

DOKUMENTASI APLIKASI

Judul: Sistem Informasi Manajemen Data Pasien

Framework: Laravel + FilamentPHP

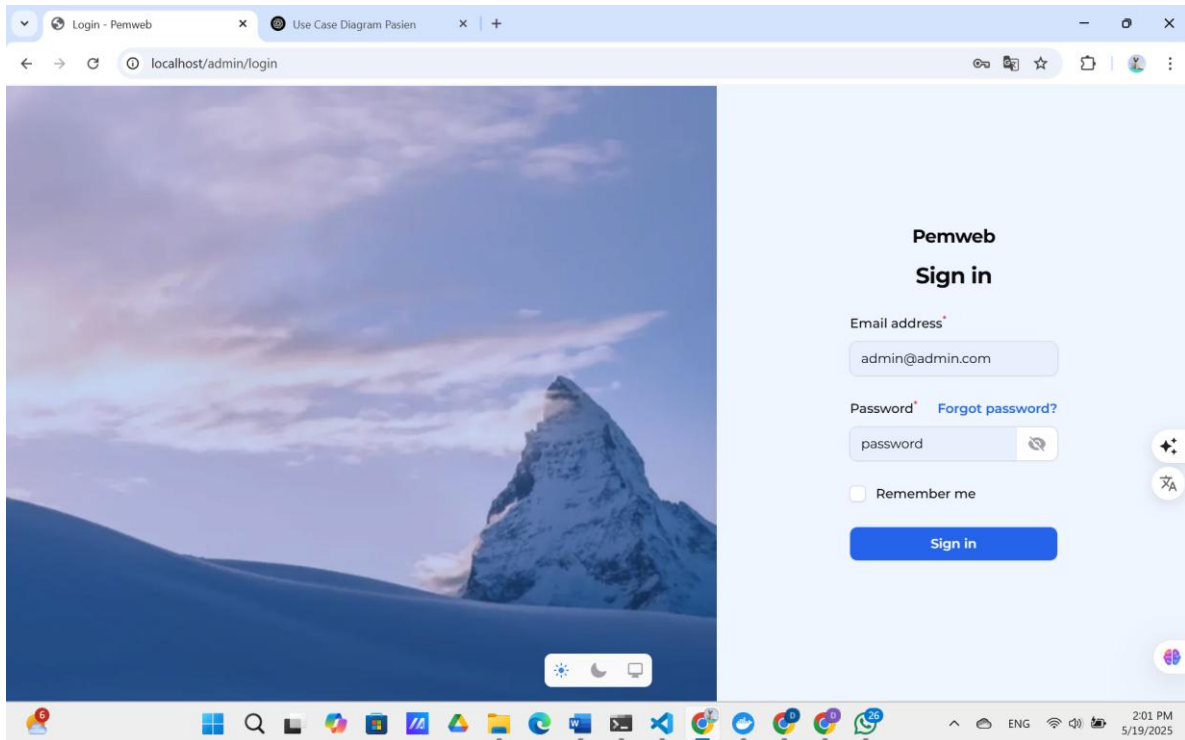
Disusun oleh: Dini Febryana Sari (20230801168)

1. Halaman Login

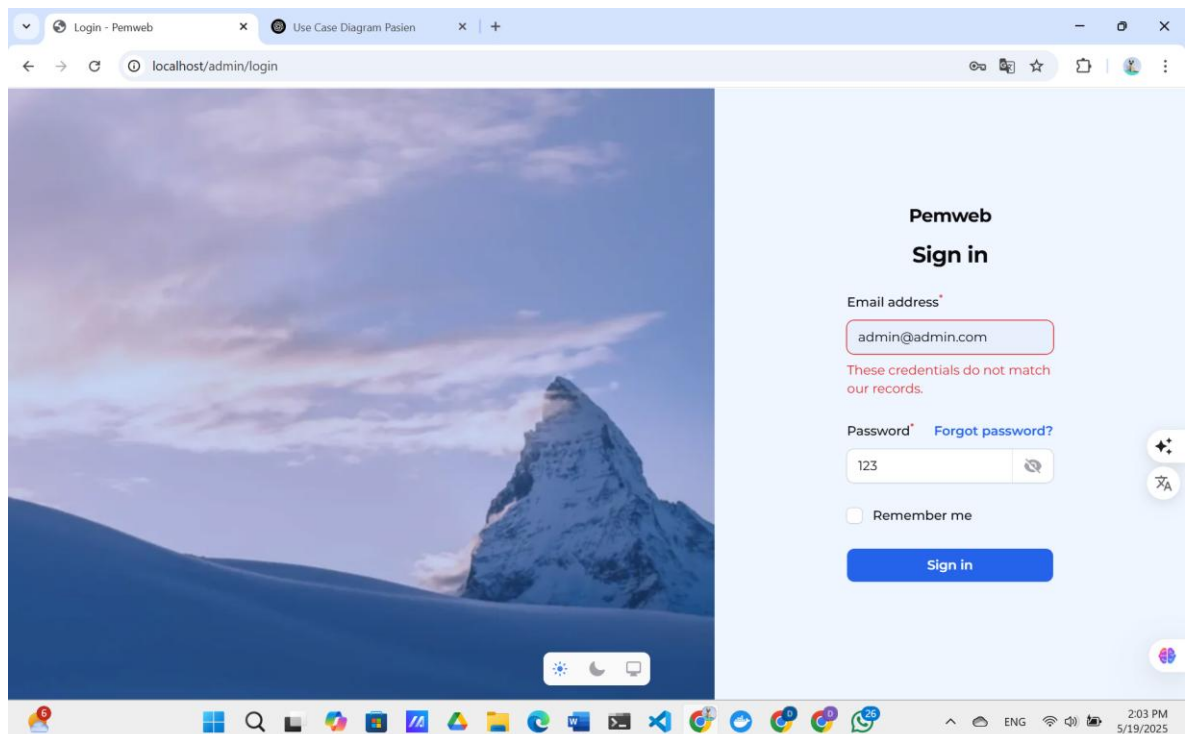
Deskripsi:

Tampilan awal saat aplikasi dijalankan. Pengguna (admin) harus login terlebih dahulu menggunakan email dan password.

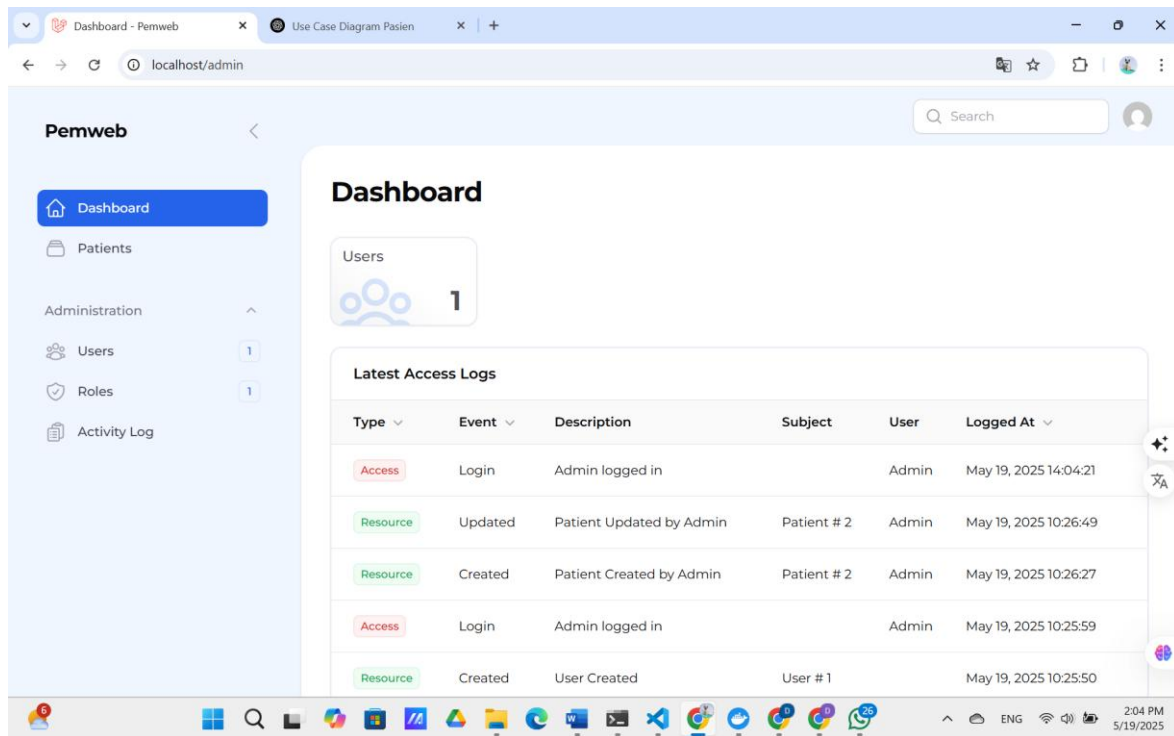
- Form login



- Contoh login gagal (jika salah password)



- Contoh login berhasil (redirect ke dashboard)

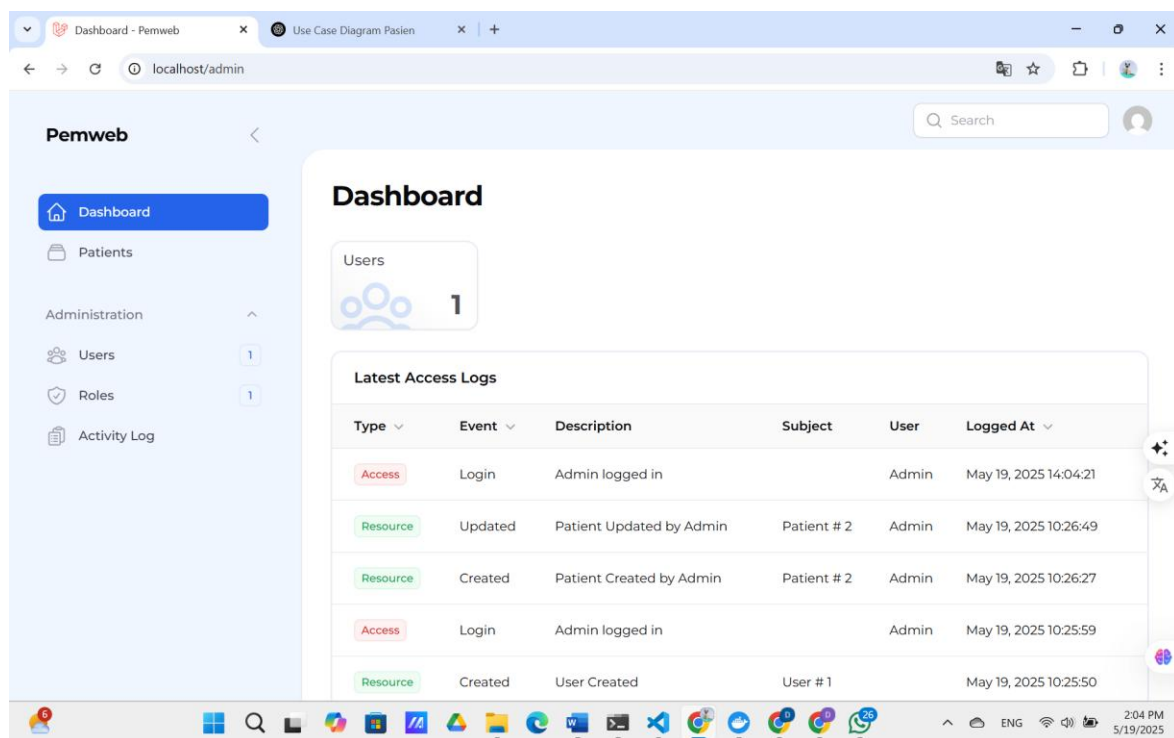


2. Dashboard

Deskripsi:

Setelah berhasil login, pengguna diarahkan ke dashboard utama. Terdapat sidebar dengan menu navigasi ke halaman lain.

- Tampilan dashboard
- Sidebar dengan menu: Dashboard, Patients, Users, Roles, Activity Log

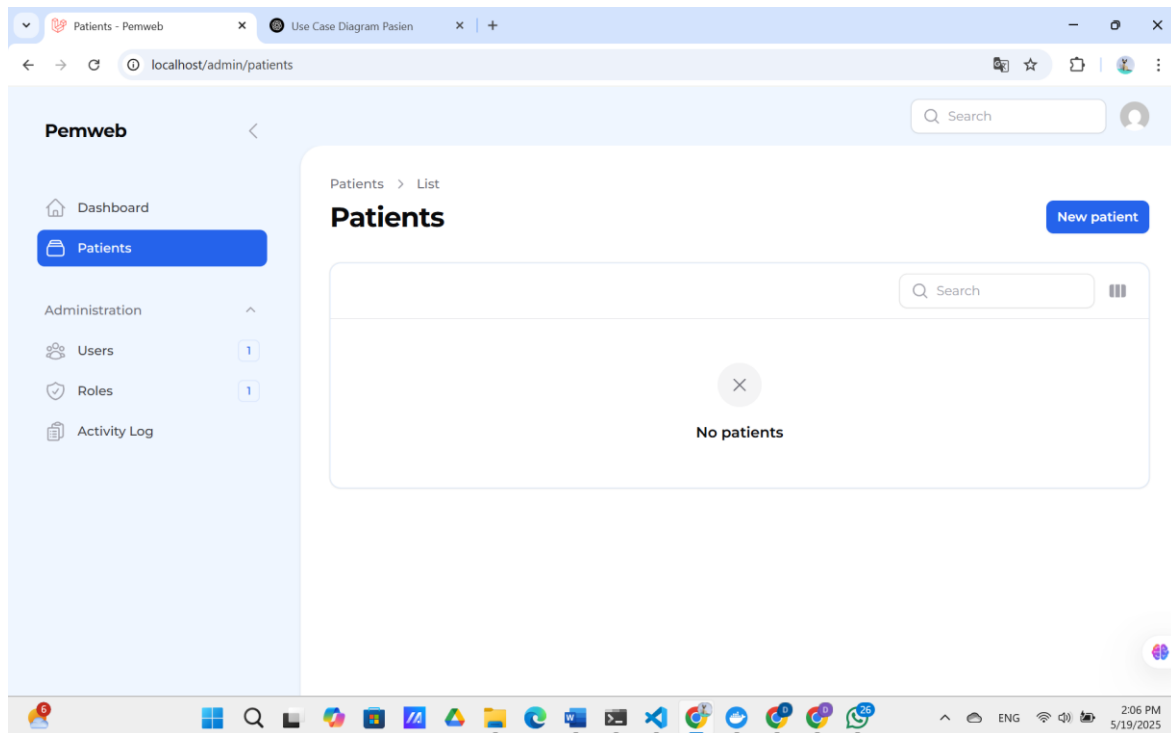


3. Halaman Data Pasien (Patients)

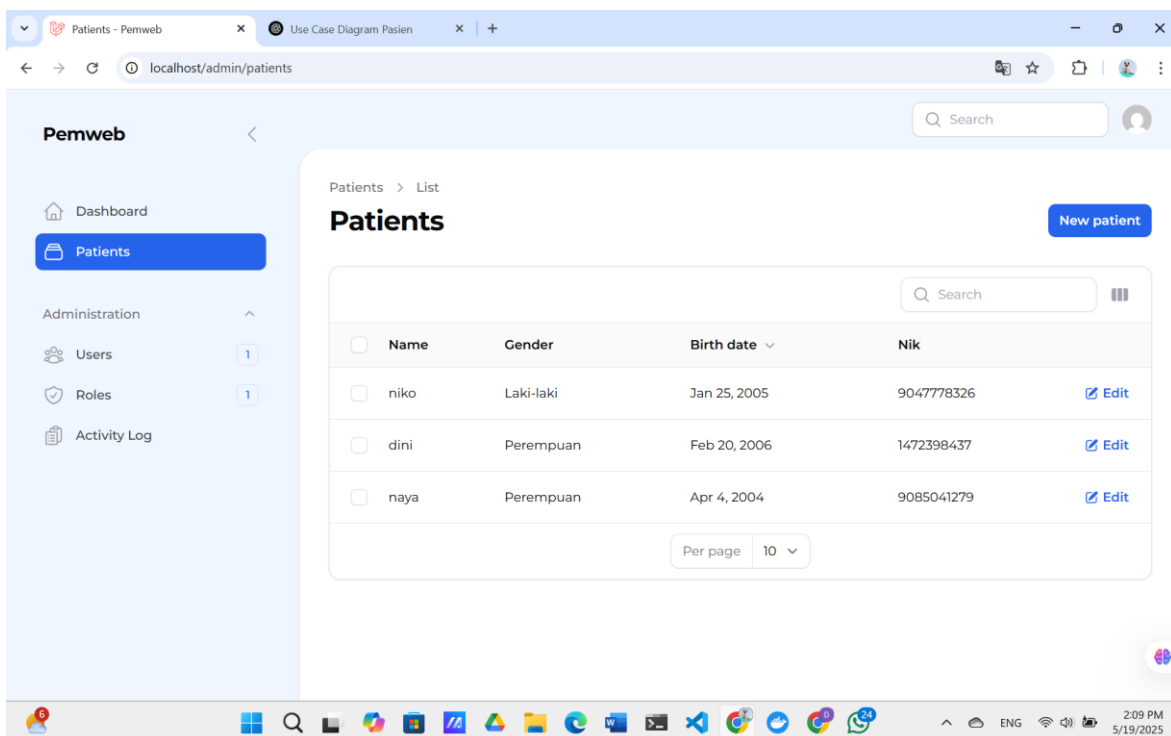
Deskripsi:

Halaman utama untuk mengelola data pasien. Menampilkan tabel daftar pasien yang bisa dicari, diedit, atau dihapus.

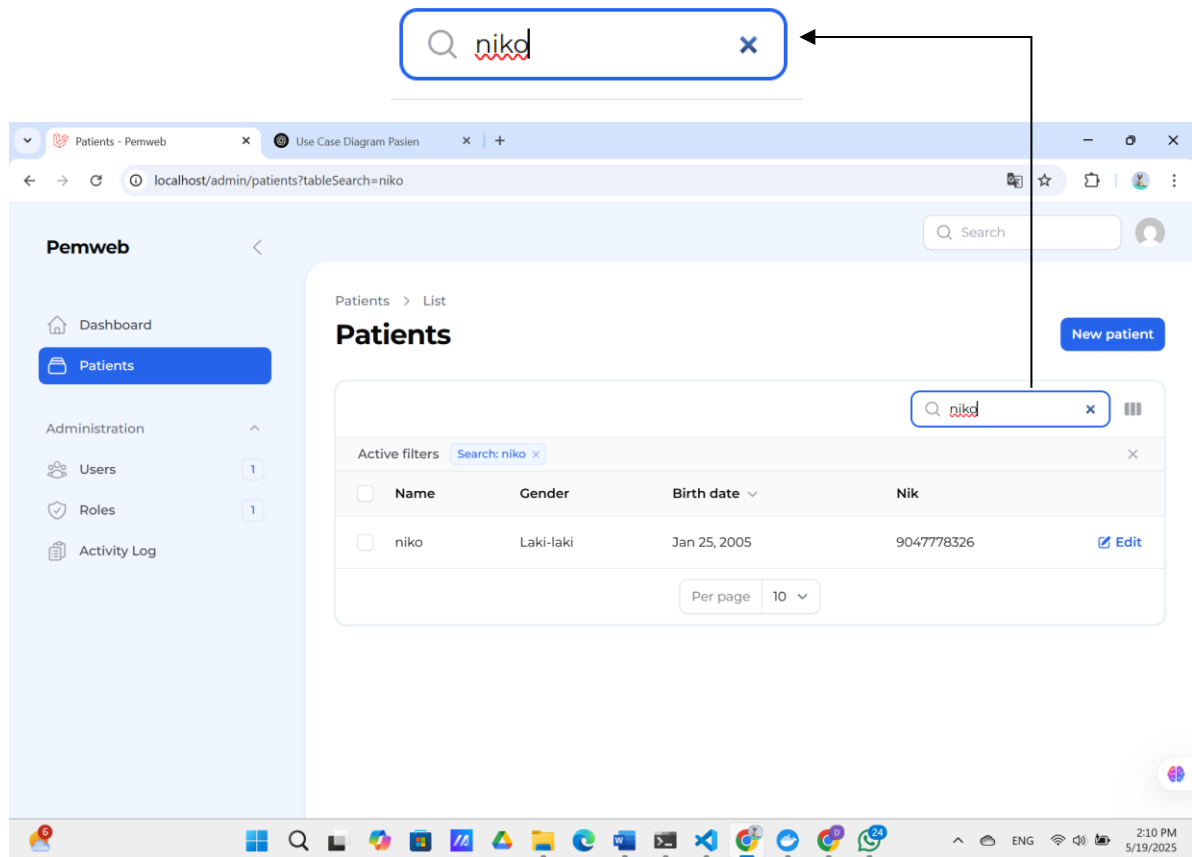
- Tabel data kosong (saat belum ada pasien)



- Tabel berisi data pasien



- Fitur pencarian pasien di tabel

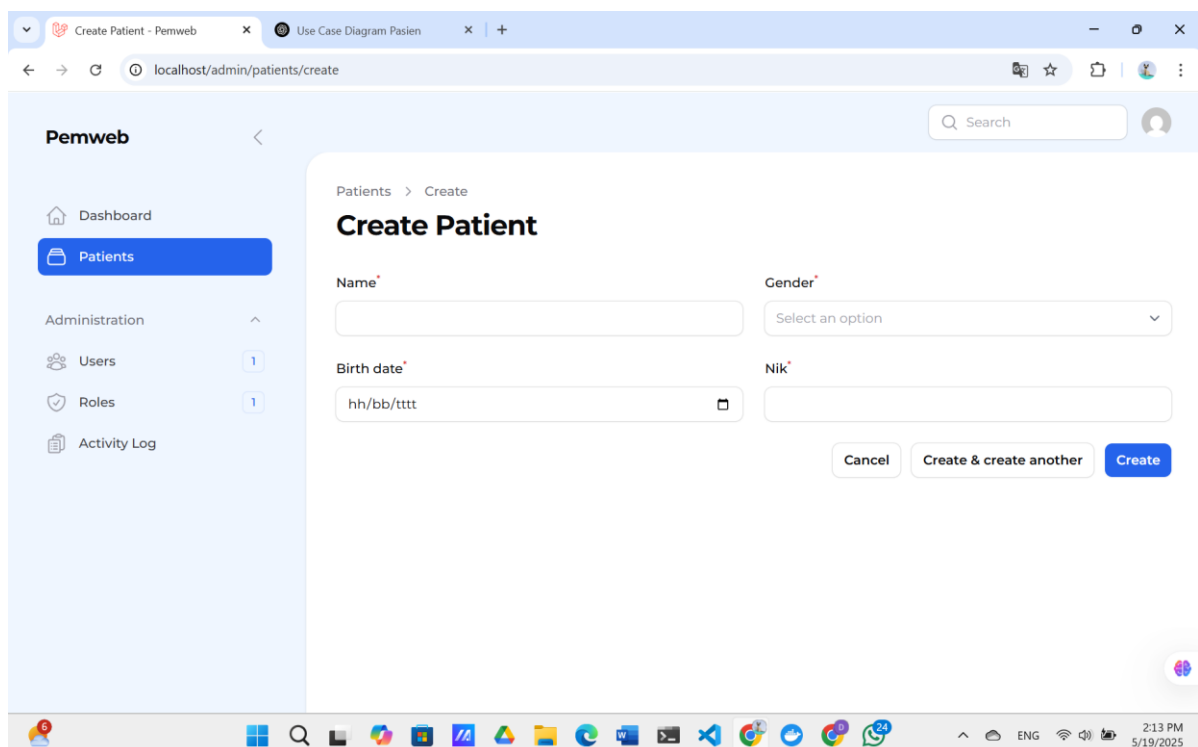


4. Form Tambah Data Pasien

Deskripsi:

Admin dapat menambahkan data pasien melalui form input. Form terdiri dari field nama, gender, tanggal lahir, dan NIK.

- Form sebelum diisi



- Form setelah diisi dan disubmit

Pemweb

Patients > Edit

Edit Patient

Name*

danu

Gender*

Laki-laki

Birth date*

21/11/2002

Nik*

5791072567

Cancel Save changes

Created

- Notifikasi berhasil tambah data

<input type="checkbox"/>	danu	Laki-laki	Nov 21, 2002	5791072567	Edit
--------------------------	------	-----------	--------------	------------	----------------------

Pemweb

Patients > List

Patients

New patient

Search

<input type="checkbox"/>	Name	Gender	Birth date	Nik	
<input type="checkbox"/>	niko	Laki-laki	Jan 25, 2005	9047778326	Edit
<input type="checkbox"/>	dini	Perempuan	Feb 20, 2006	1472398437	Edit
<input type="checkbox"/>	naya	Perempuan	Apr 4, 2004	9085041279	Edit
<input type="checkbox"/>	danu	Laki-laki	Nov 21, 2002	5791072567	Edit

Per page 10

5. Form Edit Data Pasien

Deskripsi:

Data pasien yang sudah ada bisa diedit. Admin memilih pasien, lalu klik tombol edit.

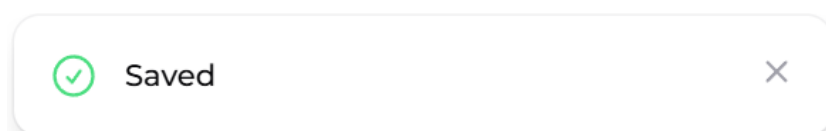
- Form edit muncul dengan data lama

The screenshot shows the 'Edit Patient' form in the Pemweb application. The form is titled 'Edit Patient' and has a 'Delete' button in the top right corner. The form contains four input fields: 'Name' (naya), 'Gender' (Perempuan), 'Birth date' (04/04/2004), and 'Nik' (9085041279). There are 'Cancel' and 'Save changes' buttons at the bottom right. The left sidebar shows the navigation menu with 'Patients' selected.

- Form setelah diedit

The screenshot shows the 'Edit Patient' form in the Pemweb application after editing. The form is titled 'Edit Patient' and has a 'Delete' button in the top right corner. The form contains four input fields: 'Name' (fqih), 'Gender' (Perempuan), 'Birth date' (10/06/2011), and 'Nik' (6781450258). There are 'Cancel' and 'Save changes' buttons at the bottom right. The left sidebar shows the navigation menu with 'Patients' selected.

- Notifikasi berhasil edit data

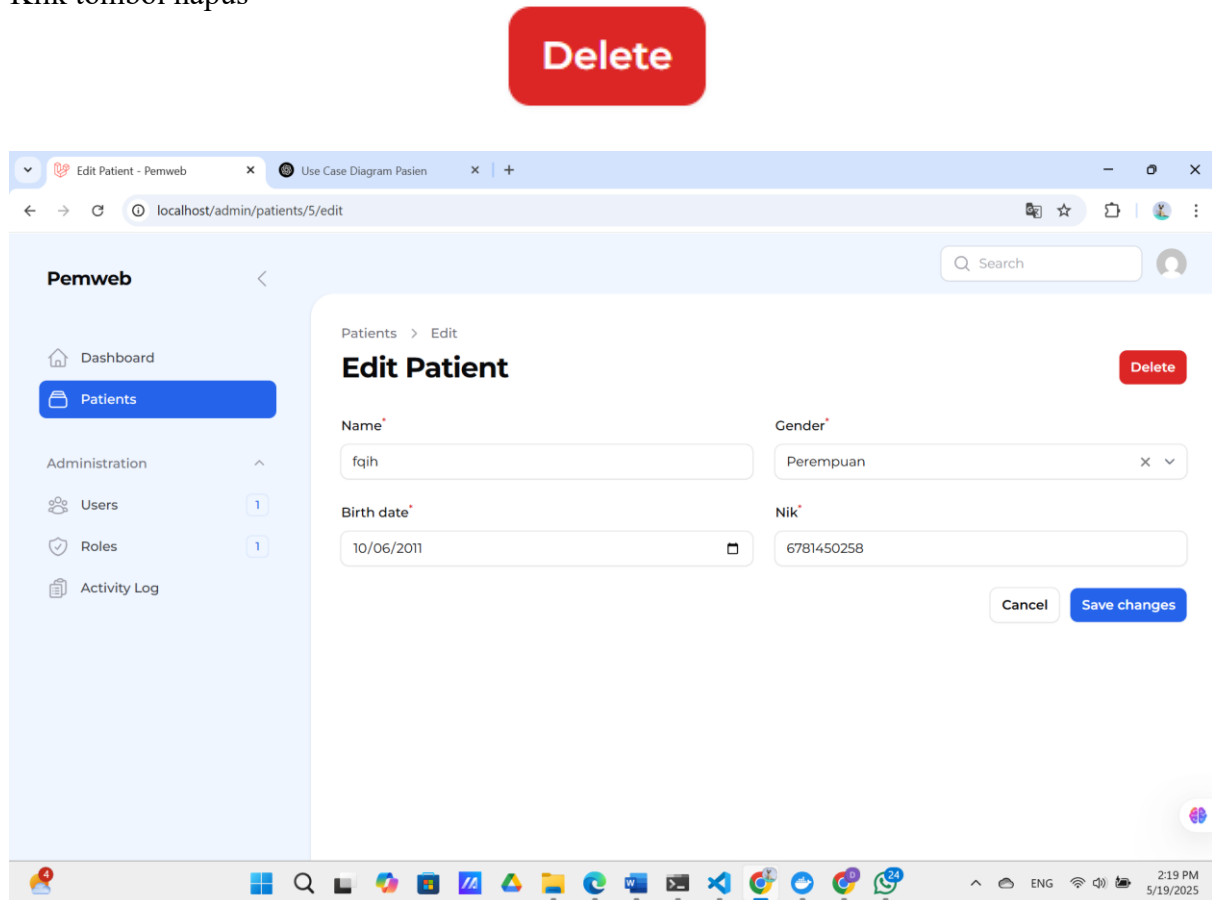


6. Fitur Hapus Data Pasien

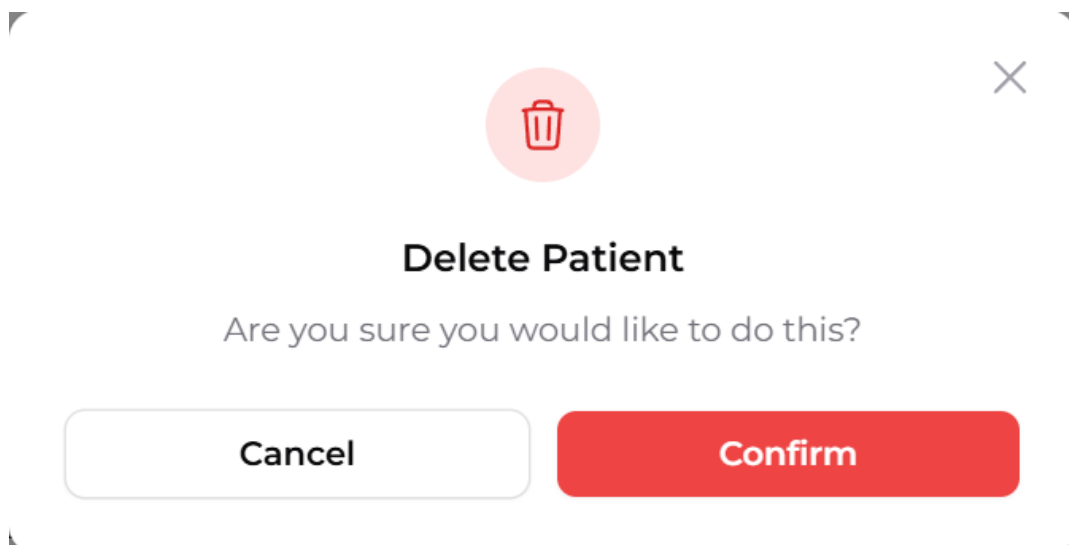
Deskripsi:

Admin bisa menghapus data pasien yang tidak diperlukan dengan klik tombol "hapus" pada tabel.

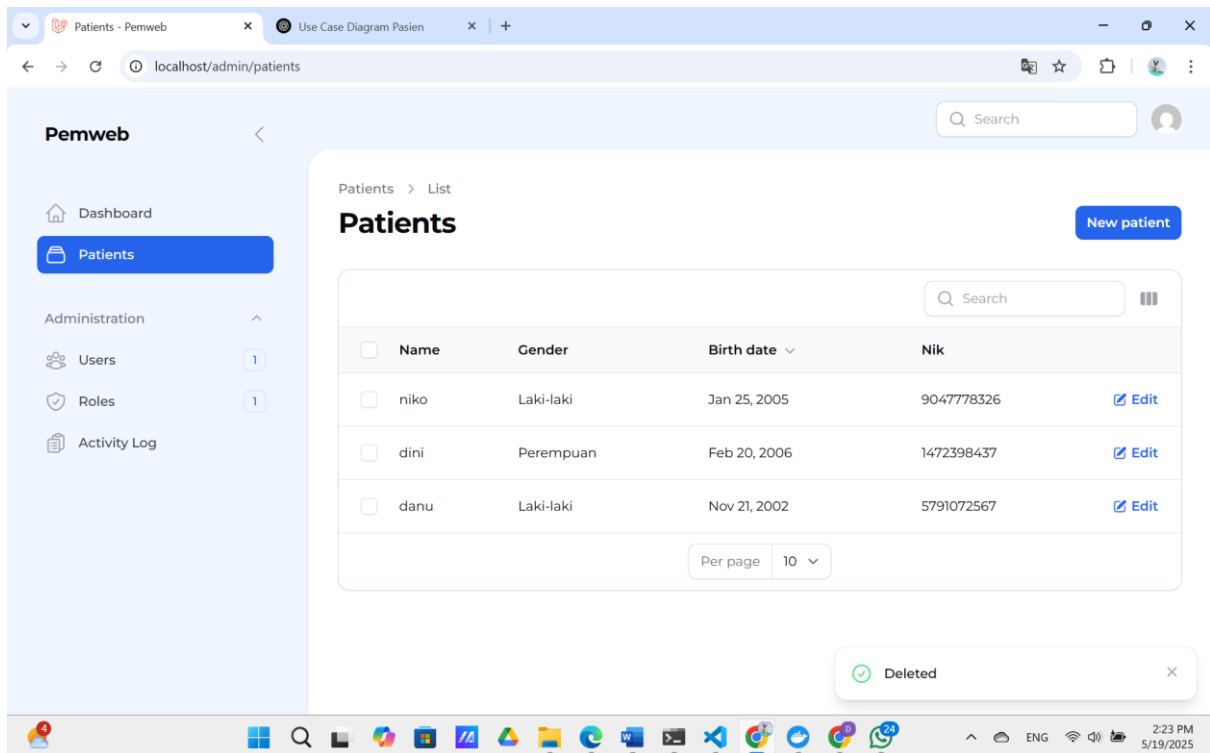
- Klik tombol hapus



- Konfirmasi



- Tabel setelah data terhapus



7. Validasi Form Input

Deskripsi:

Sistem akan menolak input yang tidak valid, misalnya field kosong atau salah format.

- Nama kosong → muncul pesan error

Name*

The name field is required.

- Gender tidak dipilih → muncul pesan error

Gender*

The gender field is required.

- Tanggal lahir salah format → muncul error

Birth date*

Harap isi bidang ini.

- NIK tidak sesuai → error saat tidak d isi

Nik*

Harap isi bidang ini.

Save changes