

Laporan SI-Klinik

A. Tech stack

Front End : JQuery

Back End : Laravel

Database : MySQL

B. Fitur

Halaman Login

1. Berisi username dan password.

Halaman Dashboard

1. Tambah Pasien Baru jika belum terdaftar.
2. Pencarian Data Pasien.
3. Jumlah dokter,

Halaman Pemilihan Layanan

1. Pemilihan layanan sebagai pemilik kartu pasien atau pasien umum.
2. Pemilihan Poli/Dokter untuk pasien.

Halaman Pasien

1. List data pasien yang pernah berobat.

Halaman Dokter

1. Tambah Data Dokter.
2. List Dokterch

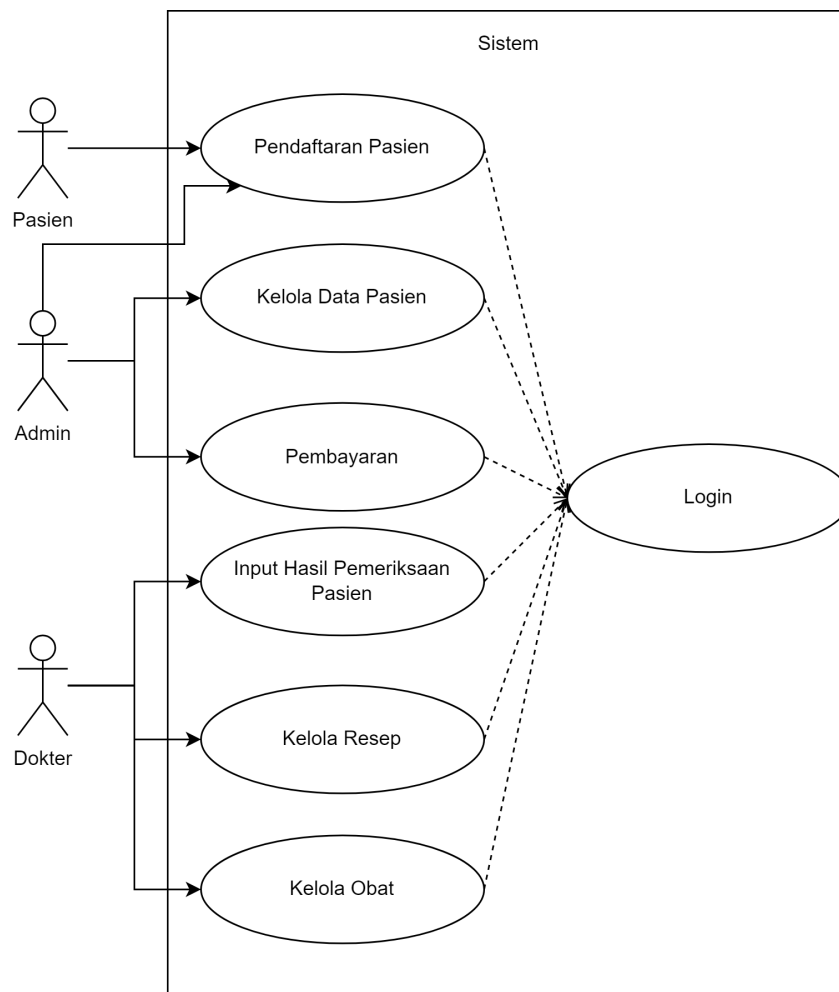
Halaman Data Obat

1. Tambah Data Obat
2. Data Obat

Halaman Pembayaran

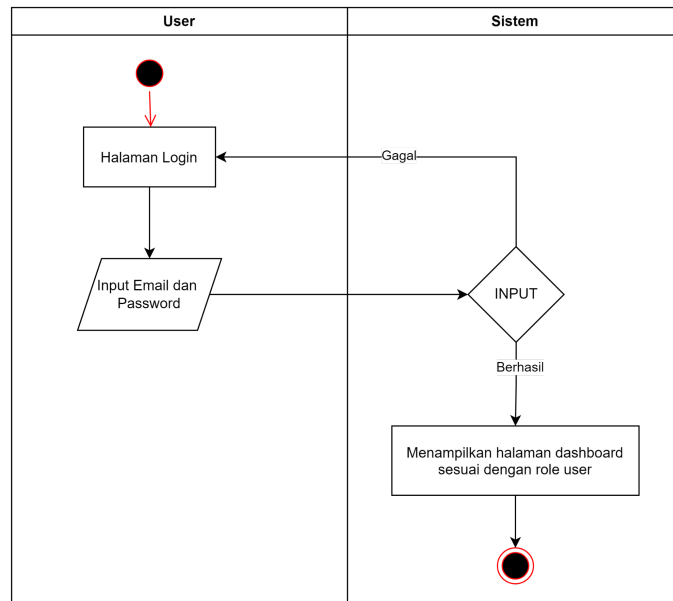
1. Berisi detail pembayaran dari pasien.

C. Use Case Diagram

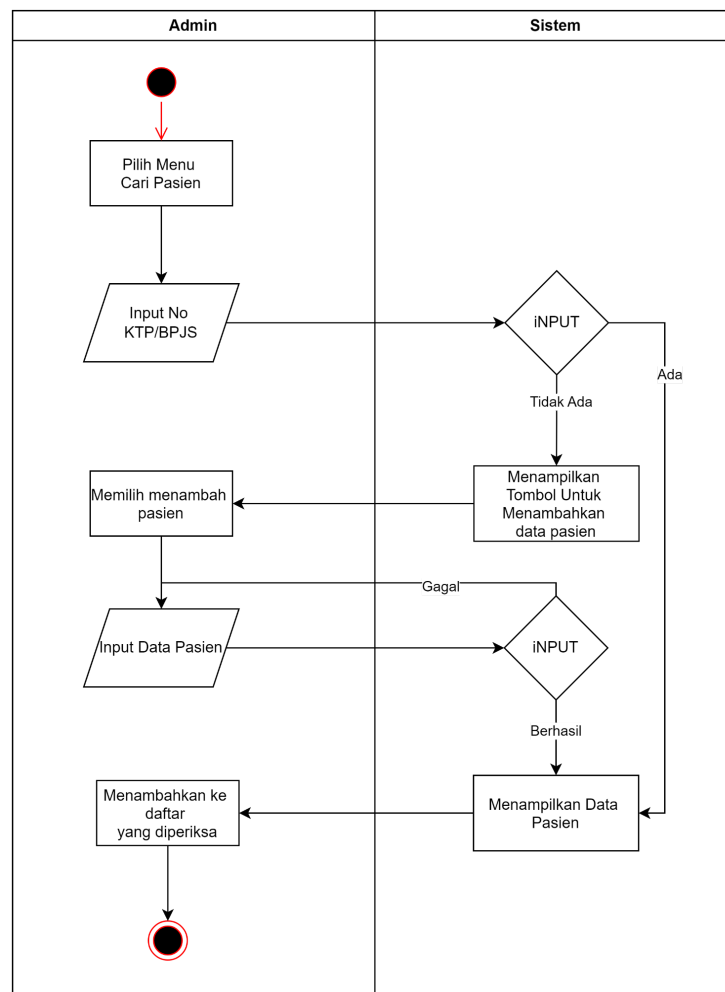


D. Activity Diagram

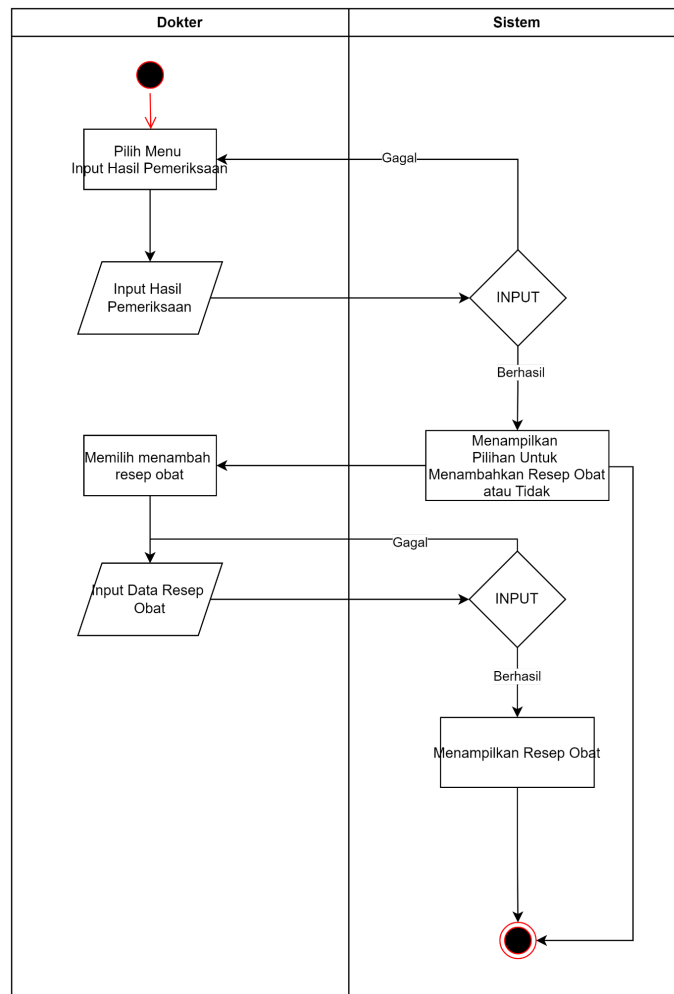
1. Activity Diagram Login User



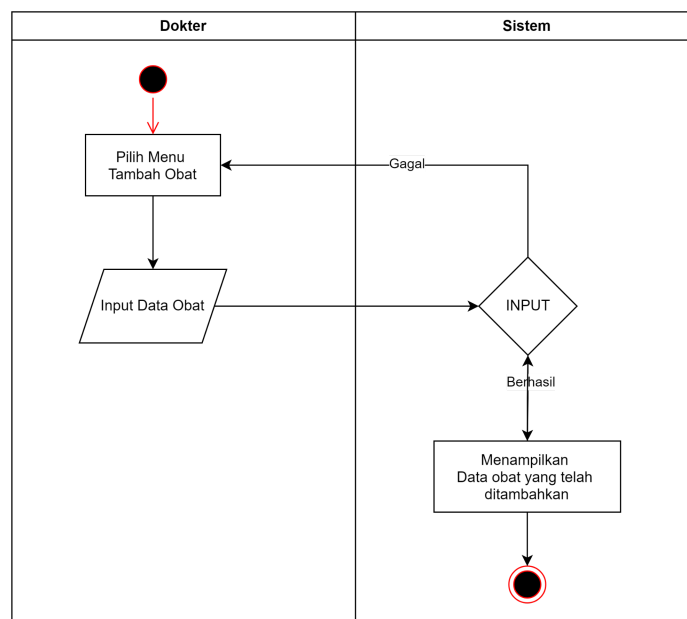
2. Activity Diagram Daftar Pasien



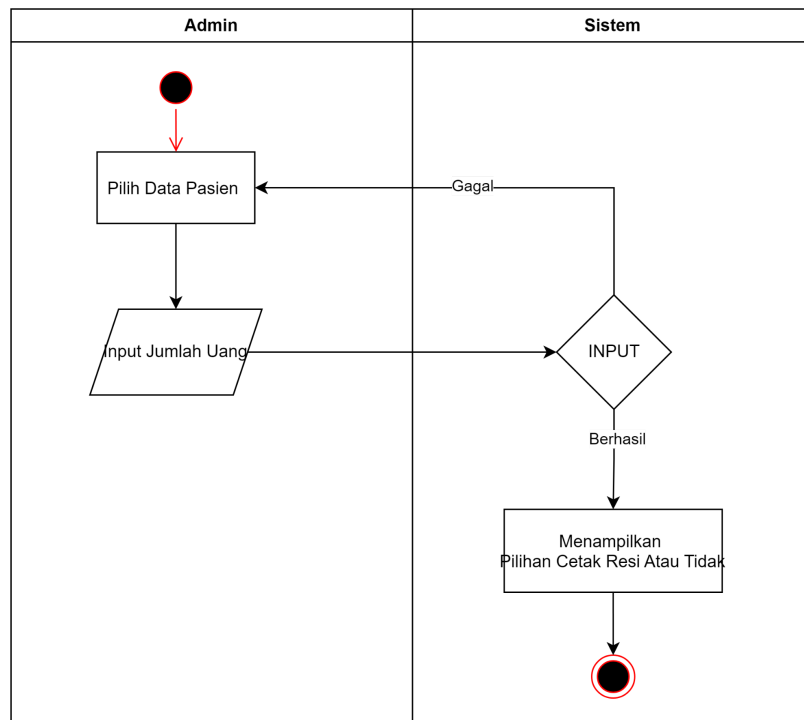
3. Activity Diagram Dokter



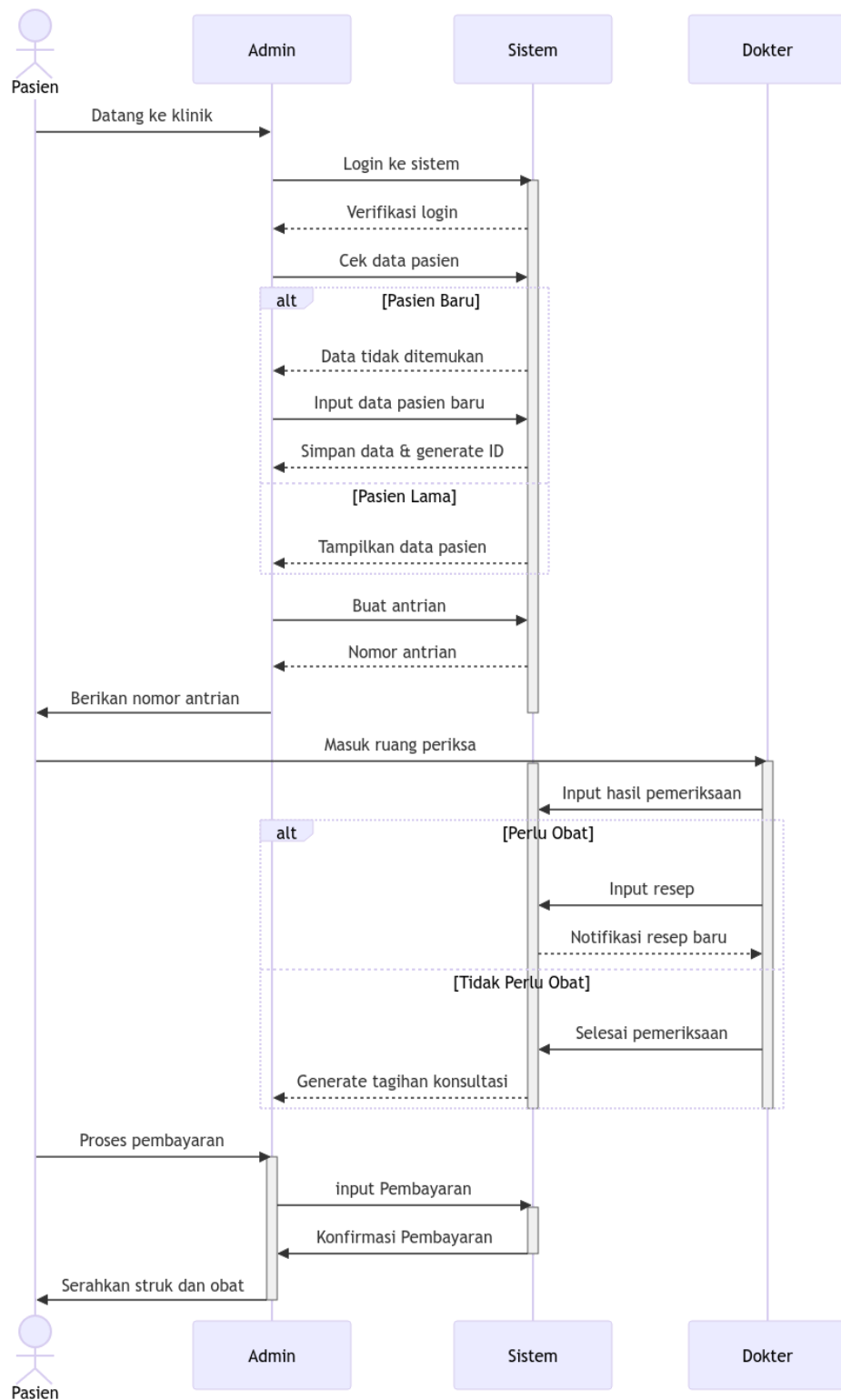
4. Activity Diagram Tambah Obat



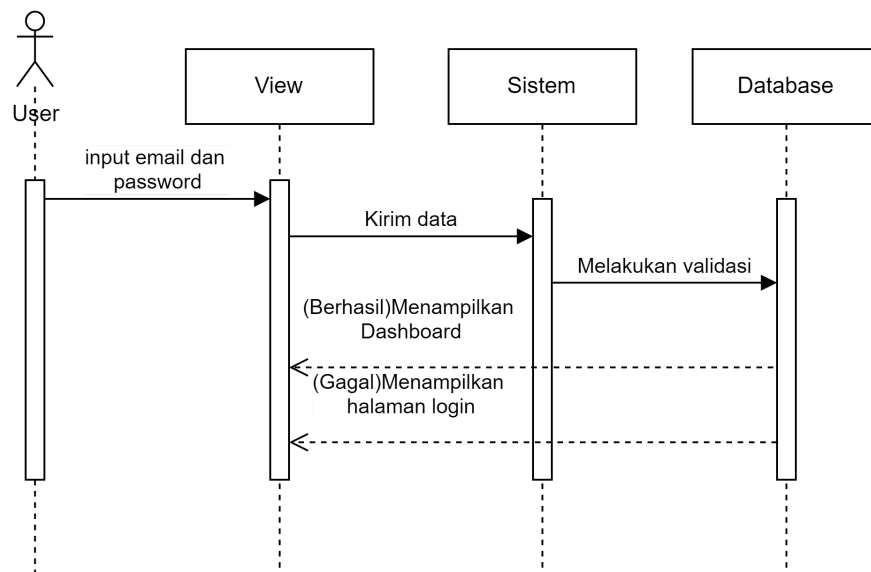
5. Activity Diagram Pembayaran



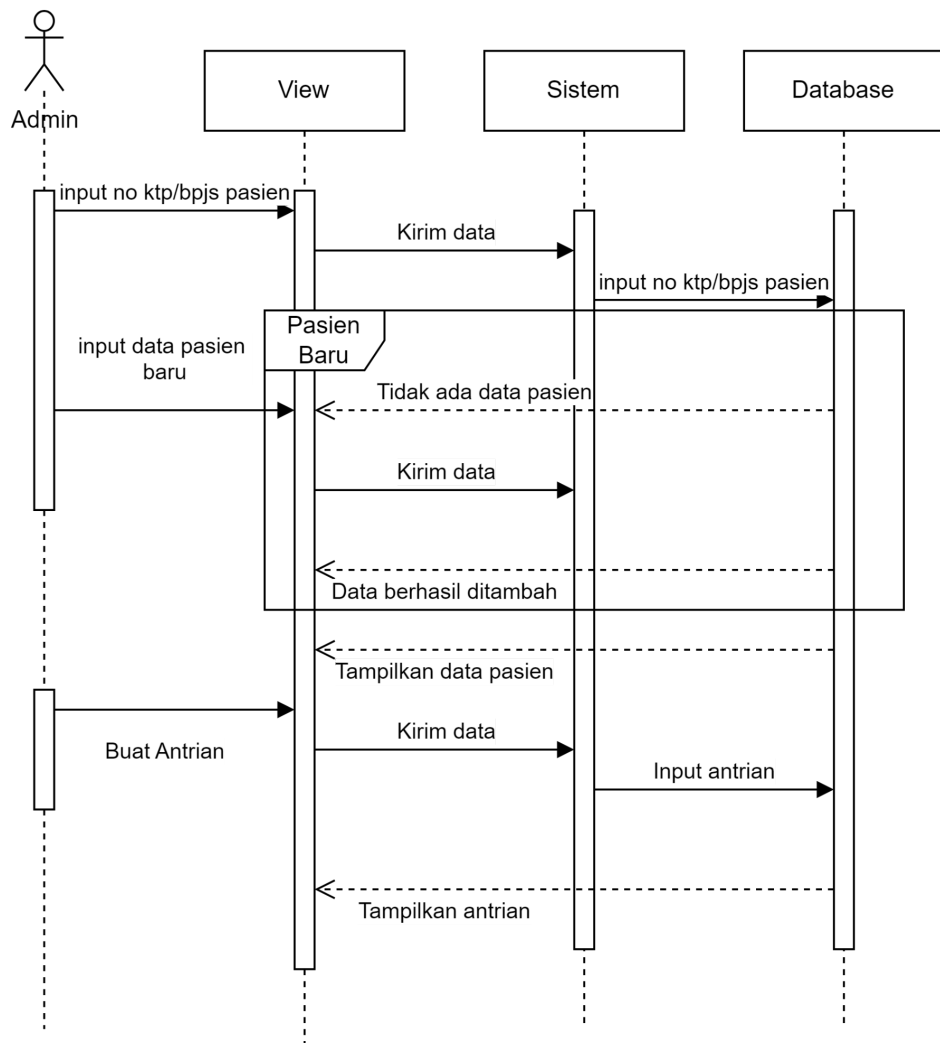
E. Sequence Diagram



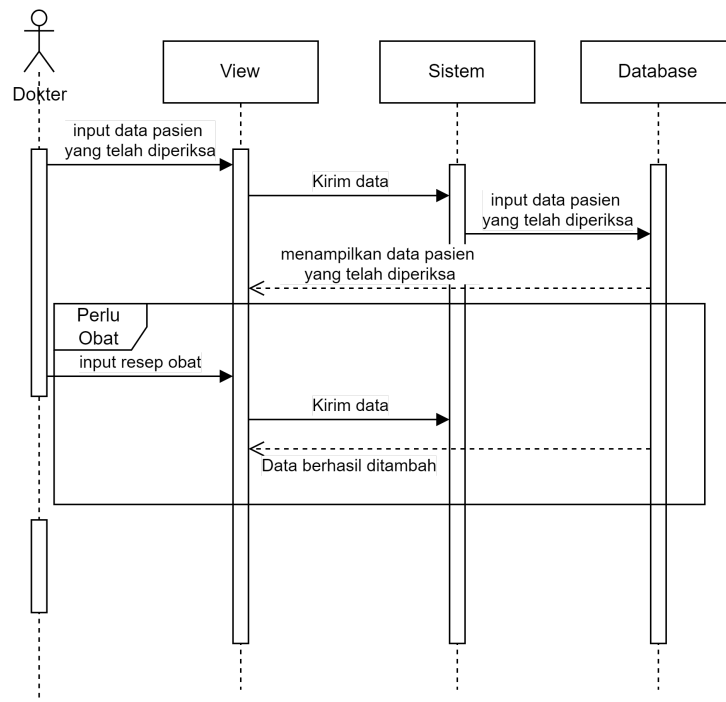
1. Sequence Login



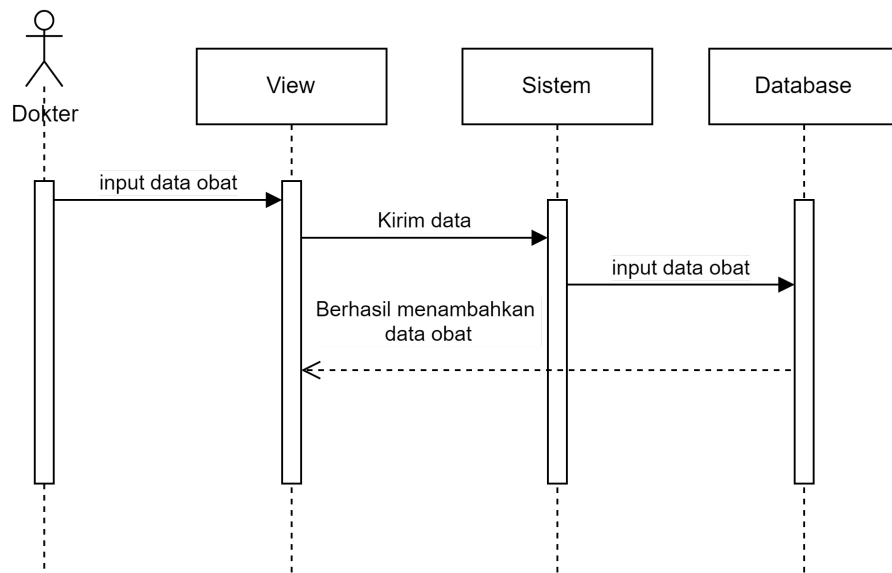
2. Sequence Admin Input Daftar Pasien



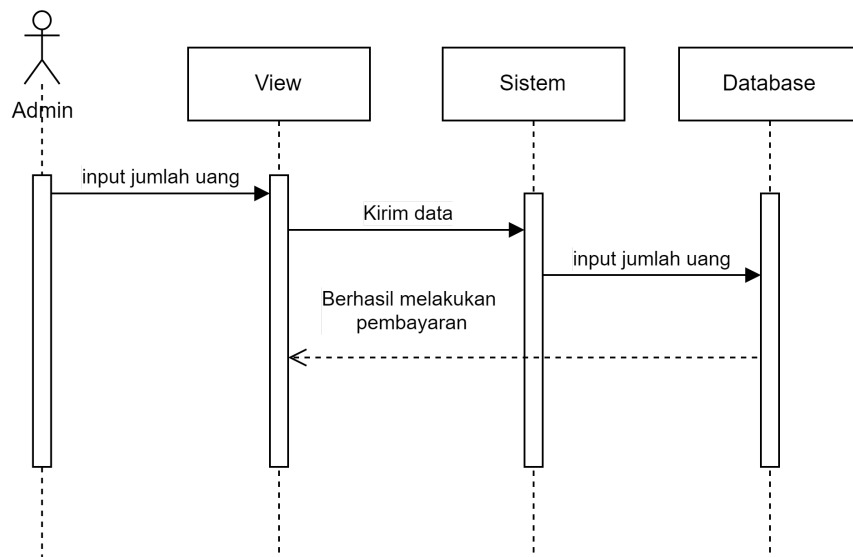
3. Sequence Dokter



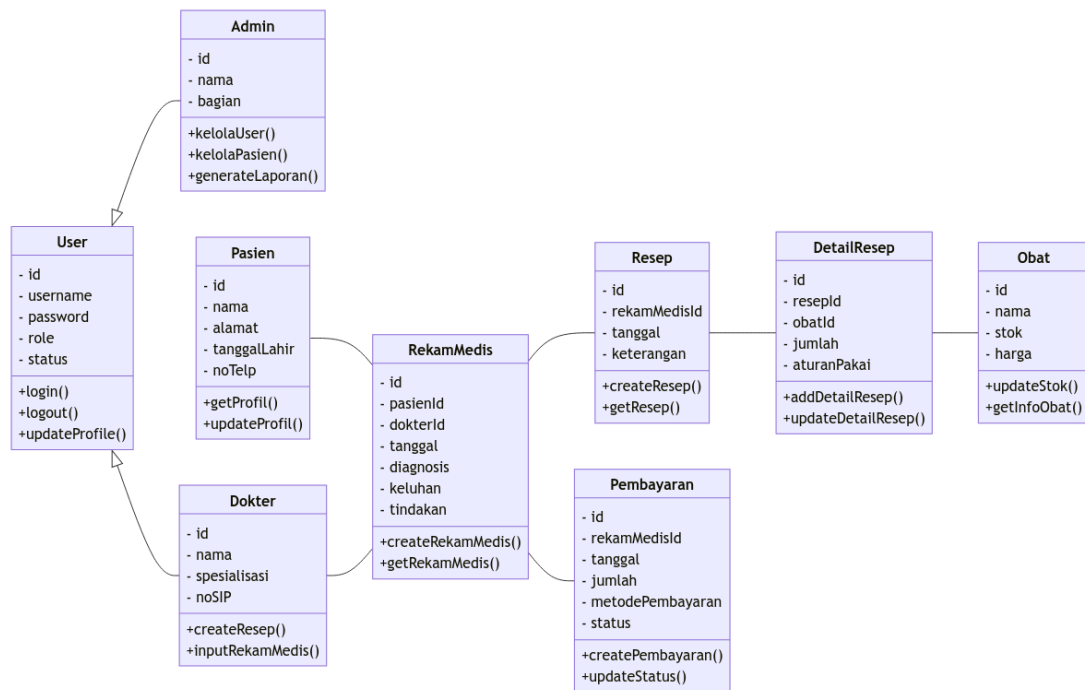
4. Sequence Tambah Data Obat



5. Sequence Pembayaran



F. Class Diagram

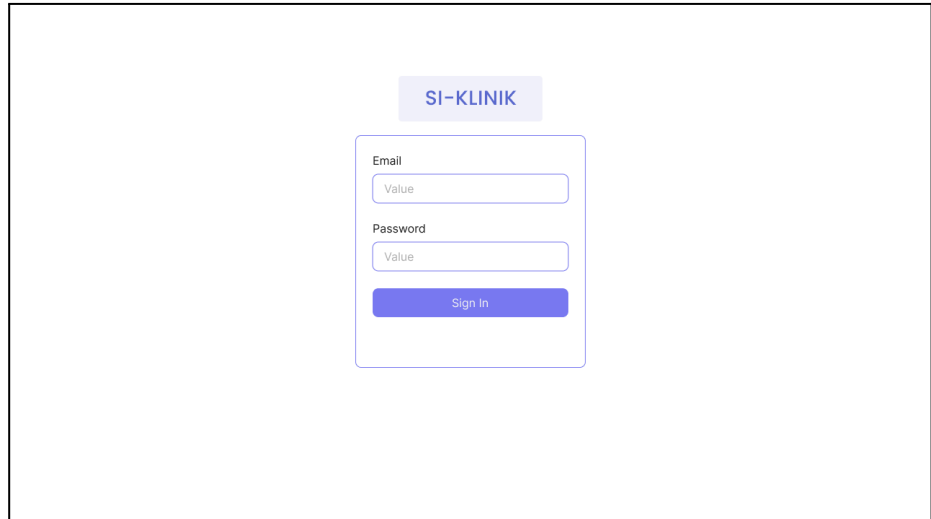


G. Desain UI

1. Login

a. User Login

User melakukan login pada halaman login



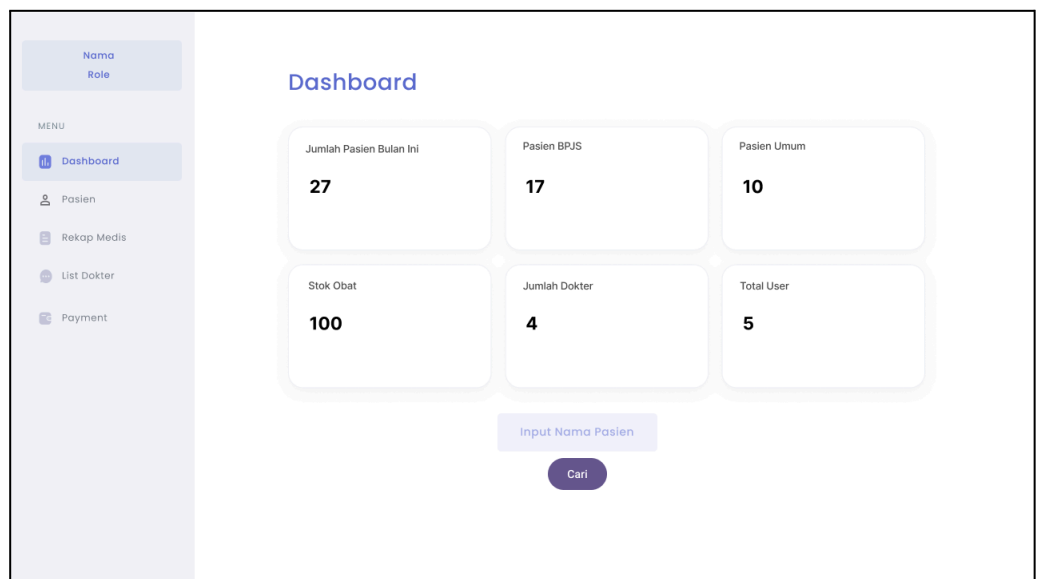
The login form is titled "SI-KLINIK" and is centered on the page. It contains two input fields labeled "Email" and "Password", each with a "Value" placeholder. Below the fields is a blue "Sign In" button.

Field	Placeholder
Email	Value
Password	Value

Sign In

b. Halaman Dashboard

Tampil dashboard untuk masing-masing role



The dashboard is titled "Dashboard" and features a sidebar menu on the left. The menu includes "Nama Role", "MENU", "Dashboard" (selected), "Pasien", "Rekap Medis", "List Dokter", and "Payment". The main content area displays six statistics in a grid:

Statistik	Nilai
Jumlah Pasien Bulan Ini	27
Pasien BPJS	17
Pasien Umum	10
Stok Obat	100
Jumlah Dokter	4
Total User	5

Below the statistics is a search bar labeled "Input Nama Pasien" with a "Cari" button.

2. Role Admin/Perawat

a. Index Pasien

Mencari Data Pasien yang akan mendaftar

Pasien

Input Nama Pasien

Nama	Alamat	No BPJS	Action

b. Halaman penambahan pasien

Jika tidak ada Admin/Perawat akan menambah data pasien

Form Tambah Pasien

Nama

Tanggal Lahir

Alamat

No BPJS

3. Role Dokter

a. Halaman Dashboard Dokter

Setelah pasien ditambahkan ke antrian maka akan tampil pada dashboard pada role dokter

The screenshot displays the 'List Pasien Periksa' (List of Patients for Examination) dashboard for a doctor. On the left is a sidebar menu with options: Dashboard, Pasien, Rekap Medis, List Dokter, and Payment. The main content area is titled 'List Pasien Periksa' and shows six patient cards arranged in a 2x3 grid. Each card contains the number '27', the text 'Nama Pasien' and 'Umur', and a purple button labeled 'Periksa'.

b. Halaman Input Rekam Medis

Setelah Dokter memeriksa pasien, selanjutnya dokter akan menginput hasil diagnosa pada halaman input rekam medis dan juga menuliskan resep obat pada halaman tersebut

The screenshot shows the 'Input Rekam Medis' (Input Medical Record) form. The sidebar menu is identical to the previous page. The main form area includes several input fields: 'Nama' (Name), 'Tanggal Masuk' (Date of Admission), 'Umur' (Age), and 'Jenis Kelamin' (Gender). Below these are two text areas for 'Diagnosa Terdahulu' (Previous Diagnosis) and 'Diagnosa Terbaru' (Newest Diagnosis). To the right of the diagnosis areas are fields for 'Cari Obat' (Search Medicine) and 'List Obat' (List of Medicines), each with a 'Tambah' (Add) button. A 'Simpan' (Save) button is located at the bottom center of the form.

4. Role Apoteker

a. Halaman Index Obat

Merupakan halaman untuk menampilkan list obat.

Nama	Satuan	Jumlah	Action

b. Halaman Input Data Obat

Pada halaman ini Apoteker dapat menambahkan data obat

Nama Obat

Value

Tanggal Masuk

Value

Tanggal Expire

Value

Satuan

Value

Jumlah

Value

Tambah Obat

c. Halaman Periksa Resep Obat

Pada halaman ini Apoteker dapat melihat resep obat dari pasien

Nama Role

MENU

- Dashboard
- Pasien
- Rekap Medis
- List Dokter
- Payment

List Resep Obat Pasien

27
Nama Pasien
Umur
Periksa

27
Nama Pasien
Umur
Periksa

27
Nama Pasien
Umur
Periksa

27
Nama Pasien
Umur
Periksa

27
Nama Pasien
Umur
Periksa

27
Nama Pasien
Umur
Periksa

d. Halaman List Obat Pasien

Pada halaman ini apoteker dapat melihat list obat pasien

Nama Role

MENU

- Dashboard
- Pasien
- Rekap Medis
- List Dokter
- Payment

Form List Obat Pasien

No. Antrian

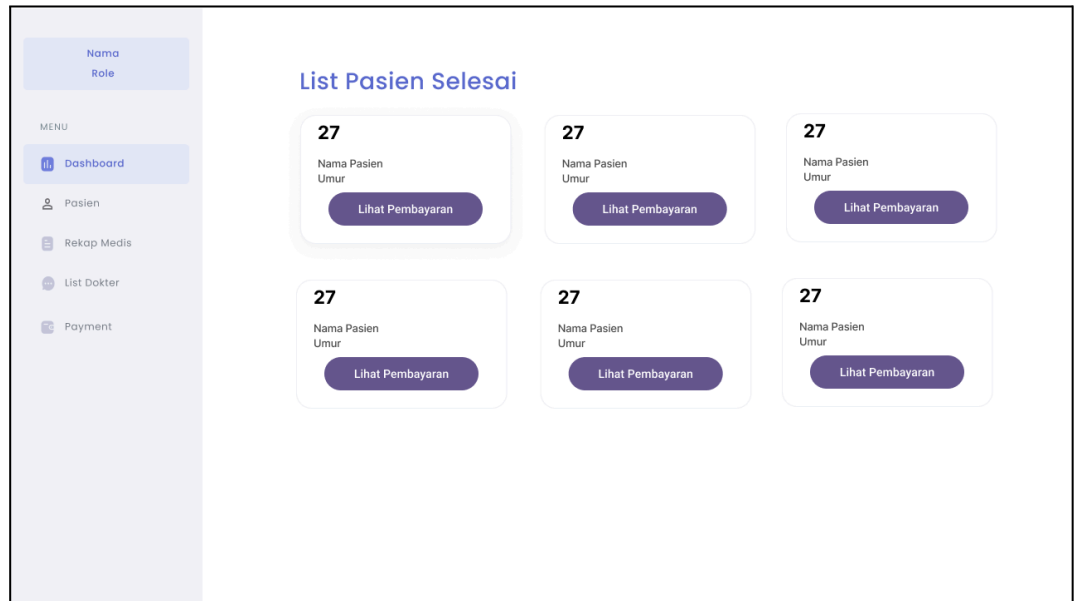
Nama

Umur

	A	B	C
1	Nama Obat	Satuan	Jumlah
2			
3			

5. Role Admin/Perawat

a. Halaman Pasien yang akan melakukan pembayaran

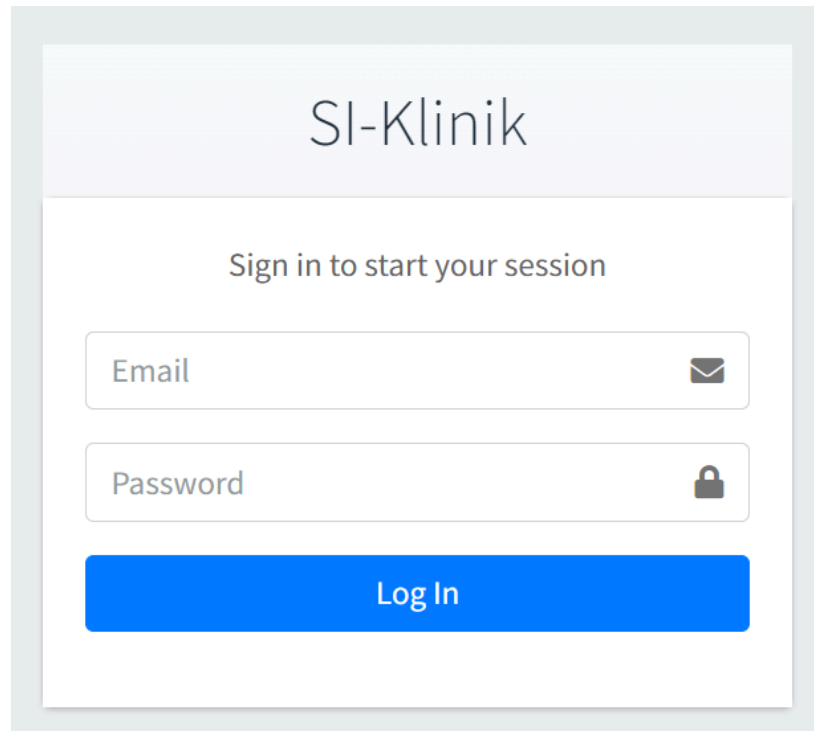


b. Desain Bukti Pembayaran

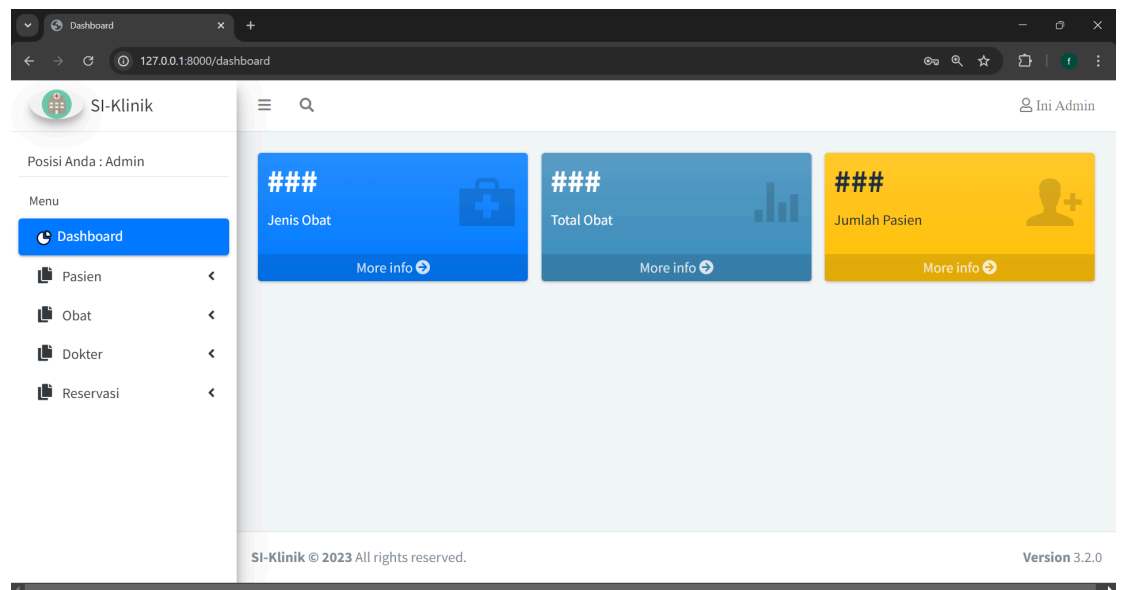
KLINIK	
Wed, May 27, 2020 • 9:27:53 AM	
<hr/>	
Customer Name	Victor Shoaga
Customer Type	R3
Address	7953 Oakland St. Honolulu, HI 96815
<hr/>	
Meter Number	04172997324
<hr/>	
Amount	950 NGN
Tax	50 NGN
Total	1000 NGN
<hr/>	
Admin	Ade
<p>Thanks for fueling our passion. Drop by again, if your wallet isn't still sulking. You're always welcome here!</p>	

H. Hasil Implementasi

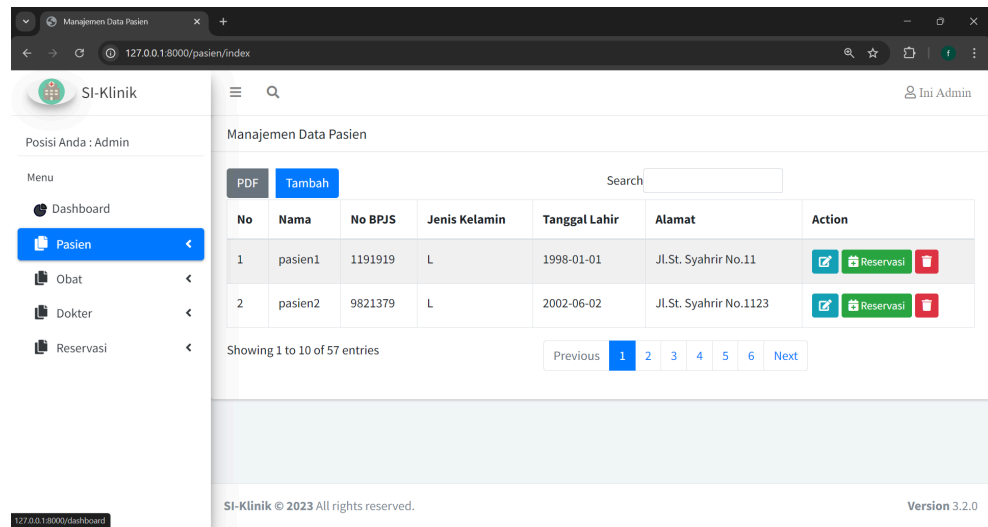
1. Tampilan Halaman Login



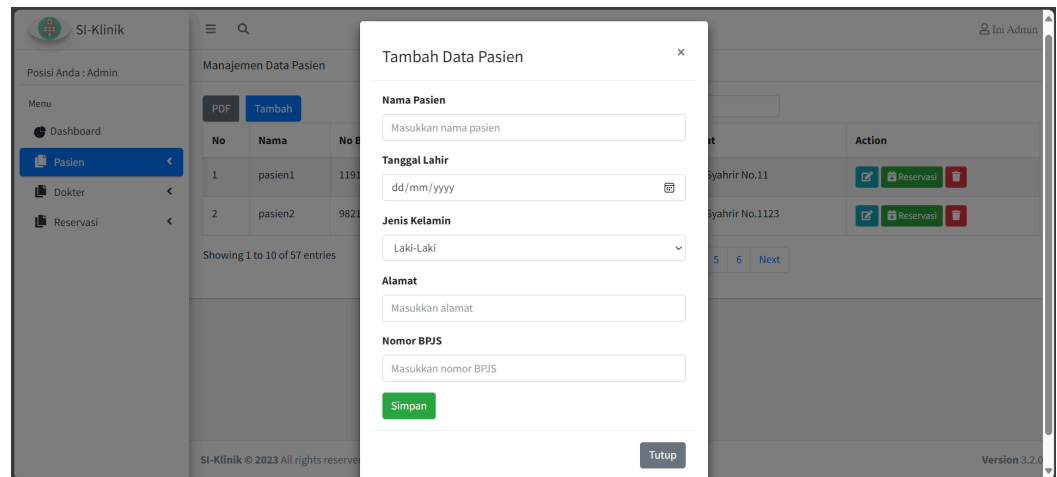
2. Tampilan Halaman Dashboard



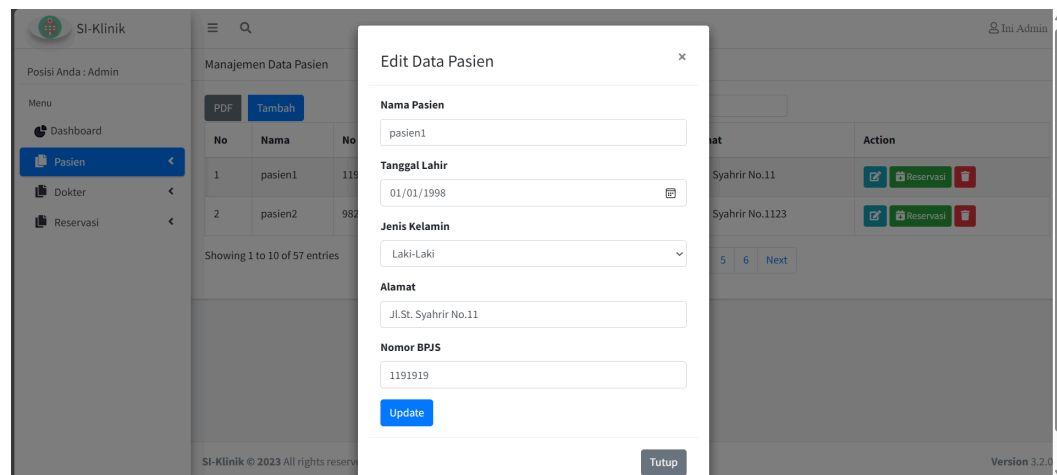
3. Tampilan Halaman Pasien



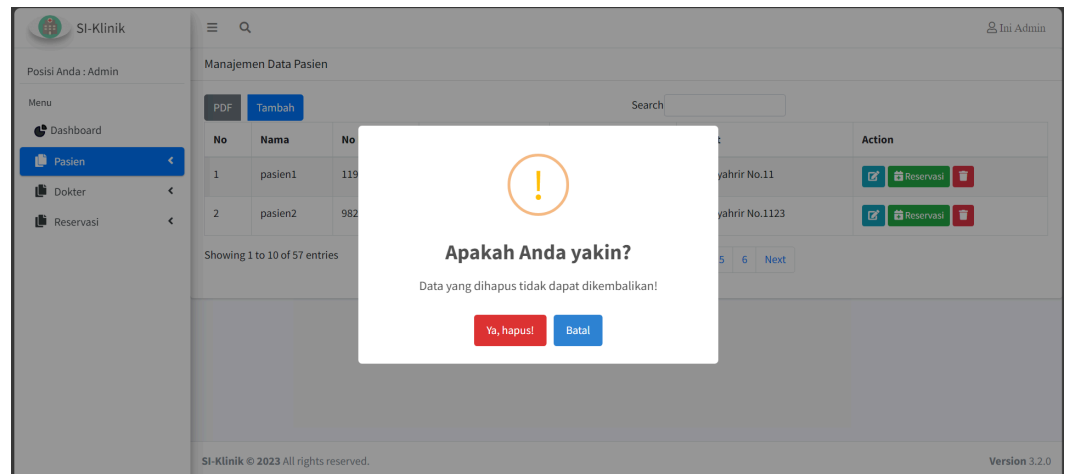
4. Tampilan Halaman Tambah Pasien



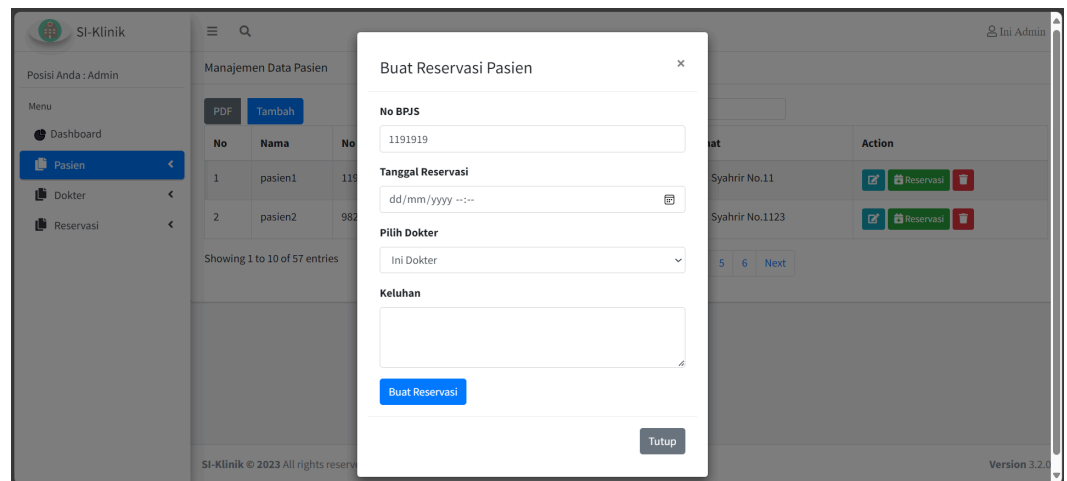
5. Tampilan Halaman Edit Pasien



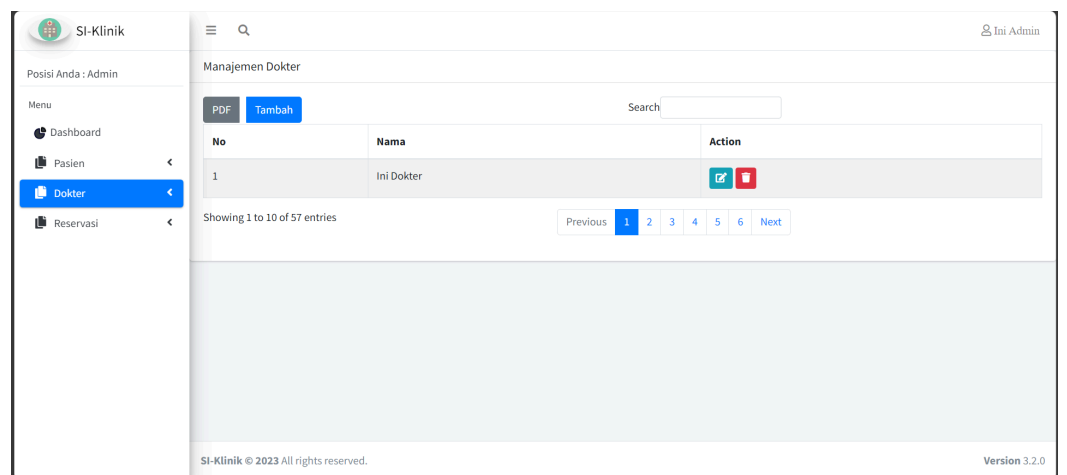
6. Tampilan Halaman Hapus Pasien



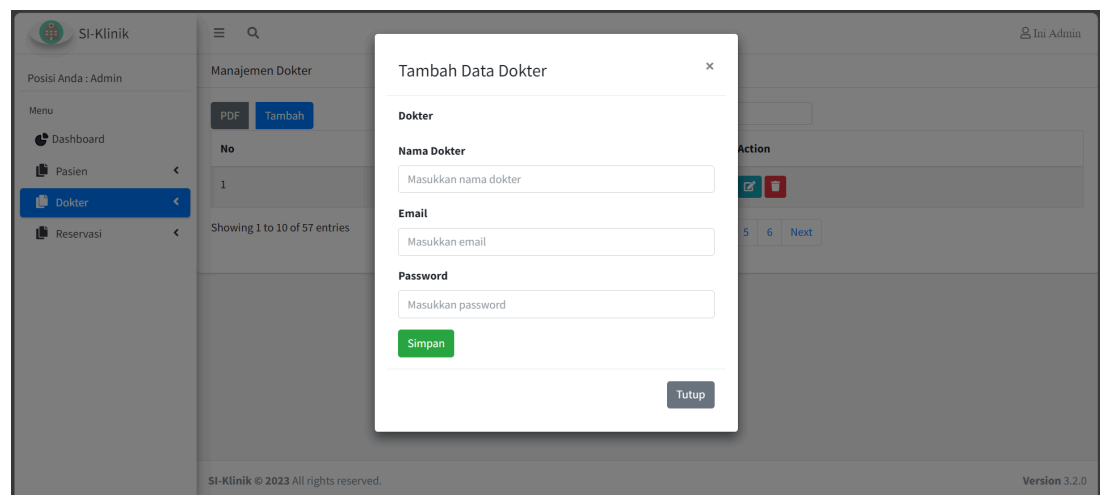
7. Tampilan Halaman Tambah Reservasi



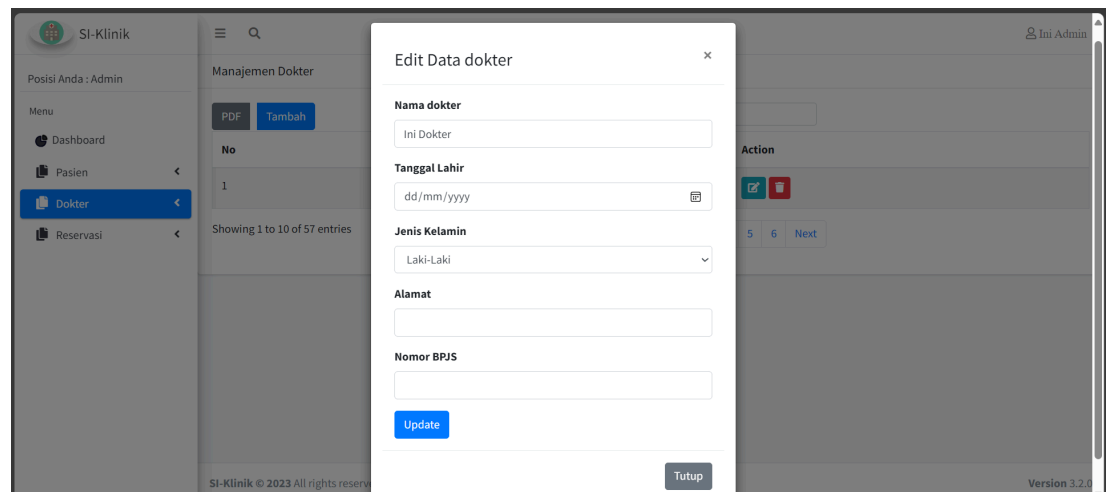
8. Tampilan Halaman Data Dokter



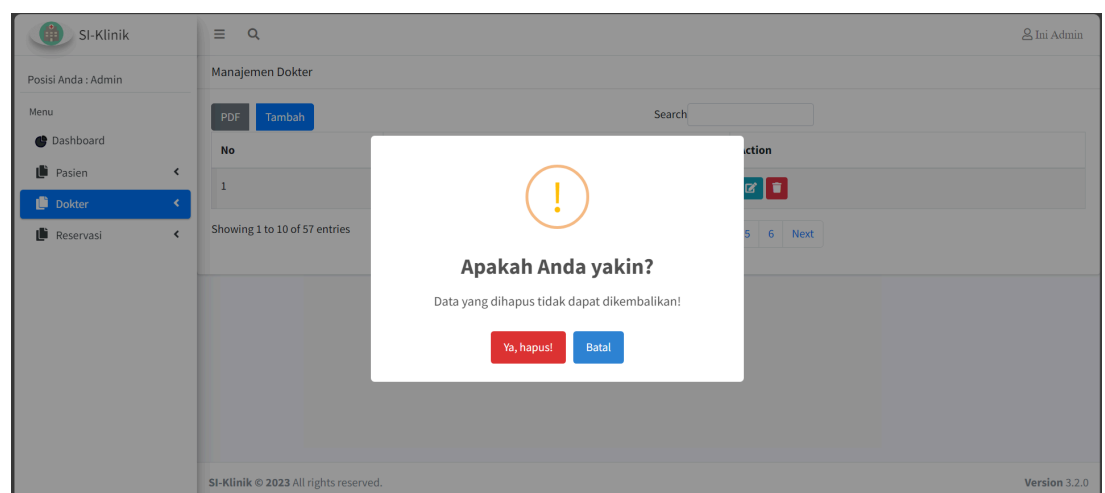
9. Tampilan Halaman Tambah Data Dokter



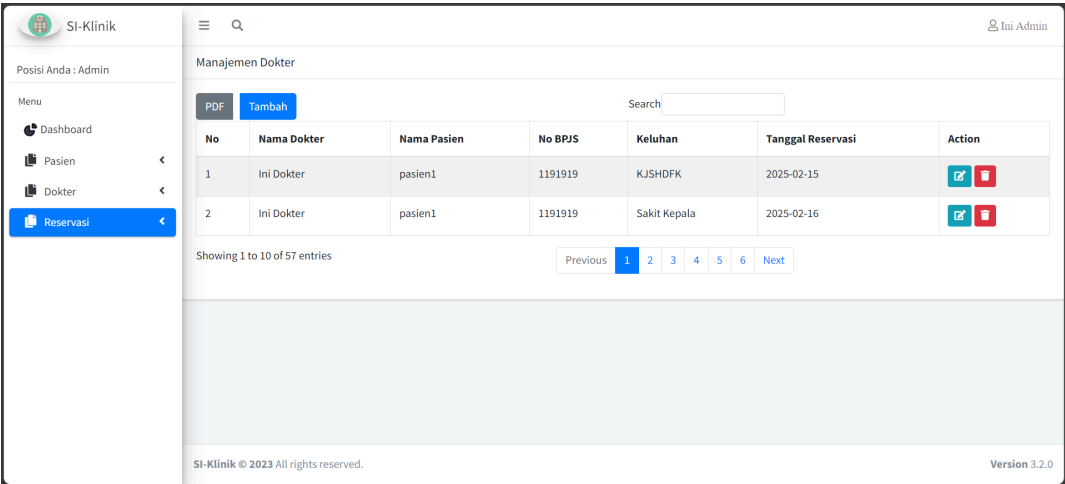
10. Tampilan Halaman Edit Data Dokter



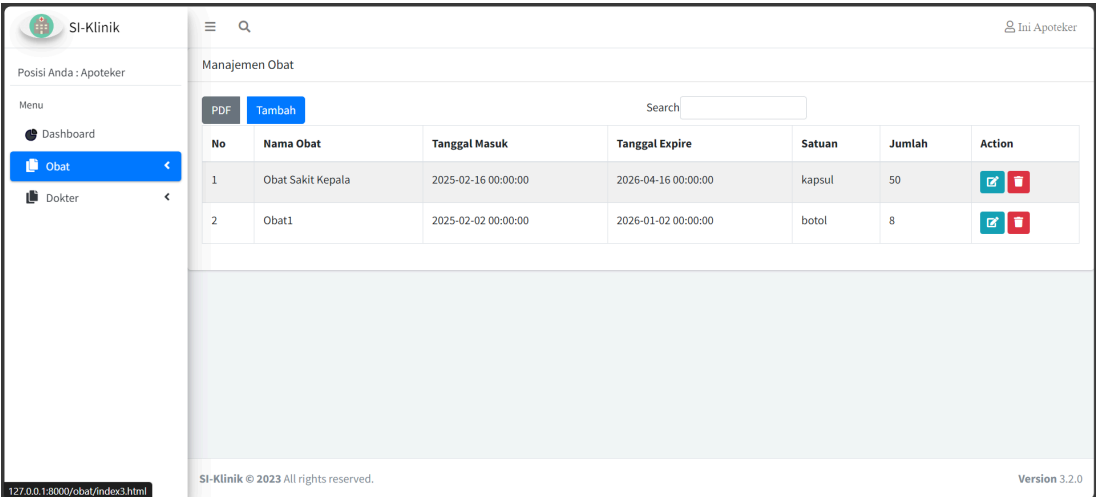
11. Tampilan Halaman Hapus Data Dokter



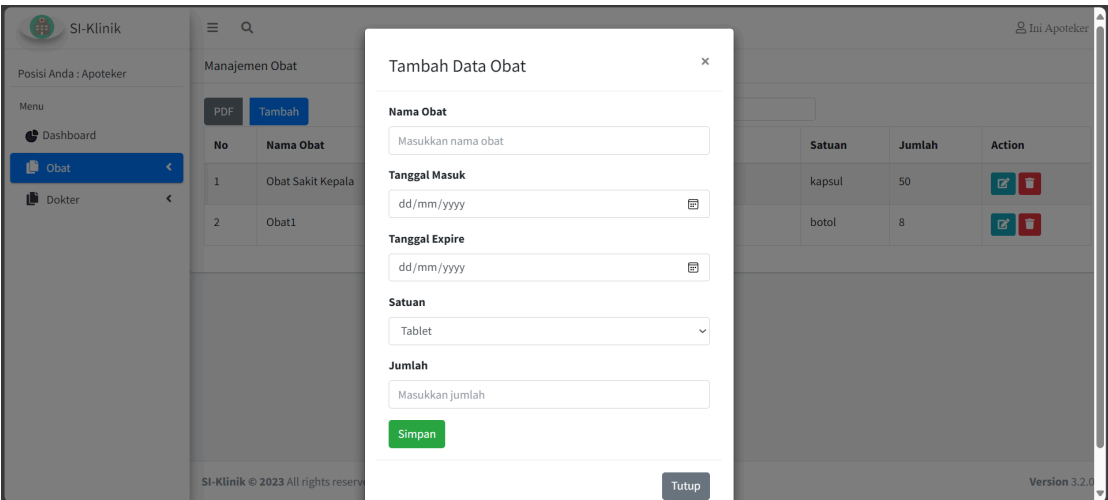
12. Tampilan Halaman List Reservasi



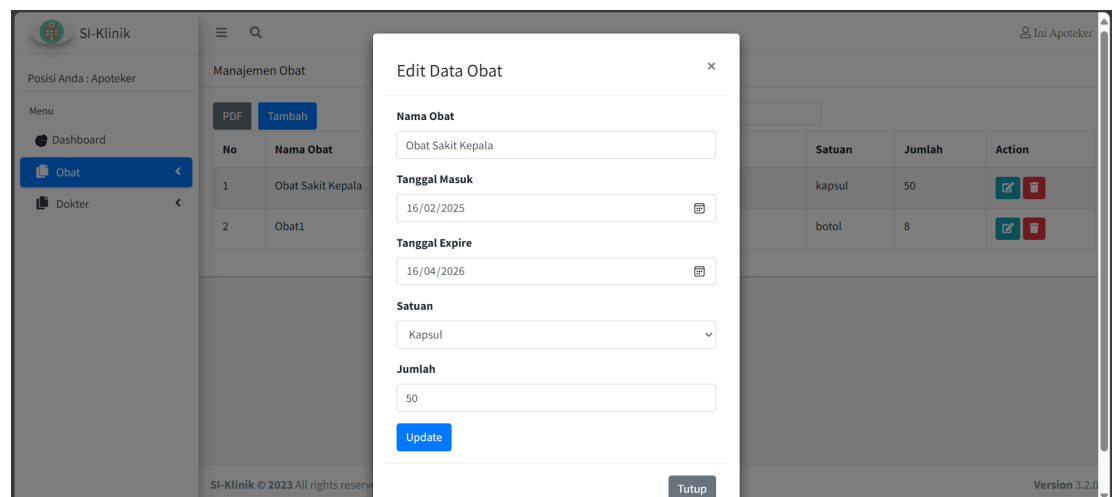
13. Tampilan Halaman List Data Obat



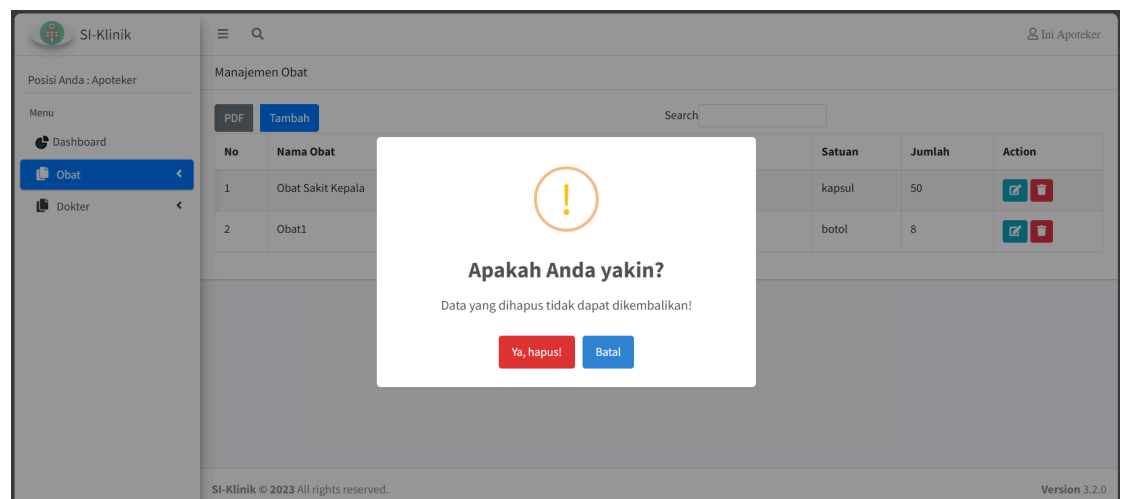
14. Tampilan Halaman Tambah Data Obat



15. Tampilan Halaman Edit Data Obat



16. Tampilan Halaman Hapus Data Obat



17. Tampilan Halaman Antrian Reservasi



18. Tampilan Halaman Tambah Rekam Medis

SI-Klinik

Posisi Anda : Dokter

Menu

- Dashboard
- Antrian Pasien
- Rekam Medis
- Obat
- Dokter
- Reservasi

Input Rekam Medis untuk Pasien: pasien1

Diagnosis Terdahulu

Tanggal: 2025-02-15

Diagnosis: Panas Tinggi, BB Kurang

Tanggal

16/02/2025

Diagnosis

Simpan Rekam Medis

SI-Klinik © 2023 All rights reserved. Version 3.2.0

19. Tampilan Halaman List Rekam Medis

SI-Klinik

Posisi Anda : Dokter

Menu

- Dashboard
- Antrian Pasien
- Rekam Medis
- Obat
- Dokter
- Reservasi

Rekam Medis

PDF Tambah Search

No	Nama	No BPJS	Diagnosis	Action
1	pasien1	1191919	Panas Tinggi, BB Kurang	
2	pasien2	9821379	Suhu Tinggi Tekanan Darah Tinggi	

Showing 1 to 10 of 57 entries

Previous 1 2 3 4 5 6 Next

SI-Klinik © 2023 All rights reserved. Version 3.2.0

20. Tampilan Halaman Tambah Resep Obat

SI-Klinik

Posisi Anda : Dokter

Menu

- Dashboard
- Antrian Pasien
- Rekam Medis
- Obat
- Dokter
- Reservasi

Rekam Medis

PDF Tambah Search

No	Nama	No BPJS	Diagnosis	Action
1	pasien1	1191919	Panas Tinggi, BB Kurang	
2	pasien2	9821379	Suhu Tinggi Tekanan Darah Tinggi	

Showing 1 to 10 of 57 entries

Previous 1 2 3 4 5 6 Next

Buat Resep Obat

Pilih Obat


Obat1 (botol)

Jumlah

Batal Simpan Resep

SI-Klinik © 2023 All rights reserved. Version 3.2.0

21. Tampilan Halaman List Resep Obat Pasien

 SI-Klinik

Posisi Anda : Dokter

Menu

- Dashboard
- Antrian Pasien
- Rekam Medis
- Obat
- Dokter
- Reservasi

≡

🔍

Resep Obat

PDF

Tambah

Search

No	Nama	No BPJS	Nama Obat	Jumlah Obat	Action
1	pasien1	1191919	Obat1	1	<div><div></div><div></div><div></div></div>
2	pasien2	9821379	Obat1	1	<div><div></div><div></div><div></div></div>

Showing 1 to 10 of 57 entries

Previous

1

2

3

4

5

6

Next

SI-Klinik © 2023 All rights reserved.

Version 3.2.0