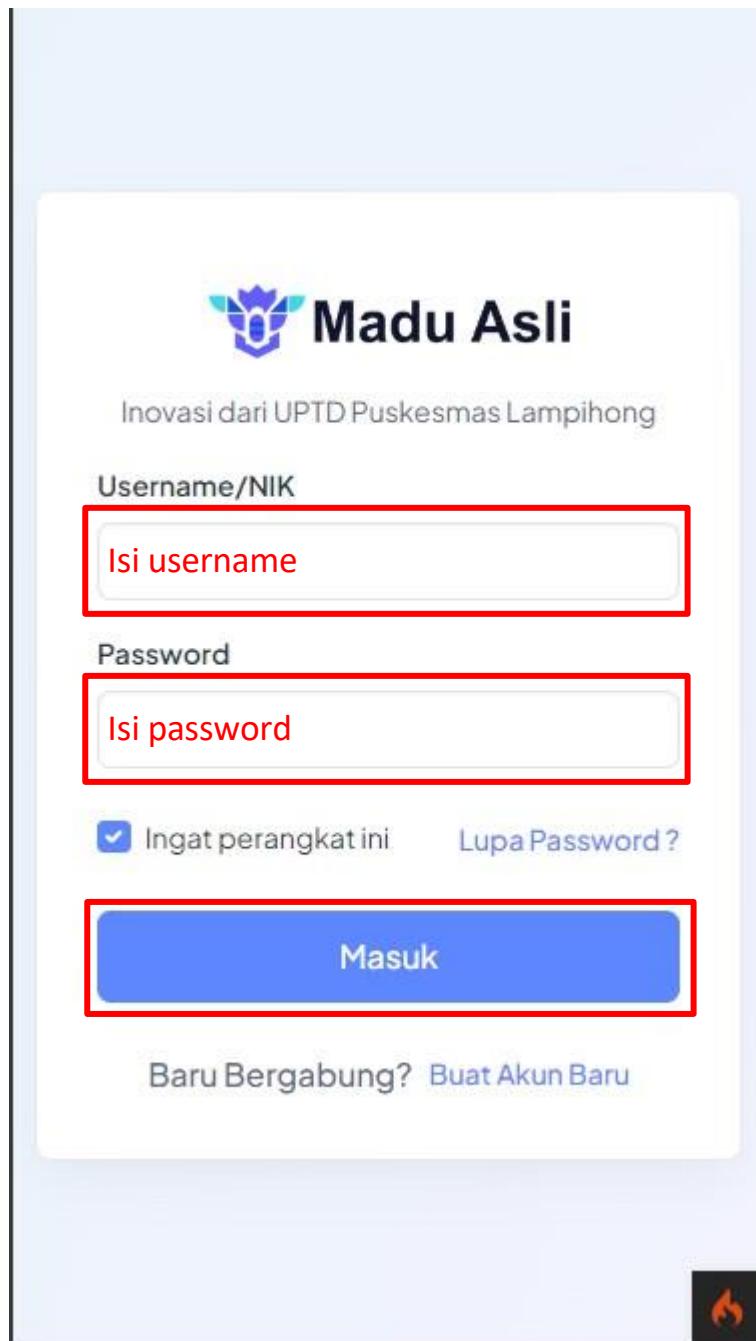
No.	Fitur	Status
1	Keanggotaan - Bidan - Ibu Hamil	Done Done
2	Profile	Done
3	Pakar CF	Done
4	Riwayat - Pakar - Kelahiran - Kematian - Ibu Beresiko	On Proses Pending Pending Pending
5	Artikel	On Proses
6	Status Kehamilan	Pending
<i>Pengembangan diluar rencana mungkin terjadi jika diperlukan</i>		

LOGIN

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



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



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

The screenshot shows a mobile application interface with a navigation bar at the top. On the right side of the bar is a circular profile picture of a person with short dark hair and a blue shirt. To the left of the profile picture are three icons: a horizontal line with three dots, a blue speech bubble-like icon with a dot, and a small blue circle.

Anggota

- Jumlah Bidan**
1 Bidan
- Jumlah Ibu Hamil**
2 Ibu

Pakar

- Jumlah Penyakit**
8 Penyakit
- Jumlah Gejala**
34 Gejala

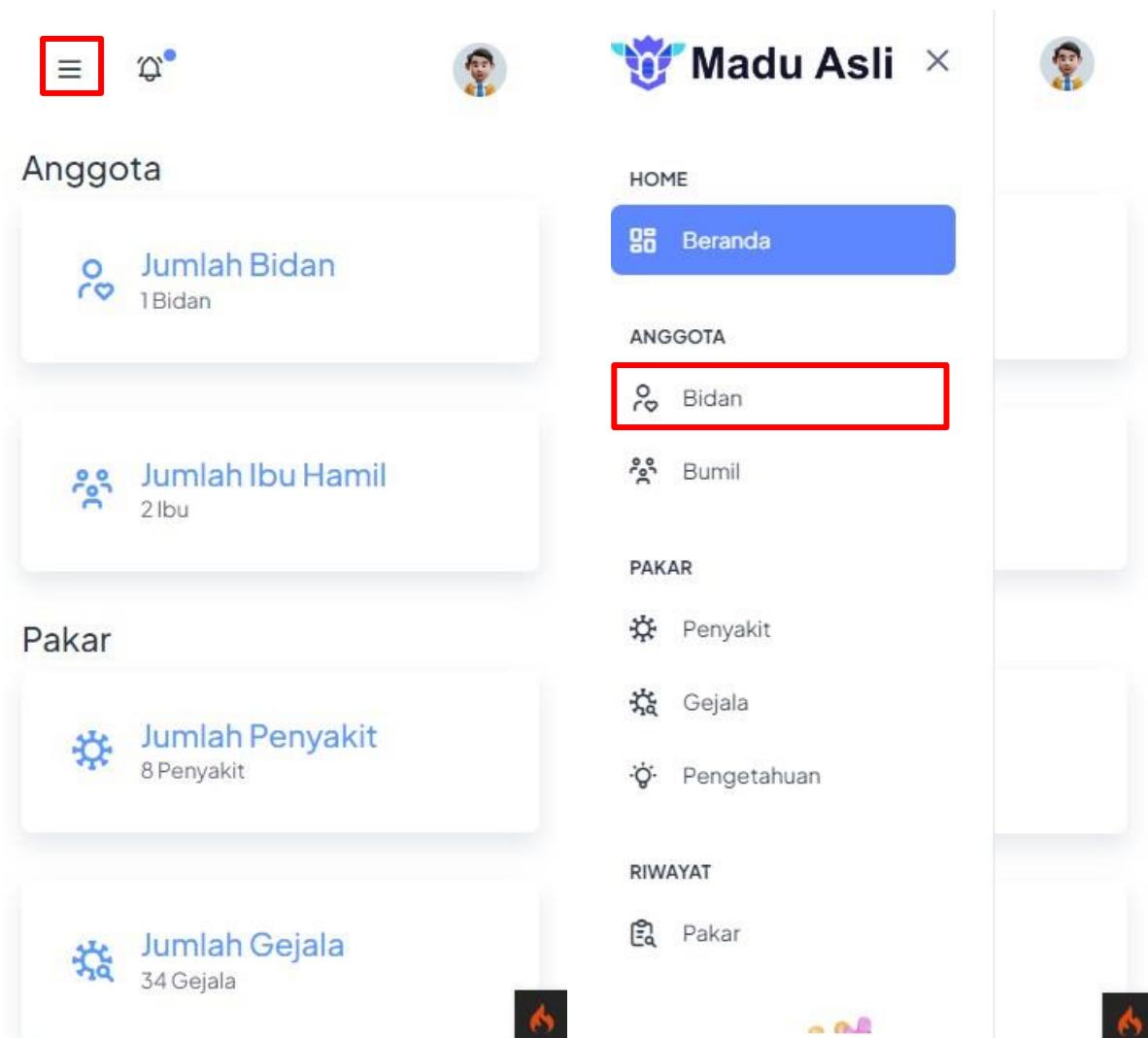
🔥

KEANGGOTAAN

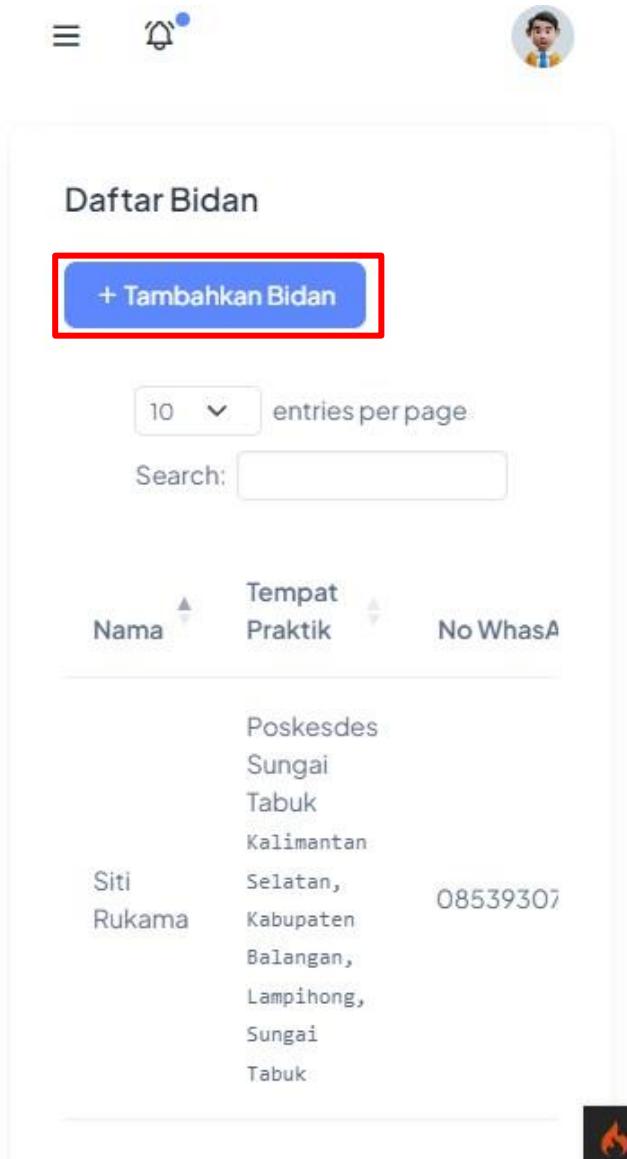
BIDAN

- 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

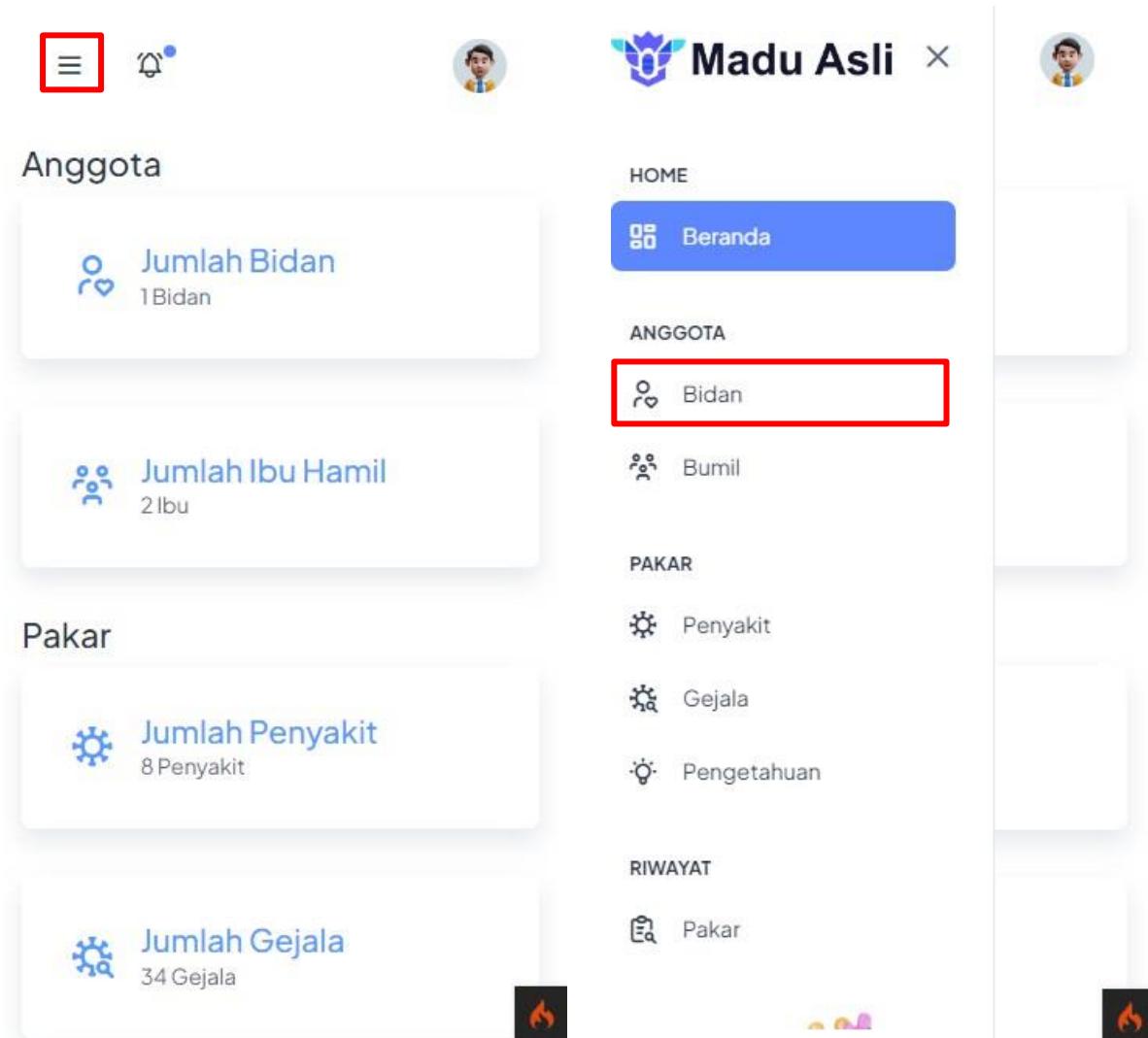
No WhatsApp

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)

Daftar Bidan

+ Tambahkan Bidan

10 entries per page

Search:

Nama	Tempat Praktik	No WhatsApp
Bidan A	Puskemas Lampihong Kalimantan Selatan, Kabupaten Balangan, Lampihong, Simpang Tiga	081234567890
Poskesdes Cincani		

Daftar Bidan

+ Tambahkan Bidan

App	Aksi
56789	Edit Detail Delete

- Silahkan sesuaikan data lalu klik **SIMPAN**

Ubah Data Bidan

Nama Lengkap

Bidan Lok Haur

Alamat Praktik

KALIMANTAN SELATAN

KABUPATEN BALANGAN

LAMPIHONG

SIMPANG TIGA

Tempat Peraktek

Puskemas Lampihong

No WhatsApp

08123456789

Simpan

Bidan Lok Haur

Alamat Praktik

KALIMANTAN SELATAN

KABUPATEN BALANGAN

LAMPIHONG

SIMPANG TIGA

Tempat Peraktek

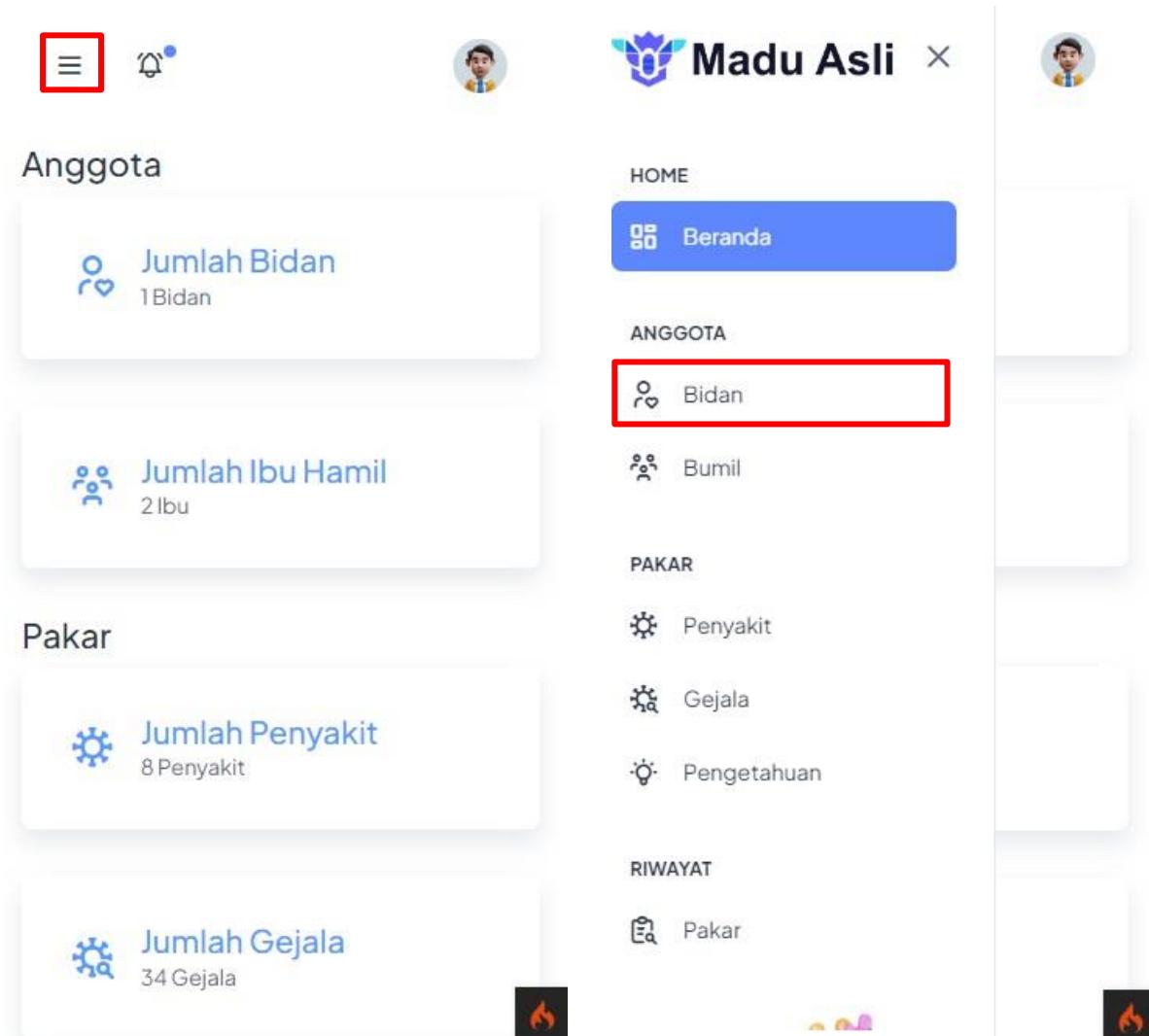
Puskemas Lampihong

No WhatsApp

08123456789

- **Hapus Data Bidan**

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



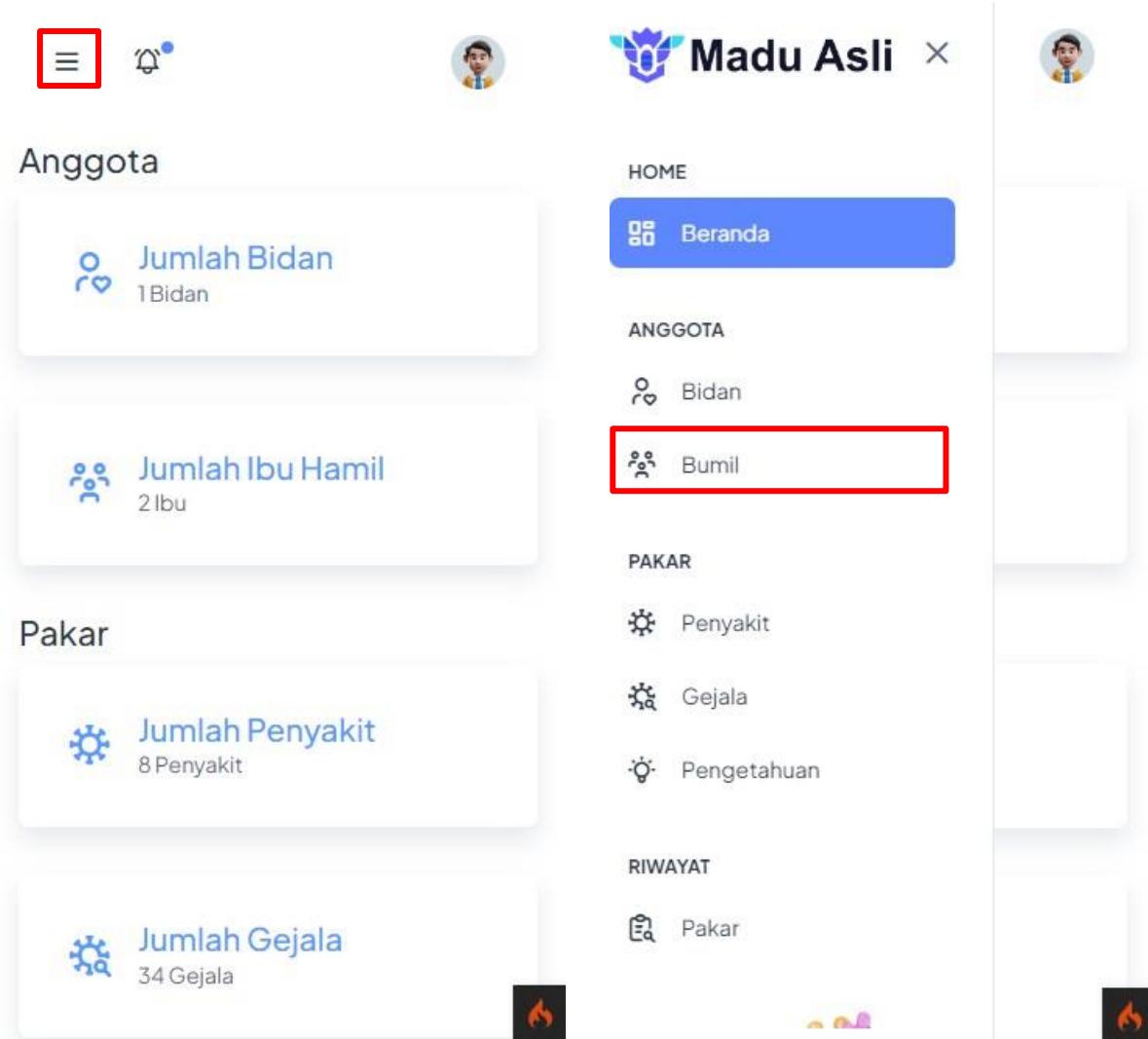
- Pilih Bidan yang ingin dihapus lalu klik **Icon Bak Sampan** (jika tidak terlihat silahkan geser ke kiri), jika anda yakin klik **OK**

Bidan	Nama	Tempat Praktik	No WhatsApp	Aksi
Haur+	Bidan Haur+ (Lok Lampihong, Tempat Praktik Puskemas)	Puskemas Lampihong Kalimantan Selatan, Kabupaten Balangan, Lampihong, Lampihong Kiri	0812345	56789 Edit Detail Delete
	Bidan Poskesdes	Ciamis		Delete

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

The screenshot shows a mobile application interface for managing pregnant women. At the top, there are three icons: a menu icon (three horizontal lines), a search icon (magnifying glass), and a user profile icon. Below the header, the title "Daftar Ibu Hamil" is displayed. A blue button labeled "+ Tambahkan Ibu Hamil" is visible. Underneath, there are two input fields: a dropdown for "entries per page" set to 10, and a search bar with placeholder text "Search:". The main content area displays a table with columns: "Nama", "Alamat", and "Whas". A single row of data is shown for a user named "Sampel A" with the ID "6311000555". The address details are: Kalimantan Selatan, Kabupaten Balangan, Lampihong, Lampihong Selatan. The phone number is listed as "0000C". At the bottom, it says "Showing 1 to 1 of 1 entry" and features a navigation bar with icons for back, forward, and search.

Nama	Alamat	Whas
Sampel A 6311000555	Kalimantan Selatan, Kabupaten Balangan, Lampihong, Lampihong Selatan	0000C

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

SIA

Nama Suami

SIB

Alamat Rumah/Domilisi

KALIMANTAN SELATAN

KABUPATEN BALANGAN

LAMPIHONG

LAMPIHONG KIRI

KALIMANTAN SELATAN

KABUPATEN BALANGAN

LAMPIHONG

LAMPIHONG KIRI

Tanggal Lahir

06/17/1997

No WhatsApp

08123456789

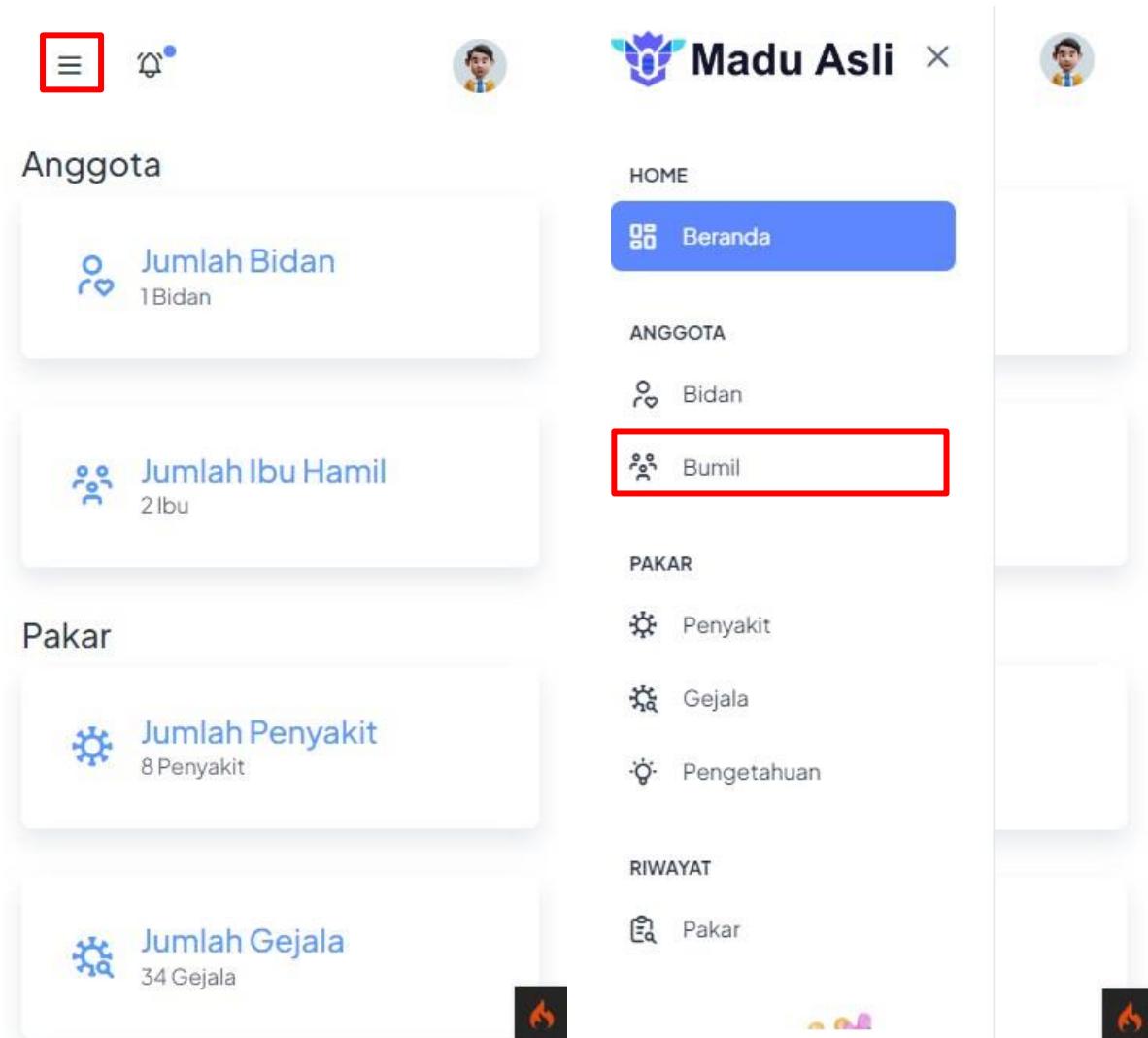
No Darurat

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 geser ke kiri)

Daftar Ibu Hamil

+ Tambahkan Ibu Hamil

10 entries per page

Search:

Nama	Alamat	Whas
Sampel A 6311000555	Kalimantan Selatan, Kabupaten Balangan, Lampihong, Lampihong Selatan	0000C

Showing 1 to 1 of 1 entry

« < 1 > » 🔥

Daftar Ibu Hamil

+ Tambahkan Ibu Hamil

No	App	Aksi
10000		Edit Detail >Delete

🔥

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



Ubah Data Ibu Hamil

NIK/No.KTP Ibu

Nama Lengkap

Nama Suami

Alamat Rumah/Domilisi

KALIMANTAN SELATAN

KABUPATEN BALANGAN

LAMPIHONG

LOK HAMAWANG





KALIMANTAN SELATAN

KABUPATEN BALANGAN

LAMPIHONG

LOK HAMAWANG

Tanggal Lahir

No WhatsApp

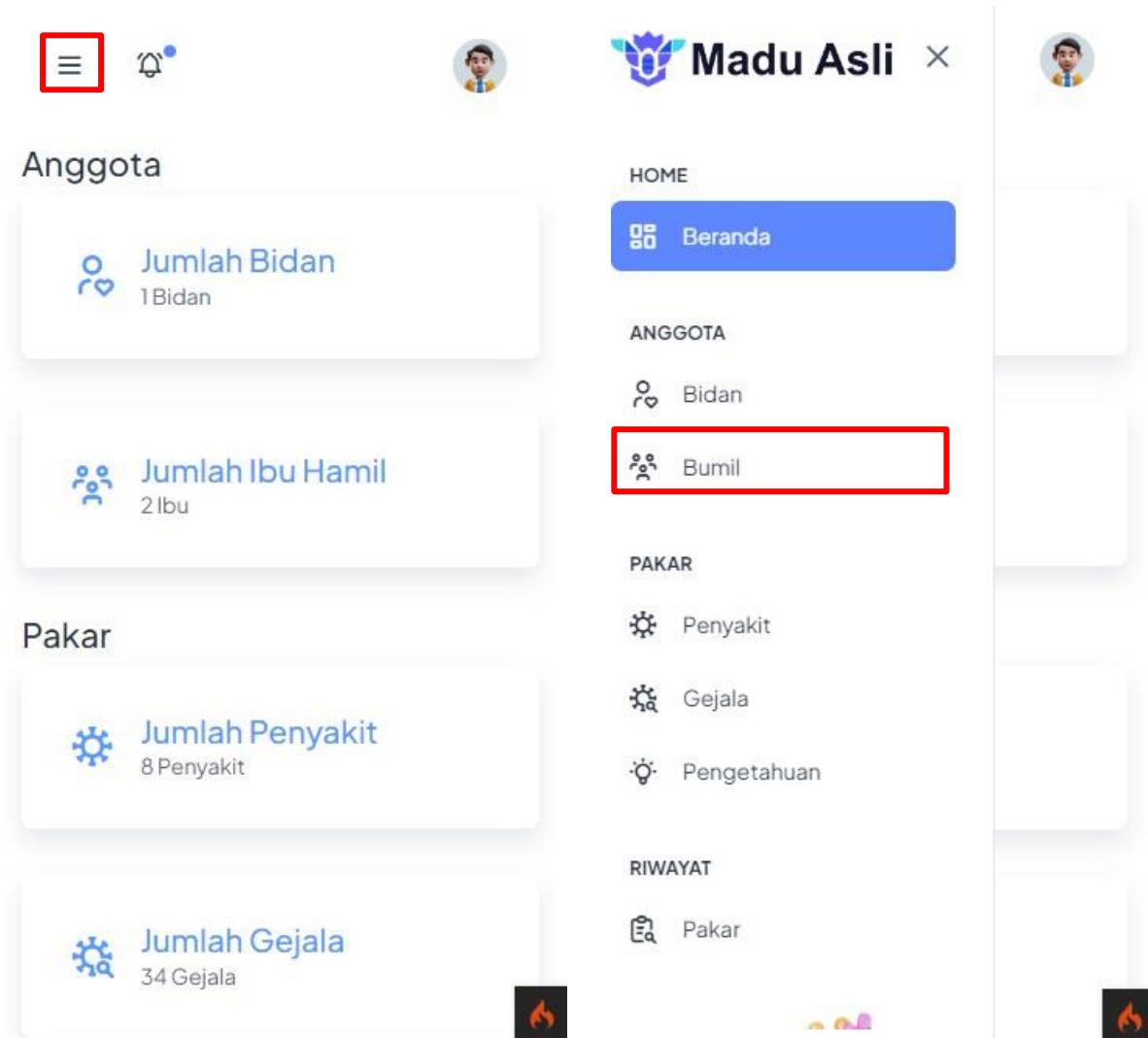
No Darurat

Simpan



- **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**

The image displays two side-by-side screenshots of a mobile application interface. Both screenshots show a header with three dots, a bell icon, and a user profile picture. The left screenshot is titled "Daftar Ibu Hamil" and contains a blue button "+ Tambahkan Ibu Hamil". Below it are dropdown settings for "10 entries per page" and a search bar labeled "Search:". A table follows with columns "Nama", "Alamat", and "Whas". One row is shown for "Sampel A" with address details: "Kalimantan Selatan, Kabupaten Balangan, Lampihong, Lampihong Selatan" and phone number "0000C". The right screenshot also has a title "Daftar Ibu Hamil" and a similar button. It includes a table with columns "No App" and "Aksi". The "Aksi" column contains three buttons: "Edit", "Detail", and a red "Delete" button, which is highlighted with a red rectangle. The bottom of both screenshots shows pagination controls and a flame icon.

Nama	Alamat	Whas
Sampel A 6311000555	Kalimantan Selatan, Kabupaten Balangan, Lampihong, Lampihong Selatan	0000C

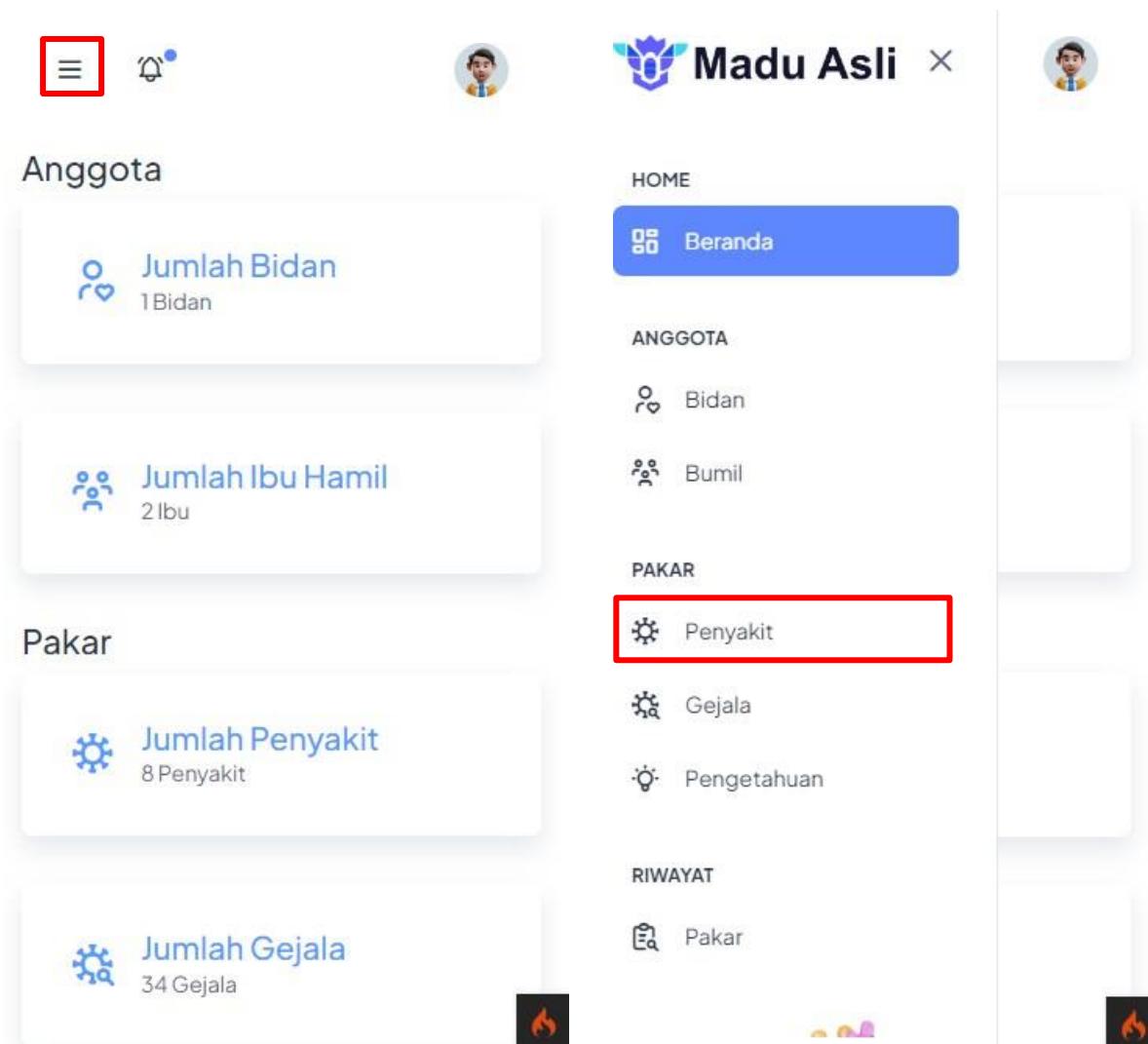
No App	Aksi
10000	Edit Detail Delete

PAKAR

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**

The image displays two side-by-side screenshots of a mobile application interface.

Left Screenshot (Daftar Penyakit):

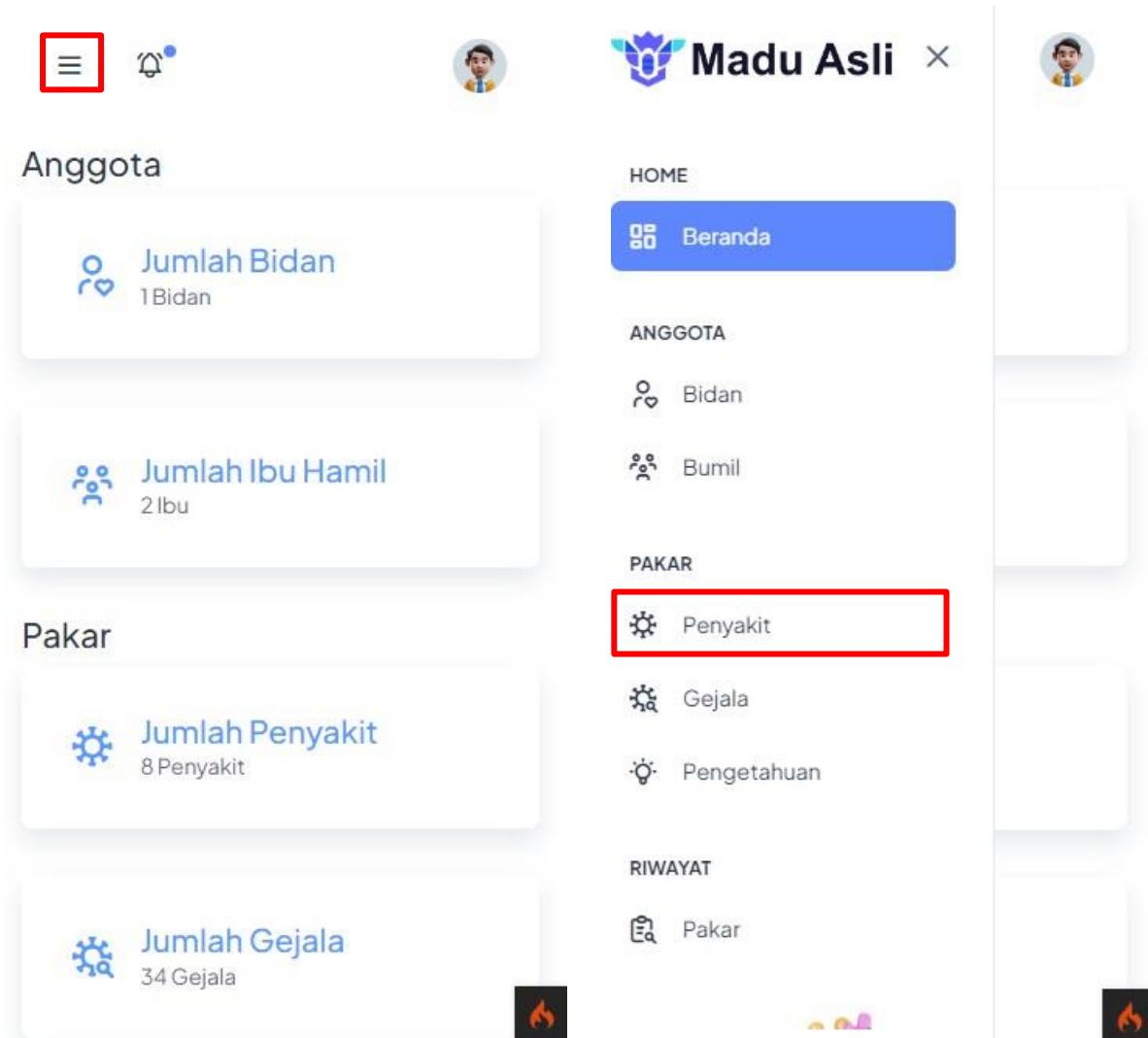
- A header bar with three dots, a search icon, and a user profile icon.
- A title "Daftar Penyakit".
- A blue button labeled "+ Tambahkan Penyakit" with a red rectangular border around it.
- A dropdown menu for "entries per page" set to "10".
- A search bar labeled "Search:".
- A table with columns "Nama Penyakit" and "Detail".
- A row for "Abortus" with the detail: "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."

Right Screenshot (Tabahkan Penyakit):

- A header bar with three dots, a search icon, and a user profile icon.
- A title "Tabahkan Penyakit".
- A form field labeled "Nama Penyakit" containing "Kembung".
- A form field labeled "Detail" containing "detail kembung".
- A form field labeled "Saran" containing "saran penangana".
- A blue button labeled "Simpan" with a red rectangular border around it.

- **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**

Daftar Penyakit

+ Tambahkan Penyakit

10 entries per page

Search: kemb

Nama Penyakit	Detail	Sa
Kembung	detail kembung	sa

Showing 1 to 1 of 1 entry (filtered from 9 total entries)

« < > »

Daftar Penyakit

+ Tambahkan Penyakit

Saran	Aksi
saran penangana	Edit Delete

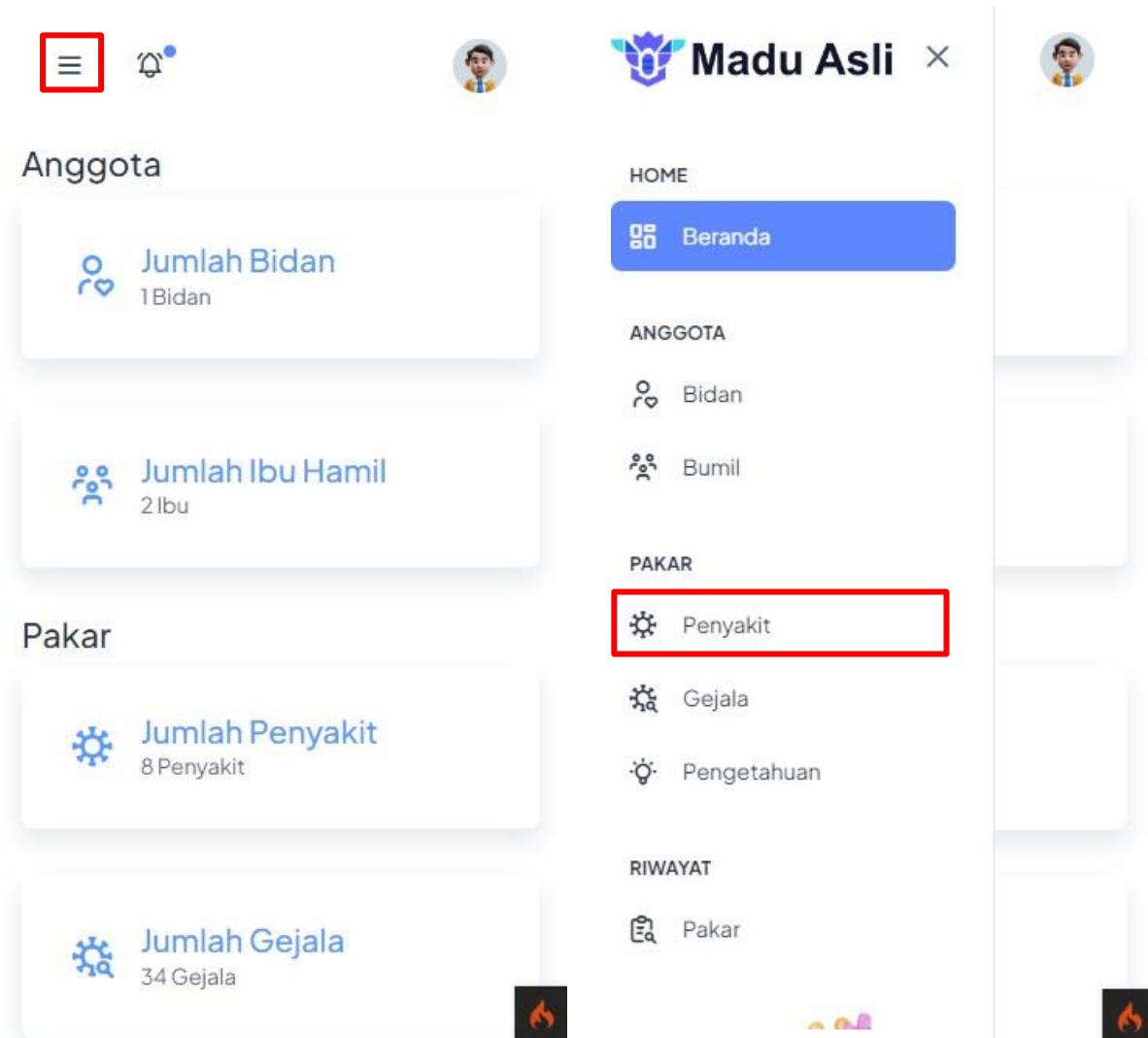
- Silahkan edit sesuai dengan data baru lalu klik **SIMPAN**

The screenshot shows a mobile application interface for editing a disease record. At the top, there are three icons: a menu icon (three horizontal lines), a notification icon with a blue dot, and a user profile picture. The main title is "Edit Penyakit".
Nama Penyakit: Kembung
Detail: detail kembung
Saran: saran penangana
1. s
Simpan: A blue button labeled "Simpan" is highlighted with a red rectangular border.



- **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**

The image consists of two side-by-side screenshots of a mobile application interface. Both screenshots show a header with a profile picture and a menu icon. Below the header is a blue button labeled '+ Tambahkan Penyakit'.

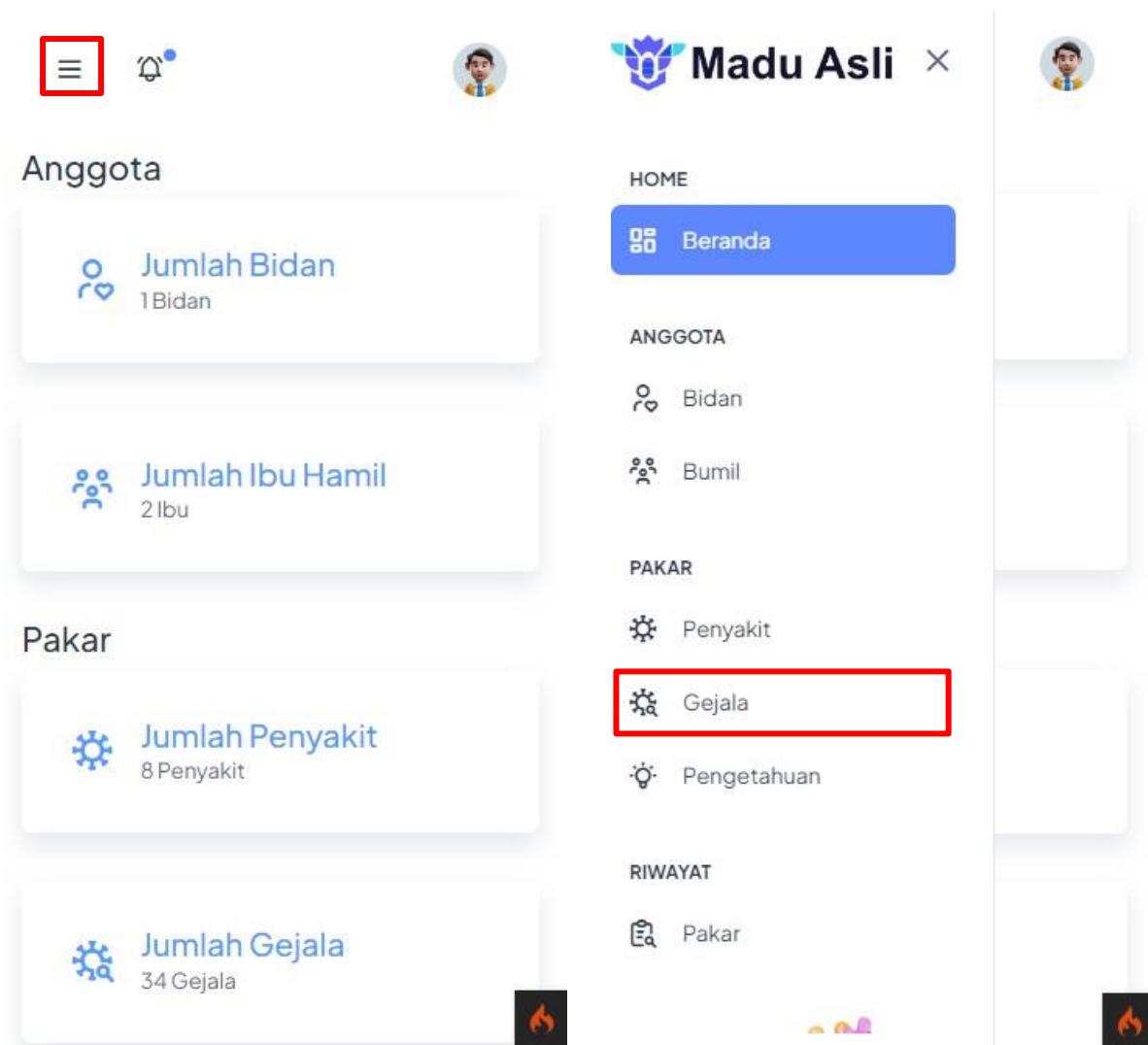
Left Screenshot: The title is 'Daftar Penyakit'. It includes a dropdown for 'entries per page' set to 10, a search bar containing 'kemb', and a table with columns: Nama Penyakit, Detail, Saran, and Aksi. One row is visible: 'Kembung' with 'detail kembung' under 'Detail', 'saran penangana' under 'Saran', and an 'Edit' button followed by a red-bordered 'Delete' button under 'Aksi'. At the bottom, it says 'Showing 1 to 1 of 1 entry (filtered from 9 total entries)' and has a page navigation bar with a single page number '1'.

Right Screenshot: The title is 'Daftar Penyakit'. It has the same layout as the left one. The 'Delete' button in the 'Aksi' column of the 'Kembung' row is highlighted with a red border.

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**

The image consists of two side-by-side screenshots of a mobile application interface.

Left Screenshot (Daftar Gejala):

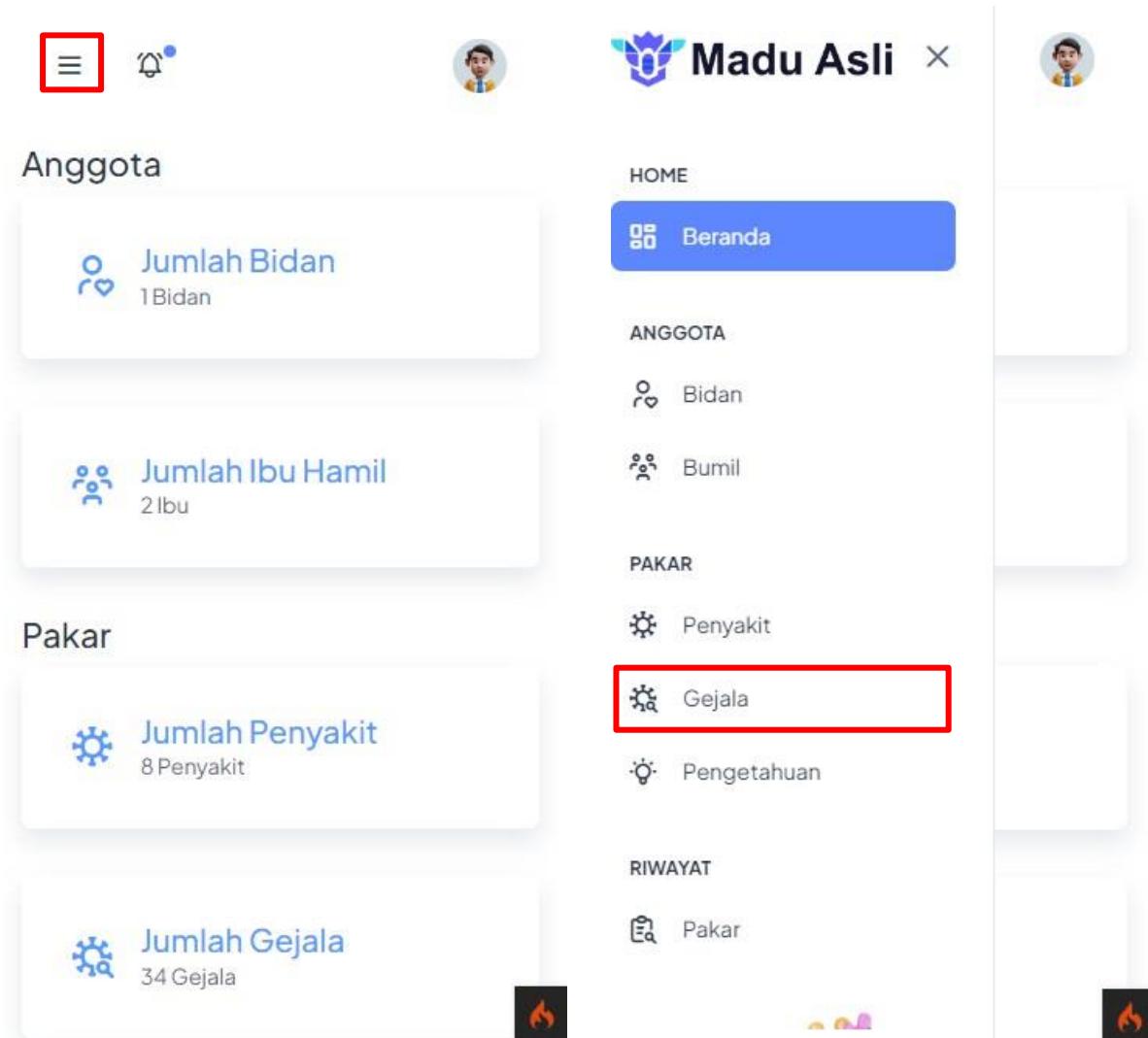
- Header:** Shows a profile picture of a person with a blue dot above it.
- Section Title:** "Daftar Gejala"
- Primary Action:** A blue button labeled "+ Tambahkan Gejala" with a red rectangular border around it.
- Search and Filter:** A dropdown menu showing "10" with a downward arrow, followed by "entries per page". Below it is a search bar with the placeholder "Search:".
- Data Table:** A table with columns "Nama Gejala" and "Aksi". It lists three items:
 - Berat badan turun: Actions: Edit (blue button), Delete (orange button).
 - Cairan berbau khas, dan tdk berbau amoniak (pesing): Actions: Edit (blue button), Delete (orange button).
 - Demam: Actions: Edit (blue button), Delete (orange button). To the right of this row is a small orange square icon with a flame symbol.

Right Screenshot (Tabahkan Gejala):

- Header:** Shows a profile picture of a person with a blue dot above it.
- Section Title:** "Tabahkan Gejala"
- Text Input:** A text field labeled "Nama Gejala" containing the placeholder "Isi nama gejala" with a red rectangular border around it.
- Action Button:** A blue button labeled "Simpan" with a red rectangular border around it.

- **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**

The image displays two side-by-side screenshots of a mobile application interface. Both screenshots feature a top navigation bar with three horizontal dots on the left, a user profile icon in the center, and three vertical dots on the right.

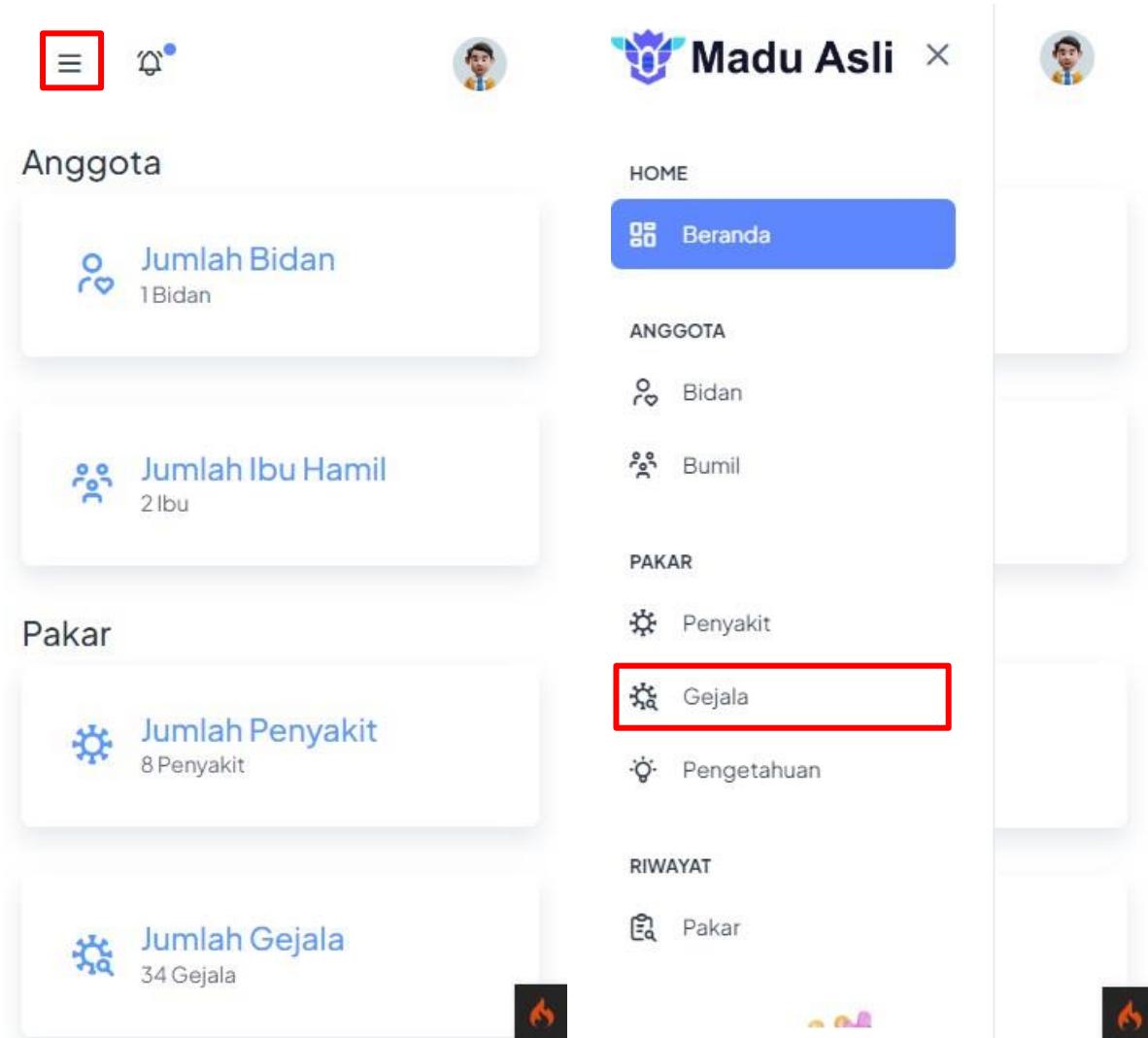
Left Screenshot (Daftar Gejala): This screen shows a list of symptoms. At the top is a blue button labeled '+ Tambahkan Gejala'. Below it is a dropdown menu set to '10 entries per page' and a search bar containing the text 'gejala'. The main list has two columns: 'Nama Gejala' and 'Aksi'. The first item in the list is 'gejala sampel'. To the right of 'gejala sampel' are two buttons: a white 'Edit' button with a red rectangular border around it, and a red 'Delete' button with a white trash icon.

Right Screenshot (Edit Gejala): This screen is titled 'Edit Gejala'. It contains a text input field with the placeholder 'gejala diubah' and a blue 'Simpan' button below it, which is also highlighted with a red rectangular border.

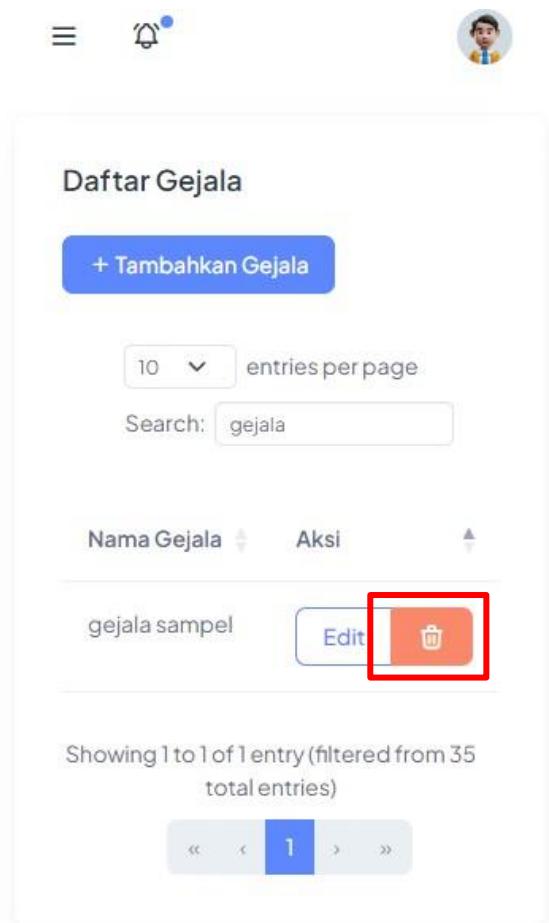


- Hapus Data

- 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 Sampah**  , jika anda yakin klik **OK**

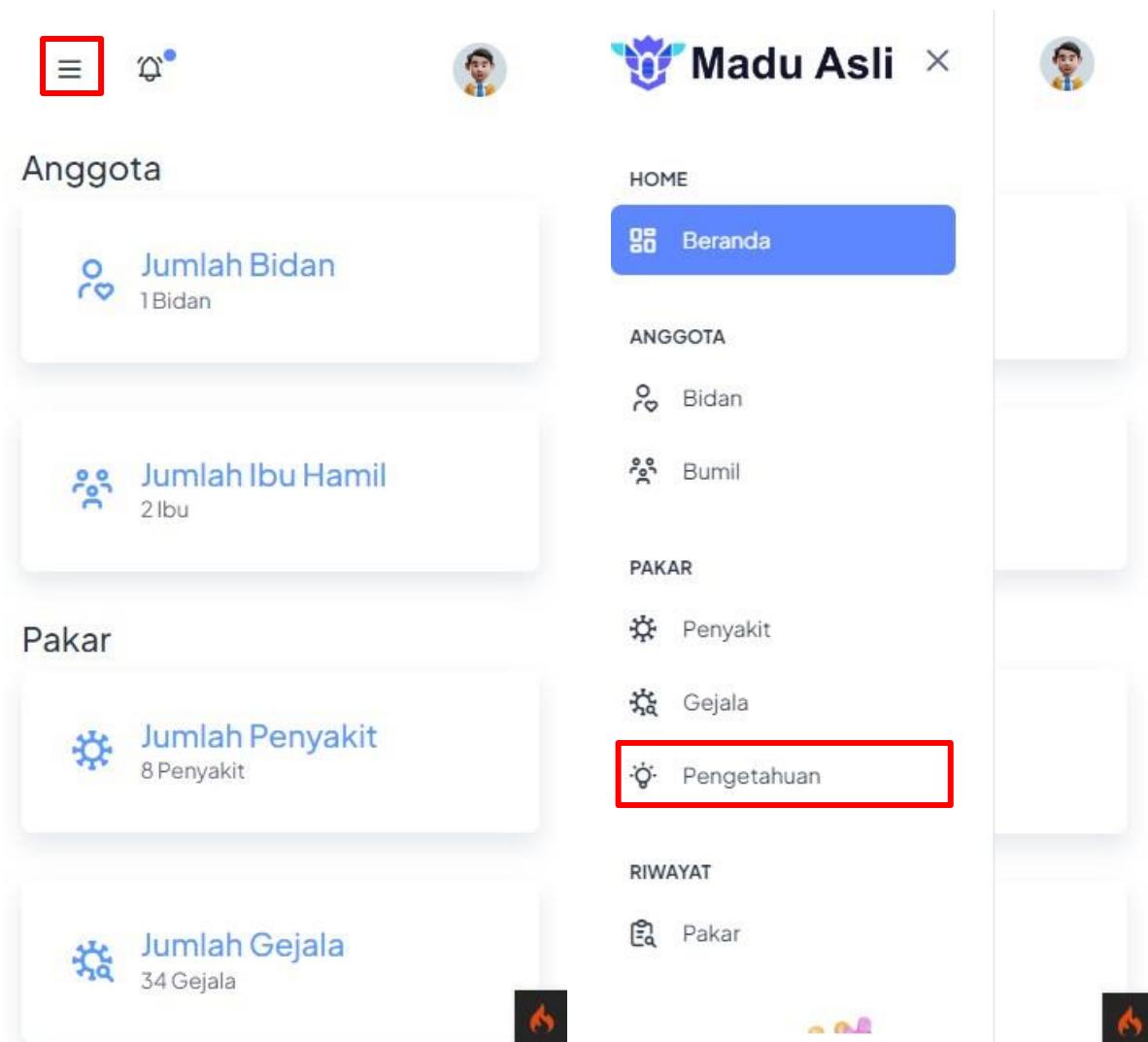


The screenshot shows a mobile application interface titled "Daftar Gejala" (List of Symptoms). At the top, there is a blue button labeled "+ Tambahkan Gejala" (Add Symptom). Below it, there are search and filter options: "10 entries per page" and a search bar containing the text "gejala". The main list has two columns: "Nama Gejala" (Name of Symptom) and "Aksi" (Action). The first item in the list is "gejala sampel". To the right of this item are two buttons: "Edit" and a red "Delete" button, which is highlighted with a red rectangular box. At the bottom of the screen, there is a navigation bar with icons for back, forward, and search, and a page number "1" indicating the current page.

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 --

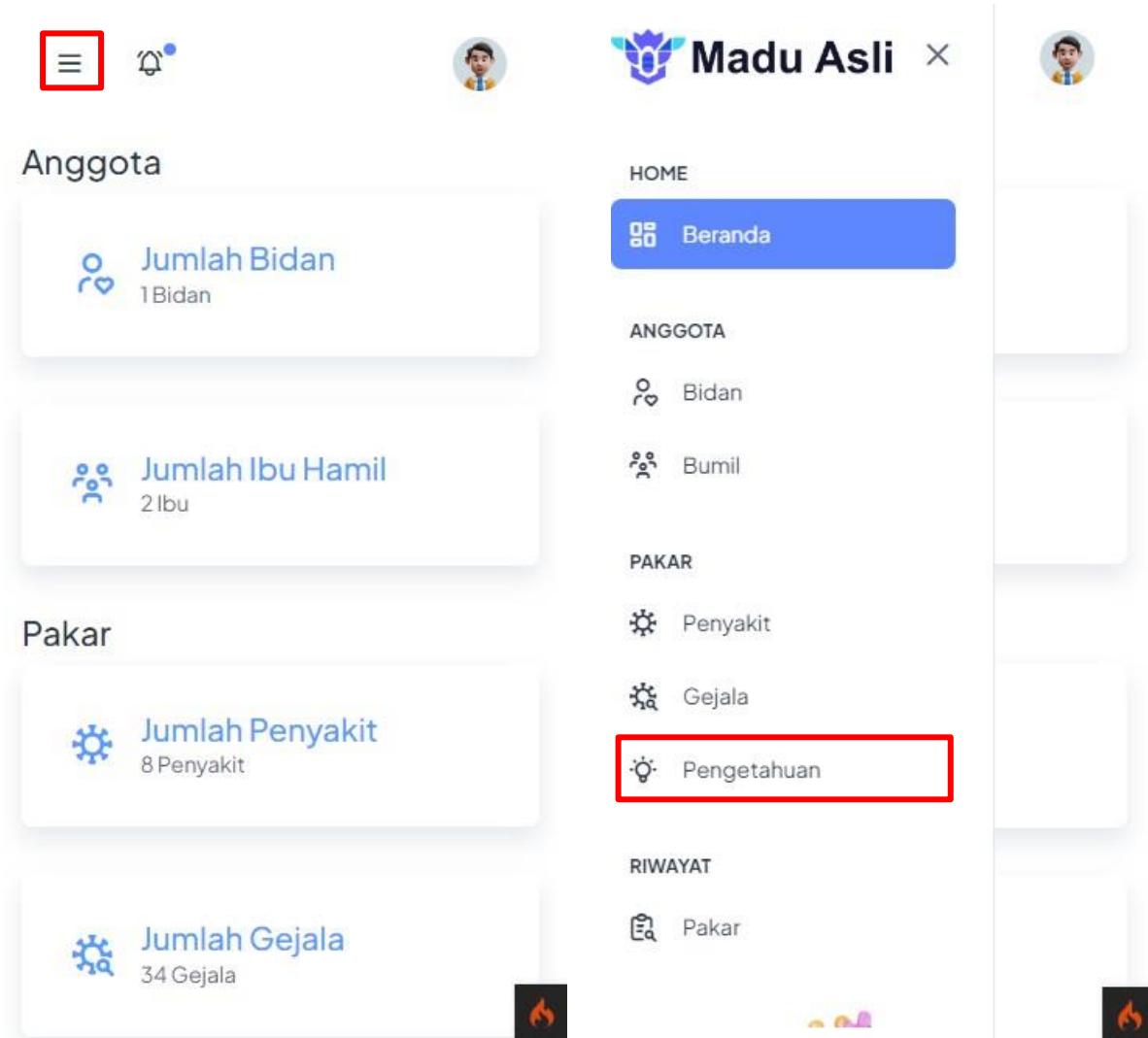
MB:

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

The image shows two screenshots of a mobile application interface related to knowledge management.

Left Screenshot (Knowledge Base Management):

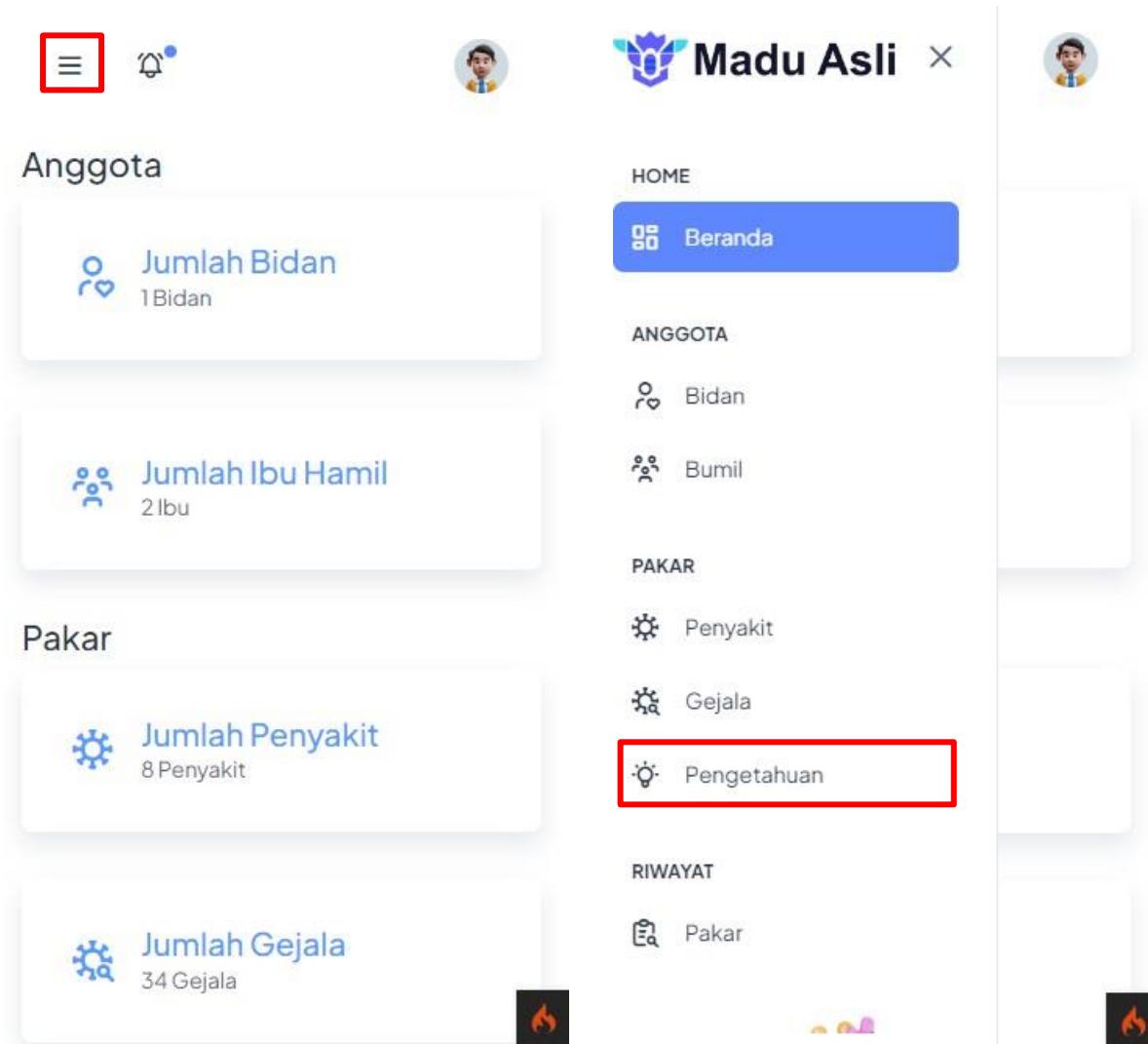
- Header:** Daftar Pengetahuan
- Buttons:** + Buat Basis Pengetahuan
- Table Headers:** MB, MD, Aksi
- Data Rows:**
 - Row 1: MB 0.7, MD 0.2, Aksi (Edit button highlighted with a red box)
 - Row 2: MB 0.6, MD 0.1, Aksi (Edit button)
 - Row 3: MB 0.7, MD 0.3, Aksi (Edit button)

Right Screenshot (Detailed View of a Knowledge Entry):

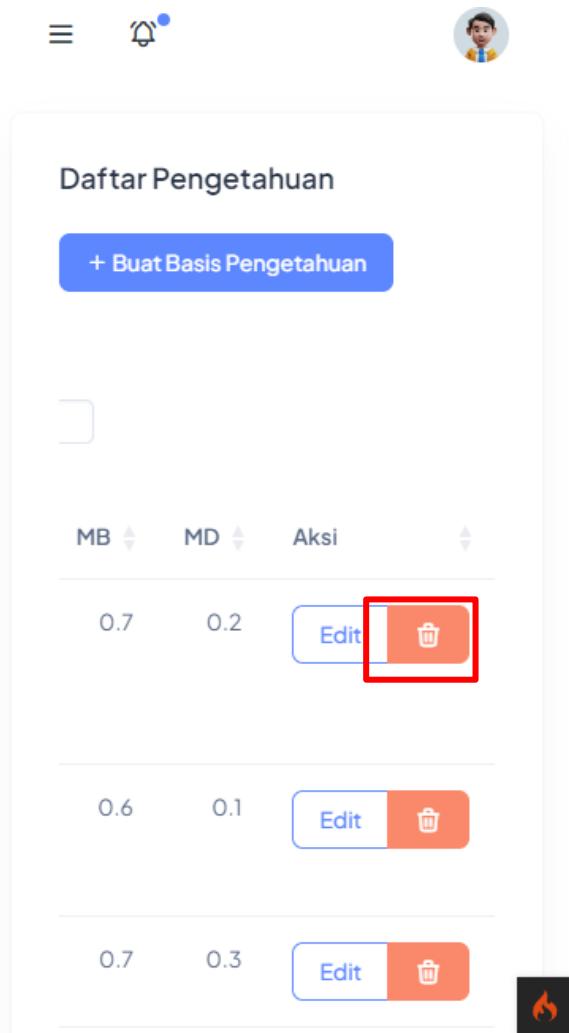
- Header:** Maka : CH(Pakar) = MB - MD (0.87 - 0.2) = 0.67
- Text:** Dimana nilai kepastian anda terhadap gejala Mencret keputih-putihan untuk penyakit Berak Kapur adalah **0.67** (Kemungkinan Besar)
- Form Fields:**
 - Penyakit: Abortus
 - Gejala: Usia kehamilan < 20 minggu
 - MB: 0.7
 - MD: 0.2
- Buttons:** Simpan (highlighted with a red box)
- Icons:** Flame icon at the bottom right

- **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**



MB	MD	Aksi
0.7	0.2	<button>Edit</button> 
0.6	0.1	<button>Edit</button> 
0.7	0.3	<button>Edit</button>  

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.