

PEMROGRAMAN WEB LANJUT

Laporan Proyek Akhir



Anggota Kelompok:

Aunurrofiq Farhan Zuhdi	(2241720198)
Lukman Eka Septiawan	(2241720049)
Muhammad Khairunnas Nurdin	(2241720133)
Muhammad Rizky Fauzi	(2241720221)
Reza Arya Wijaya	(2241720252)

Jurusan Teknologi Informasi

Prodi Teknik Informatika

Politeknik Negeri Malang

Jl. Soekarno Hatta No.9, Jatimulyo, Kec. Lowokwaru, Kota Malang, Jawa Timur 65141

Daftar Isi

STUDI KASUS	3
<i>Latar Belakang</i>	3
<i>Permasalahan</i>	3
<i>Tujuan</i>	3
DESKRIPSI SISTEM.....	3
<i>Aktor/Pengguna.....</i>	3
DAFTAR PEKERJAAN ANGGOTA	4
1. <i>Homepage Berita.....</i>	4
2. <i>Homepage Profil.....</i>	5
3. <i>Homepage Kegiatan.....</i>	6
4. <i>Login.....</i>	7
5. <i>Dashboard Kader.....</i>	8
6. <i>CRUD Pemeriksaan Bayi.....</i>	9
7. <i>CRUD Pemeriksaan Lansia</i>	17
8. <i>Kelola Informasi.....</i>	26
9. <i>CRUD Artikel</i>	27
10. <i>CRUD Kegiatan</i>	38
11. <i>Dashboard Ketua.....</i>	45
12. <i>Rekomendasi Rujukan</i>	46
13. <i>Dashboard Admin</i>	49
14. <i>CRUD Penduduk</i>	50
15. <i>CRUD User</i>	60
16. <i>Sistem Pendukung Keputusan</i>	68
17. <i>Atur Profil</i>	75
18. <i>Logout.....</i>	77
CLASS DIAGRAM.....	77
LINK REPOSITORY	78

POSYANDU

Studi Kasus

Latar Belakang

Posyandu merupakan perpanjangan tangan Puskesmas yang memberikan pelayanan dan pemantauan kesehatan yang dilaksanakan secara terpadu. Kegiatan posyandu dilakukan untuk masyarakat khususnya di lingkup RT dan RW. Dalam kegiatan posyandu tentunya banyak data yang dicatat dan laporan yang dicatat. Terutama data balita setiap bulannya pasti ada perubahan baik itu penambahan jumlah maupun pengurangan. Hal ini dapat menyebabkan ketidakefektifan jika pencatatan menggunakan kertas atau manual. Untuk memudahkan pencatatan maka diperlukan sistem informasi pendataan balita di posyandu. Sistem informasi pendataan bayi dan balita ini dirancang menggunakan.

Permasalahan

Dalam kegiatan posyandu tentunya banyak data yang dicatat dan laporan yang dicatat. Terutama data balita setiap bulannya pasti ada perubahan baik itu penambahan jumlah maupun pengurangan. Hal ini dapat menyebabkan ketidakefektifan jika pencatatan menggunakan kertas atau manual. Untuk memudahkan pencatatan maka diperlukan sistem informasi pendataan balita di posyandu. Sistem informasi pendataan bayi dan balita ini dirancang menggunakan. Pembuatan sistem informasi posyandu berbasis web merupakan respons terhadap kebutuhan akan efisiensi dan efektivitas dalam manajemen data pengunjung posyandu yang kebanyakan bayi, balita, lansia, informasi kegiatan posyandu.

Tujuan

Tujuan dari pengembangan Sistem Informasi Posyandu Berbasis Web ini yaitu, untuk memudahkan proses pendataan laporan pengunjung posyandu dan pendataan bantuan pangan di RW 06 Kelurahan Polehan Kecamatan Blimbing Kota Malang. Untuk membantu kader posyandu dalam pelaporan ke dinas kesehatan, dan juga memberikan bantuan kepada kader posyandu yang sebelumnya menulis manual untuk pendataan. Maka dari itu tujuan kita membantu kader dan ketua untuk pengolahan data, pengambilan data untuk laporan.

Deskripsi Sistem

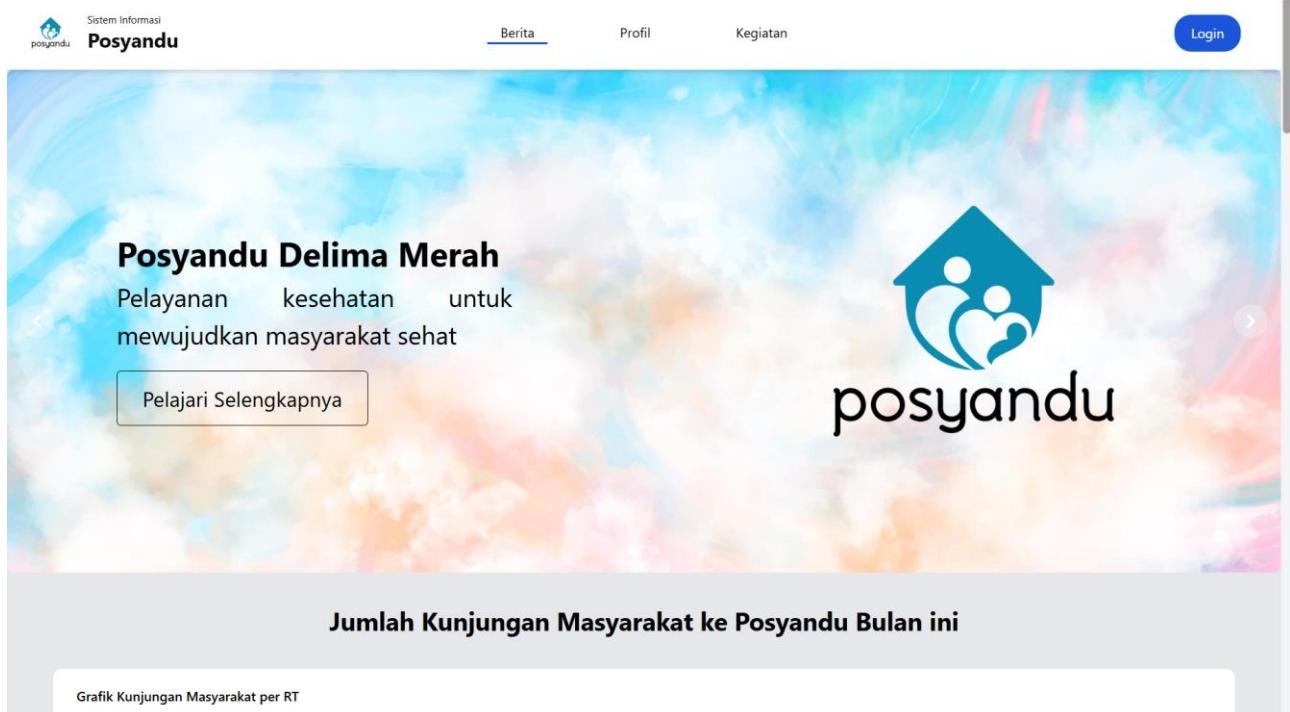
Sistem Informasi Posyandu, sistem ini berbasis *website* yang dapat diakses melalui laptop/komputer dan *smartphone*. Sistem ini dikembangkan untuk membantu proses pendataan pengunjung yang dilakukan oleh pihak Posyandu. Dalam melakukan pendataan pengunjung pihak Posyandu masih melakukan dengan metode tradisional yaitu menggunakan kertas. Dengan adanya sistem ini diharapkan dapat membantu proses pencatatan dan mengurangi duplikasi data yang selama ini menjadi permasalahan.

Aktor/Pengguna

Pengguna	Deskripsi
Ketua Kader Posyandu	Ketua kader dapat melakukan perhitungan SPK untuk kasus Rekomendasi Rujukan.
Kader Posyandu	Kader dapat melakukan pendataan untuk keperluan posyandu, seperti data pemeriksaan, data kegiatan, dan data artikel.

Daftar Pekerjaan Anggota

1. Homepage Berita



Gambar 1. Homepage Berita

Halaman ini adalah halaman awal yang akan dilihat oleh *user* saat pertama kali mengakses website Posyandu.in. Pada halaman ini menampilkan diagram batang untuk jumlah pengunjung posyandu per bulan. Tidak hanya itu pada halaman ini, *user* juga dapat melihat kegiatan yang akan dilakukan oleh posyandu dan *user* dapat melihat artikel yang diterbitkan oleh Posyandu Delima Merah.

Frontend : Reza Arya Wijaya
Backend : Reza Arya Wijaya

2. Homepage Profil

The screenshot shows the homepage of the Posyandu Profil website. At the top, there is a header with the Posyandu logo, the text "Sistem Informasi Posyandu", and navigation links for "Berita", "Profil" (which is underlined in blue), "Kegiatan", and a "Login" button. The main content area has a large "Posyandu" title with a blue house-shaped logo containing two stylized figures. To the right of the logo, there is a section titled "Apa itu Posyandu?" with the following text: "Pos Pelayanan Terpadu adalah suatu kegiatan perwujudan peran serta masyarakat yang dikelola oleh masyarakat, dari masyarakat, dan untuk masyarakat dalam mencapai pelayanan kesehatan yang lebih baik." Below this, there is another section titled "Visi dan Misi".

Gambar 2. *Homepage Profil*

Halaman ini menampilkan tentang profil dari Posyandu Delima Merah. Pada halaman ini juga menampilkan Visi dan Misi dari Posyandu Delima Merah. Tidak hanya itu halaman ini juga menampilkan kegiatan apa saja yang dapat dilakukan oleh Posyandu.

Frontend : Muhammad Rizky Fauzi
Backend : Muhammad Rizky Fauzi

3. Homepage Kegiatan

The screenshot shows the Posyandu system's homepage. At the top, there is a header with the Posyandu logo, the text "Sistem Informasi Posyandu", and navigation links for "Berita", "Profil", "Kegiatan" (which is underlined), and "Login". Below the header, a search bar has the placeholder "Cari: Cari nama atau tempat kegiatan" and a magnifying glass icon. The main content area is titled "Jadwal Kegiatan Selanjutnya" (Upcoming Activities Schedule). It contains a table with three rows of activity data:

Nama Kegiatan	Tanggal Kegiatan	Pukul	Tempat Pelaksanaan
Posyandu Delima Merah Peduli Penduduk	2024-04-15	07:30:00 - Selesai	Kediaman Bapak Sujito
Pemeriksaan Kesehatan Gratis: Layanan Utama Posyandu Delima Merah	2024-04-20	08:00:00 - Selesai	Ruang Posyandu Delima Merah
Penyuluhan Ibu Hamil: Mendukung Kehamilan Sehat Dan Bahagia	2024-04-25	09:00:00 - Selesai	Aula Desa Manukwari

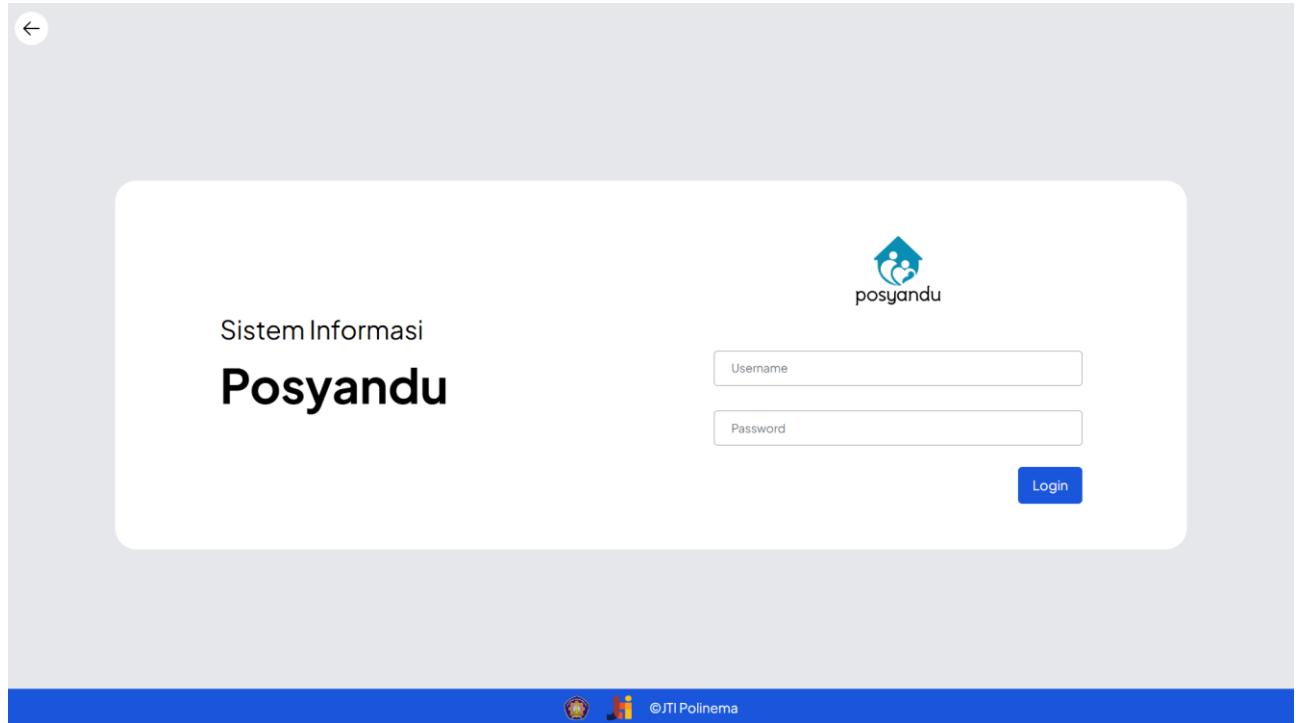
At the bottom right of the table, it says "Menampilkan 3 dari 3 data".

Gambar 3. *Homepage Kegiatan*

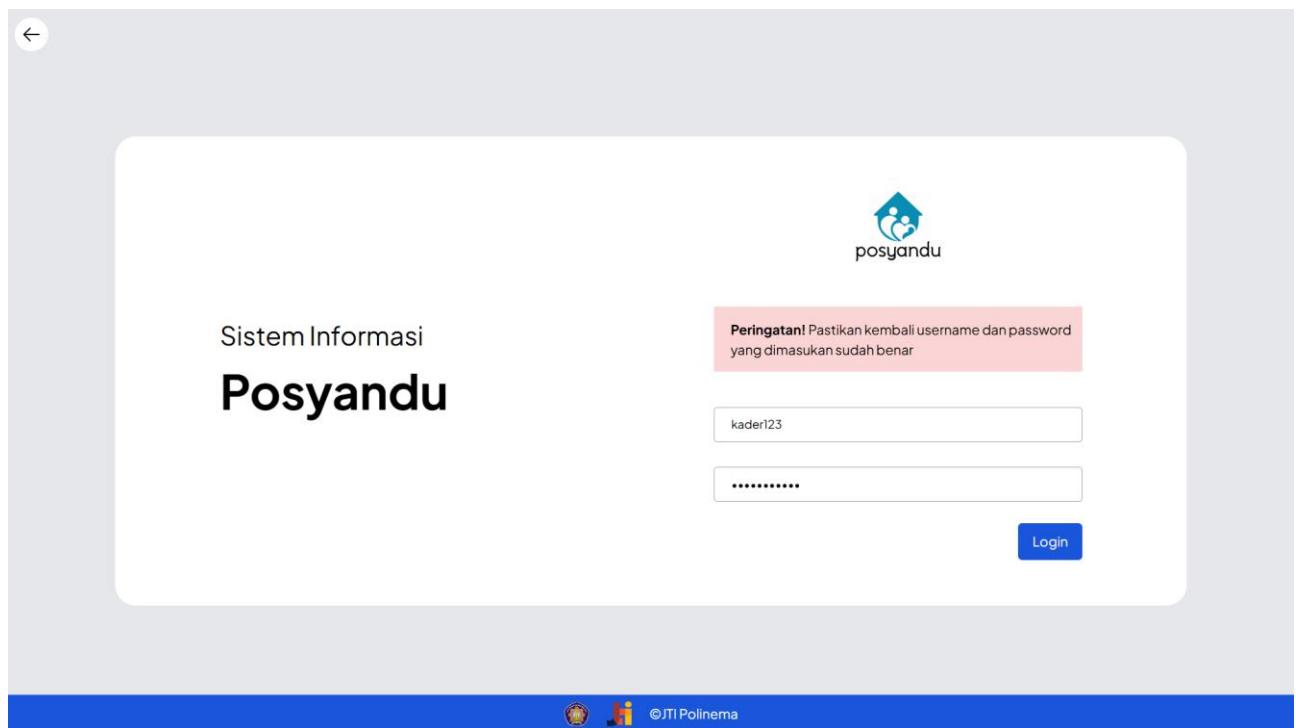
Pada halaman ini data kegiatan mendatang maupun yang sudah dilakukan akan ditampilkan dalam bentuk tabel.

Frontend : Reza Arya Wijaya
Backend : Reza Arya Wijaya

4. Login



Gambar 4. Form Login



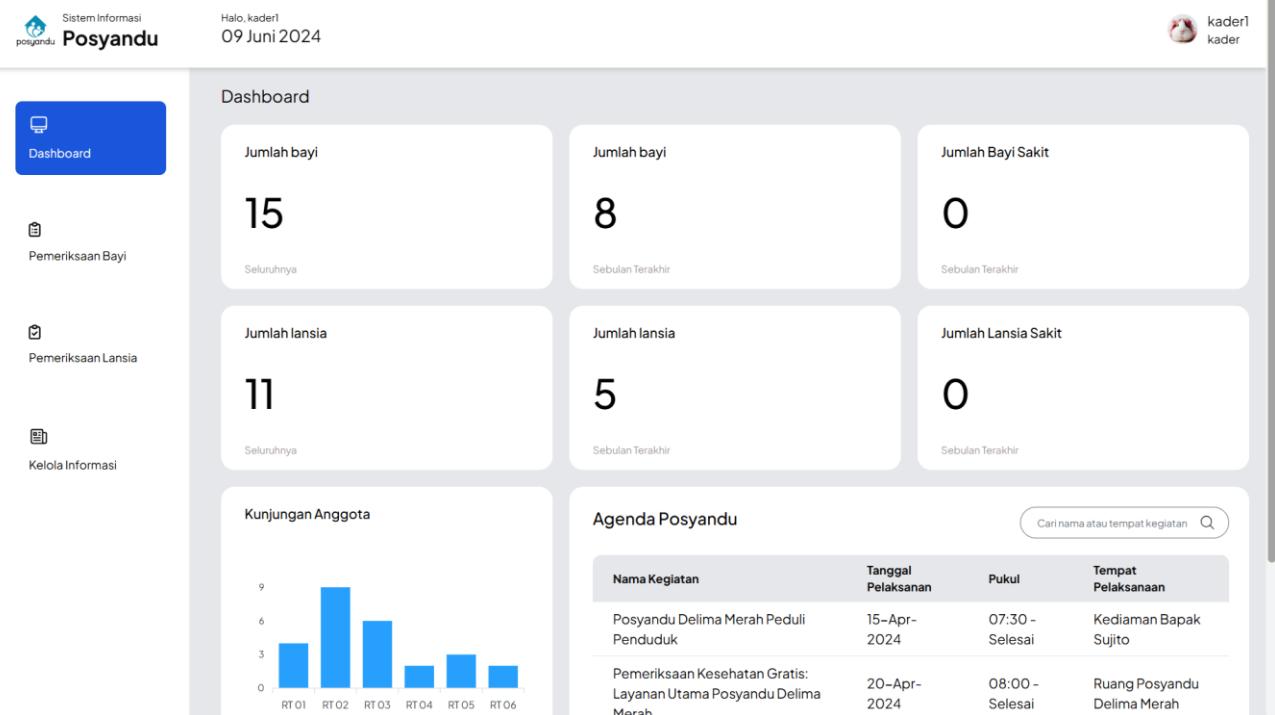
Gambar 5. Pesan Kesalahan Login

Pada bagian ini *user* dapat menginputkan *username* dan *password* untuk mengakses fitur utama pada website Posyandu.in. Jika *username* dan *password* benar maka sistem akan menampilkan halaman sesuai dengan *role* yang dimiliki *user*. Namun, jika *username* dan *password* salah maka sistem akan menampilkan pesan kesalahan.

Frontend : Reza Arya Wijaya

Backend : Muhammad Khairunnas Nurdin

5. Dashboard Kader



Gambar 6. Dashboard Kader

Halaman ini adalah halaman yang akan ditampilkan pertama kali setelah *user* yang memiliki *role* kader berhasil melakukan *login*. Pada bagian ini *user* dapat melihat data-data yang ditampilkan dalam bentuk diagram, *card*, dan tabel.

Frontend : Reza Arya Wijaya

Backend : Muhammad Khairunnas Nurdin

6. CRUD Pemeriksaan Bayi

The screenshot shows the 'Pemeriksaan Bayi' (Baby Checkup) page of the Posyandu system. The left sidebar has a 'Dashboard' link and three main menu items: 'Pemeriksaan Bayi' (highlighted in blue), 'Pemeriksaan Lansia', and 'Kelola Informasi'. The main content area title is 'Pemeriksaan Bayi' with a subtitle 'Daftar pemeriksaan bayi'. It includes a 'Filter' button, a search bar 'Cari nama bayi', and a 'Tambah' (Add) button. Below is a table with 10 rows of baby checkup data, each with 'Detail', 'Ubah', and 'Hapus' buttons. The table columns are: Nama Bayi, Tgl Pemeriksaan, Usia, Kategori Umur, Berat, Tinggi, Status, and Aksi.

Nama Bayi	Tgl Pemeriksaan	Usia	Kategori Umur	Berat	Tinggi	Status	Aksi
Fauzi Riski	2024-06-09	4 Bulan	Bayi	15 Kg	15 Cm	Sehat	[Detail] [Ubah] [Hapus]
Fauzi Riski	2024-06-09	4 Bulan	Bayi	12 Kg	75 Cm	Sehat	[Detail] [Ubah] [Hapus]
Putri Pratiwi	2024-05-15	27 Bulan	Bayi	15.5 Kg	69.3 Cm	Sehat	[Detail] [Ubah] [Hapus]
Bayu Pratama	2024-05-15	3 Bulan	Bayi	10.7 Kg	42.7 Cm	Sehat	[Detail] [Ubah] [Hapus]
Pradana	2024-05-15	27 Bulan	Bayi	14.4 Kg	66.8 Cm	Sehat	[Detail] [Ubah] [Hapus]
Halur	2024-05-15	46 Bulan	Balita	28.1 Kg	74.5 Cm	Sehat	[Detail] [Ubah] [Hapus]
Andi	2024-05-15	46 Bulan	Balita	26 Kg	69.2 Cm	Sehat	[Detail] [Ubah] [Hapus]
Ani	2024-05-15	26 Bulan	Bayi	15.8 Kg	70.5 Cm	Sehat	[Detail] [Ubah] [Hapus]
Fauzi Riski	2024-05-10	4 Bulan	Bayi	30.6 Kg	78.4 Cm	Sehat	[Detail] [Ubah] [Hapus]
Putri Pratiwi	2024-04-15	27 Bulan	Bayi	13.2 Kg	68 Cm	Sehat	[Detail] [Ubah] [Hapus]

« Previous | Next » | Menampilkan 10 dari 16 data

Gambar 7. Tabel Data Pemeriksaan Bayi

Pada bagian ini kader dapat melihat data pemeriksaan bayi yang telah ditambahkan. Pada halaman ini kader juga dapat melakukan filter dan cari data untuk mempermudah mengelola data pemeriksaan bayi.

Frontend : Reza Arya Wijaya
Backend : Muhammad Khairunnas Nurdin, Reza Arya Wijaya, dan Lukman Eka Septiawan

Dashboard

Pemeriksaan Bayi

Pemeriksaan Lansia

Kelola Informasi

Pemeriksaan Bayi

Form Pemeriksaan Bayi

Data Bayi		Data Pemeriksaan
Nama Bayi	:	Masukkan nama bayi
Usia	:	
Golongan Usia	:	
Nama Ibu	:	
Nama Ayah	:	

Data Pemeriksaan	
Tanggal Pemeriksaan	9 - Juni - 2024
Lingkar Kepala*	Masukkan lingkar kepala
Lingkar Lengan*	Masukkan lingkar lengan
Berat Badan*	Masukkan berat badan
Tinggi Badan*	Masukkan tinggi badan
Status Kesehatan?	<input type="radio"/> Sehat <input type="radio"/> Sakit
ASI Eksklusif?*	<input type="radio"/> Ya <input type="radio"/> Tidak

*Wajib diisi

Kembali **Simpan Data**

Gambar 8. Form Tambah Pemeriksaan Bayi

Dashboard

Pemeriksaan Bayi

Form Pemeriksaan Bayi

Data Bayi		Data Pemeriksaan
Nama Bayi	: Fauzi Riski	Tanggal Pemeriksaan
Usia	: 5 bulan	9 - Juni - 2024
Golongan Usia	: bayi	Lingkar Kepala*
Nama Ibu	: Siti	123123,54841
Nama Ayah	: Sukardi	lingkar kepala maksimal 3 digit di depan koma dan belakang koma

Data Pemeriksaan

Lingkar Kepala Lengan*

12

Berat Badan*

32

Tinggi Badan*

72

Status Kesehatan?*

Sehat Sakit

ASI Eksklusif?*

Ya Tidak

*Wajib diisi

Kembali **Simpan Data**

Gambar 9. Pesan Kesalahan Format Pengisian Data

Dashboard
Pemeriksaan Bayi
Tambah

BERHASIL Data Bayi berhasil ditambahkan x

Nama Bayi	Tgl Pemeriksaan	Usia	Kategori Umur	Berat	Tinggi	Status	Aksi
Fauzi Riski	2024-06-09	4 Bulan	Bayi	15 Kg	15 Cm	Sehat	<button>Detail</button> <button>Ubah</button> <button>Hapus</button>
Fauzi Riski	2024-06-09	4 Bulan	Bayi	12 Kg	75 Cm	Sehat	<button>Detail</button> <button>Ubah</button> <button>Hapus</button>
Putri Pratiwi	2024-05-15	27 Bulan	Bayi	15.5 Kg	69.3 Cm	Sehat	<button>Detail</button> <button>Ubah</button> <button>Hapus</button>
Bayu Pratama	2024-05-15	3 Bulan	Bayi	10.7 Kg	42.7 Cm	Sehat	<button>Detail</button> <button>Ubah</button> <button>Hapus</button>
Pradana	2024-05-15	27 Bulan	Bayi	14.4 Kg	66.8 Cm	Sehat	<button>Detail</button> <button>Ubah</button> <button>Hapus</button>
Halur	2024-05-15	46 Bulan	Balita	28.1 Kg	74.5 Cm	Sehat	<button>Detail</button> <button>Ubah</button> <button>Hapus</button>
Andi	2024-05-15	46 Bulan	Balita	26 Kg	69.2 Cm	Sehat	<button>Detail</button> <button>Ubah</button> <button>Hapus</button>
Ani	2024-05-15	26 Bulan	Bayi	15.8 Kg	70.5 Cm	Sehat	<button>Detail</button> <button>Ubah</button> <button>Hapus</button>
Fauzi Riski	2024-05-10	4 Bulan	Bayi	30.6 Kg	78.4 Cm	Sehat	<button>Detail</button> <button>Ubah</button> <button>Hapus</button>
Putri Pratiwi	2024-04-15	27 Bulan	Bayi	13.2 Kg	68 Cm	Sehat	<button>Detail</button> <button>Ubah</button> <button>Hapus</button>

[« Previous](#)
[Next »](#)

Menampilkan 10 dari 16 data

Gambar 10. Pesan Data Pemeriksaan Berhasil Disimpan

Pada halaman ini kader dapat mengisi data pemeriksaan yang telah dilakukan yang nantinya akan disimpan ke dalam *database*. Jika kader mengisi *form* dengan format pengisian data yang tidak sesuai, sistem akan menampilkan pesan sesuai dengan kesalahan. dan jika proses simpan data berhasil, sistem akan menampilkan pesan data berhasil disimpan.

Frontend

: Reza Arya Wijaya

Backend

: Muhammad Khairunnas Nurdin dan Lukman Eka Septiawan

Pemeriksaan Bayi

Ubah Pemeriksaan Bayi

Nama Bayi	Tinggi Badan*
Fauzi Riski	75
Lingkar Lengan*	Status Kesehatan*
15	<input checked="" type="radio"/> Sehat <input type="radio"/> Sakit
Lingkar Kepala*	ASI Eksklusif?
12	<input checked="" type="radio"/> Ya <input type="radio"/> Tidak
Berat Badan*	
12	

*Wajib diisi

Kembali **Simpan Data**

Gambar 11. Form Ubah Data Pemeriksaan Bayi

Pemeriksaan Bayi

Daftar pemeriksaan bayi

Tambah

BERHASIL Namun Data Bayi tidak diubah

Nama Bayi	Tgl Pemeriksaan	Usia	Kategori Umur	Berat	Tinggi	Status	Aksi
Fauzi Riski	2024-06-09	4 Bulan	Bayi	15 Kg	15 Cm	Sehat	Detail Ubah Hapus
Fauzi Riski	2024-06-09	4 Bulan	Bayi	12 Kg	75 Cm	Sehat	Detail Ubah Hapus
Putri Pratiwi	2024-05-15	27 Bulan	Bayi	15.5 Kg	69.3 Cm	Sehat	Detail Ubah Hapus
Bayu Pratama	2024-05-15	3 Bulan	Bayi	10.7 Kg	42.7 Cm	Sehat	Detail Ubah Hapus
Pradana	2024-05-15	27 Bulan	Bayi	14.4 Kg	66.8 Cm	Sehat	Detail Ubah Hapus
Halur	2024-05-15	46 Bulan	Balita	28.1 Kg	74.5 Cm	Sehat	Detail Ubah Hapus
Andi	2024-05-15	46 Bulan	Balita	26 Kg	69.2 Cm	Sehat	Detail Ubah Hapus
Ani	2024-05-15	26 Bulan	Bayi	15.8 Kg	70.5 Cm	Sehat	Detail Ubah Hapus
Fauzi Riski	2024-05-10	4 Bulan	Bayi	30.6 Kg	78.4 Cm	Sehat	Detail Ubah Hapus
Putri Pratiwi	2024-04-15	27 Bulan	Bayi	13.2 Kg	68 Cm	Sehat	Detail Ubah Hapus

« Previous **Next »**

Menampilkan 10 dari 16 data

Gambar 12. Pesan Berhasil Simpan Data Tanpa Perubahan

Dashboard
Pemeriksaan Bayi

Pemeriksaan Bayi

Ubah Pemeriksaan Bayi

Nama Bayi	Tinggi Badan*
Fauzi Riski	<input type="text" value="75"/>
Lingkar Lengan*	<input type="text" value="15"/>
Lingkar Kepala*	<input type="text" value="121231"/>
lingkar kepala maksimal 3 digit di depan koma dan belakang koma!	
Berat Badan*	<input type="text" value="12"/>
<small>*Wajib diisi</small> Kembali Simpan Data	

Gambar 13. Pesan Kesalahan Format Pengisian Data

Dashboard
Pemeriksaan Bayi
[Tambah](#)

Pemeriksaan Bayi

Daftar pemeriksaan bayi

Nama Bayi	Tgl Pemeriksaan	Usia	Kategori Umur	Berat	Tinggi	Status	Aksi
Fauzi Riski	2024-06-09	4 Bulan	Bayi	20 Kg	20 Cm	Sakit	Detail Ubah Hapus
Fauzi Riski	2024-06-09	4 Bulan	Bayi	12 Kg	75 Cm	Sehat	Detail Ubah Hapus
Putri Pratiwi	2024-05-15	27 Bulan	Bayi	15.5 Kg	69.3 Cm	Sehat	Detail Ubah Hapus
Bayu Pratama	2024-05-15	3 Bulan	Bayi	10.7 Kg	42.7 Cm	Sehat	Detail Ubah Hapus
Pradana	2024-05-15	27 Bulan	Bayi	14.4 Kg	66.8 Cm	Sehat	Detail Ubah Hapus
Halur	2024-05-15	46 Bulan	Balita	28.1 Kg	74.5 Cm	Sehat	Detail Ubah Hapus
Andi	2024-05-15	46 Bulan	Balita	26 Kg	69.2 Cm	Sehat	Detail Ubah Hapus
Ani	2024-05-15	26 Bulan	Bayi	15.8 Kg	70.5 Cm	Sehat	Detail Ubah Hapus
Fauzi Riski	2024-05-10	4 Bulan	Bayi	30.6 Kg	78.4 Cm	Sehat	Detail Ubah Hapus
Putri Pratiwi	2024-04-15	27 Bulan	Bayi	13.2 Kg	68 Cm	Sehat	Detail Ubah Hapus

[« Previous](#)
[Next »](#)

Menampilkan 10 dari 16 data

Gambar 14. Pesan Berhasil Menyimpan Perubahan Data

Pada bagian ini kader dapat mengubah data pemeriksaan bayi yang telah dipilih. Jika kader melakukan simpan data tanpa ada perubahan pada data maka sistem akan menampilkan pesan berhasil menyimpan tetapi data tidak diubah. Jika kader melakukan simpan data dengan mengubah

data maka sistem akan menampilkan pesan data berhasil diubah. Sistem juga akan menampilkan pesan jika format pengisian data tidak sesuai.

Frontend : Reza Arya Wijaya
 Backend : Muhammad Khairunnas Nurdin dan Lukman Eka Septiawan

Nama Bayi	Tgl Pemeriksaan	Usia	Kategori Umur	Berat	Tinggi	Status	Aksi
Fauzi Riski	2024-06-			5 Kg	15 Cm	Sehat	[Detail] [Ubah] [Hapus]
Fauzi Riski	2024-06-			5 Kg	75 Cm	Sehat	[Detail] [Ubah] [Hapus]
Putri Pratiwi	2024-05-			5.5 Kg	69.3 Cm	Sehat	[Detail] [Ubah] [Hapus]
Bayu Pratama	2024-05-			7.7 Kg	42.7 Cm	Sehat	[Detail] [Ubah] [Hapus]
Pradana	2024-05-15	27 Bulan	Bayi	14.4 Kg	66.8 Cm	Sehat	[Detail] [Ubah] [Hapus]
Halur	2024-05-15	46 Bulan	Balita	28.1 Kg	74.5 Cm	Sehat	[Detail] [Ubah] [Hapus]
Andi	2024-05-15	46 Bulan	Balita	26 Kg	69.2 Cm	Sehat	[Detail] [Ubah] [Hapus]
Ani	2024-05-15	26 Bulan	Bayi	15.8 Kg	70.5 Cm	Sehat	[Detail] [Ubah] [Hapus]
Fauzi Riski	2024-05-10	4 Bulan	Bayi	30.6 Kg	78.4 Cm	Sehat	[Detail] [Ubah] [Hapus]
Putri Pratiwi	2024-04-15	27 Bulan	Bayi	13.2 Kg	68 Cm	Sehat	[Detail] [Ubah] [Hapus]

Gambar 15. Konfirmasi Penghapusan Data

Nama Bayi	Tgl Pemeriksaan	Usia	Kategori Umur	Berat	Tinggi	Status	Aksi
Fauzi Riski	2024-06-09	4 Bulan	Bayi	12 Kg	75 Cm	Sehat	[Detail] [Ubah] [Hapus]
Putri Pratiwi	2024-05-15	27 Bulan	Bayi	15.5 Kg	69.3 Cm	Sehat	[Detail] [Ubah] [Hapus]
Bayu Pratama	2024-05-15	3 Bulan	Bayi	10.7 Kg	42.7 Cm	Sehat	[Detail] [Ubah] [Hapus]
Pradana	2024-05-15	27 Bulan	Bayi	14.4 Kg	66.8 Cm	Sehat	[Detail] [Ubah] [Hapus]
Halur	2024-05-15	46 Bulan	Balita	28.1 Kg	74.5 Cm	Sehat	[Detail] [Ubah] [Hapus]
Andi	2024-05-15	46 Bulan	Balita	26 Kg	69.2 Cm	Sehat	[Detail] [Ubah] [Hapus]
Ani	2024-05-15	26 Bulan	Bayi	15.8 Kg	70.5 Cm	Sehat	[Detail] [Ubah] [Hapus]
Fauzi Riski	2024-05-10	4 Bulan	Bayi	30.6 Kg	78.4 Cm	Sehat	[Detail] [Ubah] [Hapus]
Putri Pratiwi	2024-04-15	27 Bulan	Bayi	13.2 Kg	68 Cm	Sehat	[Detail] [Ubah] [Hapus]
Bayu Pratama	2024-04-15	3 Bulan	Bayi	9.5 Kg	42.2 Cm	Sehat	[Detail] [Ubah] [Hapus]

Gambar 16. Pesan Berhasil Menghapus Data Pemeriksaan Bayi

Pada bagian ini sistem akan menampilkan konfirmasi terlebih dahulu jika kader ingin melakukan penghapusan data pemeriksaan bayi. Jika data berhasil dihapus sistem akan menampilkan pesan berhasil menghapus data. Namun, jika data tidak berhasil dihapus sistem akan menampilkan pesan kesalahan.

Frontend : Reza Arya Wijaya

Backend : Muhammad Khairunnas Nurdin dan Lukman Eka Septiawan

The screenshot shows a web-based application interface for the Posyandu system. At the top left is the logo 'Sistem Informasi Posyandu'. The top right displays a greeting 'Halo, kader!' followed by the date '09 Juni 2024'. On the far right, there's a user profile icon with the text 'kader1' and 'kader'. The main content area has a light gray header bar with the title 'Pemeriksaan Bayi'. Below this is a white section titled 'Detail Bayi'. This section contains a table of data with columns for 'Kader Pengurus Data' (Nabila Saputri), 'NIK Kader' (351001200819980752), 'Terahir Data Diubah' (9 jam dari sekarang), 'Nama Bayi' (Fauzi Riski), 'Usia' (4 bulan), 'Nama Ibu' (Siti), 'Nama Ayah' (Sukardi), 'Tanggal Kunjungan' (2024-06-09), 'Alamat' (Desa Manukwari Dusun Manukdoro Kecamatan Manukan RT 06 RW 06), 'Lingkar Kepala' (12 cm), 'Lingkar Lengan' (15 cm), 'Berat Badan' (12 kg), 'Tinggi Badan' (75 cm), 'Status Kesehatan?' (sehat), and 'ASI Eksklusif?' (iya). At the bottom right of this section is a small 'Kembali' button. To the left of the main content is a sidebar with three items: 'Dashboard' (selected), 'Pemeriksaan Bayi' (highlighted in blue), and 'Pemeriksaan Lansia'. Below the sidebar is another section titled 'Kelola Informasi'.

Gambar 17. Detail Pemeriksaan Bayi

Pada halaman ini kader dapat melihat detail pemeriksaan bayi yang telah dipilih. Pada detail ini sistem kan menampilkan detail pemeriksaan bayi, baik itu data dari bayi, data pemeriksaan, dan kapan terakhir data tersebut diubah.

Frontend : Reza Arya Wijaya

Backend : Muhammad Khairunnas Nurdin

7. CRUD Pemeriksaan Lansia

The screenshot shows the Posyandu system interface. On the left is a sidebar with navigation links: Dashboard, Pemeriksaan Bayi, Pemeriksaan Lansia (which is highlighted in blue), and Kelola Informasi. The main content area has a header "Pemeriksaan Lansia" and a sub-header "Daftar pemeriksaan lansia". It features a search bar with "Filter" and "Cari nama lansia" options, and a "Tambah" button. Below is a table with columns: Nama, Tgl Pemeriksaan, Usia, Berat, Tinggi, L.Perut, Status, and Aksi. The table contains 11 rows of data. At the bottom are "« Previous" and "Next »" buttons, and a note "Menampilkan 10 dari 11 data".

Nama	Tgl Pemeriksaan	Usia	Berat	Tinggi	L.Perut	Status	Aksi
Sujiono	2024-05-15	71 Tahun	68.1 Kg	166.8 Cm	13.6 Cm	Sehat	[Detail] [Ubah] [Hapus]
Sujianti	2024-05-15	68 Tahun	60.1 Kg	165.8 Cm	13.3 Cm	Sehat	[Detail] [Ubah] [Hapus]
Ahmad	2024-05-15	74 Tahun	62.4 Kg	162.8 Cm	13.5 Cm	Sehat	[Detail] [Ubah] [Hapus]
Fatimah	2024-05-15	76 Tahun	58.4 Kg	160.5 Cm	12.7 Cm	Sehat	[Detail] [Ubah] [Hapus]
Sukardi	2024-05-15	68 Tahun	62.6 Kg	161.4 Cm	14.5 Cm	Sehat	[Detail] [Ubah] [Hapus]
Sujiono	2024-04-15	71 Tahun	65.8 Kg	166.5 Cm	13.3 Cm	Sehat	[Detail] [Ubah] [Hapus]
Sujianti	2024-04-15	68 Tahun	59.5 Kg	165.2 Cm	13.5 Cm	Sehat	[Detail] [Ubah] [Hapus]
Ahmad	2024-04-15	74 Tahun	61.1 Kg	162.2 Cm	11.3 Cm	Sehat	[Detail] [Ubah] [Hapus]
Fatimah	2024-04-15	76 Tahun	57.1 Kg	160.2 Cm	13.3 Cm	Sehat	[Detail] [Ubah] [Hapus]
Sukardi	2024-04-15	68 Tahun	62.4 Kg	161.1 Cm	13.3 Cm	Sehat	[Detail] [Ubah] [Hapus]

Gambar 18. Tabel Data Pemeriksaan Lansia

Pada bagian ini kader dapat melihat data pemeriksaan lansia yang telah ditambahkan. Pada halaman ini kader juga dapat melakukan filter dan cari data untuk mempermudah mengelola data pemeriksaan lansia.

Frontend : Reza Arya Wijaya
Backend : Muhammad Khairunnas Nurdin, Reza Arya Wijaya, dan Lukman Eka Septiawan

 Dashboard

 Pemeriksaan Bayi

 **Pemeriksaan Lansia**

 Kelola Informasi

Pemeriksaan Lansia

Form Pemeriksaan Lansia

Data Lansia		Data Pemeriksaan	
Nama :	Masukkan nama lansia	Tanggal Pemeriksaan	9 - Juni - 2024
Usia :		Lingkar Perut*	Masukkan lingkar perut
Alamat:		Tensi Darah*	masukkan tensi
		Tinggi Badan*	Masukkan tinggi badan
		Berat Badan*	Masukkan berat badan
		Gula Darah*	Masukkan gula darah
		Asam Urat*	Masukkan asam urat
		Kolesterol*	Masukkan kolesterol
Status Kesehatan?*			
<input type="radio"/> Sehat <input type="radio"/> Sakit			

*Wajib diisi

Kembali **Simpan Data**

Gambar 19. Form Tambah Pemeriksaan Lansia

Dashboard

Pemeriksaan Bayi

Pemeriksaan Lansia

Kelola Informasi

Pemeriksaan Lansia

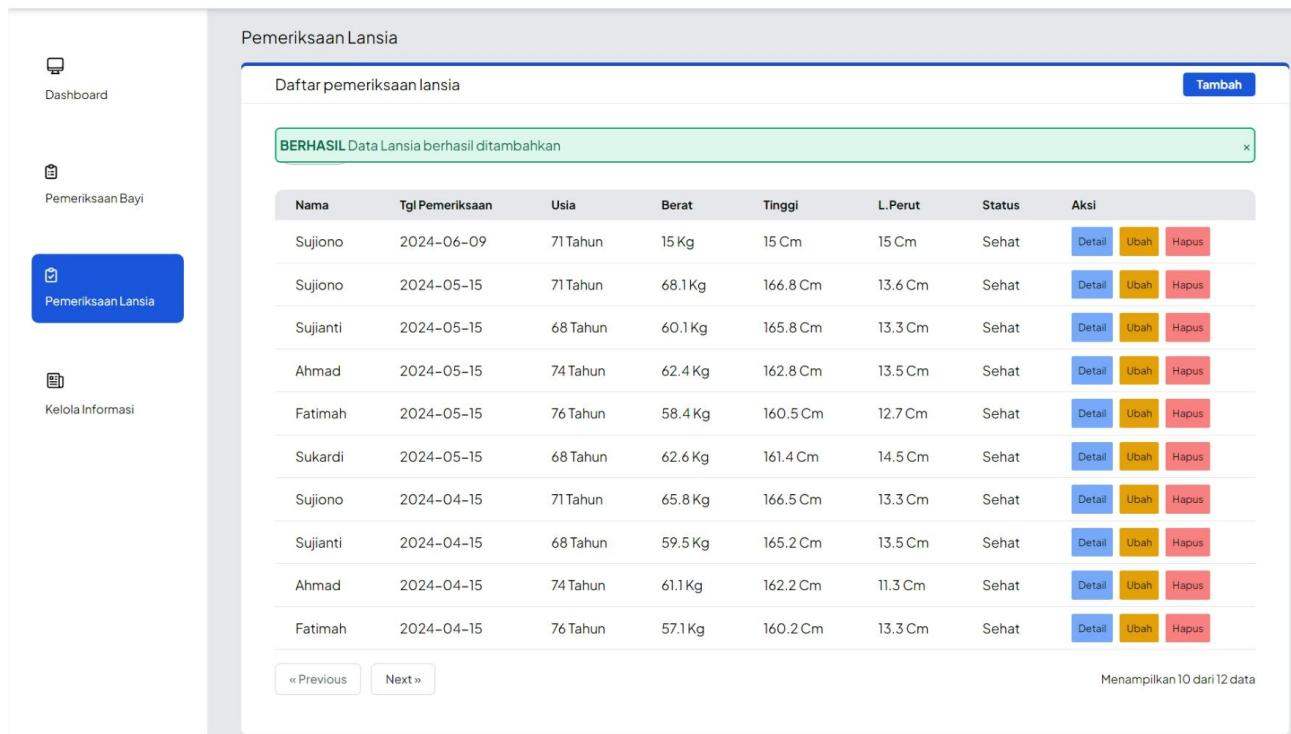
Form Pemeriksaan Lansia

Data Lansia	Data Pemeriksaan
Nama : Sukardi	Tanggal Pemeriksaan
Usia : 69 tahun	9 - Juni - 2024
Alamat: Desa Manukwari Dusun	Lingkar Perut*
	3215
	lingkar perut maksimal 3 digit di depan koma dan belakang koma!
	Tensi Darah*
	165465
	tensi darah maksimal 3 digit angka!
	Tinggi Badan*
	159
	Berat Badan*
	15
	Gula Darah*
	1562
	gula darah maksimal 3 digit angka!
	Asam Urat*
	12
	Kolesterol*
	65
	Status Kesehatan?*
<input checked="" type="radio"/> Sehat	<input type="radio"/> Sakit

*Wajib diisi

Kembali **Simpan Data**

Gambar 20. Pesan Kesalahan Format Pengisian Data



The screenshot shows a user interface for managing elderly health checks. On the left sidebar, under the 'Pemeriksaan Lansia' section, there is a blue button labeled 'Pemeriksaan Lansia'. The main content area displays a table titled 'Daftar pemeriksaan lansia' with a success message 'BERHASIL Data Lansia berhasil ditambahkan'. The table lists ten entries with columns for Name, Date of Examination, Age, Weight, Height, Abdomen Circumference, Status, and Actions (Detail, Edit, Delete). At the bottom, there are navigation buttons for '« Previous' and 'Next »'.

Nama	Tgl Pemeriksaan	Usia	Berat	Tinggi	L.Perut	Status	Aksi
Sujiono	2024-06-09	71 Tahun	15 Kg	15 Cm	15 Cm	Sehat	<button>Detail</button> <button>Ubah</button> <button>Hapus</button>
Sujiono	2024-05-15	71 Tahun	68.1 Kg	166.8 Cm	13.6 Cm	Sehat	<button>Detail</button> <button>Ubah</button> <button>Hapus</button>
Sujianti	2024-05-15	68 Tahun	60.1 Kg	165.8 Cm	13.3 Cm	Sehat	<button>Detail</button> <button>Ubah</button> <button>Hapus</button>
Ahmad	2024-05-15	74 Tahun	62.4 Kg	162.8 Cm	13.5 Cm	Sehat	<button>Detail</button> <button>Ubah</button> <button>Hapus</button>
Fatimah	2024-05-15	76 Tahun	58.4 Kg	160.5 Cm	12.7 Cm	Sehat	<button>Detail</button> <button>Ubah</button> <button>Hapus</button>
Sukardi	2024-05-15	68 Tahun	62.6 Kg	161.4 Cm	14.5 Cm	Sehat	<button>Detail</button> <button>Ubah</button> <button>Hapus</button>
Sujiono	2024-04-15	71 Tahun	65.8 Kg	166.5 Cm	13.3 Cm	Sehat	<button>Detail</button> <button>Ubah</button> <button>Hapus</button>
Sujianti	2024-04-15	68 Tahun	59.5 Kg	165.2 Cm	13.5 Cm	Sehat	<button>Detail</button> <button>Ubah</button> <button>Hapus</button>
Ahmad	2024-04-15	74 Tahun	61.1 Kg	162.2 Cm	11.3 Cm	Sehat	<button>Detail</button> <button>Ubah</button> <button>Hapus</button>
Fatimah	2024-04-15	76 Tahun	57.1 Kg	160.2 Cm	13.3 Cm	Sehat	<button>Detail</button> <button>Ubah</button> <button>Hapus</button>

« Previous Next »

Menampilkan 10 dari 12 data

Gambar 21. Pesan Data Pemeriksaan Berhasil Disimpan

Pada halaman ini kader dapat mengisi data pemeriksaan yang telah dilakukan yang nantinya akan disimpan ke dalam *database*. Jika kader mengisi *form* dengan format pengisian data yang tidak sesuai, sistem akan menampilkan pesan sesuai dengan kesalahan. dan jika proses simpan data berhasil, sistem akan menampilkan pesan data berhasil disimpan.

Frontend

: Reza Arya Wijaya

Backend

: Muhammad Khairunnas Nurdin dan Lukman Eka Septiawan

Dashboard
Pemeriksaan Lansia
Kelola Informasi

Pemeriksaan Lansia

Form Edit Pemeriksaan Lansia

Nama*	Gula Darah*
Sujiono	15
Berat Badan*	Asam Urat*
15	15
Tinggi Badan*	Kolesterol*
15	15
Lingkar Perut*	Status Kesehatan?*
15	<input checked="" type="radio"/> Sehat <input type="radio"/> Sakit
Tensi Darah*	
15	

*Wajib diisi Kembali Simpan Data

Gambar 22. Form Ubah Data Pemeriksaan Lansia

Dashboard
Pemeriksaan Lansia
Kelola Informasi

Pemeriksaan Lansia

Daftar pemeriksaan lansia

Tambah

Nama	Tgl Pemeriksaan	Usia	Berat	Tinggi	L.Perut	Status	Aksi
Sujiono	2024-06-09	71 Tahun	15 Kg	15 Cm	15 Cm	Sehat	Detail Ubah Hapus
Sujiono	2024-05-15	71 Tahun	68.1 Kg	166.8 Cm	13.6 Cm	Sehat	Detail Ubah Hapus
Sujianti	2024-05-15	68 Tahun	60.1 Kg	165.8 Cm	13.3 Cm	Sehat	Detail Ubah Hapus
Ahmad	2024-05-15	74 Tahun	62.4 Kg	162.8 Cm	13.5 Cm	Sehat	Detail Ubah Hapus
Fatimah	2024-05-15	76 Tahun	58.4 Kg	160.5 Cm	12.7 Cm	Sehat	Detail Ubah Hapus
Sukardi	2024-05-15	68 Tahun	62.6 Kg	161.4 Cm	14.5 Cm	Sehat	Detail Ubah Hapus
Sujiono	2024-04-15	71 Tahun	65.8 Kg	166.5 Cm	13.3 Cm	Sehat	Detail Ubah Hapus
Sujianti	2024-04-15	68 Tahun	59.5 Kg	165.2 Cm	13.5 Cm	Sehat	Detail Ubah Hapus
Ahmad	2024-04-15	74 Tahun	61.1 Kg	162.2 Cm	11.3 Cm	Sehat	Detail Ubah Hapus
Fatimah	2024-04-15	76 Tahun	57.1 Kg	160.2 Cm	13.3 Cm	Sehat	Detail Ubah Hapus

« Previous Next »
Menampilkan 10 dari 12 data

Gambar 23. Pesan Berhasil Simpan Data Tanpa Perubahan

Dashboard
Pemeriksaan Lansia
Kelola Informasi

Pemeriksaan Lansia

Form Edit Pemeriksaan Lansia

Nama*	Gula Darah*
Sujiono	15
Berat Badan*	Asam Urat*
15	15
Tinggi Badan*	Kolesterol*
151567	15
tinggi badan maksimal 3 digit di depan koma dan belakang koma!	
Lingkar Perut*	Status Kesehatan?*
15	<input checked="" type="radio"/> Sehat <input type="radio"/> Sakit
Tensi Darah*	
15	

*Wajib diisi

Gambar 24. Pesan Kesalahan Format Pengisian Data

Dashboard
Pemeriksaan Lansia
Kelola Informasi

Pemeriksaan Lansia

Daftar pemeriksaan lansia

BERHASIL Data lansia berhasil diubah

Nama	Tgl Pemeriksaan	Usia	Berat	Tinggi	L.Perut	Status	Aksi
Sujiono	2024-06-09	71 Tahun	15 Kg	20 Cm	20 Cm	Sehat	<input type="button" value="Detail"/> <input type="button" value="Ubah"/> <input type="button" value="Hapus"/>
Sujiono	2024-05-15	71 Tahun	68.1 Kg	166.8 Cm	13.6 Cm	Sehat	<input type="button" value="Detail"/> <input type="button" value="Ubah"/> <input type="button" value="Hapus"/>
Sujianti	2024-05-15	68 Tahun	60.1 Kg	165.8 Cm	13.3 Cm	Sehat	<input type="button" value="Detail"/> <input type="button" value="Ubah"/> <input type="button" value="Hapus"/>
Ahmad	2024-05-15	74 Tahun	62.4 Kg	162.8 Cm	13.5 Cm	Sehat	<input type="button" value="Detail"/> <input type="button" value="Ubah"/> <input type="button" value="Hapus"/>
Fatimah	2024-05-15	76 Tahun	58.4 Kg	160.5 Cm	12.7 Cm	Sehat	<input type="button" value="Detail"/> <input type="button" value="Ubah"/> <input type="button" value="Hapus"/>
Sukardi	2024-05-15	68 Tahun	62.6 Kg	161.4 Cm	14.5 Cm	Sehat	<input type="button" value="Detail"/> <input type="button" value="Ubah"/> <input type="button" value="Hapus"/>
Sujiono	2024-04-15	71 Tahun	65.8 Kg	166.5 Cm	13.3 Cm	Sehat	<input type="button" value="Detail"/> <input type="button" value="Ubah"/> <input type="button" value="Hapus"/>
Sujianti	2024-04-15	68 Tahun	59.5 Kg	165.2 Cm	13.5 Cm	Sehat	<input type="button" value="Detail"/> <input type="button" value="Ubah"/> <input type="button" value="Hapus"/>
Ahmad	2024-04-15	74 Tahun	61.1 Kg	162.2 Cm	11.3 Cm	Sehat	<input type="button" value="Detail"/> <input type="button" value="Ubah"/> <input type="button" value="Hapus"/>
Fatimah	2024-04-15	76 Tahun	57.1 Kg	160.2 Cm	13.3 Cm	Sehat	<input type="button" value="Detail"/> <input type="button" value="Ubah"/> <input type="button" value="Hapus"/>

Menampilkan 10 dari 12 data

Gambar 25. Pesan Berhasil Menyimpan Perubahan Data

Pada bagian ini kader dapat mengubah data pemeriksaan lansia yang telah dipilih. Jika kader melakukan simpan data tanpa ada perubahan pada data maka sistem akan menampilkan pesan berhasil menyimpan tetapi data tidak diubah. Jika kader melakukan simpan data dengan mengubah

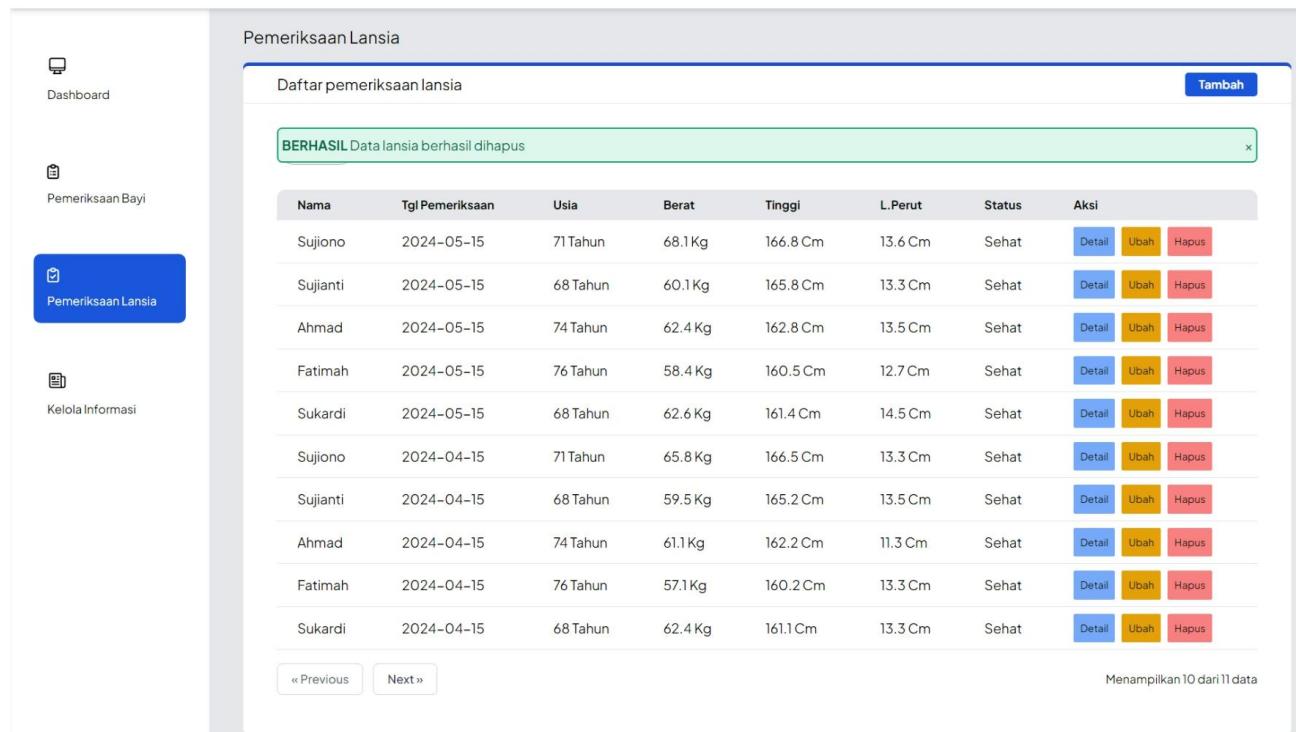
data maka sistem akan menampilkan pesan data berhasil diubah. Sistem juga akan menampilkan pesan jika format pengisian data tidak sesuai.

Frontend : Reza Arya Wijaya
Backend : Muhammad Khairunnas Nurdin dan Lukman Eka Septiawan

The screenshot shows the 'Pemeriksaan Lansia' (Older Person Examination) section of the Posyandu system. On the left sidebar, under 'Pemeriksaan Lansia', there is a blue button labeled 'Pemeriksaan Lansia'. The main area displays a table of examination results for older individuals. In the center of the table, a modal dialog box is open, asking 'Apakah yakin ingin menghapus data ini?' (Are you sure you want to delete this data?). It includes two buttons: 'Ya' (Yes) and 'Tidak' (No). The table has columns for Name, Date of Examination, Age, Weight, Height, Belly Size, Status, and Actions (Detail, Edit, Delete).

Nama	Tgl Pemeriksaan	Usia	Berat	Tinggi	L.Perut	Status	Aksi
Sujiono	2024-06-09				20 Cm	Sehat	[Detail] [Ubah] [Hapus]
Sujiono	2024-05-15				13.6 Cm	Sehat	[Detail] [Ubah] [Hapus]
Sujianti	2024-05-15				13.3 Cm	Sehat	[Detail] [Ubah] [Hapus]
Ahmad	2024-05-15				13.5 Cm	Sehat	[Detail] [Ubah] [Hapus]
Fatimah	2024-05-15	76 Tahun	58.4 Kg	160.5 Cm	12.7 Cm	Sehat	[Detail] [Ubah] [Hapus]
Sukardi	2024-05-15	68 Tahun	62.6 Kg	161.4 Cm	14.5 Cm	Sehat	[Detail] [Ubah] [Hapus]
Sujiono	2024-04-15	71 Tahun	65.8 Kg	166.5 Cm	13.3 Cm	Sehat	[Detail] [Ubah] [Hapus]
Sujianti	2024-04-15	68 Tahun	59.5 Kg	165.2 Cm	13.5 Cm	Sehat	[Detail] [Ubah] [Hapus]
Ahmad	2024-04-15	74 Tahun	61.1 Kg	162.2 Cm	11.3 Cm	Sehat	[Detail] [Ubah] [Hapus]
Fatimah	2024-04-15	76 Tahun	57.1 Kg	160.2 Cm	13.3 Cm	Sehat	[Detail] [Ubah] [Hapus]

Gambar 26. Konfirmasi Penghapusan Data



The screenshot shows the 'Pemeriksaan Lansia' (Health Checkup) section of the Posyandu system. On the left sidebar, under 'Pemeriksaan Lansia', there is a green success message: 'BERHASIL Data lansia berhasil dihapus'. Below this, a table lists 11 data rows. At the bottom right of the table, it says 'Menampilkan 10 dari 11 data'. Navigation buttons '« Previous' and 'Next »' are at the bottom left.

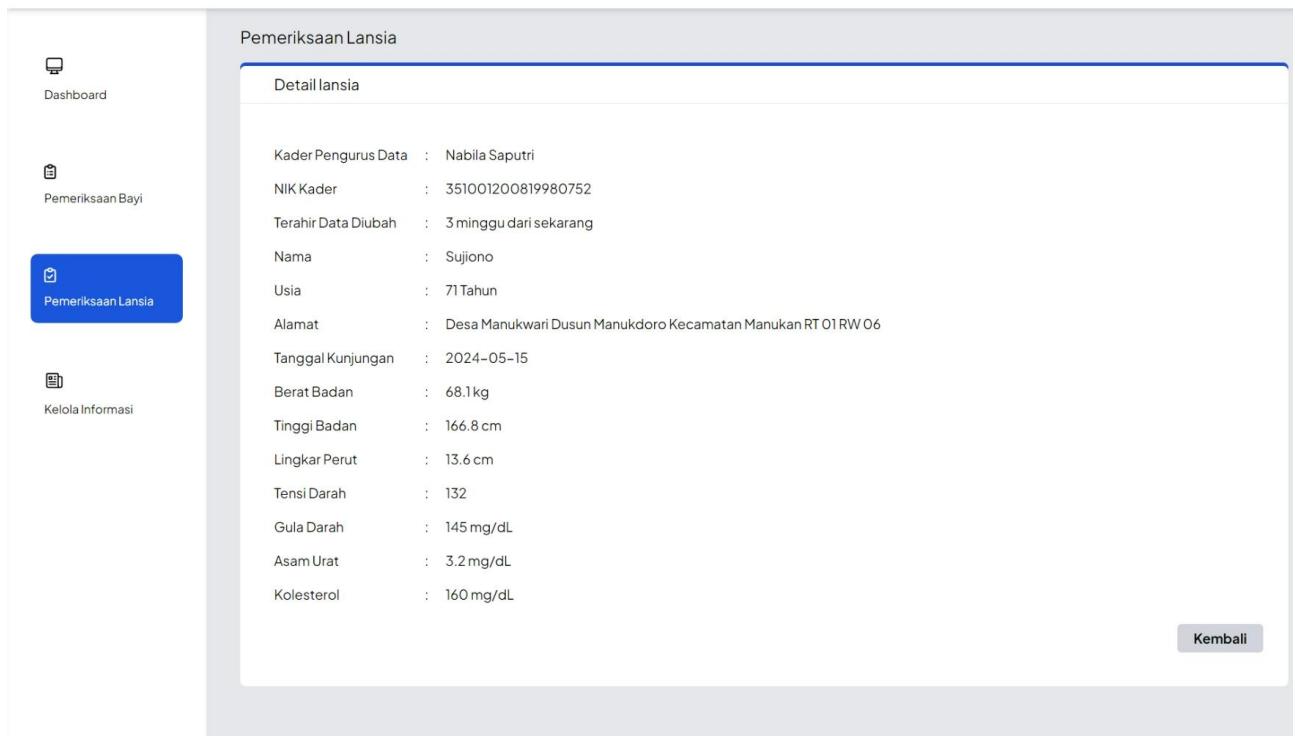
Nama	Tgl Pemeriksaan	Usia	Berat	Tinggi	L.Perut	Status	Aksi
Sujiono	2024-05-15	71 Tahun	68.1Kg	166.8 Cm	13.6 Cm	Sehat	[Detail] [Ubah] [Hapus]
Sujianti	2024-05-15	68 Tahun	60.1Kg	165.8 Cm	13.3 Cm	Sehat	[Detail] [Ubah] [Hapus]
Ahmad	2024-05-15	74 Tahun	62.4 Kg	162.8 Cm	13.5 Cm	Sehat	[Detail] [Ubah] [Hapus]
Fatimah	2024-05-15	76 Tahun	58.4 Kg	160.5 Cm	12.7 Cm	Sehat	[Detail] [Ubah] [Hapus]
Sukardi	2024-05-15	68 Tahun	62.6 Kg	161.4 Cm	14.5 Cm	Sehat	[Detail] [Ubah] [Hapus]
Sujiono	2024-04-15	71 Tahun	65.8 Kg	166.5 Cm	13.3 Cm	Sehat	[Detail] [Ubah] [Hapus]
Sujianti	2024-04-15	68 Tahun	59.5 Kg	165.2 Cm	13.5 Cm	Sehat	[Detail] [Ubah] [Hapus]
Ahmad	2024-04-15	74 Tahun	61.1 Kg	162.2 Cm	11.3 Cm	Sehat	[Detail] [Ubah] [Hapus]
Fatimah	2024-04-15	76 Tahun	57.1 Kg	160.2 Cm	13.3 Cm	Sehat	[Detail] [Ubah] [Hapus]
Sukardi	2024-04-15	68 Tahun	62.4 Kg	161.1 Cm	13.3 Cm	Sehat	[Detail] [Ubah] [Hapus]

Gambar 27. Pesan Berhasil Menghapus Data Pemeriksaan Lansia

Pada bagian ini sistem akan menampilkan konfirmasi terlebih dahulu jika kader ingin melakukan penghapusan data pemeriksaan lansia. Jika data berhasil dihapus sistem akan menampilkan pesan berhasil menghapus data. Namun, jika data tidak berhasil dihapus sistem akan menampilkan pesan kesalahan.

Frontend : Reza Arya Wijaya

Backend : Muhammad Khairunnas Nurdin dan Lukman Eka Septiawan



The screenshot shows a user interface for a community health information system. On the left is a sidebar with icons for Dashboard, Pemeriksaan Bayi, Pemeriksaan Lansia (which is highlighted with a blue background), and Kelola Informasi. The main content area has a header "Pemeriksaan Lansia" and a sub-header "Detail Lansia". Below this is a table of data:

Kader Pengurus Data	:	Nabila Saputri
NIK Kader	:	351001200819980752
Terahir Data Diubah	:	3 minggu dari sekarang
Nama	:	Sujiono
Usia	:	71 Tahun
Alamat	:	Desa Manukwari Dusun Manukdoro Kecamatan Manukan RT 01 RW 06
Tanggal Kunjungan	:	2024-05-15
Berat Badan	:	68.1kg
Tinggi Badan	:	166.8 cm
Lingkar Perut	:	13.6 cm
Tensi Darah	:	132
Gula Darah	:	145 mg/dL
Asam Urat	:	3.2 mg/dL
Kolesterol	:	160 mg/dL

A "Kembali" button is located at the bottom right of the detail view.

Gambar 28. Detail Pemeriksaan Lansia

Pada halaman ini kader dapat melihat detail pemeriksaan bayi yang telah dipilih. Pada detail ini sistem kan menampilkan detail pemeriksaan lansia, baik itu data dari lansia, data pemeriksaan, dan kapan terakhir data tersebut diubah.

Frontend : Reza Arya Wijaya

Backend : Muhammad Khairunnas Nurdin

8. Kelola Informasi

The screenshot shows the 'Sistem Informasi Posyandu' interface. At the top left is the Posyandu logo and the text 'Sistem Informasi Posyandu'. In the top center, it says 'Halo, kader!' and '09 Juni 2024'. On the top right is a user profile icon and the text 'kader1 kader'. The main area is titled 'Kelola Informasi' (Manage Information). It features four main buttons:

- Buat Artikel**: An icon of a document with a pencil. Below it: 'Tuliskan artikel anda untuk menarik minat masyarakat datang ke posyandu'.
- Buat Kegiatan**: An icon of an open book. Below it: 'Buat jadwal kegiatan posyandu agar masyarakat dan sesama kader mengetahuinya'.
- Edit Artikel**: An icon of a document with a pencil. Below it: 'Ada kesalahan penulisan? jangan panik, anda bisa mengubahnya di sini'
- Edit Kegiatan**: An icon of an open book with a pencil. Below it: 'Ada kesalahan penulisan? jangan panik, anda bisa mengubahnya di sini'

A sidebar on the left lists other menu items: 'Dashboard', 'Pemeriksaan Bayi', 'Pemeriksaan Lansia', and 'Kelola Informasi', which is highlighted with a blue background.

Gambar 29. Kelola Informasi

Pada bagian ini kader dapat memilih menu untuk mengelola data artikel atau kegiatan.

Fronend : Reza Arya Wijaya

Backend : Lukman Eka Septiawan

9. CRUD Artikel

Sistem Informasi Posyandu

Halo, kader!
09 Juni 2024

kader1
kader

Kelola Informasi

Lihat **Edit** **Hapus**

Lihat **Edit** **Hapus**

Lihat **Edit** **Hapus**

Lihat **Edit** **Hapus**

Gambar 30. Tampilan Data Artikel

Pada halaman ini kader dapat melihat artikel yang sudah dibuat sebelumnya. Pada bagian ini kader juga dapat mengubah artikel, melihat artikel, dan menghapus artikel.

Frontend
Backend

: Reza Arya Wijaya
: Muhammad Khairunnas Nurdin dan Lukman Eka Septiawan

 Dashboard

 Pemeriksaan Bayi

 Pemeriksaan Lansia

 Kelola Informasi

Kelola Informasi

Judul Artikel*

Judul harus sesuai dengan informasi yang dibagikan dan minimal 5 huruf sampai maximal 250 huruf

Upload Foto*


Pilih foto artikel
Ukuran file foto maksimal **700kb**
dan harus memiliki format **JPG, JPEG, PNG, GIF, atau SVG**

Isi Artikel*

Minimal untuk isi artikel 30 huruf sampai maximal 30.000 huruf

Tags*

Kegiatan Informasi Edukasi
 Balita Ibu Menyusui Ibu Hamil

*Wajib diisi Kembali Simpan

Gambar 31. Form Tambah Artikel

 Dashboard

 Pemeriksaan Bayi

 Pemeriksaan Lansia

 Kelola Informasi

Kelola Informasi

Judul Artikel*

Judul harus sesuai dengan informasi yang dibagikan dan minimal 5 huruf sampai maximal 250 huruf

judul minimal 5 dan maksimal 250 huruf serta tidak boleh ada tanda-tanda khusus!

Upload Foto*



Pilih foto artikel
Ukuran file foto maksimal **700kb**
dan harus memiliki format: **JPG, JPEG, PNG, GIF, atau SVG**

foto artikel maksimal berukuran 700 KiloBytes(KB)!

Isi Artikel*

Minimal untuk isi artikel 30 huruf sampai maximal 30.000 huruf

isi minimal 30 dan maksimal 30.000 huruf serta tidak boleh ada tanda-tanda khusus!

Tags*

Kegiatan, Informasi, Edukasi, Balita, Ibu Menyusui, Ibu Hamil

tag harus di isi!

*Wajib diisi

Kembali **Simpan**

Gambar 32. Pesan Kesalahan Format Pengisian Data

Kelola Informasi

BERHASIL Data artikel berhasil ditambahkan



Peningkatan Angka Pengunjung Posyandu Delima Merah

Posyandu Delima Merah, sebuah inisiatif kesehatan masyarakat yang berfokus pada pelayanan ibu dan anak, telah mencatat peningkatan signifikan dalam angka pengunjungnya. Dengan semangat...

Lihat Edit Hapus



Manfaat Imunisasi Rutin bagi Anak-Anak: Pilar Penting dalam Peningkatan Kesehatan Masyarakat

Imunisasi rutin bagi anak-anak memiliki peran crucial dalam menjaga kesehatan masyarakat. Dengan memberikan vaksin secara teratur, kita tidak hanya melindungi anak-anak dari penyakit y...

Lihat Edit Hapus



Peran Posyandu dalam Pemberdayaan Masyarakat: Membangun Kesadaran akan Kesehatan Keluarga

Posyandu bukan hanya tempat pelayanan kesehatan, tetapi juga menjadi pusat pemberdayaan masyarakat. Melalui program-program edukasi dan sosialisasi yang dilakukan oleh kader-kader kese...

Lihat Edit Hapus



Penyuluhan Gizi Seimbang: Kunci Utama Menuju Keluarga Sehat dan Bahagia

Gizi seimbang adalah pondasi utama bagi kesehatan keluarga. Melalui penyuluhan gizi yang efektif, masyarakat dapat memahami pentingnya konsumsi makana bergizi untuk menjaga kesehatan...

Lihat Edit Hapus



Test Artikel 01

tes isi artikel ...

Lihat Edit Hapus

Gambar 33. Pesan Data Artikel Berhasil Disimpan

Pada bagian ini kader dapat mengisi *form* untuk membuat artikel. *Form* tersebut terdiri dari judul artikel, foto artikel, isi artikel, dan tak artikel.

Frontend : Reza Arya Wijaya

Backend : Muhammad Khairunnas Nurdin dan Lukman Eka Septiawan

 Dashboard

 Pemeriksaan Bayi

 Pemeriksaan Lansia

 Kelola Informasi

Kelola Informasi

Judul Artikel*

Judul harus sesuai dengan informasi yang dibagikan dan minimal 5 huruf sampai maximal 250 huruf

Upload Foto



Klik pada foto untuk mengubahnya

Isi Artikel*

tes isi artikel! tes isi artikel!

Minimal untuk isi artikel 30 huruf sampai maximal 30.000 huruf

*Wajib diisi

Kembali **Simpan**

Gambar 34. Form Ubah Data Artikel

 Dashboard

 Pemeriksaan Bayi

 Pemeriksaan Lansia

 Kelola Informasi

Kelola Informasi

Judul Artikel*

Judul harus sesuai dengan informasi yang dibagikan dan minimal 5 huruf sampai maximal 250 huruf

judul minimal 5 dan maksimal 250 huruf serta tidak boleh ada tanda-tanda khusus!

Upload Foto



Klik pada foto untuk mengubahnya

Isi Artikel*

Minimal untuk isi artikel 30 huruf sampai maximal 30.000 huruf

isi minimal 30 dan maksimal 30.000 huruf serta tidak boleh ada tanda-tanda khusus!

Tags*

Kegiatan **Informasi** Edukasi
 Balita Ibu Menyusui Ibu Hamil

*Wajib diisi

Gambar 35. Pesan Kesalahan Format Pengisian Data

Dashboard
Pemeriksaan Bayi
Pemeriksaan Lansia
Kelola Informasi

Kelola Informasi

BERHASIL Namun Data artikel tidak diubah ×



Peningkatan Angka Pengunjung Posyandu Delima Merah

Posyandu Delima Merah, sebuah inisiatif kesehatan masyarakat yang berfokus pada pelayanan ibu dan anak, telah mencatat peningkatan signifikan dalam angka pengunjungnya. Dengan semangat...

[Lihat](#)
[Edit](#)
[Hapus](#)



Manfaat Imunisasi Rutin bagi Anak-Anak: Pilar Penting dalam Peningkatan Kesehatan Masyarakat

Imunisasi rutin bagi anak-anak memiliki peran krusial dalam menjaga kesehatan masyarakat. Dengan memberikan vaksin secara teratur, kita tidak hanya melindungi anak-anak dari penyakit y...

[Lihat](#)
[Edit](#)
[Hapus](#)



Peran Posyandu dalam Pemberdayaan Masyarakat: Membangun Kesadaran akan Kesehatan Keluarga

Posyandu bukan hanya tempat pelayanan kesehatan, tetapi juga menjadi pusat pemberdayaan masyarakat. Melalui program-program edukasi dan sosialisasi yang dilakukan oleh kader-kader kese...

[Lihat](#)
[Edit](#)
[Hapus](#)



Penyaluran Gizi Seimbang: Kunci Utama Menuju Keluarga Sehat dan Bahagia

Gizi seimbang adalah pondasi utama bagi kesehatan keluarga. Melalui penyaluran gizi yang efektif, masyarakat dapat memahami pentingnya konsumsi makanan bergizi untuk menjaga kesehatan...

[Lihat](#)
[Edit](#)
[Hapus](#)



Test Artikel 01

tes isi artikel test test

[Lihat](#)
[Edit](#)
[Hapus](#)

Gambar 36. Pesan Berhasil Simpan Data Tanpa Perubahan

-  [Dashboard](#)
-  [Pemeriksaan Bayi](#)
-  [Pemeriksaan Lansia](#)
-  [Kelola Informasi](#)

Kelola Informasi

BERHASIL Data artikel berhasil diubah
 ×



Peningkatan Angka Pengunjung Posyandu Delima Merah

Posyandu Delima Merah, sebuah inisiatif kesehatan masyarakat yang berfokus pada pelayanan ibu dan anak, telah mencatat peningkatan signifikan dalam angka pengunjungnya. Dengan semangat...

[Lihat](#)
[Edit](#)
[Hapus](#)



Manfaat Imunisasi Rutin bagi Anak-Anak: Pilar Penting dalam Peningkatan Kesehatan Masyarakat

Imunisasi rutin bagi anak-anak memiliki peran krusial dalam menjaga kesehatan masyarakat. Dengan memberikan vaksin secara teratur, kita tidak hanya melindungi anak-anak dari penyakit y...

[Lihat](#)
[Edit](#)
[Hapus](#)



Peran Posyandu dalam Pemberdayaan Masyarakat: Membangun Kesadaran akan Kesehatan Keluarga

Posyandu bukan hanya tempat pelayanan kesehatan, tetapi juga menjadi pusat pemberdayaan masyarakat. Melalui program-program edukasi dan sosialisasi yang dilakukan oleh kader-kader kese...

[Lihat](#)
[Edit](#)
[Hapus](#)



Penyaluran Gizi Seimbang: Kunci Utama Menuju Keluarga Sehat dan Bahagia

Gizi seimbang adalah pondasi utama bagi kesehatan keluarga. Melalui penyaluran gizi yang efektif, masyarakat dapat memahami pentingnya konsumsi makanan bergizi untuk menjaga kesehatan...

[Lihat](#)
[Edit](#)
[Hapus](#)



Test Artikel 01

tes isi artikel test test

[Lihat](#)
[Edit](#)
[Hapus](#)

Gambar 37. Pesan Berhasil Menyimpan Perubahan Data

Pada bagian ini kader dapat melakukan perubahan dari artikel yang dipilih dengan klik tombol edit. Pada tampilan *form* perubahan data artikel dapat menampilkan pesan kesalahan format pengisian data. Jika kader melakukan simpan data tanpa ada perubahan, maka sistem akan menampilkan pesan data berhasil disimpan tetapi data tidak diubah. Namun, jika kader mengubah dan melakukan simpan data sistem akan menampilkan pesan data berhasil diubah.

Frontend : Reza Arya Wijaya

Backend : Muhammad Khairunnas Nurdin dan Lukman Eka Septiawan

-  [Dashboard](#)
-  [Pemeriksaan Bayi](#)
-  [Pemeriksaan Lansia](#)
-  [Kelola Informasi](#)

Kelola Informasi



Peningkatan Angka Pengunjung Delima Merah

Posyandu Delima Merah, sebuah kesehatan masyarakat yang berfokus pada pelayanan ibu dan anak, telah mencatat peningkatan signifikan dalam angka pengunjungnya. Dengan semangat ...

[Lihat](#)
[Edit](#)
[Hapus](#)



Anak-Anak: Pilar Kesehatan

memiliki peran penting dalam menjaga kesehatan masyarakat. Dengan memberikan vaksin secara teratur, kita tidak hanya melindungi anak-anak dari penyakit yang ...

[Lihat](#)
[Edit](#)
[Hapus](#)



Peran Posyandu dalam Pemberdayaan Masyarakat: Membangun Kesadaran akan Kesehatan Keluarga

Posyandu bukan hanya tempat pelayanan kesehatan, tetapi juga menjadi pusat pemberdayaan masyarakat. Melalui program-program edukasi dan sosialisasi yang dilakukan oleh kader-kader kese ...

[Lihat](#)
[Edit](#)
[Hapus](#)



Penyuluhan Gizi Seimbang: Kunci Utama Menuju Keluarga Sehat dan Bahagia

Gizi seimbang adalah pondasi utama bagi kesehatan keluarga. Melalui penyuluhan gizi yang efektif, masyarakat dapat memahami pentingnya konsumsi makanan bergizi untuk menjaga kesehatan...

[Lihat](#)
[Edit](#)
[Hapus](#)



Test Artikel 01

tes isi artikel test test

[Lihat](#)
[Edit](#)
[Hapus](#)

Gambar 38. Konfirmasi Penghapusan Data


[Dashboard](#)


[Pemeriksaan Bayi](#)


[Pemeriksaan Lansia](#)


[Kelola Informasi](#)

Kelola Informasi

BERHASIL Data artikel berhasil dihapus ×



Peningkatan Angka Pengunjung Posyandu Delima Merah

Posyandu Delima Merah, sebuah inisiatif kesehatan masyarakat yang berfokus pada pelayanan ibu dan anak, telah mencatat peningkatan signifikan dalam angka pengunjungnya. Dengan semangat...

[Lihat](#)
[Edit](#)
[Hapus](#)



Manfaat Imunisasi Rutin bagi Anak-Anak: Pilar Penting dalam Peningkatan Kesehatan Masyarakat

Imunisasi rutin bagi anak-anak memiliki peran krusial dalam menjaga kesehatan masyarakat. Dengan memberikan vaksin secara teratur, kita tidak hanya melindungi anak-anak dari penyakit y...

[Lihat](#)
[Edit](#)
[Hapus](#)



Peran Posyandu dalam Pemberdayaan Masyarakat: Membangun Kesadaran akan Kesehatan Keluarga

Posyandu bukan hanya tempat pelayanan kesehatan, tetapi juga menjadi pusat pemberdayaan masyarakat. Melalui program-program edukasi dan sosialisasi yang dilakukan oleh kader-kader kese...

[Lihat](#)
[Edit](#)
[Hapus](#)



Penyaluran Gizi Seimbang: Kunci Utama Menuju Keluarga Sehat dan Bahagia

Gizi seimbang adalah pondasi utama bagi kesehatan keluarga. Melalui penyaluran gizi yang efektif, masyarakat dapat memahami pentingnya konsumsi makanan bergizi untuk menjaga kesehatan...

[Lihat](#)
[Edit](#)
[Hapus](#)

Gambar 39. Pesan Berhasil Menghapus Artikel

Pada bagian ini kader dapat menghapus artikel. Setelah kader klik tombol hapus maka sistem akan menampilkan konfirmasi penghapusan data. Jika kader klik Ya maka data artikel akan terhapus. dan jika penghapusan data berhasil, maka sistem akan menampilkan pesan berhasil menghapus data.

Frontend : Reza Arya Wijaya

Backend : Muhammad Khairunnas Nurdin dan Lukma Eka Septiawan

Kelola Informasi

- Dashboard
- Pemeriksaan Bayi
- Pemeriksaan Lansia
- Kelola Informasi

Test Artikel 01



test test

test

[Kembali](#) [Edit](#)

Gambar 40. Tampilan Lihat Artikel

Pada bagian ini kader dapat melihat artikel secara lebih jelas.

Frontend : Reza Arya Wijaya

Backend : Muhammad Khairunnas Nurdin

10. CRUD Kegiatan

The screenshot shows the 'Sistem Informasi Posyandu' interface. On the left sidebar, under 'Dashboard', there are three items: 'Pemeriksaan Bayi', 'Pemeriksaan Lansia', and 'Kelola Informasi', which is highlighted with a blue background. The main content area is titled 'Daftar Kegiatan' and contains a search bar with placeholder text 'Cari nama atau tempat kegiatan'. Below the search bar is a table with the following data:

Nama Kegiatan	Tanggal Pelaksanaan	Pukul	Tempat Pelaksanaan	Aksi
Posyandu Delima Merah Peduli Penduduk	15-Apr-2024	07:30 - Selesai	Kediaman Bapak Sujito	<button>Ubah</button> <button>Hapus</button>
Pemeriksaan Kesehatan Gratis: Layanan Utama Posyandu Delima Merah	20-Apr-2024	08:00 - Selesai	Ruang Posyandu Delima Merah	<button>Ubah</button> <button>Hapus</button>
Penyuluhan Ibu Hamil: Mendukung Kehamilan Sehat Dan Bahagia	25-Apr-2024	09:00 - Selesai	Aula Desa Manukwari	<button>Ubah</button> <button>Hapus</button>

At the bottom right of the table, it says 'Menampilkan 3 dari 3 data'.

Gambar 41. Tabel Data Kegiatan

Pada bagian ini kader dapat membuat kegiatan yang akan dilakukan. Selain itu kader dapat melakukan perubahan data kegiatan dan juga menghapus kegiatan. Kader juga dapat mencari kegiatan berdasarkan taman atau nama kegiatan untuk mempermudah pengelolaan kegiatan.

Frontend : Reza Arya Wijaya

Backend : Lukman Eka Septiawan, Muhammad Khairunnas Nurdin, dan Reza Arya Wijaya

Kelola Informasi

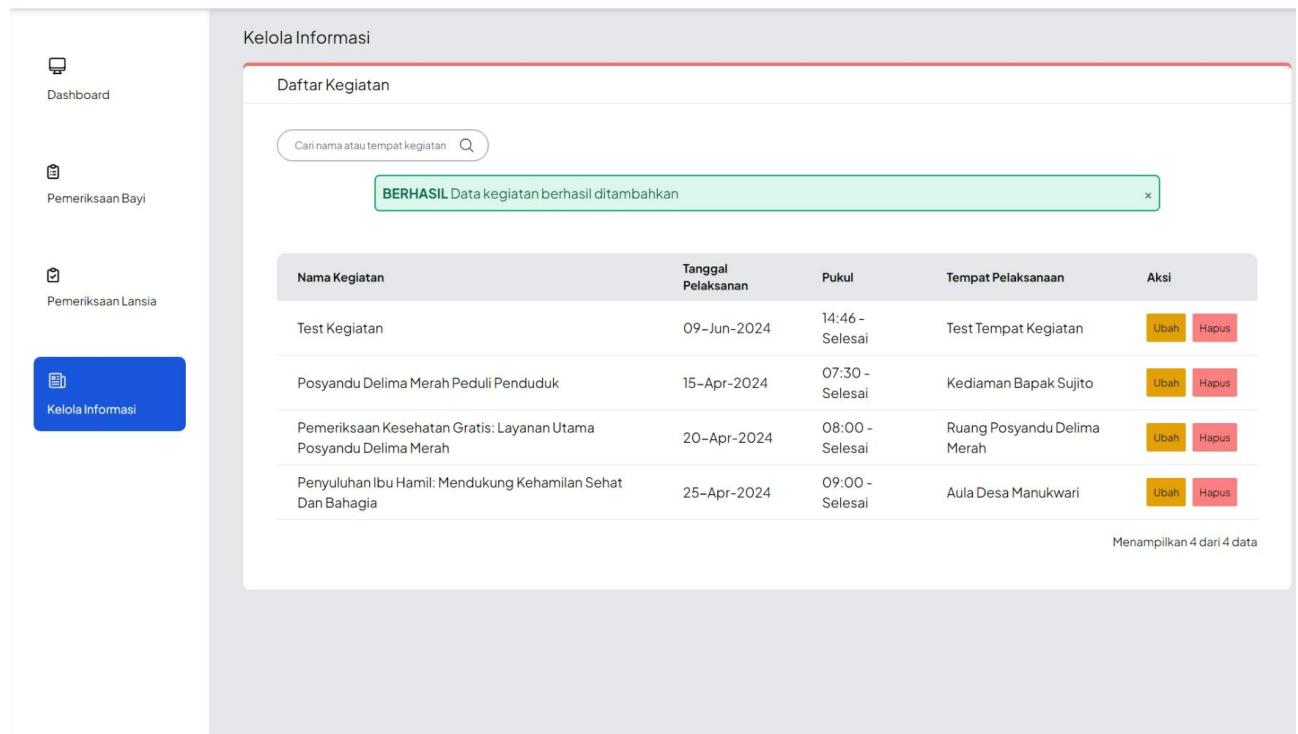
<div style="background-color: #0070C0; color: white; padding: 5px; margin-bottom: 10px;">  Kelola Informasi </div> <ul style="list-style-type: none">  Dashboard  Pemeriksaan Bayi  Pemeriksaan Lansia 	<table border="0"> <tr> <td style="width: 50%;"> Nama Kegiatan <input type="text" value="Masukkan nama kegiatan"/> <small>Nama kegiatan minimal 5 huruf - maximal 100 huruf</small> </td> <td style="width: 50%;"> Tanggal Kegiatan <input type="text" value="dd/mm/yyyy"/> <small>dd/mm/yyyy</small> </td> </tr> <tr> <td> Tempat <input type="text" value="Masukkan tempat pelaksanaan"/> <small>Tempat Kegiatan minimal 5 huruf - maximal 200 huruf</small> </td> <td> Pukul Kegiatan <input type="text" value="--:--"/> <small>--:--</small> Selesai </td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: right; padding-top: 10px;"> Kembali - Simpan </td> </tr> </table>	Nama Kegiatan <input type="text" value="Masukkan nama kegiatan"/> <small>Nama kegiatan minimal 5 huruf - maximal 100 huruf</small>	Tanggal Kegiatan <input type="text" value="dd/mm/yyyy"/> <small>dd/mm/yyyy</small>	Tempat <input type="text" value="Masukkan tempat pelaksanaan"/> <small>Tempat Kegiatan minimal 5 huruf - maximal 200 huruf</small>	Pukul Kegiatan <input type="text" value="--:--"/> <small>--:--</small> Selesai	Kembali - Simpan	
Nama Kegiatan <input type="text" value="Masukkan nama kegiatan"/> <small>Nama kegiatan minimal 5 huruf - maximal 100 huruf</small>	Tanggal Kegiatan <input type="text" value="dd/mm/yyyy"/> <small>dd/mm/yyyy</small>						
Tempat <input type="text" value="Masukkan tempat pelaksanaan"/> <small>Tempat Kegiatan minimal 5 huruf - maximal 200 huruf</small>	Pukul Kegiatan <input type="text" value="--:--"/> <small>--:--</small> Selesai						
Kembali - Simpan							

Gambar 42. Form Tambah Data Kegiatan

Kelola Informasi

<div style="background-color: #0070C0; color: white; padding: 5px; margin-bottom: 10px;">  Kelola Informasi </div> <ul style="list-style-type: none">  Dashboard  Pemeriksaan Bayi  Pemeriksaan Lansia 	<table border="0"> <tr> <td style="width: 50%;"> Nama Kegiatan <input type="text" value="23test"/> <small>Nama kegiatan minimal 5 huruf - maximal 100 huruf</small> </td> <td style="width: 50%;"> Tanggal Kegiatan <input type="text" value="09/06/2024"/> <small>09/06/2024</small> </td> </tr> <tr> <td colspan="2"> Pukul Kegiatan <input type="text" value="14:46"/> <small>14:46</small> Selesai </td> </tr> <tr> <td colspan="2"> Tempat <input type="text" value="test"/> <small>Tempat Kegiatan minimal 5 huruf - maximal 200 huruf</small> </td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center; padding-top: 10px;"> <small>nama minimal 5 dan maksimal 100 serta hanya boleh huruf!</small> </td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center; padding-top: 10px;"> <small>tempat minimal 5 dan maksimal 200 huruf serta tidak boleh ada tanda-tanda khusus !</small> </td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: right; padding-top: 10px;"> Kembali - Simpan </td> </tr> </table>	Nama Kegiatan <input type="text" value="23test"/> <small>Nama kegiatan minimal 5 huruf - maximal 100 huruf</small>	Tanggal Kegiatan <input type="text" value="09/06/2024"/> <small>09/06/2024</small>	Pukul Kegiatan <input type="text" value="14:46"/> <small>14:46</small> Selesai		Tempat <input type="text" value="test"/> <small>Tempat Kegiatan minimal 5 huruf - maximal 200 huruf</small>		<small>nama minimal 5 dan maksimal 100 serta hanya boleh huruf!</small>		<small>tempat minimal 5 dan maksimal 200 huruf serta tidak boleh ada tanda-tanda khusus !</small>		Kembali - Simpan	
Nama Kegiatan <input type="text" value="23test"/> <small>Nama kegiatan minimal 5 huruf - maximal 100 huruf</small>	Tanggal Kegiatan <input type="text" value="09/06/2024"/> <small>09/06/2024</small>												
Pukul Kegiatan <input type="text" value="14:46"/> <small>14:46</small> Selesai													
Tempat <input type="text" value="test"/> <small>Tempat Kegiatan minimal 5 huruf - maximal 200 huruf</small>													
<small>nama minimal 5 dan maksimal 100 serta hanya boleh huruf!</small>													
<small>tempat minimal 5 dan maksimal 200 huruf serta tidak boleh ada tanda-tanda khusus !</small>													
Kembali - Simpan													

Gambar 43. Pesan Kesalahan Format Pengisian Data



The screenshot shows the 'Kelola Informasi' (Manage Information) section of the Posyandu system. On the left sidebar, under 'Kelola Informasi', there is a success message: 'BERHASIL Data kegiatan berhasil ditambahkan'. Below this, a table lists four activities:

Nama Kegiatan	Tanggal Pelaksanaan	Pukul	Tempat Pelaksanaan	Aksi
Test Kegiatan	09-Jun-2024	14:46 - Selesai	Test Tempat Kegiatan	<button>Ubah</button> <button>Hapus</button>
Posyandu Delima Merah Peduli Penduduk	15-Apr-2024	07:30 - Selesai	Kediaman Bapak Sujito	<button>Ubah</button> <button>Hapus</button>
Pemeriksaan Kesehatan Gratis: Layanan Utama Posyandu Delima Merah	20-Apr-2024	08:00 - Selesai	Ruang Posyandu Delima Merah	<button>Ubah</button> <button>Hapus</button>
Penyuluhan Ibu Hamil: Mendukung Kehamilan Sehat Dan Bahagia	25-Apr-2024	09:00 - Selesai	Aula Desa Manukwari	<button>Ubah</button> <button>Hapus</button>

At the bottom right of the table area, it says 'Menampilkan 4 dari 4 data'.

Gambar 43. Pesan Data Kegiatan Berhasil Disimpan

Pada bagian ini kader dapat mengisi *form* untuk membuat data kegiatan baru. Jika terjadi kesalahan format pengisian data, sistem akan menampilkan pesan kesalahan. Jika proses penambahan data kegiatan berhasil ditambahkan, sistem akan menampilkan pesan data kegiatan berhasil disimpan.

Frontend : Reza Arya Wijaya

Backend : Lukman Eka Septiawan dan Muhammad Khairunnas

Kelola Informasi

<div style="background-color: #0070C0; color: white; padding: 5px; margin-bottom: 10px;"> █ Kelola Informasi </div> <ul style="list-style-type: none"> █ Dashboard █ Pemeriksaan Bayi █ Pemeriksaan Lansia 	<div style="margin-bottom: 10px;"> Nama Kegiatan <input type="text" value="test kegiatan"/> <small>Nama kegiatan minimal 5 huruf - maximal 100 huruf</small> </div> <div> Tanggal Kegiatan <input type="text" value="09/06/2024"/> <small>09/06/2024</small> </div> <div style="margin-bottom: 10px;"> Tempat <input type="text" value="test tempat kegiatan"/> <small>Tempat kegiatan minimal 5 huruf - maximal 200 huruf</small> </div> <div> Pukul Kegiatan <div style="display: flex; align-items: center;"> 14:46 🕒 - Selesai </div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between; margin-top: 10px;"> Kembali Simpan </div>
--	--

Gambar 44. Form Ubah Data Kegiatan

Kelola Informasi

<div style="background-color: #0070C0; color: white; padding: 5px; margin-bottom: 10px;"> █ Kelola Informasi </div> <ul style="list-style-type: none"> █ Dashboard █ Pemeriksaan Bayi █ Pemeriksaan Lansia 	<div style="margin-bottom: 10px;"> Nama Kegiatan <input type="text" value="123test kegiatan"/> <small>Nama kegiatan minimal 5 huruf - maximal 100 huruf</small> </div> <div> Tanggal Kegiatan <input type="text" value="09/06/2024"/> <small>09/06/2024</small> </div> <div style="margin-bottom: 10px;"> Tempat <input type="text" value="test"/> <small>Tempat kegiatan minimal 5 huruf - maximal 200 huruf</small> </div> <div> Pukul Kegiatan <div style="display: flex; align-items: center;"> 14:46 🕒 - Selesai </div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between; margin-top: 10px;"> Kembali Simpan </div>
--	---

Gambar 45. Pesan Kesalahan Format Pengisian Data

Kelola Informasi

Daftar Kegiatan

Cari nama atau tempat kegiatan

BERHASIL Namun Data Kegiatan tidak diubah x

Nama Kegiatan	Tanggal Pelaksanaan	Pukul	Tempat Pelaksanaan	Aksi
Test Kegiatans	09-Jun-2024	17:30 - Selesai	Test Tempat Kegiatan 01	Ubah Hapus
Posyandu Delima Merah Peduli Penduduk	15-Apr-2024	07:30 - Selesai	Kediaman Bapak Sujito	Ubah Hapus
Pemeriksaan Kesehatan Gratis: Layanan Utama Posyandu Delima Merah	20-Apr-2024	08:00 - Selesai	Ruang Posyandu Delima Merah	Ubah Hapus
Penyuluhan Ibu Hamil: Mendukung Kehamilan Sehat Dan Bahagia	25-Apr-2024	09:00 - Selesai	Aula Desa Manukwari	Ubah Hapus

Menampilkan 4 dari 4 data

Gambar 46. Pesan Berhasil Simpan Data Tanpa Perubahan

Kelola Informasi

Daftar Kegiatan

Cari nama atau tempat kegiatan

BERHASIL Data Kegiatan berhasil diubah x

Nama Kegiatan	Tanggal Pelaksanaan	Pukul	Tempat Pelaksanaan	Aksi
Test Kegiatans	09-Jun-2024	17:30 - Selesai	Test Tempat Kegiatan 01	Ubah Hapus
Posyandu Delima Merah Peduli Penduduk	15-Apr-2024	07:30 - Selesai	Kediaman Bapak Sujito	Ubah Hapus
Pemeriksaan Kesehatan Gratis: Layanan Utama Posyandu Delima Merah	20-Apr-2024	08:00 - Selesai	Ruang Posyandu Delima Merah	Ubah Hapus
Penyuluhan Ibu Hamil: Mendukung Kehamilan Sehat Dan Bahagia	25-Apr-2024	09:00 - Selesai	Aula Desa Manukwari	Ubah Hapus

Menampilkan 4 dari 4 data

Gambar 47. Pesan Berhasil Menyimpan Perubahan Data

Pada bagian ini kader dapat melakukan perubahan data kegiatan, baik itu tempat, nama, tanggal, dan juga pukul. Jika terjadi kesalahan format pada pengisian data, sistem akan menampilkan pesan kesalahan. lalu jika kader melakukan simpan data tanpa melakukan perubahan data, maka sistem akan

menampilkan pesan data berhasil disimpan tetapi data tidak diubah. Namun, jika kader melakukan simpan data dan melakukan perubahan data, maka sistem akan menampilkan pesan berhasil menyimpan perubahan data.

Frontend : Reza Arya Wijaya

Backend : Lukman Eka Septiawan dan Muhammad Khairunnas Nurdin

The screenshot shows the 'Kelola Informasi' (Manage Information) section of the Posyandu system. On the left sidebar, under 'Pemeriksaan Bayi', the 'Kelola Informasi' button is highlighted. The main area displays a table of activities:

Nama Kegiatan	Tanggal	Pukul	Tempat Pelaksanaan	Aksi	
Test Kegiatans	17:30 - Selesai	17:30 - Selesai	Test Tempat Kegiatan 01	[Ubah] [Hapus]	
Posyandu Delima Merah Peduli P	07:30 - Selesai	07:30 - Selesai	Kediaman Bapak Sujito	[Ubah] [Hapus]	
Pemeriksaan Kesehatan Gratis: L	08:00 - Selesai	08:00 - Selesai	Ruang Posyandu Delima Merah	[Ubah] [Hapus]	
Posyandu Delima Merah	Penyuluhan Ibu Hamil: Mendukung Kehamilan Sehat Dan Bahagia	25-Apr-2024	09:00 - Selesai	Aula Desa Manukwari	[Ubah] [Hapus]

A modal dialog box is overlaid on the table, asking 'Apakah yakin ingin menghapus data ini?' (Are you sure you want to delete this data?). It has 'Ya' (Yes) and 'Tidak' (No) buttons. The bottom right corner of the page says 'Menampilkan 4 dari 4 data'.

Gambar 48. Konfirmasi Penghapusan Data

Dashboard
Kelola Informasi

Daftar Kegiatan

Cari nama atau tempat kegiatan

X

BERHASIL Data kegiatan berhasil dihapus

Nama Kegiatan	Tanggal Pelaksanaan	Pukul	Tempat Pelaksanaan	Aksi
Posyandu Delima Merah Peduli Penduduk	15-Apr-2024	07:30 - Selesai	Kediaman Bapak Sujito	<button style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px 5px; border-radius: 5px; background-color: #fff;">Ubah</button> <button style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px 5px; border-radius: 5px; background-color: #ff9999;">Hapus</button>
Pemeriksaan Kesehatan Gratis: Layanan Utama Posyandu Delima Merah	20-Apr-2024	08:00 - Selesai	Ruang Posyandu Delima Merah	<button style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px 5px; border-radius: 5px; background-color: #fff;">Ubah</button> <button style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px 5px; border-radius: 5px; background-color: #ff9999;">Hapus</button>
Penyuluhan Ibu Hamil: Mendukung Kehamilan Sehat Dan Bahagia	25-Apr-2024	09:00 - Selesai	Aula Desa Manukwari	<button style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px 5px; border-radius: 5px; background-color: #fff;">Ubah</button> <button style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px 5px; border-radius: 5px; background-color: #ff9999;">Hapus</button>

Menampilkan 3 dari 3 data

Gambar 49. Pesan Berhasil Menghapus Kegiatan

Pada bagian ini kader dapat melakukan penghapusan data kegiatan. Setelah klik tombol hapus, sistem akan menampilkan konfirmasi penghapusan data. Jika data berhasil dihapus maka sistem akan menampilkan pesan berhasil menghapus kegiatan.

Frontend : Reza Arya Wijaya

Backend : Lukman Eka Septiawan dan Muhammad Khairunnas Nurdin

11. Dashboard Ketua

The dashboard is titled "Dashboard" and features a sidebar with a "Dashboard" button and a "Rekomendasi Rujukan" section. The main area contains several cards:

- Jumlah bayi**: Seluruhnya 15 (Sebulan Terakhir 8)
- Jumlah Lansia**: Seluruhnya 11 (Sebulan Terakhir 5)
- Jumlah Lansia Sakit**: Sebulan Terakhir 0
- Jumlah Bayi Sakit**: Sebulan Terakhir 0
- Kunjungan Anggota**: A bar chart showing visits by RT: RT01 (4), RT02 (8), RT03 (5), RT04 (2), RT05 (3), RT06 (2).
- Agenda Posyandu**: A table listing three events with a search bar:

Nama Kegiatan	Tanggal Pelaksanaan	Pukul	Tempat Pelaksanaan
Posyandu Delima Merah Peduli Penduduk	15-Apr-2024	07:30 - Selesai	Kediaman Bapak Sujito
Pemeriksaan Kesehatan Gratis: Layanan Utama Posyandu Delima Merah	20-Apr-2024	08:00 - Selesai	Ruang Posyandu Delima Merah
Penyuluhan Ibu Hamil: Mendukung Kehamilan Sehat Dan Bahagia	25-Apr-2024	09:00 - Selesai	Aula Desa Manukwari

At the bottom right, it says "Menampilkan 3 dari 3 data".

Gambar 50. Dashboard Ketua

Halaman ini adalah halaman yang akan ditampilkan pertama kali setelah *user* yang memiliki *role* ketua berhasil melakukan *login*. Pada bagian ini *user* dapat melihat data-data yang ditampilkan dalam bentuk diagram, *card*, dan tabel.

Frontend : Muhammad Rizky Fauzi

Backend : Lukman Eka Septiawan dan Muhammad Khairunnas Nurdin

12. Rekomendasi Rujukan

The screenshot shows the Posyandu system interface. At the top left is the Posyandu logo and the text "Sistem Informasi Posyandu". At the top center is a greeting "Halo, ketua!" and the date "09 Juni 2024". At the top right is a profile icon and the text "ketua1 ketua". On the left side, there's a sidebar with a "Dashboard" button and a blue button labeled "Rekomendasi Rujukan". The main content area has a header "Bantuan Rujukan" and a sub-header "Daftar Rekomendasi Rujukan". It contains a table with the following data:

Nama Bayi	Nama Ibu	Nama Ayah	Periode Bantuan	Jenis Bantuan
Putri Pratiwi	Ani Rahayu	Budi Santoso	May 2024	Rujukan Rumah Sakit/Puskesmas
Bayu Pratama	Ani Rahayu	Budi Santoso	May 2024	Rujukan Rumah Sakit/Puskesmas
Pradana	Sriyani	Harjo	May 2024	Rujukan Rumah Sakit/Puskesmas
Halur	Ani Rahayu	Budi Santoso	May 2024	Rujukan Rumah Sakit/Puskesmas
Andi	Tidak Ada Ibu	Eko Pratama	May 2024	Rujukan Rumah Sakit/Puskesmas
Ani	Tidak Ada Ibu	Eko Pratama	April 2024	Rujukan Rumah Sakit/Puskesmas
Ani	Tidak Ada Ibu	Eko Pratama	May 2024	Rujukan Rumah Sakit/Puskesmas
Fauzi Riski	Siti	Sukardi	June 2024	Rujukan Rumah Sakit/Puskesmas

At the bottom right of the table area, it says "Menampilkan 8 dari 8 data".

Gambar 51. Daftar Rekomndasi Rujukan

Pada bagian ini ketua dapat melihat daftar bayi rekomendasi rujukan. Kader dapat melakukan perhitungan dengan bantuan Sistem Pendukung Keputusan dengan cara klik tombol Tambah.

Frontend : Aunurrofiq Farhan Zuhdi
Backend : Aunurrofiq Farhan Zuhdi

Bantuan Rujukan

Daftar Bayi Rujukan

Nama Balita	Berat Badan	Tinggi Badan	Lingkar Kepala	Lingkar Lengan	Umur	Aksi
Fauzi Riski	-18.6	-3.4	-7.7	3.9	4 Bulan	<button>Detail</button>
Putri Pratiwi	2.3	1.3	1	1.4	27 Bulan	<button>Detail</button>
Bayu Pratama	1.2	0.5	1	1	3 Bulan	<button>Detail</button>
Pradana	0.7	0.8	0.6	1	27 Bulan	<button>Detail</button>
Halur	0.7	1.5	0.8	0.3	46 Bulan	<button>Detail</button>
Andi	0.6	0.7	1.4	0.8	46 Bulan	<button>Detail</button>
Ani	1.7	1.3	1	0.8	26 Bulan	<button>Detail</button>
Ani	0.7	0.7	0.4	1	26 Bulan	<button>Detail</button>

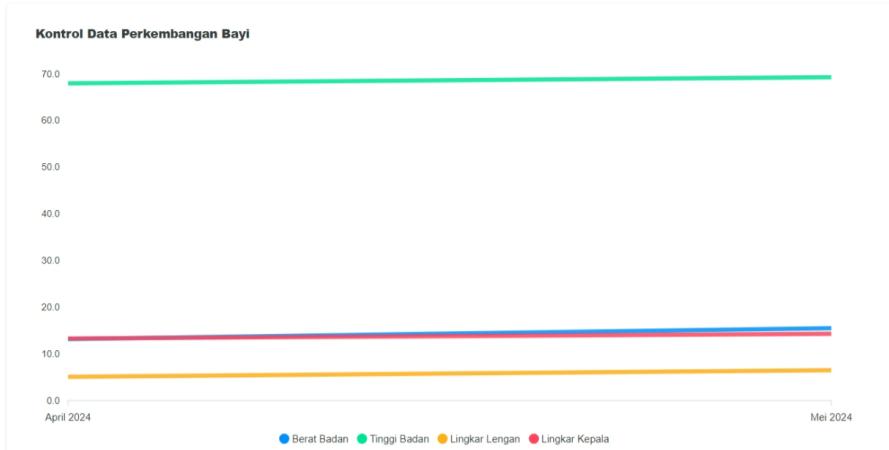
Menampilkan 8 dari 8 data

Gambar 52. Daftar Bayi Rujukan

SPK

Detail Data Bayi Rujukan

Kontrol Data Perkembangan Bayi



Bulan	Berat Badan	Tinggi Badan	Lingkar Lengan	Lingkar Kepala
April 2024	15.0	68.0	10.0	12.0
Mai 2024	16.0	69.0	10.5	12.5

Gambar 53. Detail Perkembangan Bayi

Pada bagian ini kader dapat melakukan filter data untuk menentukan pemeriksaan bulan apa yang akan dihitung dengan SPK. Kader juga dapat melihat detail perkembangan bayi sebagai pembantu pendukung keputusan rujukan.

Frontend : Aunurrofiq Farhan Zuhdi
Backend : Aunurrofiq Farhan Zuhdi

The screenshot shows the Posyandu system interface. On the left sidebar, there are two main menu items: 'Dashboard' and 'Rekomendasi Rujukan'. The 'Rekomendasi Rujukan' item is highlighted with a blue background. The main content area displays two tables of results. The first table, titled 'Hasil Perhitungan SAW', lists six names with their respective ranks and calculated values. The second table, titled 'Hasil Perhitungan Mabac', also lists six names with their calculated values. Both tables have columns for 'Rangking' (Rank), 'Nama Balita' (Name), and 'Hasil Perhitungan' (Calculated Value). A 'Kembali' (Back) button is located at the top right of the results section.

Rangking	Nama Balita	Hasil Perhitungan
1	Halur	0.400
2	Andi	0.400
3	Pradana	0.314
4	Ani	0.314
5	Bayu Pratama	0.200
6	Putri Pratiwi	0.114

Rangking	Nama Balita	Hasil Perhitungan
1	Halur	0.128
2	Andi	0.128
3	Pradana	0.042
4	Ani Ani	0.042
5	Bayu Pratama	-0.072
6	Putri Pratiwi	-0.158

Gambar 54. Hasil Perhitungan Rekomendasi Rujukan

Pada bagian ini ketua dapat melihat rangking dari hasil perhitungan dengan menggunakan dua metode yaitu SAW dan MABAC.

Frontend : Aunurrofiq Farhan Zuhdi
Backend : Aunurrofiq Farhan Zuhdi dan Lukman Eka Septiawan

13. Dashboard Admin

The screenshot shows the Posyandu Admin Dashboard. At the top left is the Posyandu logo and the text "Sistem Informasi Posyandu". To its right is the greeting "Halo, fauzili" and the date "09 Juni 2024". On the far right is a user profile icon with the name "fauzili" and the role "admin".

The dashboard features a sidebar on the left with three menu items: "Dashboard" (selected), "Data Penduduk", and "Data User".

The main area contains several cards:

- Dashboard**: Shows "Total Penduduk" (25) and "Seluruhnya".
- Jumlah Penduduk Laki-Laki**: Shows "14" and "Seluruhnya".
- Jumlah Penduduk Perempuan**: Shows "11" and "Seluruhnya".
- Kunjungan Anggota**: A bar chart showing visits across RT 01 to RT 06. The data is as follows:

RT	Kunjungan
RT 01	3
RT 02	8
RT 03	6
RT 04	2
RT 05	3
RT 06	2
- Agenda Posyandu**: A table listing three events with a search bar at the top right.

Nama Kegiatan	Tanggal Pelaksanaan	Pukul	Tempat Pelaksanaan
Posyandu Delima Merah Peduli Penduduk	15-Apr-2024	07:30 - Selesai	Kediaman Bapak Sujito
Pemeriksaan Kesehatan Gratis: Layanan Utama Posyandu Delima Merah	20-Apr-2024	08:00 - Selesai	Ruang Posyandu Delima Merah
Penyuluhan Ibu Hamil: Mendukung Kehamilan Sehat Dan Bahagia	25-Apr-2024	09:00 - Selesai	Aula Desa Manukwari

Below the table, it says "Menampilkan 3 dari 3 data".

Gambar 55. *Dashboard Admin*

Halaman ini adalah halaman yang akan ditampilkan pertama kali setelah *user* yang memiliki *role* kader berhasil melakukan *login*. Pada bagian ini *user* dapat melihat data-data yang ditampilkan dalam bentuk diagram, *card*, dan tabel.

Frontend : Muhammad Rizky Fauzi

Backend : Muhammad Khairunnas Nurdin dan Lukman Eka Septiawan

14. CRUD Penduduk

The screenshot shows the Posyandu system's population data management interface. At the top, there are user profile and date indicators. On the left, a sidebar lists navigation options: Dashboard, Data Penduduk (selected), Data User, and Sistem Pendukung Keputusan. The main content area is titled "Data Penduduk" and "Daftar Penduduk". It features a search bar with a filter icon and a "Cari nama penduduk" input field. A "Tambah" button is located in the top right corner of the header. Below the header is a table with columns: Nama, NIK, NKK, Tanggal Lahir, Jenis Kelamin, Hubungan Keluarga, Dibuat, and Aksi. The table contains 10 rows of population data. Each row includes a "Detail" button (blue), an "Ubah" button (yellow), and a "Hapus" button (red). At the bottom of the table, there are "« Previous" and "Next »" navigation buttons, and a note indicating "Menampilkan 10 dari 25 data".

Nama	NIK	NKK	Tanggal Lahir	Jenis Kelamin	Hubungan Keluarga	Dibuat	Aksi
Fauzi Alamsyah	351008251219950011	351008231654326548	1995-12-25	L	Kepala Keluarga	10-Jan-2024 00:00	[Detail, Ubah, Hapus]
Fitri Nurohmah	351008251219950564	351008231654326548	1995-12-19	P	Istri	10-Jan-2024 00:00	[Detail, Ubah, Hapus]
Eko Pratama	351001021019990756	351001231654324857	1999-10-02	L	Kepala Keluarga	10-Jan-2024 00:00	[Detail, Ubah, Hapus]
Nabila Saputri	351001200819980752	351001231654324800	1998-08-20	P	Istri	10-Jan-2024 00:00	[Detail, Ubah, Hapus]
Budi Santoso	351001231654324856	351001231654324856	1999-05-23	L	Kepala Keluarga	10-Jan-2024 00:00	[Detail, Ubah, Hapus]
Ani Rahayu	351001231654324857	351001231654324856	2000-11-12	P	Istri	10-Jan-2024 00:00	[Detail, Ubah, Hapus]
Putri Pratiwi	351001100220220011	351001231654324856	2022-02-10	P	Anak	10-Jan-2024 00:00	[Detail, Ubah, Hapus]
Bayu Pratama	351001150820240011	351001231654324856	2024-02-15	L	Anak	10-Jan-2024 00:00	[Detail, Ubah, Hapus]
Sujiono	351001150819720011	351001231654324836	1952-08-15	L	Kepala Keluarga	10-Jan-2024 00:00	[Detail, Ubah, Hapus]
Sujanti	351001150819720012	351001231654324836	1955-08-15	P	Istri	10-Jan-2024 00:00	[Detail, Ubah, Hapus]

Gambar 56. Tabel Data Penduduk

Pada bagian ini admin dapat melihat data penduduk yang telah ditambahkan. Pada halaman ini admin juga dapat melakukan filter dan cari data untuk mempermudah mengelola data penduduk.

Frontend : Muhammad Khairunnas Nurdin

Backend : Muhammad Khairunnas Nurdin dan Reza Arya Wijaya

Dashboard

Data Penduduk

Data User

Sistem Pendukung Keputusan

Data Penduduk

Form Data Penduduk

Anggota Keluarga Dari

Pilih Kepala Keluarga

Kosong jika penduduk yang akan ditambahkan adalah kepala keluarga.

Nama*

Masukkan Nama Penduduk

Nama penduduk harus huruf dan maksimal 100

NIK*

Masukkan NIK

NKK*

Masukkan NKK

Tanggal Lahir*

dd/mm/yyyy

Pendapatan*

Pilih Rentang Pendapatan

Jenis Kelamin*

Laki-laki Perempuan

Pendidikan*

Pilih Pendidikan

Hubungan Keluarga*

Pilih Hubungan Keluarga

RT*

Pilih RT

Alamat*

Masukkan Alamat

Nomor Telepon

Masukkan Nomor Telepon

*Wajib diisi

Kembali

Simpan Data

Gambar 57. Form Tambah Data Penduduk

Dashboard

Data Penduduk

Data User

Sistem Pendukung Keputusan

Data Penduduk

Form Data Penduduk

Anggota Keluarga Dari

Fauzi Alamsyah

Kosong jika penduduk yang akan ditambahkan adalah kepala keluarga.

Nama*

Septiawan

Nama penduduk harus huruf dan maksimal 100

NIK*

5641

NIK minimal 16 dan maksimal 20 angka!

NKK*

3510

NKK minimal 16 dan maksimal 20 angka!

Tanggal Lahir*

05/06/2024

Pendapatan*

Rp 1.000.000 - Rp 2.000.000

Jenis Kelamin*

Laki-laki Perempuan

Pendidikan*

S2 Keatas

Hubungan Keluarga*

Anak

RT*

RT 06

Alamat*

Desa Manukwari Dusun Manukdoro Kecamatan Manukan RT 06 RW 06

Nomor Telepon

064983168498

*Wajib diisi

Kembali **Simpan Data**

Gambar 58. Pesan Kesalahan Format Pengisian Data

Dashboard
Data Penduduk
Tambah

Data Penduduk

Daftar Penduduk

BERHASIL Data penduduk berhasil ditambahkan ×

Nama	NIK	NKK	Tanggal Lahir	Jenis Kelamin	Hubungan Keluarga	Dibuat	Aksi
Septiawan	56411565485632182	3510284545647987	2024-06-05	L	Anak	09-Jun-2024 15:32	<button>Detail</button> <button>Ubah</button> <button>Hapus</button>
Fauzi Alamsyah	351008251219950011	351008231654326548	1995-12-25	L	Kepala Keluarga	10-Jan-2024 00:00	<button>Detail</button> <button>Ubah</button> <button>Hapus</button>
Fitri Nurohmah	351008251219950564	351008231654326548	1995-12-19	P	Istri	10-Jan-2024 00:00	<button>Detail</button> <button>Ubah</button> <button>Hapus</button>
Eko Pratama	351001021019990756	351001231654324857	1999-10-02	L	Kepala Keluarga	10-Jan-2024 00:00	<button>Detail</button> <button>Ubah</button> <button>Hapus</button>
Nabila Saputri	351001200819980752	351001231654324800	1998-08-20	P	Istri	10-Jan-2024 00:00	<button>Detail</button> <button>Ubah</button> <button>Hapus</button>
Budi Santoso	351001231654324856	351001231654324856	1999-05-23	L	Kepala Keluarga	10-Jan-2024 00:00	<button>Detail</button> <button>Ubah</button> <button>Hapus</button>
Ani Rahayu	351001231654324857	351001231654324856	2000-11-12	P	Istri	10-Jan-2024 00:00	<button>Detail</button> <button>Ubah</button> <button>Hapus</button>
Putri Pratiwi	351001100220220011	351001231654324856	2022-02-10	P	Anak	10-Jan-2024 00:00	<button>Detail</button> <button>Ubah</button> <button>Hapus</button>
Bayu Pratama	351001150820240011	351001231654324856	2024-02-15	L	Anak	10-Jan-2024 00:00	<button>Detail</button> <button>Ubah</button> <button>Hapus</button>
Sujiono	351001150819720011	351001231654324836	1952-08-15	L	Kepala Keluarga	10-Jan-2024 00:00	<button>Detail</button> <button>Ubah</button> <button>Hapus</button>

«Previous
Next »

Menampilkan 10 dari 26 data

Gambar 59. Pesan Data Penduduk Berhasil Disimpan

Pada halaman ini admin dapat mengisi data penduduk yang telah dilakukan yang nantinya akan disimpan ke dalam database. Jika admin mengisi form dengan format pengisian data yang tidak sesuai, sistem akan menampilkan pesan sesuai dengan kesalahan. dan jika proses simpan data berhasil, sistem akan menampilkan pesan data berhasil disimpan.

Frontend : Muhammad Khairunnas Nurdin
 Backend : Muhammad Khairunnas Nurdin

Data Penduduk

Ubah Data Penduduk

Nama*	Pendidikan*	
Septiawan	S2Keatas	
NIK*	Hubungan Keluarga*	
56411565485632182	Anak	
NKK*	RT*	
3510284545647987	RT 06	
Tanggal Lahir*	Alamat*	
05/06/2024	Desa Manukwari Dusun Manukdoro Kecamatan Manukan RT 06 RW 06	
Pendapatan*	Nomor Telepon	
Rp 1.000.000 - Rp 2.000.000	064983168498	
Jenis Kelamin*	*Wajib diisi	
<input checked="" type="radio"/> Laki-laki <input type="radio"/> Perempuan	Kembali	Simpan Data

Gambar 60. Form Ubah Data Penduduk

Data Penduduk

Ubah Data Penduduk

Nama*	Pendidikan*	
Septiawan	S2Keatas	
NIK*	Hubungan Keluarga*	
56411	Anak	
NIK minimal 16 dan maksimal 20 angka!		
NKK*	RT*	
35	RT 06	
NKK minimal 16 dan maksimal 20 angka!		
Tanggal Lahir*	Alamat*	
05/06/2024	Desa Manukwari Dusun Manukdoro Kecamatan Manukan RT 06 RW 06	
Pendapatan*	Nomor Telepon	
Rp 1.000.000 - Rp 2.000.000	064983168498	
Jenis Kelamin*	*Wajib diisi	
<input checked="" type="radio"/> Laki-laki <input type="radio"/> Perempuan	Kembali	Simpan Data

Gambar 61. Pesan Kesalahan Format Pengisian Data

Dashboard
Data Penduduk
Tambah

Daftar Penduduk

BERHASIL Namun Data penduduk tidak diubah x

Nama	NIK	NKK	Tanggal Lahir	Jenis Kelamin	Hubungan Keluarga	Dibuat	Aksi
Septiawan	56411565485632182	3510284545647987	2024-06-05	L	Anak	09-Jun-2024 15:32	<button>Detail</button> <button>Ubah</button> <button>Hapus</button>
Fauzi Alamsyah	351008251219950011	351008231654326548	1995-12-25	L	Kepala Keluarga	10-Jan-2024 00:00	<button>Detail</button> <button>Ubah</button> <button>Hapus</button>
Fitri Nurohmah	351008251219950564	351008231654326548	1995-12-19	P	Istri	10-Jan-2024 00:00	<button>Detail</button> <button>Ubah</button> <button>Hapus</button>
Eko Pratama	351001021019990756	351001231654324857	1999-10-02	L	Kepala Keluarga	10-Jan-2024 00:00	<button>Detail</button> <button>Ubah</button> <button>Hapus</button>
Nabila Saputri	351001200819980752	351001231654324800	1998-08-20	P	Istri	10-Jan-2024 00:00	<button>Detail</button> <button>Ubah</button> <button>Hapus</button>
Budi Santoso	351001231654324856	351001231654324856	1999-05-23	L	Kepala Keluarga	10-Jan-2024 00:00	<button>Detail</button> <button>Ubah</button> <button>Hapus</button>
Ani Rahayu	351001231654324857	351001231654324856	2000-11-12	P	Istri	10-Jan-2024 00:00	<button>Detail</button> <button>Ubah</button> <button>Hapus</button>
Putri Pratiwi	351001100220220011	351001231654324856	2022-02-10	P	Anak	10-Jan-2024 00:00	<button>Detail</button> <button>Ubah</button> <button>Hapus</button>
Bayu Pratama	351001150820240011	351001231654324856	2024-02-15	L	Anak	10-Jan-2024 00:00	<button>Detail</button> <button>Ubah</button> <button>Hapus</button>
Sujiono	351001150819720011	351001231654324836	1952-08-15	L	Kepala Keluarga	10-Jan-2024 00:00	<button>Detail</button> <button>Ubah</button> <button>Hapus</button>

[«Previous](#) [Next »](#)

Menampilkan 10 dari 26 data

Gambar 62. Pesan Berhasil Menyimpan Data Tanpa Perubahan

Dashboard
Data Penduduk
Tambah

BERHASIL Data penduduk berhasil diubah x

Nama	NIK	NKK	Tanggal Lahir	Jenis Kelamin	Hubungan Keluarga	Dibuat	Aksi
Septiawan SE	56411565485632182	3510284545647987	2024-06-05	L	Anak	09-Jun-2024 15:32	<button>Detail</button> <button>Ubah</button> <button>Hapus</button>
Fauzi Alamsyah	351008251219950011	351008231654326548	1995-12-25	L	Kepala Keluarga	10-Jan-2024 00:00	<button>Detail</button> <button>Ubah</button> <button>Hapus</button>
Fitri Nurohmah	351008251219950564	351008231654326548	1995-12-19	P	Istri	10-Jan-2024 00:00	<button>Detail</button> <button>Ubah</button> <button>Hapus</button>
Eko Pratama	351001021019990756	351001231654324857	1999-10-02	L	Kepala Keluarga	10-Jan-2024 00:00	<button>Detail</button> <button>Ubah</button> <button>Hapus</button>
Nabila Saputri	351001200819980752	351001231654324800	1998-08-20	P	Istri	10-Jan-2024 00:00	<button>Detail</button> <button>Ubah</button> <button>Hapus</button>
Budi Santoso	351001231654324856	351001231654324856	1999-05-23	L	Kepala Keluarga	10-Jan-2024 00:00	<button>Detail</button> <button>Ubah</button> <button>Hapus</button>
Ani Rahayu	351001231654324857	351001231654324856	2000-11-12	P	Istri	10-Jan-2024 00:00	<button>Detail</button> <button>Ubah</button> <button>Hapus</button>
Putri Pratiwi	351001100220220011	351001231654324856	2022-02-10	P	Anak	10-Jan-2024 00:00	<button>Detail</button> <button>Ubah</button> <button>Hapus</button>
Bayu Pratama	351001150820240011	351001231654324856	2024-02-15	L	Anak	10-Jan-2024 00:00	<button>Detail</button> <button>Ubah</button> <button>Hapus</button>
Sujiono	351001150819720011	351001231654324836	1952-08-15	L	Kepala Keluarga	10-Jan-2024 00:00	<button>Detail</button> <button>Ubah</button> <button>Hapus</button>

[«Previous](#) [Next »](#)

Menampilkan 10 dari 26 data

Gambar 63. Pesan Berhasil Menyimpan Perubahan Data

Pada bagian ini admin dapat mengubah data penduduk yang telah dipilih. Jika admin melakukan simpan data tanpa ada perubahan pada data maka sistem akan menampilkan pesan berhasil menyimpan tetapi data tidak diubah. Jika admin melakukan simpan data dengan mengubah data maka sistem akan menampilkan pesan data berhasil diubah. Sistem juga akan menampilkan pesan jika format pengisian data tidak sesuai.

Frontend : Muhammad Khairunnas Nurdin

Backend : Muhammad Khairunnas Nurdin

Dashboard
Data Penduduk
Tambah

Data Penduduk

Nama	NIK	NKK	Tanggal Lahir	Jenis Kelamin	Hubungan Keluarga	Dibuat	Aksi
Septiawan SE	56411565485632182		× 5	L	Anak	09-Jun-2024 15:32	<button>Detail</button> <button>Ubah</button> <button>Hapus</button>
Fauzi Alamsyah	351008251219950011	Apakah yakin ingin menghapus data ini?		L	Kepala Keluarga	10-Jan-2024 00:00	<button>Detail</button> <button>Ubah</button> <button>Hapus</button>
Fitri Nurohmah	351008251219950564	351008231654326548	1995-12-19	P	Istri	10-Jan-2024 00:00	<button>Detail</button> <button>Ubah</button> <button>Hapus</button>
Eko Pratama	351001021019990756	351001231654324857	1999-10-02	L	Kepala Keluarga	10-Jan-2024 00:00	<button>Detail</button> <button>Ubah</button> <button>Hapus</button>
Nabila Saputri	351001200819980752	351001231654324800	1998-08-20	P	Istri	10-Jan-2024 00:00	<button>Detail</button> <button>Ubah</button> <button>Hapus</button>
Budi Santoso	351001231654324856	351001231654324856	1999-05-23	L	Kepala Keluarga	10-Jan-2024 00:00	<button>Detail</button> <button>Ubah</button> <button>Hapus</button>
Ani Rahayu	351001231654324857	351001231654324856	2000-11-12	P	Istri	10-Jan-2024 00:00	<button>Detail</button> <button>Ubah</button> <button>Hapus</button>
Putri Pratiwi	351001100220220011	351001231654324856	2022-02-10	P	Anak	10-Jan-2024 00:00	<button>Detail</button> <button>Ubah</button> <button>Hapus</button>
Bayu Pratama	351001150820240011	351001231654324856	2024-02-15	L	Anak	10-Jan-2024 00:00	<button>Detail</button> <button>Ubah</button> <button>Hapus</button>
Sujiono	351001150819720011	351001231654324836	1952-08-15	L	Kepala Keluarga	10-Jan-2024 00:00	<button>Detail</button> <button>Ubah</button> <button>Hapus</button>

[«Previous](#)
[Next »](#)

Menampilkan 10 dari 26 data

Gambar 64. Konfirmasi Penghapusan Data

Dashboard
Data Penduduk
Tambah

BERHASIL Data penduduk berhasil dihapus x

Nama	NIK	NKK	Tanggal Lahir	Jenis Kelamin	Hubungan Keluarga	Dibuat	Aksi
Fauzi Alamsyah	351008251219950011	351008231654326548	1995-12-25	L	Kepala Keluarga	10-Jan-2024 00:00	<button>Detail</button> <button>Ubah</button> <button>Hapus</button>
Fitri Nurohmah	351008251219950564	351008231654326548	1995-12-19	P	Istri	10-Jan-2024 00:00	<button>Detail</button> <button>Ubah</button> <button>Hapus</button>
Eko Pratama	351001021019990756	351001231654324857	1999-10-02	L	Kepala Keluarga	10-Jan-2024 00:00	<button>Detail</button> <button>Ubah</button> <button>Hapus</button>
Nabila Saputri	351001200819980752	351001231654324800	1998-08-20	P	Istri	10-Jan-2024 00:00	<button>Detail</button> <button>Ubah</button> <button>Hapus</button>
Budi Santoso	351001231654324856	351001231654324856	1999-05-23	L	Kepala Keluarga	10-Jan-2024 00:00	<button>Detail</button> <button>Ubah</button> <button>Hapus</button>
Ani Rahayu	351001231654324857	351001231654324856	2000-11-12	P	Istri	10-Jan-2024 00:00	<button>Detail</button> <button>Ubah</button> <button>Hapus</button>
Putri Pratiwi	351001100220220011	351001231654324856	2022-02-10	P	Anak	10-Jan-2024 00:00	<button>Detail</button> <button>Ubah</button> <button>Hapus</button>
Bayu Pratama	351001150820240011	351001231654324856	2024-02-15	L	Anak	10-Jan-2024 00:00	<button>Detail</button> <button>Ubah</button> <button>Hapus</button>
Sujiono	351001150819720011	351001231654324836	1952-08-15	L	Kepala Keluarga	10-Jan-2024 00:00	<button>Detail</button> <button>Ubah</button> <button>Hapus</button>
Sujanti	351001150819720012	351001231654324836	1955-08-15	P	Istri	10-Jan-2024 00:00	<button>Detail</button> <button>Ubah</button> <button>Hapus</button>

[«Previous](#) [Next »](#)

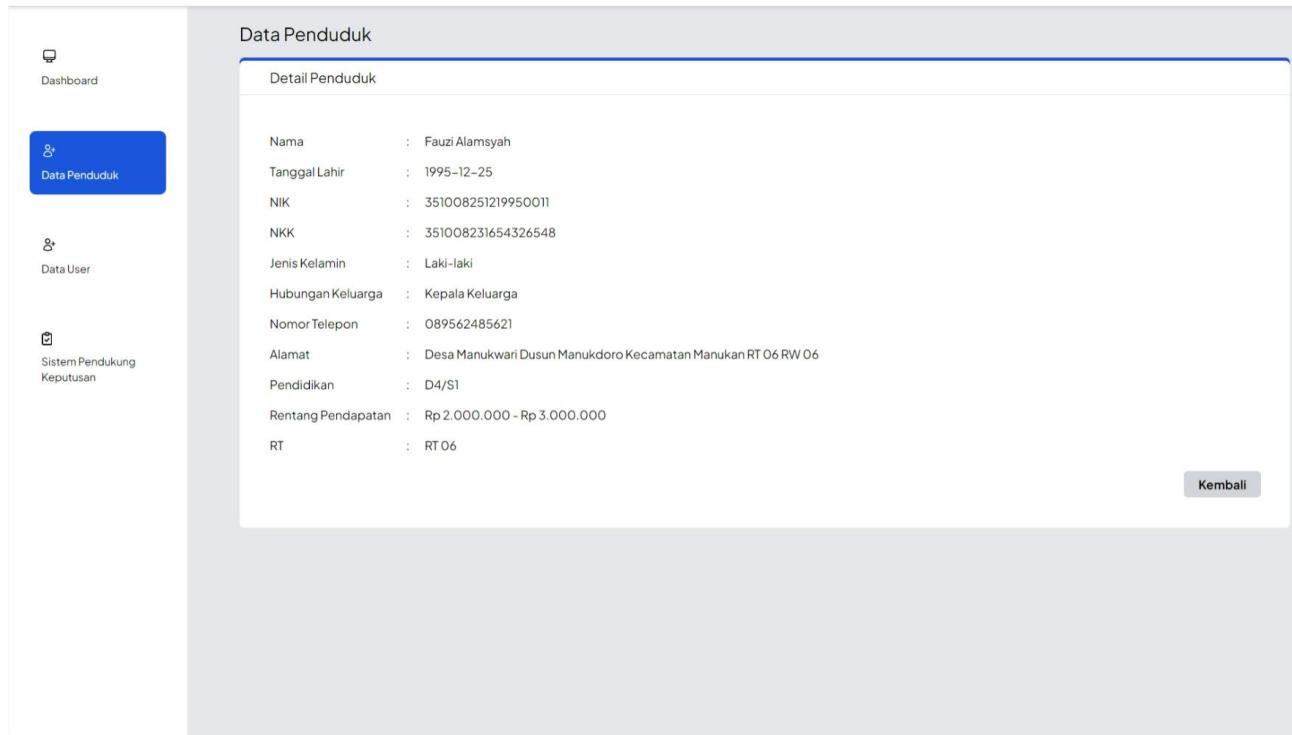
Menampilkan 10 dari 25 data

Gambar 65. Pesan Berhasil Menghapus Data Penduduk

Pada bagian ini sistem akan menampilkan konfirmasi terlebih dahulu jika admin ingin melakukan penghapusan data penduduk. Jika data berhasil dihapus sistem akan menampilkan pesan berhasil menghapus data. Namun, jika data tidak berhasil dihapus sistem akan menampilkan pesan kesalahan.

Frontend : Muhammad Khairunnas Nurdin

Backend : Muhammad Khairunnas Nurdin



The screenshot shows a user interface for a population management system. On the left is a sidebar with navigation links: 'Dashboard', 'Data Penduduk' (which is highlighted in blue), 'Data User', and 'Sistem Pendukung Keputusan'. The main content area has a title 'Data Penduduk' and a sub-section 'Detail Penduduk'. It displays the following data:

Nama	:	Fauzi Alamsyah
Tanggal Lahir	:	1995-12-25
NIK	:	351008251219950011
NKK	:	351008231654326548
Jenis Kelamin	:	Laki-laki
Hubungan Keluarga	:	Kepala Keluarga
Nomor Telepon	:	089562485621
Alamat	:	Desa Manukwari Dusun Manukdoro Kecamatan Manukan RT 06 RW 06
Pendidikan	:	D4/S1
Rentang Pendapatan	:	Rp 2.000.000 - Rp 3.000.000
RT	:	RT 06

A small 'Kembali' button is located at the bottom right of the detail view.

Gambar 66. Detail Penduduk

Pada halaman ini admin dapat melihat detail penduduk yang telah dipilih. Pada detail ini sistem akan menampilkan detail penduduk.

Frontend : Muhammad Khairunnas Nurdin
Backend : Muhammad Khairunnas Nurdin

15. CRUD User

The screenshot shows the 'Data User' section of the Posyandu system. At the top, there's a header with the Posyandu logo, the text 'Sistem Informasi Posyandu', 'Halo, fauzii', and the date '09 Juni 2024'. On the right, there's a user profile for 'fauzii admin'. The left sidebar has navigation links: 'Dashboard', 'Data Penduduk', 'Data User' (which is highlighted in blue), and 'Sistem Pendukung Keputusan'. The main content area is titled 'Daftar User' and contains a table with five rows of user data. Each row includes columns for 'Username', 'Level', 'Foto', 'Tanggal Dibuat', and 'Aksi'. The 'Aksi' column for each row contains three buttons: 'Detail' (blue), 'Ubah' (yellow), and 'Hapus' (red). Below the table are navigation buttons for '«Previous' and 'Next »'. A note at the bottom right says 'Menampilkan 5 dari 8 data'.

Username	Level	Foto	Tanggal Dibuat	Aksi
Ketua1	Ketua		09-05-2024	[Detail] [Ubah] [Hapus]
Kader2	Kader		09-04-2024	[Detail] [Ubah] [Hapus]
Kader4	Kader		09-04-2024	[Detail] [Ubah] [Hapus]
Fauziii	Admin		09-04-2024	[Detail] [Ubah] [Hapus]
Kader5	Kader		09-03-2024	[Detail] [Ubah] [Hapus]

Gambar 67. Tabel Data User

Pada bagian ini admin dapat melihat data user yang telah ditambahkan. Pada halaman ini admin juga dapat melakukan filter dan cari data untuk mempermudah mengelola data penduduk.

Frontend : Muhammad Rizky Fauzi

Backend : Muhammad Khairunnas Nurdin, Reza Arya Wijaya, dan Muhammad Rizky Fauzi

Sistem Informasi
Posyandu

Halo, fauzii
09 Juni 2024

fauzii admin

Data User

Nama Penduduk*
Pilih nama penduduk

Level*
Pilih level user

Upload Foto*
Pilih foto profil user
Ukuran file foto maksimal 700kb dan harus memiliki format JPG, JPEG, PNG, GIF, atau SVG

Username*
Masukkan username

Password*
Masukkan password

Ulangi Password*
Masukkan konfirmasi password

*Wajib diisi [Kembali](#) [Simpan Data](#)

Gambar 68. Form Tambah Data User

Sistem Informasi
Posyandu

Halo, fauzii
09 Juni 2024

fauzii admin

Data User

Nama Penduduk*
Fauzi Alamsyah

Level*
Admin

Upload Foto*
Pilih foto profil user
Ukuran file foto maksimal 700kb dan harus memiliki format JPG, JPEG, PNG, GIF, atau SVG

Username*
admin10

password minimal 8 karakter serta harus mempunyai minimal 1 huruf kapital dan angka!

Password*
Masukkan password

Ulangi Password*
Masukkan konfirmasi password

*Wajib diisi [Kembali](#) [Simpan Data](#)

Gambar 69. Pesan Kesalahan Format Pengisian Data

Dashboard
Data Penduduk
Data User
Tambah

BERHASIL Data user berhasil ditambahkan ×

Username	Level	Foto	Tanggal Dibuat	Aksi
Admin10	Admin		09-06-2024	Detail Ubah Hapus
Ketua1	Ketua		09-05-2024	Detail Ubah Hapus
Kader2	Kader		09-04-2024	Detail Ubah Hapus
Kader4	Kader		09-04-2024	Detail Ubah Hapus
Fauzii	Admin		09-04-2024	Detail Ubah Hapus

«Previous
Next »

Menampilkan 5 dari 9 data

Gambar 70. Pesan Data User Berhasil Disimpan

Pada halaman ini admin dapat mengisi data user yang telah dilakukan yang nantinya akan disimpan ke dalam database. Jika admin mengisi form dengan format pengisian data yang tidak sesuai, sistem akan menampilkan pesan sesuai dengan kesalahan. dan jika proses simpan data berhasil, sistem akan menampilkan pesan data berhasil disimpan.

Frontend : Muhammad Rizky Fauzi

Backend : Muhammad Khairunnas Nurdin dan Muhammad Rizky Fauzi

Dashboard

Data Penduduk

Data User

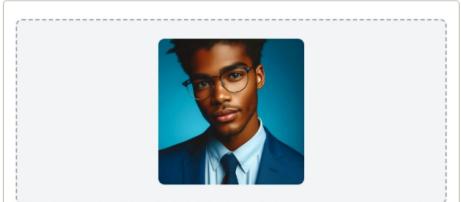
Sistem Pendukung Keputusan

Data User

Ubah Data Penduduk

Nama Penduduk
Fauzi Alamsyah

Level*
admin

Upload Foto*

Klik pada foto untuk mengubahnya

Username*
admin10

Password
Masukkan password

Masukkan konfirmasi password

kosongkan jika tidak ingin memperbarui

Ulangi Password

kosongkan jika tidak ingin memperbarui

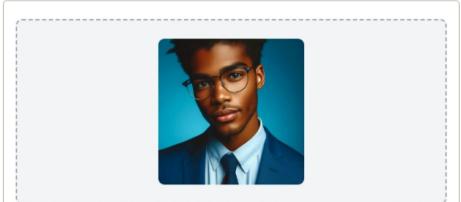
*Wajib diisi

Kembali **Simpan Data**

Gambar 71. Form Ubah Data User

Data User

Ubah Data Penduduk

Nama Penduduk	Upload Foto*
Fauzi Alamsyah	
Level*	Klik pada foto untuk mengubahnya
<input type="text" value="admin"/>	
Username*	<input type="text" value="admin2"/>
username sudah terdaftar!	
Password	<input type="password"/>
kosongkan jika tidak ingin memperbarui	
password minimal 8 karakter serta harus mempunyai minimal 1 huruf kapital dan angka!	
Ulangi Password	<input type="password"/>
Masukkan konfirmasi password	
kosongkan jika tidak ingin memperbarui	

*Wajib diisi Kembali Simpan Data

Gambar 72. Pesan Kesalahan Format Pengisian Data

Data User

Tambah

BERHASIL Namun Data user tidak diubah ×

Username	Level	Foto	Tanggal Dibuat	Aksi
Admin10	Admin		09-06-2024	Detail Ubah Hapus
Ketua1	Ketua		09-05-2024	Detail Ubah Hapus
Kader2	Kader		09-04-2024	Detail Ubah Hapus
Kader4	Kader		09-04-2024	Detail Ubah Hapus
Fauzii	Admin		09-04-2024	Detail Ubah Hapus

«Previous Next » Menampilkan 5 dari 9 data

Gambar 73. Pesan Berhasil Menyimpan Data Tanpa Perubahan

The screenshot shows a user interface for managing user data. At the top, there's a header with the Posyandu logo, the text "Sistem Informasi Posyandu", and a greeting "Halo, fauzii". Below the header, the date "09 Juni 2024" is displayed. On the right side of the header, there's a user profile icon and the name "fauzii" followed by the role "admin". The main content area is titled "Data User" and contains a sub-section "Daftar User". A green success message box says "BERHASIL Data user berhasil diubah". Below this, there's a table listing five users with columns for "Username", "Level", "Foto", "Tanggal Dibuat", and "Aksi". Each user row has three buttons: "Detail" (blue), "Ubah" (yellow), and "Hapus" (red). The users listed are Admin10 (Admin), Ketua1 (Ketua), Kader2 (Kader), Kader4 (Kader), and Fauzii (Admin). Each user has a unique profile picture. At the bottom of the table, there are navigation buttons "«Previous" and "Next »", and a note "Menampilkan 5 dari 9 data". On the left side of the page, there's a sidebar with icons and labels: "Dashboard", "Data Penduduk", "Data User" (which is highlighted in blue), and "Sistem Pendukung Keputusan".

Gambar 74. Pesan Berhasil Menyimpan Perubahan Data

Pada bagian ini admin dapat mengubah data user yang telah dipilih. Jika admin melakukan simpan data tanpa ada perubahan pada data maka sistem akan menampilkan pesan berhasil menyimpan tetapi data tidak diubah. Jika admin melakukan simpan data dengan mengubah data maka sistem akan menampilkan pesan data berhasil diubah. Sistem juga akan menampilkan pesan jika format pengisian data tidak sesuai.

Frontend : Muhammad Rizky Fauzi
Backend : Muhammad Khairunnas Nurdin dan Rizky Fauzi

Sistem Informasi
Posyandu

Halo, fauzill
09 Juni 2024

fauzill admin

Data User

Username	Level	Foto	Tanggal Dibuat	Aksi
Admin10	Admin		-06-2024	[Detail] [Ubah] [Hapus]
Ketual	Ketua		-05-2024	[Detail] [Ubah] [Hapus]
Kader2	Kader		09-04-2024	[Detail] [Ubah] [Hapus]
Kader4	Kader		09-04-2024	[Detail] [Ubah] [Hapus]
Fauzill	Admin		09-04-2024	[Detail] [Ubah] [Hapus]

«Previous Next »

Menampilkan 5 dari 9 data

Gambar 75. Konfirmasi Penghapusan Data

Sistem Informasi
Posyandu

Halo, fauzill
09 Juni 2024

fauzill admin

Data User

Username	Level	Foto	Tanggal Dibuat	Aksi
Ketual	Ketua		09-05-2024	[Detail] [Ubah] [Hapus]
Kader2	Kader		09-04-2024	[Detail] [Ubah] [Hapus]
Kader4	Kader		09-04-2024	[Detail] [Ubah] [Hapus]
Fauzill	Admin		09-04-2024	[Detail] [Ubah] [Hapus]
Kader5	Kader		09-03-2024	[Detail] [Ubah] [Hapus]

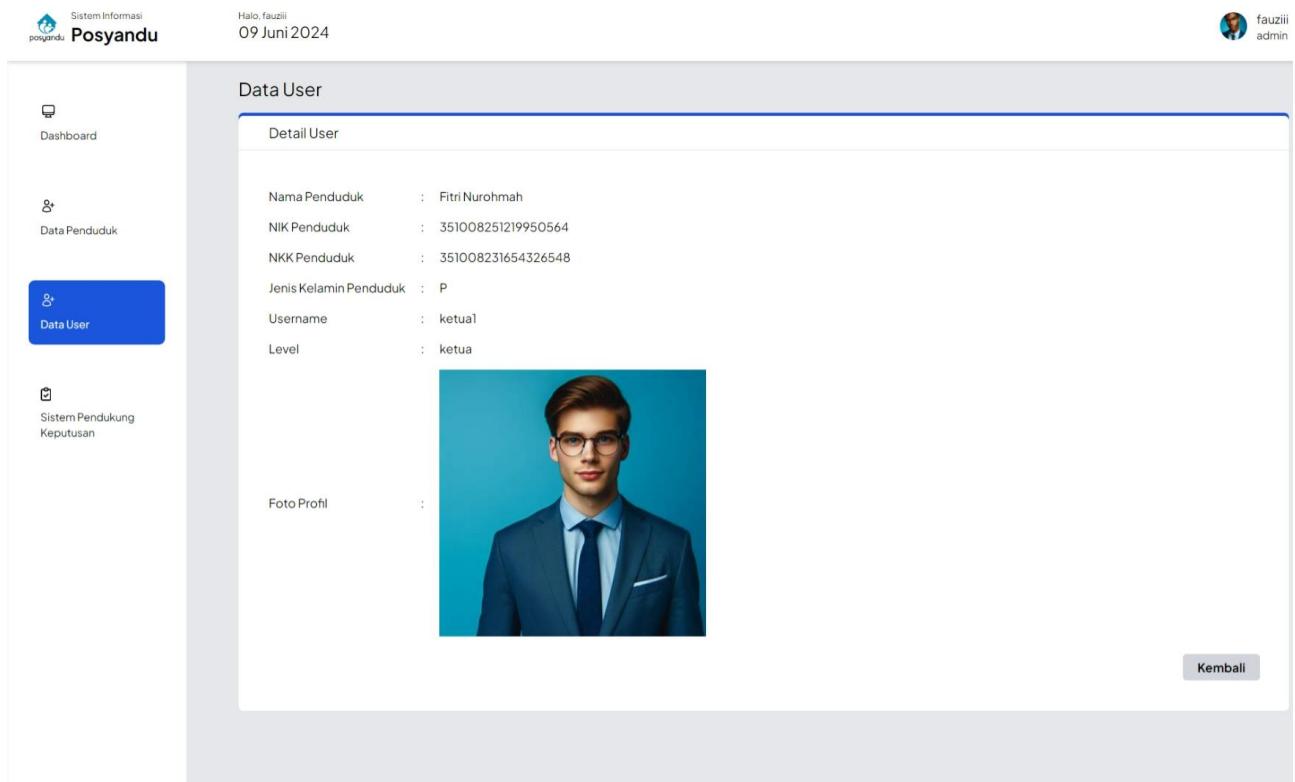
«Previous Next »

Menampilkan 5 dari 8 data

Gambar 76. Pesan Berhasil Menghapus Data User

Pada bagian ini sistem akan menampilkan konfirmasi terlebih dahulu jika admin ingin melakukan penghapusan data user. Jika data berhasil dihapus sistem akan menampilkan pesan berhasil menghapus data. Namun, jika data tidak berhasil dihapus sistem akan menampilkan pesan kesalahan.

Frontend : Muhammad Rizky Fauzi
Backend : Muhammad Khairunnas Nurdin dan Muhammad Rizky Fauzi



The screenshot shows a web application interface for 'Sistem Informasi Posyandu'. At the top left is the Posyandu logo and navigation links: 'Dashboard', 'Data Penduduk', 'Data User' (which is highlighted in blue), and 'Sistem Pendukung Keputusan'. At the top right are the user's name 'fauzill' and title 'admin'. The main content area is titled 'Detail User' and displays the following information for a user named Fitri Nurohmah:

Detail User		
Nama Penduduk	:	Fitri Nurohmah
NIK Penduduk	:	351008251219950564
NKK Penduduk	:	351008231654326548
Jenis Kelamin Penduduk	:	P
Username	:	ketual
Level	:	ketua

Below the table is a placeholder text 'Foto Profil :'. To the right of the table is a portrait photo of a man with glasses and a suit. At the bottom right of the content area is a 'Kembali' button.

Gambar 77. Detail User

Pada halaman ini admin dapat melihat detail user yang telah dipilih. Pada detail ini sistem akan menampilkan detail penduduk.

Frontend : Muhammad Rizky Fauzi
Backend : Muhammad Khairunnas Nurdin dan Muhammad Rizky Fauzi

16. Sistem Pendukung Keputusan

The screenshot shows the 'Sistem Pengambilan Keputusan' (SPK) application. On the left is a sidebar with icons for Dashboard, Data Penduduk, Data User, and the current module, Sistem Pendukung Keputusan. The main area displays a table titled 'Data Kriteria' with the following data:

Kode Kriteria	Nama Kriteria	Bobot	Jenis	Aksi
C1	Berat Badan	0.200	Benefit	[Detail] [Ubah]
C2	Tinggi Badan	0.300	Benefit	[Detail] [Ubah]
C3	Lingkar Kepala	0.200	Benefit	[Detail] [Ubah]
C4	Lingkar Lengan	0.100	Benefit	[Detail] [Ubah]
C5	Umur	0.200	Cost	[Detail] [Ubah]

Below the table, a message says 'Menampilkan 5 dari 5 data'. A blue button at the bottom right says 'Selanjutnya'.

Gambar 77. Tabel Data Kriteria

Pada bagian ini admin dapat melihat tabel data kriteria yang digunakan untuk perhitungan Sistem Pendukung Keputusan.

Frontend : Lukman Eka Septiawan
Backend : Lukman Eka Septiawan

Sistem Informasi
Posyandu

Halo, fauzii
09 Juni 2024

fauzii admin

Sistem Pengambilan Keputusan

Dashboard Data Penduduk Data User Sistem Pendukung Keputusan

Data Kriteria

Kode Kriteria*	Bobot Kriteria*
C1	0.2
Nama Kriteria*	Jenis Kriteria*
Berat Badan	benefit

*Wajib diisi

Gambar 78. Form Ubah Data Kriteria

Sistem Informasi
Posyandu

Halo, fauzii
09 Juni 2024

fauzii admin

Sistem Pengambilan Keputusan

Dashboard Data Penduduk Data User Sistem Pendukung Keputusan

Data Kriteria

Kode Kriteria*	Bobot Kriteria*	
C1	6548,2	
Nama Kriteria*	bobot kriteria harus diawali angka 0 dan maksimal 3 digit di belakang koma!	
Berat Badan	Jenis Kriteria*	benefit

*Wajib diisi

Gambar 79. Pesan Kesalahan Format Pengisian Data

The screenshot shows a user interface for a decision-making system. On the left sidebar, there are three items: 'Dashboard', 'Data Penduduk', and 'Sistem Pendukung Keputusan' (which is highlighted with a blue background). The main content area has a header 'Sistem Pengambilan Keputusan' and a sub-header 'Data Kriteria'. A green success message box displays 'BERHASIL Namun Data Kriteria tidak diubah'. Below this is a table with columns: Kode Kriteria, Nama Kriteria, Bobot, Jenis, and Aksi. The table contains five rows of data: C1 (Berat Badan, 0.200, Benefit), C2 (Tinggi Badan, 0.300, Benefit), C3 (Lingkar Kepala, 0.200, Benefit), C4 (Lingkar Lengan, 0.100, Benefit), and C5 (Umur, 0.200, Cost). Each row has 'Detail' and 'Ubah' buttons. At the bottom right of the table, it says 'Menampilkan 5 dari 5 data'. A blue 'Selanjutnya' button is located at the bottom right of the main content area.

Gambar 80. Pesan Berhasil Menyimpan Data Tanpa Perubahan

This screenshot is similar to the previous one but shows data changes. The table now lists different values: C1 (Berat Badan, 0.250, Benefit), C2 (Tinggi Badan, 0.288, Benefit), C3 (Lingkar Kepala, 0.188, Benefit), C4 (Lingkar Lengan, 0.088, Benefit), and C5 (Umur, 0.188, Cost). The green success message box now says 'BERHASIL Data Kriteria berhasil diubah'. The rest of the interface, including the sidebar and the 'Selanjutnya' button, remains the same.

Gambar 81. Pesan Berhasil Menyimpan Perubahan Data

Pada bagian ini admin dapat mengubah data kriteria yang telah dipilih. Jika admin melakukan simpan data tanpa ada perubahan pada data maka sistem akan menampilkan pesan berhasil menyimpan tetapi data tidak diubah. Jika admin melakukan simpan data dengan mengubah data maka

sistem akan menampilkan pesan data berhasil diubah. Sistem juga akan menampilkan pesan jika format pengisian data tidak sesuai.

Frontend : Lukman Eka Septiawan
Backend : Lukman Eka Septiawan

The screenshot shows a web-based application interface. At the top left is the logo 'Posyandu' and the text 'Sistem Informasi Posyandu'. At the top right is a user profile for 'fauzillii' with the role 'admin'. The main header reads 'Sistem Pengambilan Keputusan'. On the left sidebar, there are three items: 'Dashboard', 'Data Penduduk', and 'Data User'. The 'Data Penduduk' item has a blue background and white text, indicating it is the active section. Below the sidebar, a blue button labeled 'Sistem Pendukung Keputusan' is visible. The central content area is titled 'Data Kriteria' and displays the following information:

Kode Kriteria : C1
Nama Kriteria : Berat Badan
Bobot Kriteria: 0.2
Jenis Kriteria : benefit

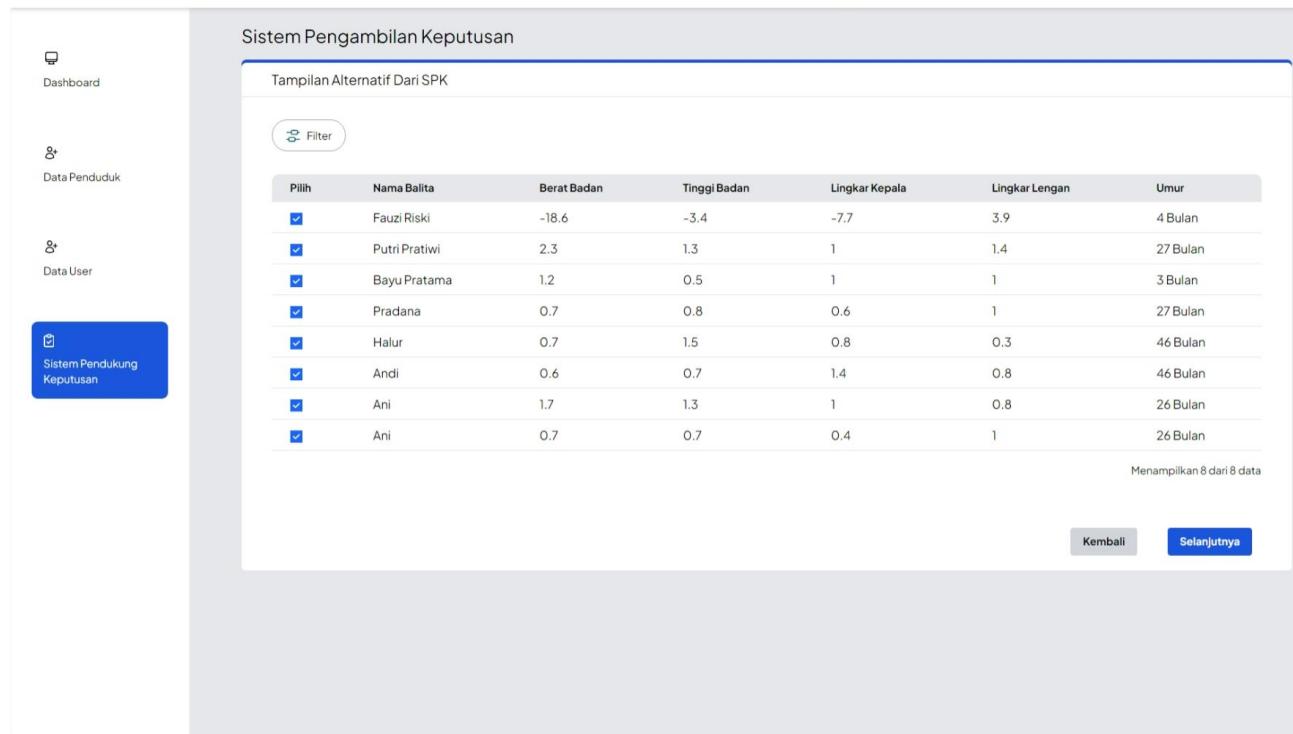
Kode Kriteria	Rentang Minimal	Rentang Maximal	Nilai
C1	10.100	12.000	1
C1	8.100	10.000	2
C1	6.100	8.000	3
C1	4.100	6.000	4
C1	2.100	4.000	5
C1	0.000	2.000	6
C1	-2.000	-0.100	7
C1	-4.000	-2.100	8
C1	-20.100	-4.000	9

At the bottom right of the content area, the text 'Menampilkan 9 dari 9 data' is displayed. A 'Kembali' button is located at the bottom right of the entire screen.

Gambar 82. Detail Kriteria

Pada bagian ini admin dapat melihat detail kriteria yang telah dipilih, dimana detail tersebut berisi tentang detail dari kriteria dan juga rentang kriteria.

Frontend : Lukman Eka Septiawan
Backend : Lukman Eka Septiawan



Pilih	Nama Balita	Berat Badan	Tinggi Badan	Lingkar Kepala	Lingkar Lengan	Umur
<input checked="" type="checkbox"/>	Fauzi Riski	-18.6	-3.4	-7.7	3.9	4 Bulan
<input checked="" type="checkbox"/>	Putri Pratiwi	2.3	1.3	1	1.4	27 Bulan
<input checked="" type="checkbox"/>	Bayu Pratama	1.2	0.5	1	1	3 Bulan
<input checked="" type="checkbox"/>	Pradana	0.7	0.8	0.6	1	27 Bulan
<input checked="" type="checkbox"/>	Halur	0.7	1.5	0.8	0.3	46 Bulan
<input checked="" type="checkbox"/>	Andi	0.6	0.7	1.4	0.8	46 Bulan
<input checked="" type="checkbox"/>	Ani	1.7	1.3	1	0.8	26 Bulan
<input checked="" type="checkbox"/>	Ani	0.7	0.7	0.4	1	26 Bulan

Gambar 83. Tabel Data Alternatif

Pada bagian ini admin dapat memilih bayi mana yang akan dijadikan sebagai alternatif perhitungan Sistem Pendukung Keputusan. Pada halaman ini juga terdapat filter yang dapat membantu admin mencari data pemeriksaan berdasarkan bulan pemeriksaan.

Frontend : Lukman Eka Septiawan
Backend : Lukman Eka Septiawan

Sistem Pengambilan Keputusan

Perhitungan Dengan Metode SAW

Alternatif	Berat Badan	Tinggi Badan	Lingkar Kepala	Lingkar Lengan	Umur
A1	9	8	9	5	9
A2	5	6	6	6	5
A3	6	6	6	6	5
A4	6	6	6	6	2
A5	6	6	6	6	5

Tabel Max Min

Kriteria	Max	Min
Berat Badan	9	5
Tinggi Badan	8	6
Lingkar Kepala	9	6
Lingkar Lengan	6	5
Umur	9	2

Matriks Normalisasi

Alternatif	Berat Badan	Tinggi Badan	Lingkar Kepala	Lingkar Lengan	Umur
A1	1.000	1.000	1.000	0.000	0.000
A2	0.000	0.000	0.000	1.000	0.571
A3	0.250	0.000	0.000	1.000	0.571
A4	0.250	0.000	0.000	1.000	1.000
A5	0.250	0.000	0.000	1.000	0.571

Matriks Optimisasi

Alternatif	Berat Badan	Tinggi Badan	Lingkar Kepala	Lingkar Lengan	Umur
A1	0.200	0.300	0.200	0.000	0.000
A2	0.000	0.000	0.000	0.100	0.114
A3	0.050	0.000	0.000	0.100	0.114
A4	0.050	0.000	0.000	0.100	0.200
A5	0.050	0.000	0.000	0.100	0.114

Tabel Rangking

Rangking	Alternatif	Hasil Perhitungan
1	A1	0.700
2	A4	0.350
3	A3	0.264
4	A5	0.264
5	A2	0.214

Gambar 84. Perhitungan Metode SAW

Pada bagian ini admin dapat melihat hasil dari langkah perhitungan Sistem Pendukung Keputusan menggunakan metode SAW.

Frontend : Lukman Eka Septiawan
 Backend : Lukman Eka Septiawan

Sistem Pengambilan Keputusan

Perhitungan Dengan Metode Mabac
Kembali
SAW

Alternatif	Berat Badan	Tinggi Badan	Lingkar Kepala	Lingkar Lengan	Umur
A1	9	8	9	5	9
A2	5	6	6	6	5
A3	6	6	6	6	5
A4	6	6	6	6	2
A5	6	6	6	6	5

Tabel Max Min

Kriteria	Max	Min
Berat Badan	9	5
Tinggi Badan	8	6
Lingkar Kepala	9	6
Lingkar Lengan	6	5
Umur	9	2

Matriks Normalisasi

Alternatif	Berat Badan	Tinggi Badan	Lingkar Kepala	Lingkar Lengan	Umur
A1	1.000	1.000	1.000	0.000	0.000
A2	0.000	0.000	0.000	1.000	0.571
A3	0.250	0.000	0.000	1.000	0.571
A4	0.250	0.000	0.000	1.000	1.000
A5	0.250	0.000	0.000	1.000	0.571

Matriks Optimalisasi

Alternatif	Berat Badan	Tinggi Badan	Lingkar Kepala	Lingkar Lengan	Umur
A1	0.400	0.600	0.400	0.100	0.200
A2	0.200	0.300	0.200	0.200	0.314
A3	0.250	0.300	0.200	0.200	0.314
A4	0.250	0.300	0.200	0.200	0.400
A5	0.250	0.300	0.200	0.200	0.314

Matriks Area

Alternatif	Berat Badan	Tinggi Badan	Lingkar Kepala	Lingkar Lengan	Umur
G	0.263	0.345	0.230	0.174	0.301

Matriks Jarak

Alternatif	Berat Badan	Tinggi Badan	Lingkar Kepala	Lingkar Lengan	Umur
A1	0.137	0.255	0.170	-0.074	-0.101
A2	-0.063	-0.045	-0.030	0.026	0.013
A3	-0.013	-0.045	-0.030	0.026	0.013
A4	-0.013	-0.045	-0.030	0.026	0.099
A5	-0.013	-0.045	-0.030	0.026	0.013

Tabel Rangking

Rangking	Alternatif	Hasil Perhitungan
1	A1	0.387
2	A4	0.037
3	A3	-0.049
4	A5	-0.049
5	A2	-0.099

Gambar 85. Perhitungan Metode MABAC

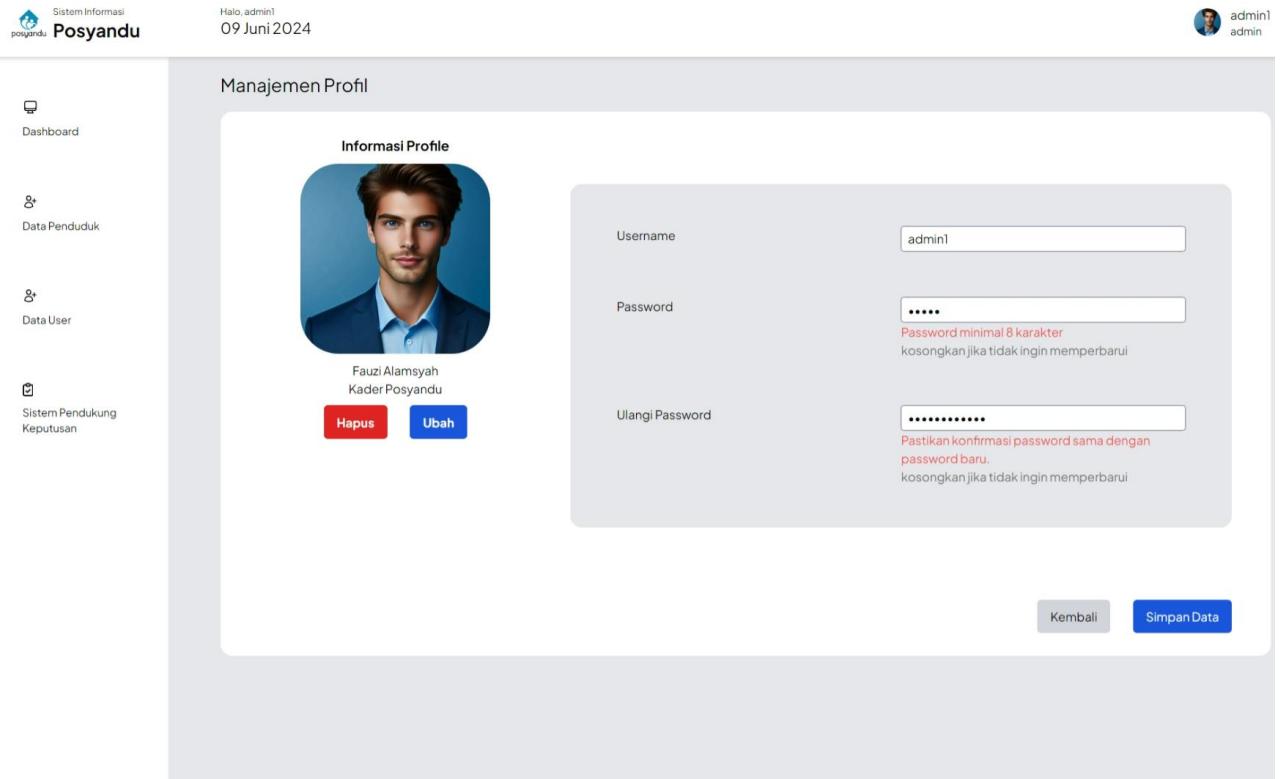
Pada bagian ini admin dapat melihat hasil dari langkah perhitungan Sistem Pendukung Keputusan menggunakan metode SAW.

Frontend : Lukman Eka Septiawan
Backend : Lukman Eka Septiawan

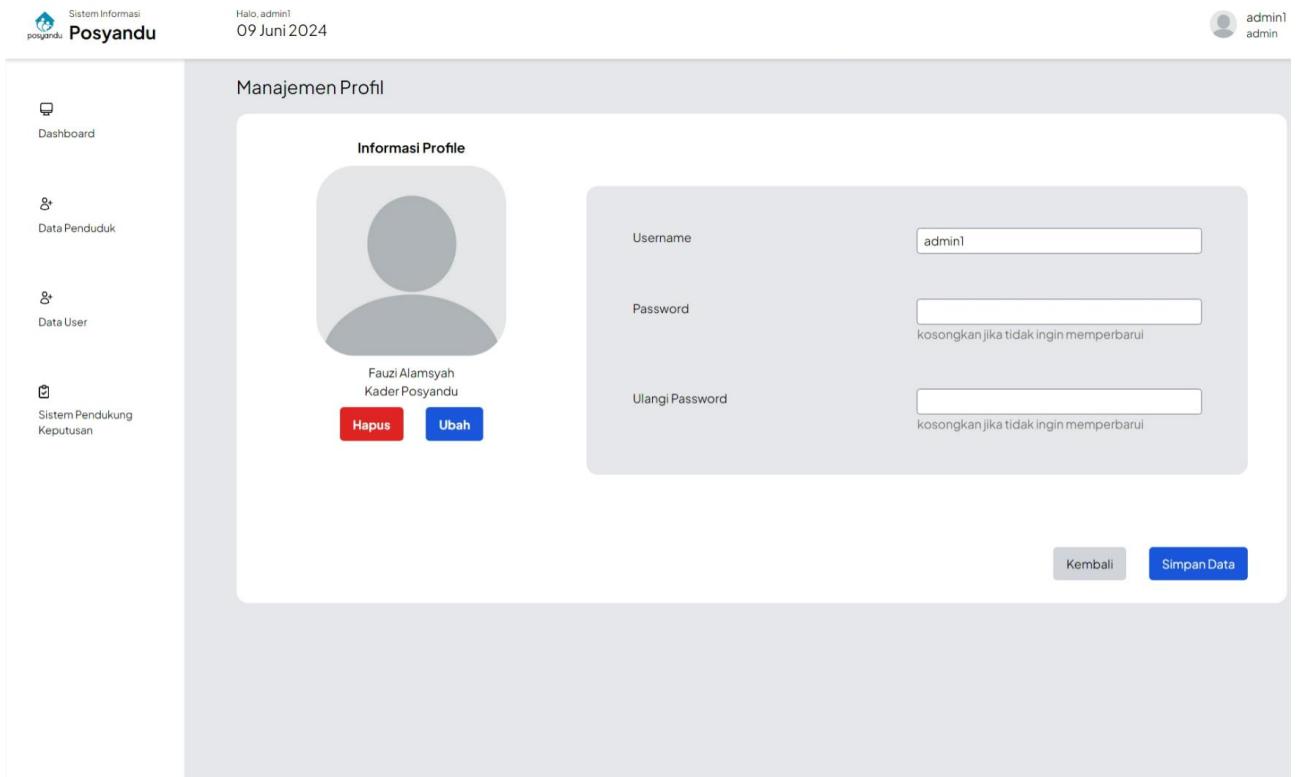
17. Atur Profil

The screenshot shows the 'Manajemen Profil' (Profile Management) page. At the top, there is a header with the Posyandu logo, the system name 'Sistem Informasi Posyandu', the greeting 'Halo, admin!', the date '09 Juni 2024', and a user profile icon with the name 'admin1'. On the left, a sidebar lists navigation options: 'Dashboard', 'Data Penduduk', 'Data User', and 'Sistem Pendukung Keputusan'. The main content area is titled 'Informasi Profile' and displays a placeholder profile picture of a man with the name 'Fauzi Alamsyah' and title 'Kader Posyandu'. Below the profile are two buttons: 'Hapus' (Delete) and 'Ubah' (Edit). To the right, there are input fields for 'Username' (containing 'admin1'), 'Password' (with a note 'kosongkan jika tidak ingin memperbarui'), and 'Ulangi Password' (with a note 'kosongkan jika tidak ingin memperbarui'). At the bottom right are 'Kembali' (Back) and 'Simpan Data' (Save Data) buttons.

Gambar 86. Form Atur Profil



Gambar 87. Pesan Kesalahan Format Pengisian Data

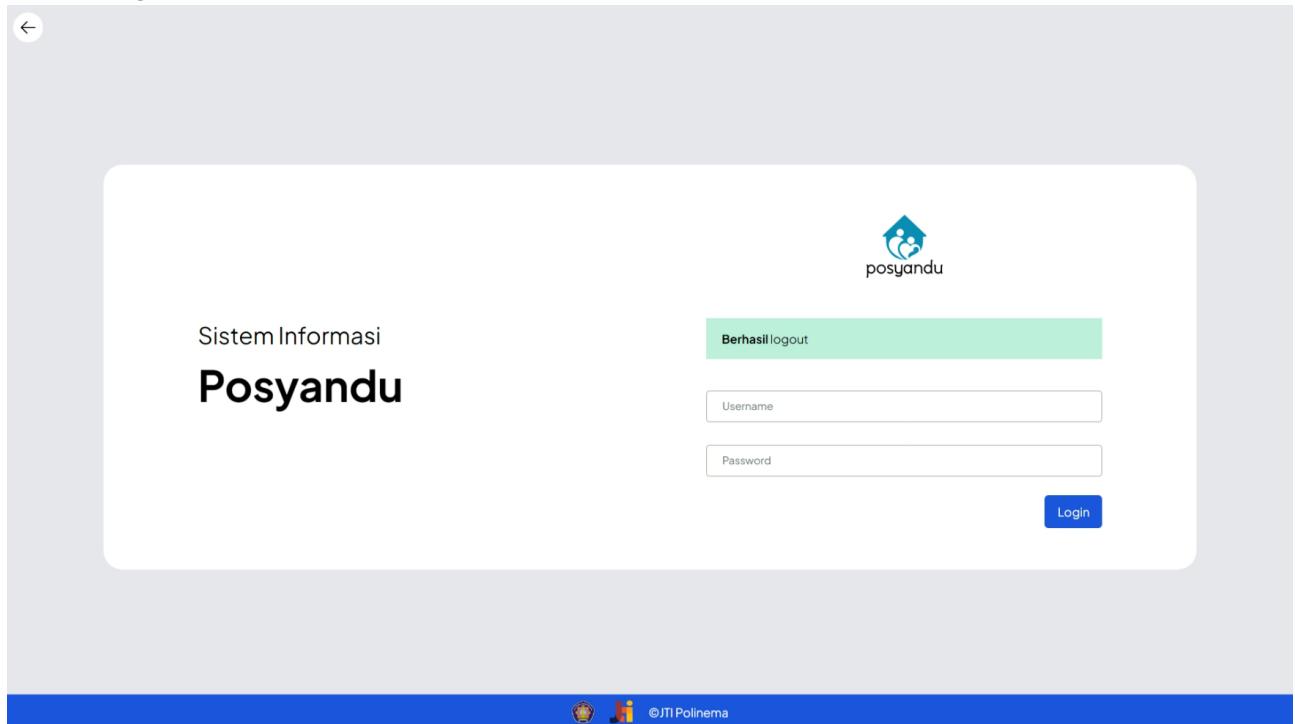


Gambar88. Hapus Foto Profil

Pada bagian ini *user* dapat mengubah profil sesuai dengan keinginan. Jika terjadi kesalahan format maka sistem akan menampilkan pesan kesalahan format. Jika foto profil dihapus maka foto profil akan digantikan dengan foto *default*.

Frontend : Reza Arya Wijaya
Backend : Reza Arya Wijaya dan Muhammad Khairunnas Nurdin

18. Logout



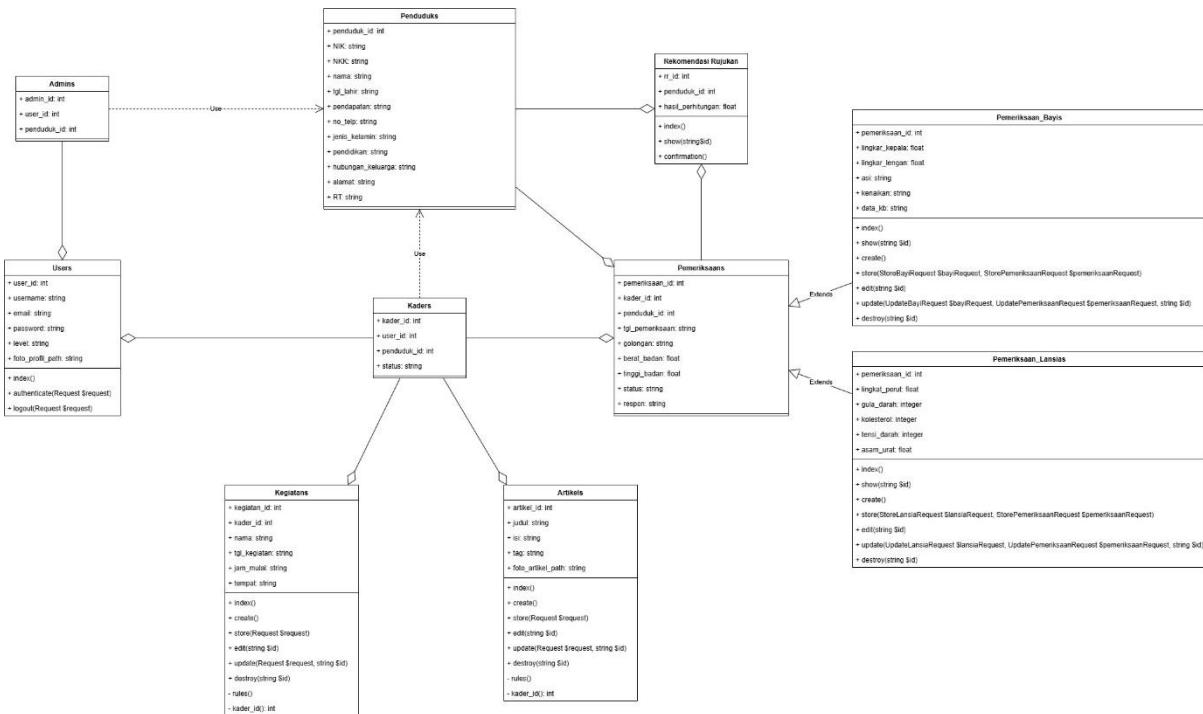
Gambar 89. Pesan Berhasil *Logout*

Pada bagian ini sistem akan menampilkan pesan berhasil *logout* setelah *user* mengeklik tombol *logout*.

Frontend : Reza Arya Wijaya
Backend : Muhammad Khairunnas Nurdin

Class Diagram

Berikut tampilan class diagram dari Sistem Informasi Posyandu



Link Repository

https://github.com/MuhammadKhairunnasNurdin/Laravel_PBL