

BAB III

METODOLOGI PENELITIAN

3.1 Metode Pengumpulan Data

Pengumpulan data dilakukan untuk memperoleh informasi yang dibutuhkan dalam rangka mencapai tujuan penelitian. Tujuan penelitian diungkapkan dalam bentuk hipotesis atau jawaban sementara terhadap pertanyaan penelitian. Pengumpulan data dalam penelitian ini menggunakan beberapa metode yaitu:

3.1.1 Studi Lapangan

1. Wawancara (Interview)

Teknik wawancara merupakan teknik pengumpulan data dengan cara mengajukan pertanyaan-pertanyaan atau tanya jawab secara langsung dengan narasumber yang berhubungan dengan masalah-masalah yang dibahas. Dalam hal ini tanya jawab dilakukan sesuai dengan kebutuhan penelitian yaitu kepada petugas klinik, pasien, dan dokter. Proses wawancara ini meliputi kendala yang dirasakan, dan harapan dari sistem yang akan dibangun guna melengkapi dan mengkonfirmasi berbagai data dan informasi yang telah diperoleh dari proses pengamatan yang telah dilakukan sebelumnya.

2. Teknik Pengamatan (*Observation*).

Teknik pengamatan merupakan metode pengumpulan data dengan cara melakukan pengamatan secara langsung kepada objek yang diteliti, salah satunya dengan mengunjungi klinik sehingga dapat dipahami cara kerja sistem yang sekarang dan sistem yang akan diusulkan.

3.2 *Extreme Programming*

Extreme programming berdasarkan sejarah singkat bahwa pengembangan perangkat lunak banyak digunakan untuk pengembangan yang lebih cepat dengan meliputi tahapan *planning*, *design*, *coding* dan *testing*. Berikut detail tahapan dari *Extreme programming*:

1. Perencanaan (Planning):

Pada tahap perencanaan, peneliti melakukan pertemuan dengan pihak klinik Prodia dan pengguna akhir untuk mendapatkan pemahaman yang mendalam tentang kebutuhan fungsional dan non-fungsional aplikasi klinik. Dalam hal ini, peneliti menerapkan analisis seperti use case dan user story untuk memperinci kebutuhan pengguna dan menetapkan prioritas pada kebutuhan yang kritis dan esensial bagi aplikasi klinik.

2. Desain (Design):

Selanjutnya, pada tahap desain, peneliti mengidentifikasi kebutuhan arsitektur aplikasi klinik dan memilih arsitektur yang sesuai. Diskusi juga dilakukan untuk menentukan struktur database yang optimal guna mendukung fungsionalitas aplikasi. Selama tahap ini, peneliti menggunakan diagram UML untuk merinci hubungan antara kelas-kelas dan objek-objek serta merancang diagram aktivitas untuk menggambarkan alur kerja aplikasi klinik dari perspektif pengguna. Peneliti juga mendesain antarmuka pengguna yang intuitif dan mudah digunakan.

3. Pengkodean (Coding):

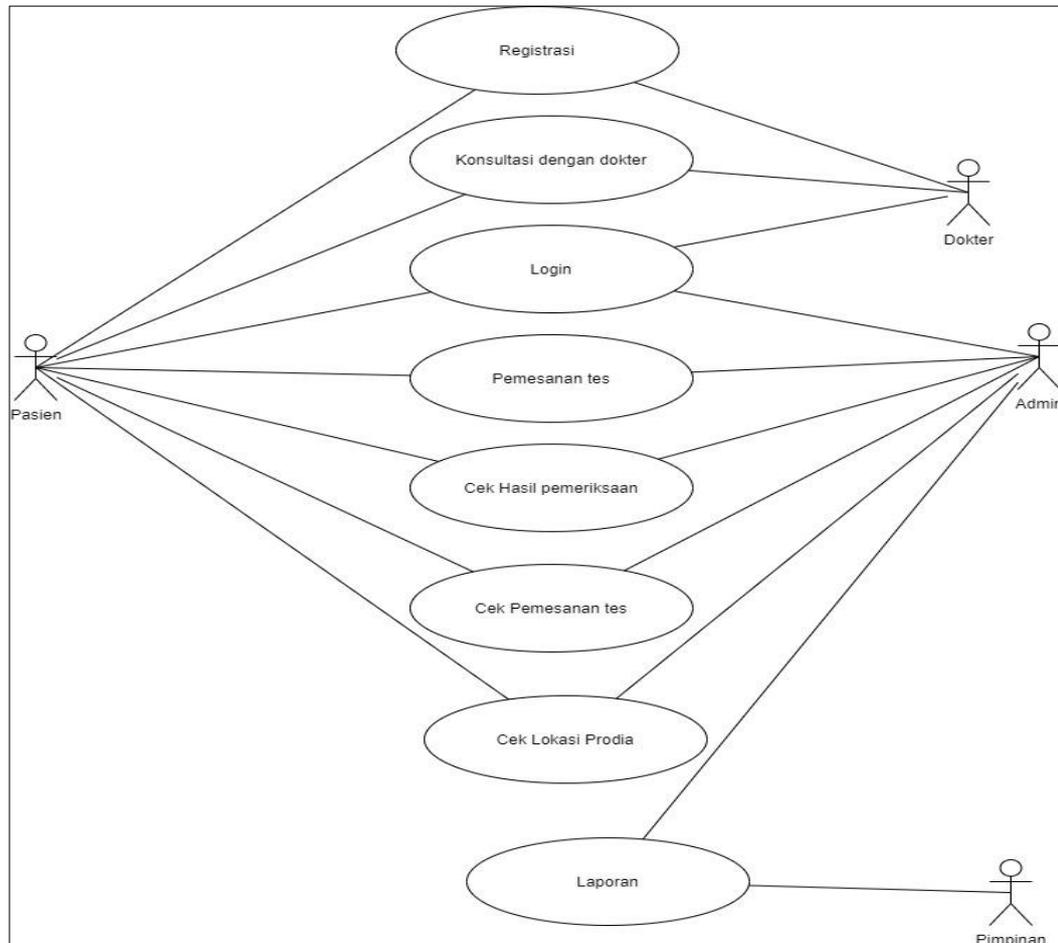
Setelah tahap perencanaan dan desain selesai, peneliti melanjutkan ke tahap pengkodean. Dalam tahap ini, peneliti mengimplementasikan hasil dari perencanaan dan desain yang telah didiskusikan bersama pihak klinik dalam bentuk kode yang nantinya akan menjadi sebuah aplikasi. Peneliti juga melakukan uji unit untuk memastikan setiap fungsi atau metode dalam kode berjalan dengan baik. Integrasi kontinu juga diterapkan untuk menguji dan mengintegrasikan perubahan kode secara otomatis.

4. Pengujian (Testing):

Tahap terakhir adalah pengujian. Peneliti melakukan pengujian fungsional untuk setiap fitur yang telah diimplementasikan. Skenario uji digunakan untuk memastikan bahwa fungsionalitas utama berjalan dengan baik. Selain itu, pengujian keseluruhan sistem dilakukan untuk memastikan semua komponen berinteraksi dengan benar dan aplikasi klinik dapat beroperasi dengan baik..

3.3 Analisis Sistem Berjalan

Berdasarkan hasil observasi, sistem berjalan yang ada pada klinik prodia dapat dilihat pada gambar 3.1 berikut:



Gambar 3.1 Usecase berjalan

Dari usecase diatas user (pasien) setelah melakukan registrasi dan login dapat melakukan pemesanan layanan, konsultasi dengan dokter, cek hasil pemeriksaan serta cek lokasi cabang klinik. Untuk dokter sendiri setelah registrasi dan login dokter dapat menanggapi konsultasi dari pasien.

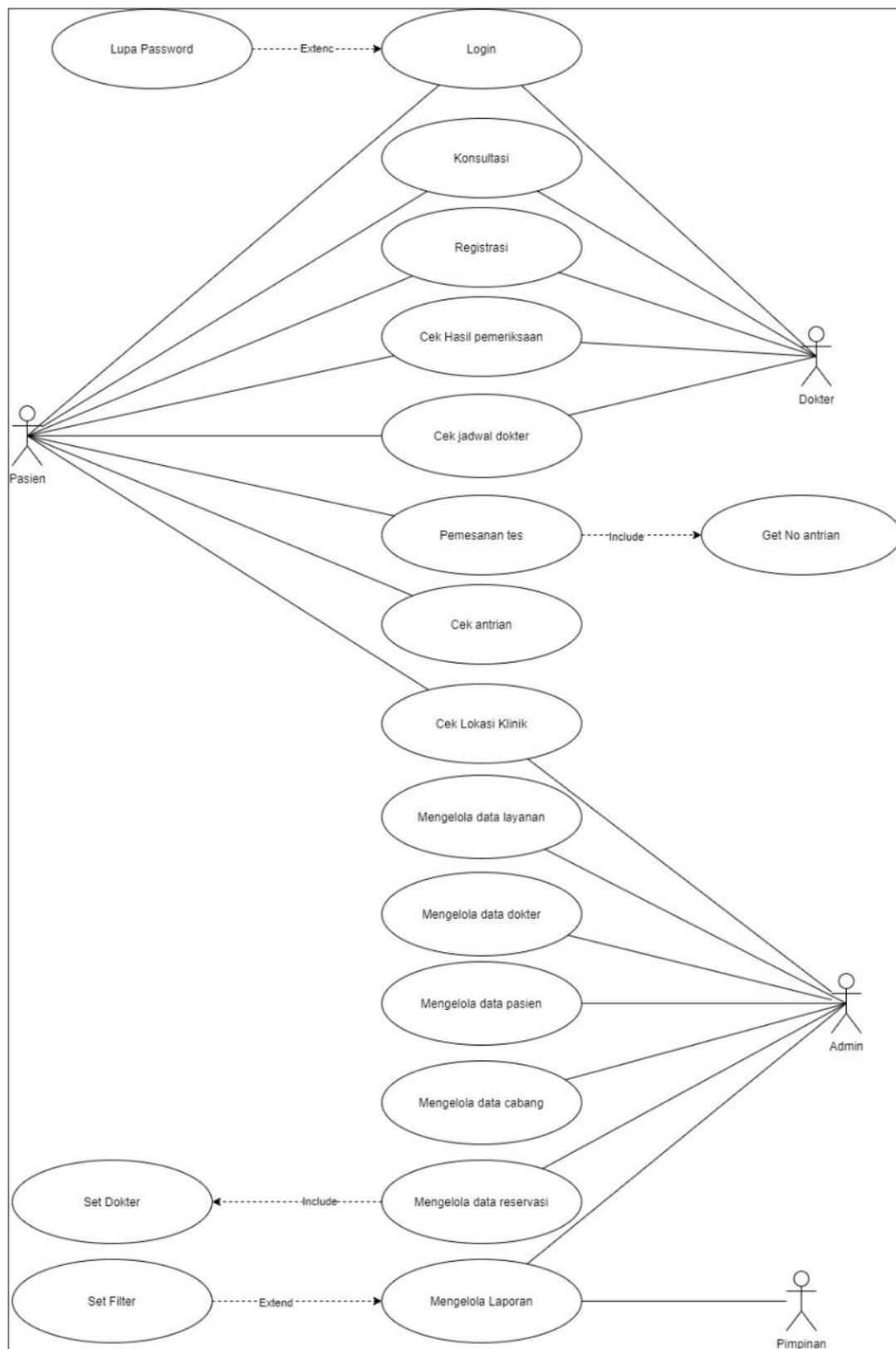
3.4 Rancangan Sistem

Perancangan sistem yang harus disesuaikan dengan kebutuhan yang diminta menggunakan *Unified Modelling Language* (UML). Perancangan sederhana merupakan bentuk penggambaran sistem yang dilakukan untuk mempermudah proses pembuatan sistem atau aplikasi nantinya, perancangan sederhana

dilakukan menggunakan alat pengembang sistem berupa *Unified Modelling Language*.

3.4.1 Rancangan *Usecase Diagram*

Perancangan sistem memiliki tujuan untuk memenuhi kebutuhan pemakai mengenai gambaran tentang aplikasi yang akan dibuat oleh peneliti setelah melalui tahapan analisa sistem. Analisa ini digunakan untuk mengembangkan dari sistem yang lama menjadi sistem yang baru. Dari hasil analisis yang dilakukan dapat dideskripsikan alur usecase yang diusulkan dimana pada bagian pasien setelah melakukan registrasi dan login dapat melakukan cek hasil pemeriksaan, konsultasi, cek jadwal dokter, pemesanan layanan, cek antrian secara realtime serta cek lokasi cabang klinik. Untuk bagian dokter dapat melakukan respon konsultasi dari pasien, upload dan cek hasil pemeriksaan serta dapat mengecek jadwal dokter lainnya. Dan untuk admin sendiri dapat mengelola data lokasi klinik, data dokter, data pasien, data reservasi serta mengelola laporan. Alur sistem yang diusulkan dapat dilihat pada *Use Case 3.2* sebagai berikut:



Gambar 3.2 Usecase yang diusulkan

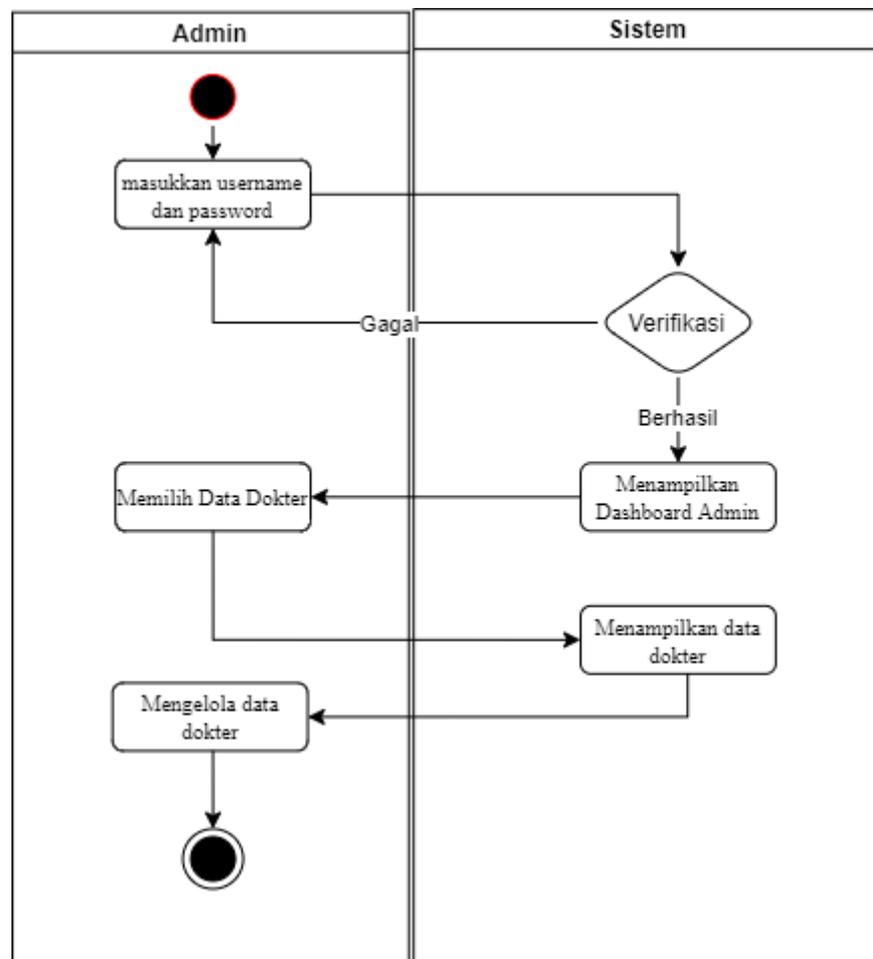
3.4.2 Rancangan *Activity Diagram*

1. *Activity Diagram* Admin

Diagram aktivitas admin mendeskripsikan proses bisnis dan aliran kerja dengan mengelola data dokter, layanan dan cabang dari klinik. Pada bagian *activity* admin terdapat proses *login* dengan memasukan *username* dan *password* kemudian pada sistem melakukan proses *login*, jika berhasil maka dapat menampilkan utama admin dan jika gagal dapat kembali kebagian *login*. *Activity* diagram admin dapat dilihat pada gambar berikut.

a. *Activity* Kelola Dokter

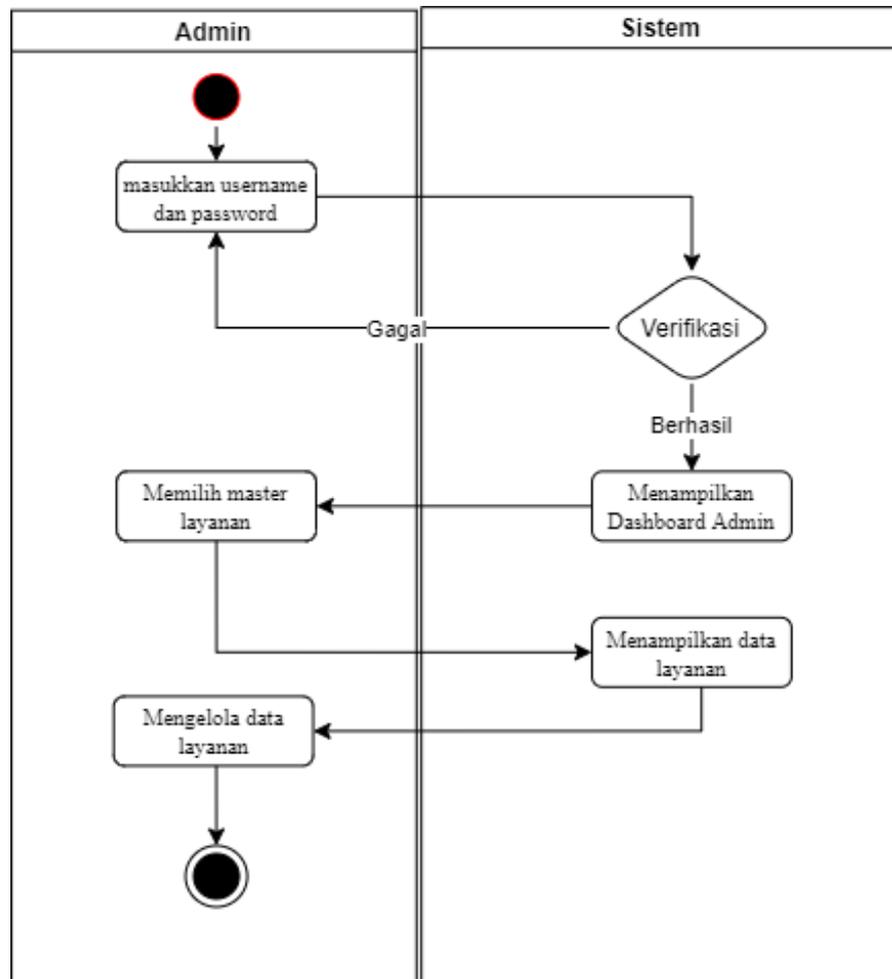
Pada *activity* ini admin dapat mengelola terkait data dokter, mulai dari nama, spesialis maupun jadwal dokter.



Gambar 3.3 *Activity* Kelola Dokter

b. *Activity* Kelola Layanan

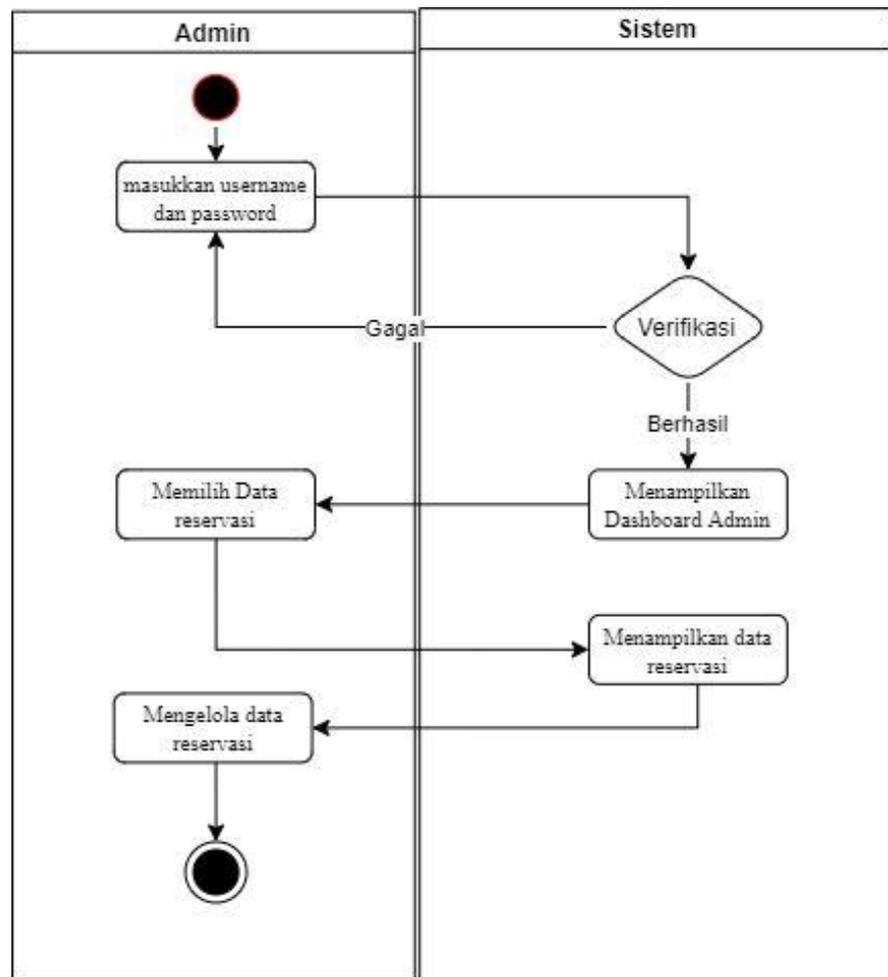
Pada *activity* ini admin dapat mengelola terkait data layanan dimana admin dapat menginput beberapa jenis layanan yang tersedia pada klinik.



Gambar 3.4 *Activity* Kelola Layanan

c. *Activity* Kelola Reservasi

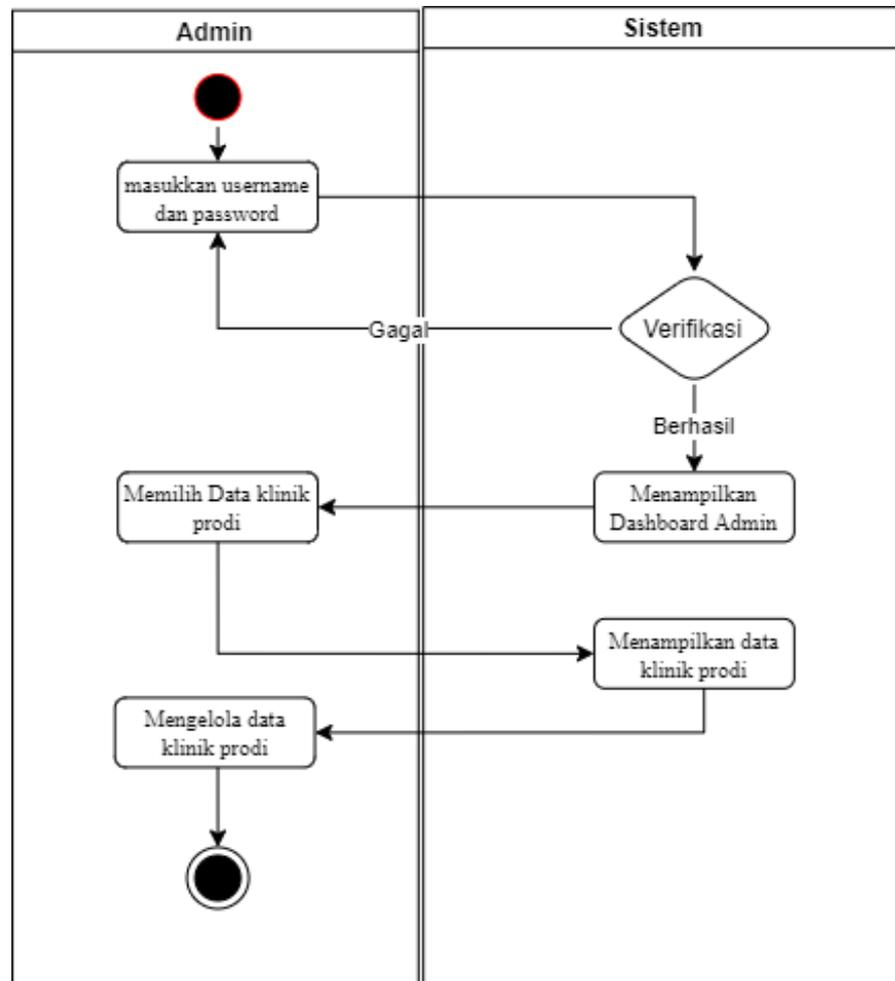
Pada *activity* ini, admin dapat mengelola reservasi dari pasien.



Gambar 3.5 *Activity* Kelola Reservasi

d. *Activity* Kelola Cabang Klinik

Pada *activity* ini admin dapat mengelola terkait data cabang klinik sehingga nantinya user dapat mengetahui cabang klinik mana yang ada di daerah user.



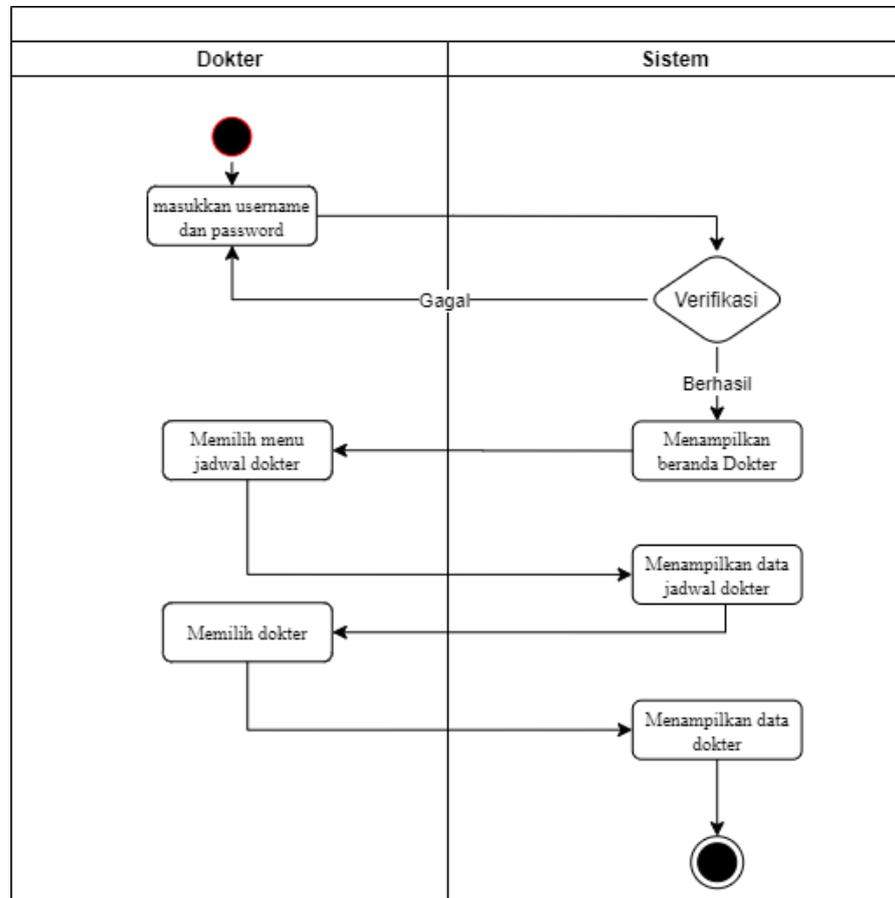
Gambar 3.6 *Activity* Kelola Cabang Klinik

2. *Activity Diagram* Dokter

Diagram aktivitas dokter ini mendeskripsikan proses bisnis dan aliran kerja dokter pada aplikasi klinik. Pada bagian *activity* dokter terdapat proses *login* dengan memasukkan username dan password kemudian pada sistem melakukan proses *login*, jika berhasil maka dapat menampilkan utama admin dan jika gagal dapat kembali ke bagian login. *Activity* diagram dokter dapat dilihat pada gambar berikut.

a. *Activity* Jadwal

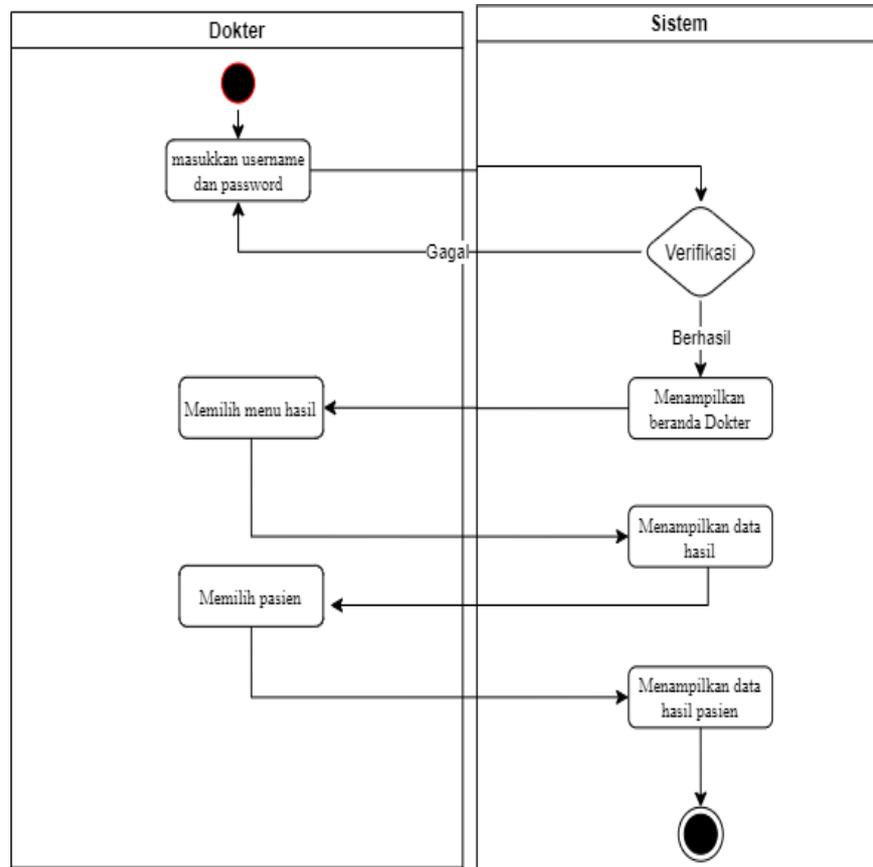
Pada *activity* ini dokter dapat melihat data dokter lainnya juga termasuk jadwal praktik dokter di klinik.



Gambar 3.7 *Activity* Jadwal

b. *Activity* Cek Hasil

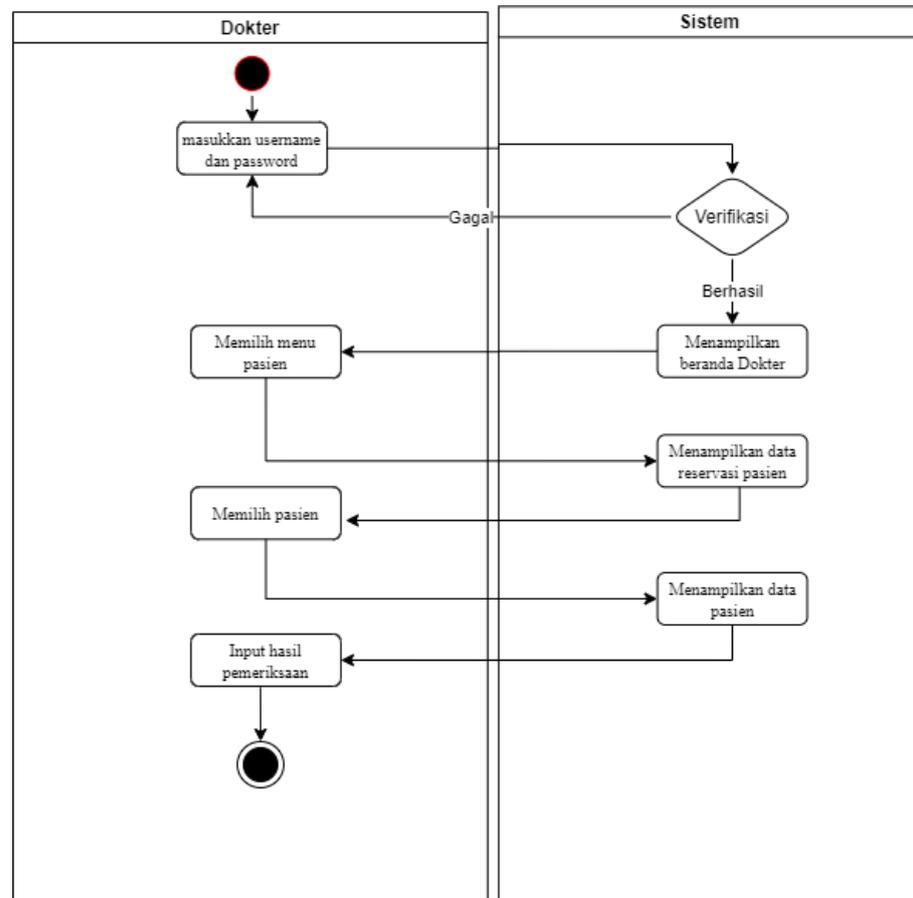
Pada *activity* ini dokter dapat melihat hasil riwayat pemeriksaan pasien yang pernah ditanganinya.



Gambar 3.8 *Activity* Cek Hasil

c. *Activity* Hasil Reservasi Pasien

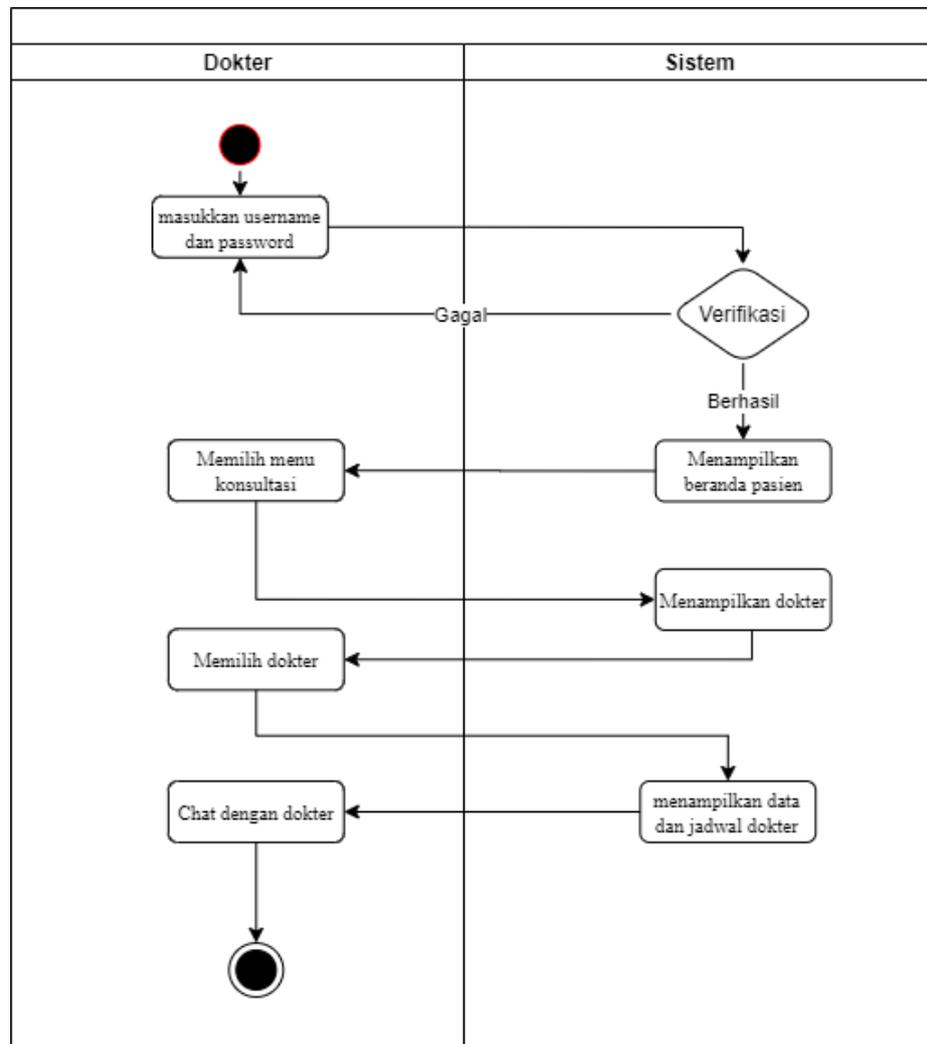
Pada *activity* ini, dokter dapat menginput hasil pemeriksaan pasien



Gambar 3.9 *Activity* Hasil Reservasi Pasien

d. *Activity* Konsultasi

Pada *activity* ini, dokter dapat melayani konsultasi pasien via chat.



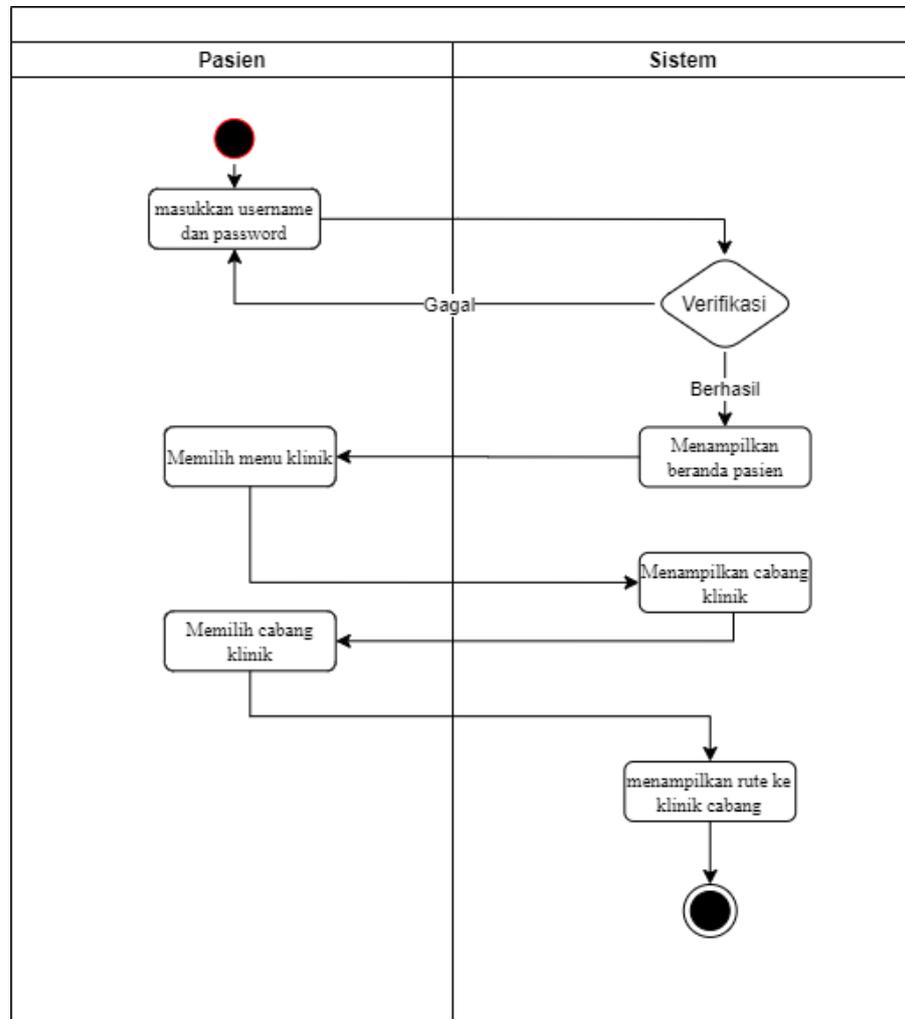
Gambar 3.10 *Activity* Konsultasi

3. *Activity* Pasien

Diagram aktivitas pasien ini mendeskripsikan proses bisnis dan aliran kerja dokter pada aplikasi klinik. Pada bagian *activity* pasien terdapat proses *login* dengan memasukkan *username* dan *password* kemudian pada sistem melakukan proses *login*, jika berhasil maka dapat menampilkan utama admin dan jika gagal dapat kembali ke bagian login. *Activity* diagram pasien dapat dilihat pada gambar berikut.

a. *Activity* Cabang Klinik

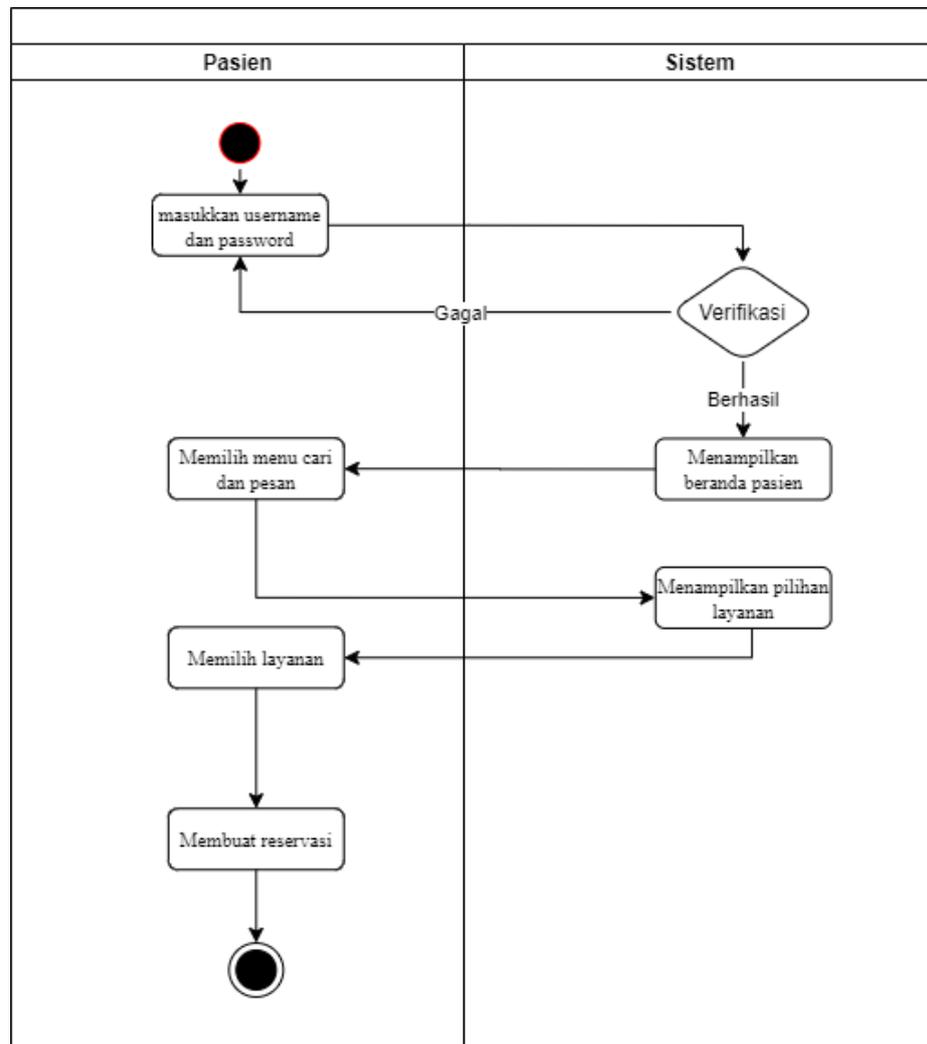
Pada *activity* ini pasien dapat melihat beberapa alamat cabang klinik yang ada di daerah pasien.



Gambar 3.11 *Activity* Cabang Klinik

b. *Activity* Reservasi

Pada *activity* ini, pasien dapat mencari dan memilih layanan klinik

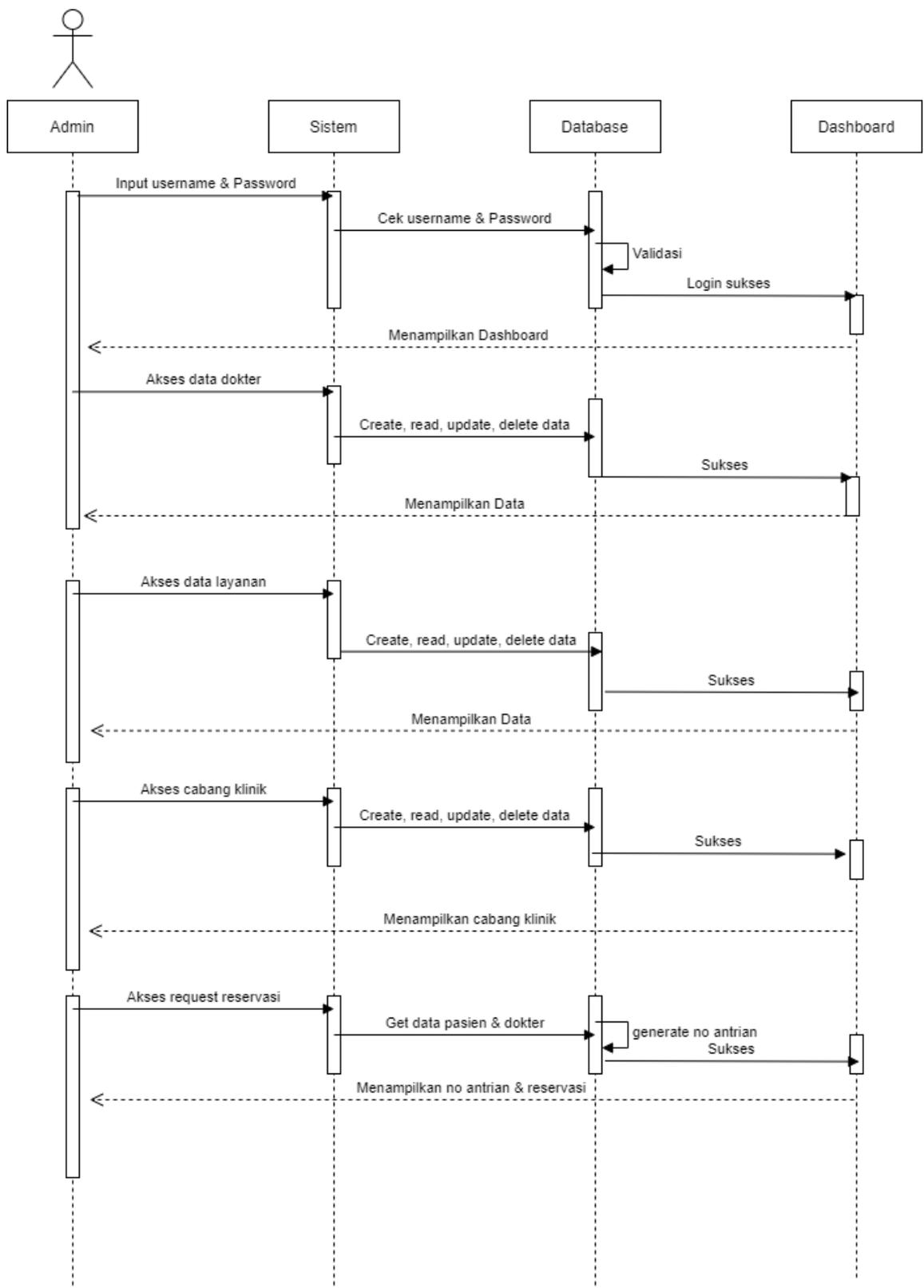


Gambar 3.12 *Activity* Reservasi

3.4.3 Rancangan *Sequence Diagram*

1. *Sequence Diagram* Admin

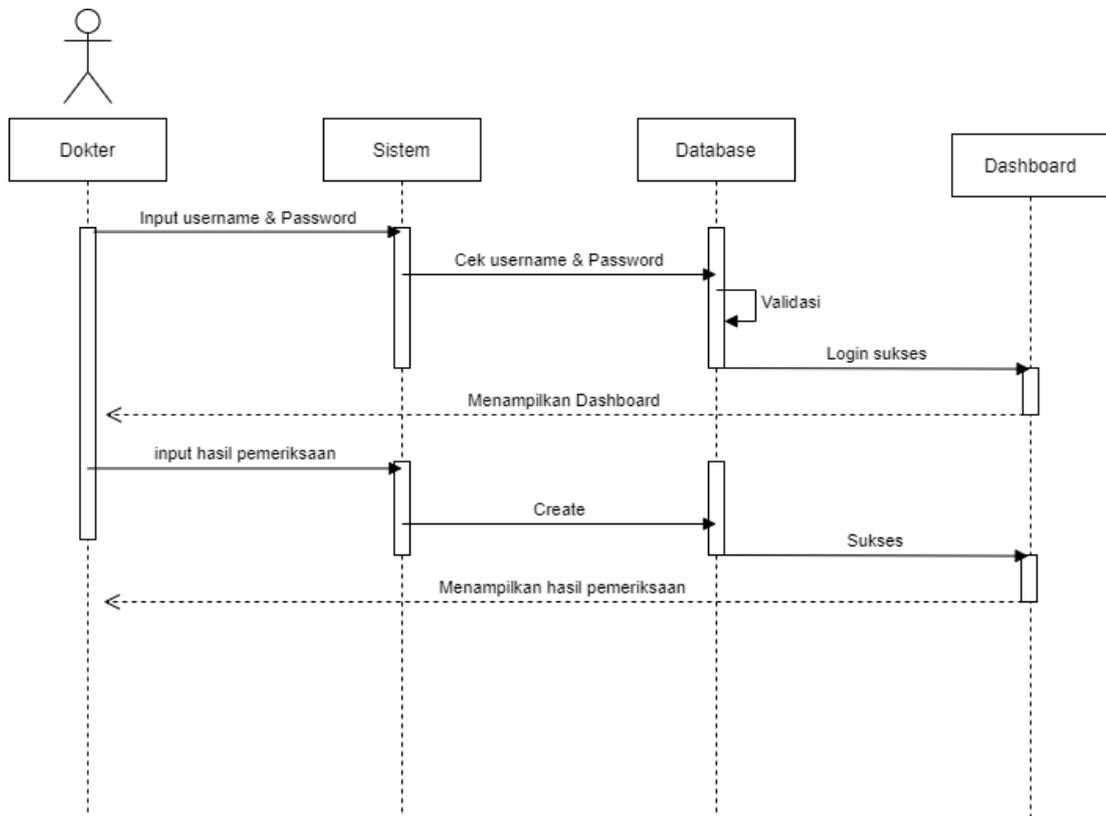
Sequence diagram admin merupakan penggambaran aliran sistem dengan mengirimkan *message* pada garis waktu hidup pada bagian admin kebagian berikutnya dengan menampilkan data dokter, data layanan, data lokasi cabang serta menerima dan melanjutkan proses request reservasi dari pasien. Berikut adalah *sequence diagram* admin pada Gambar 3.13:



Gambar 3.13 *Sequence Admin*

2. Sequence Diagram Dokter

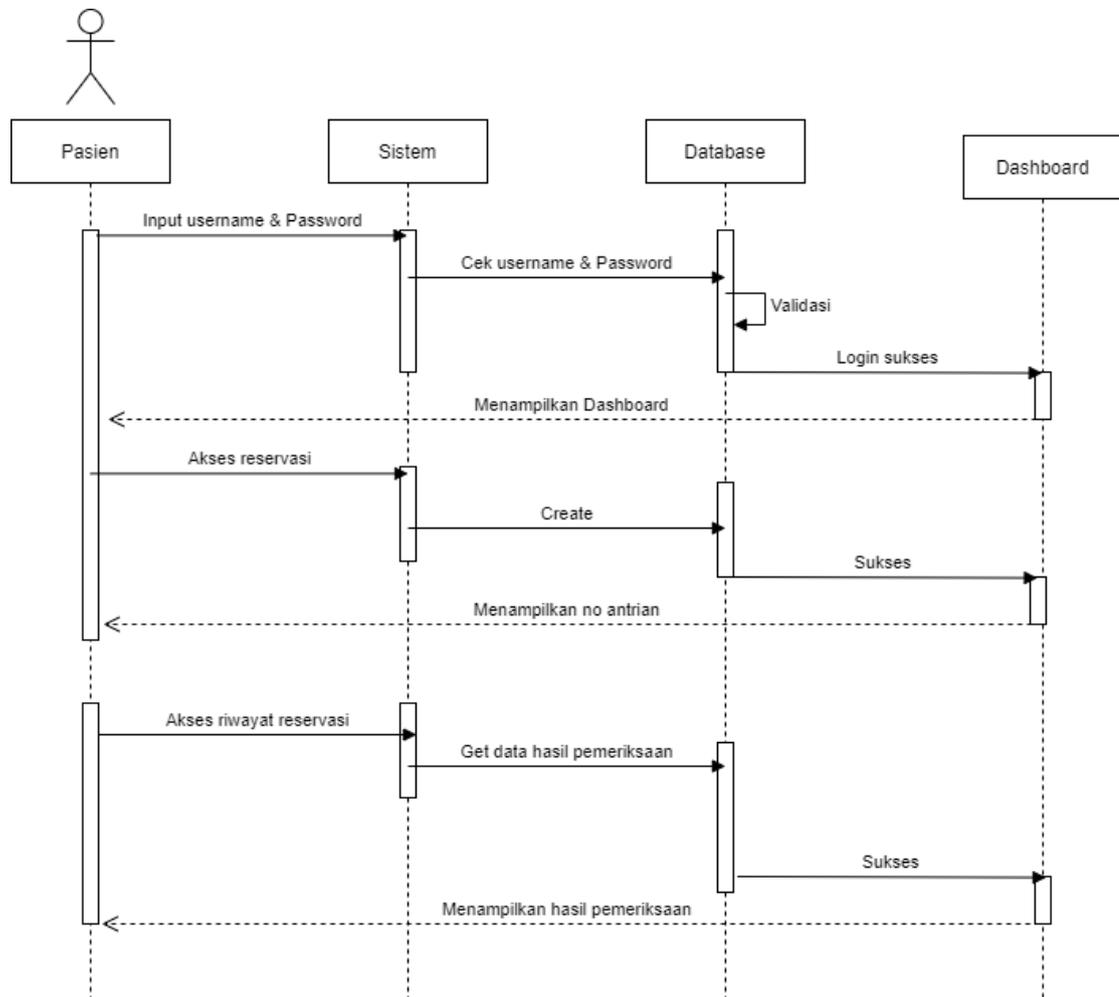
Sequence diagram dokter merupakan penggambaran aliran sistem dengan mengirimkan *message* pada garis waktu hidup pada bagian dokter ke bagian berikutnya dengan menampilkan dashboard, menginput dan melihat hasil pemeriksaan. Berikut adalah *sequence diagram* dokter pada Gambar 3.14:



Gambar 3.14 *Sequence* Dokter

3. Sequence Diagram Pasien

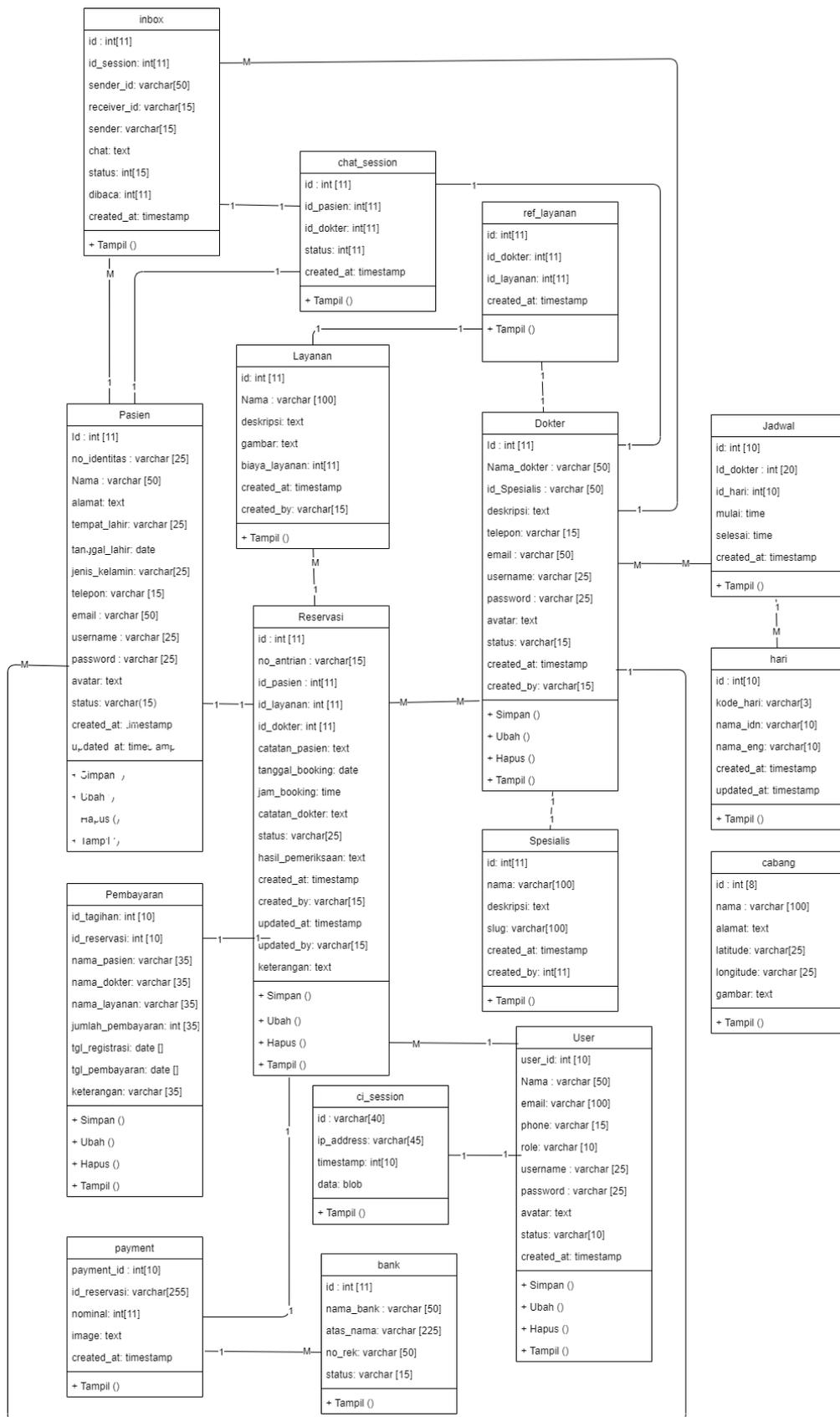
Sequence diagram pasien merupakan penggambaran aliran sistem dengan mengirimkan *message* pada garis waktu hidup pada bagian pasien kebagian berikutnya dengan menampilkan *dashboard*, nomor antrian dan melihat hasil pemeriksaan. Berikut adalah *sequence diagram* pasien pada Gambar 3.15:



Gambar 3.15 *Sequence* Pasien

3.4.4 Rancangan *Class Diagram*

Class diagram menggambarkan struktur sistem dari segi pendefinisian kelas-kelas yang akan di buat untuk membangun sistem, berikut ini adalah *class diagram* pada Gambar 3.16.



Gambar 3.16 Class Diagram

3.4.5 Rancangan Kamus data

Kamus data merupakan suatu daftar data elemen yang terorganisir dengan definisi yang tetap dan sesuai dengan sistem, sehingga user dan analis sistem mempunyai pengertian yang sama tentang input, output, dan komponen data store

a. Kamus data bank

Nama Database : 2023_reservasi klinik

Nama Tabel : bank

Primary Key : id

Untuk detail deskripsi kamus data bank akan di jelaskan pada table 3.1.

Tabel 3.1 Kamus data bank

No	Nama field	Tipe data	Keterangan
1	id	Int(11)	Id bank
2	Nama_bank	Varchar (50)	Nama bank
3	Atas_nama	Varchar (255)	Nama pemilik rekening
4	No_rek	Varchar (50)	No rekening
5	Status	Varchar (15)	Status dari no rekening

b. Kamus data cabang

Nama Database : 2023_reservasi klinik

Nama Tabel : cabang

Primary Key : id

Untuk detail deskripsi kamus data cabang akan di jelaskan pada table 3.2.

Tabel 3.2 Kamus data cabang

No	Nama field	Tipe data	Keterangan
1	Id	Int(8)	Id cabang
2	Nama	Varchar(100)	Nama cabang
3	Alamat	Text	Alamat cabang
4	Latitude	Varchar(25)	Garis lintang detail lokasi cabang
5	Longitude	Varchar(25)	Garis bujur detail lokasi cabang
6	Gambar	Text	Gambar dari lokasi cabang

c. Kamus data chat_session

Nama Database : 2023_reservasi klinik

Nama Tabel : chat_session

Primary Key : id

Untuk detail deskripsi kamus data ci_session akan di jelaskan pada tabel 3.3.

Tabel 3.3 Kamus data chat_session

No	Nama field	Tipe data	Keterangan
1	id	Int(11)	Id chat session
2	Id_pasien	Int(11)	Id pasien
3	Id_dokter	Int(11)	Id dokter
4	status	Int(11)	Status chat session
5	Created_at	timestamp	Waktu pembuatan chat session

d. Kamus data ci_session

Nama Database : 2023_reservasi klinik

Nama Tabel : ci_session

Primary Key : id

Untuk detail deskripsi kamus data ci_session akan di jelaskan pada tabel 3.4.

Tabel 3.4 Kamus data ci_session

No	Nama field	Tipe data	Keterangan
1	Id	Varchar(40)	Id ci session
2	Ip_address	Varchar(45)	Alamat ip dimana ci diakses
3	Timestamp	Int(10)	
4	Data	blob	

e. Kamus data dokter

Nama Database : 2023_reservasi klinik

Nama Tabel : dokter

Primary Key : id

Untuk detail deskripsi kamus data dokter akan di jelaskan pada tabel 3.5.

Tabel 3.5 Kamus data dokter

No	Nama field	Tipe data	Keterangan
1	Id	Int(11)	Id dokter
2	Nama_dokter	Varchar(50)	Nama dokter
3	Id_spesialis	Varchar(50)	Id spesialis dari dokter
4	Deskripsi	Text	Biodata singkat dari dokter
5	Telepon	Varchar(15)	No telepon dokter
6	Email	Varchar(50)	Alamat email dokter
7	Username	Varchar(25)	Username dokter
8	Password	Varchar(25)	Password dokter
9	Avatar	Text	Foto profil dari dokter
10	Status	Varchar(15)	Status dari dokter
11	Created_at	Timestamp	Waktu pembuatan data dokter
12	Created_by	Varchar(15)	User yang menambahkan data

f. Kamus data hari

Nama Database : 2023_reservasi klinik

Nama Tabel : hari

Primary Key : id

Untuk detail deskripsi kamus data hari akan di jelaskan pada tabel 3.6.

Tabel 3.6 Kamus data hari

No	Nama field	Tipe data	Keterangan
1	Id	Int(10)	Id hari
2	Kode_hari	Varchar(3)	Inisial dari hari
3	Nama_idn	Varchar(10)	Nama hari dalam Bahasa indonesia
4	Nama_eng	Varchar(10)	Nama hari dalam Bahasa inggris
5	Created_at	Timestamp	Waktu pembuatan record hari
6	Updated_at	Timestamp	Waktu perbaruan record hari

g. Kamus data inbox

Nama Database : 2023_reservasi klinik

Nama Tabel : inbox

Primary Key : id

Untuk detail deskripsi kamus data inbox akan di jelaskan pada tabel 3.7.

Tabel 3.7 Kamus data inbox

No	Nama field	Tipe data	Keterangan
1	Id	Int(11)	Id inbox
2	Id_session	Int(11)	Id session
3	Sender_id	varchar(50)	Id pengirim pesan
4	Receiver_id	varchar(15)	Id penerima pesan
5	Sender	varchar(15)	Nama pengirim pesan
6	Chat	Text	Isi pesan yang dikirim
7	Status	Int(15)	Status pesan
8	Dibaca	Int(11)	Status dibaca pesan
9	Created_at	Timestamp	Waktu pembuatan record pesan

h. Kamus data jadwal

Nama Database : 2023_reservasi klinik

Nama Tabel : jadwal

Primary Key : id

Untuk detail deskripsi kamus data jadwal akan di jelaskan pada tabel 3.8.

Tabel 3.8 Kamus data jadwal

No	Nama field	Tipe data	Keterangan
1	Id	Int(10)	Id jadwal
2	Id_dokter	Int(20)	Id dokter
3	Id_hari	Int(10)	Id hari
4	Mulai	Time	jam mulai jadwal
5	Selesai	Time	jam selesai jadwal
6	Created_at	Timestamp	Waktu pembuatan record jadwal

i. Kamus data layanan

Nama Database : 2023_reservasi klinik

Nama Tabel : layanan

Primary Key : id

Untuk detail deskripsi kamus data layanan akan di jelaskan pada tabel 3.9.

Tabel 3.9 Kamus data layanan

No	Nama field	Tipe data	Keterangan
1	Id	Int(11)	Id layanan
2	Nama	Varchar(100)	Nama layanan
3	Deskripsi	Text	Penjelasan singkat layanan
4	Gambar	Text	Gambar layanan
5	Biaya_layanan	Int(11)	Biaya layanan
6	Created_at	Timestamp	Waktu pembuatan record layanan
7	Created_by	Varchar(15)	Nama pembuat record layanan

j. Kamus data pasien

Nama Database : 2023_reservasi klinik

Nama Tabel : pasien

Primary Key : id

Untuk detail deskripsi kamus data pasien akan di jelaskan pada tabel 3.10.

Tabel 3.10 Kamus data pasien

No	Nama field	Tipe data	Keterangan
1	Id	Int(11)	Id pasien
2	No_identitas	Varchar(25)	No identitas pasien
3	Nama	Varchar(50)	Nama pasien
4	Alamat	Text	Alamat pasien
5	Tempat_lahir	Varchar(25)	Tempat lahir pasien
6	Tanggal_lahir	Date	Tanggal lahir pasien
7	Jenis_kelamin	Varchar(25)	Jenis kelamin pasien
8	Email	Varchar(50)	Email pasien
9	Telepon	Varchar(15)	No telepon pasien
10	Username	Varchar(25)	Username pasien
11	Password	Varchar(25)	Password pasien
12	Avatar	Text	Foto profil pasien
13	Status	Varchar(15)	Status dari pasien
14	Created_at	Timestamp	Waktu pembuatan record pasien
15	Updated_at	Timestamp	Waktu perbaruan record pasien

k. Kamus data payment

Nama Database : 2023_reservasi klinik

Nama Tabel : payment

Primary Key : id

Untuk detail deskripsi kamus data payment akan di jelaskan pada tabel 3.11.

Tabel 3.11 Kamus data payment

No	Nama field	Tipe data	Keterangan
1	Payment_id	Int(10)	Id payment
2	Id_reservasi	Varchar(255)	Id reservasi
3	Nominal	Int(11)	Jumlah biaya reservasi
4	Image	Text	Gambar bukti pembayaran
5	Created_at	Timestamp	Waktu pembuatan record payment

1. Kamus data ref_layanan

Nama Database : 2023_reservasi klinik

Nama Tabel : ref_layanan

Primary Key : id

Untuk detail deskripsi kamus data ref_layanan akan di jelaskan pada tabel 3.12.

Tabel 3.12 Kamus data ref_layanan

No	Nama field	Tipe data	Keterangan
1	Id	Int(11)	Id ref layanan
2	Id_dokter	Int(11)	Id dokter
3	Id_layanan	Int(11)	Id layanan
4	Created_at	Timestamp	Waktu pembuatan record ref layanan

m. Kamus data reservasi

Nama Database : 2023_reservasi klinik

Nama Tabel : reservasi

Primary Key : id

Untuk detail deskripsi kamus data reservasi akan di jelaskan pada tabel 3.13.

Tabel 3.13 Kamus data reservasi

No	Nama field	Tipe data	Keterangan
1	Id	Int(11)	Id reservasi
2	No_antrian	Varchar(15)	No antrian pasien
3	Id_pasien	Int(11)	Id pasien
4	Id_layanan	Int(11)	Id layanan
5	Id_dokter	Int(11)	Id dokter
6	Catatan_pasien	Text	Catatan tambahan reservasi
7	Tanggal_booking	Date	Tanggal reservasi
8	Jam_booking	Time	Jam reservasi
9	Catatan dokter	Text	Catatan dokter pemeriksaan pasien
10	Status	Varchar(25)	Status reservasi
11	Hasil_pemeriksaan	Text	Hasil pemeriksaan pasien
12	Created_at	Timestamp	Waktu pembuatan record reservasi
13	Created_by	Varchar(15)	Nama pembuat record reservasi
14	Updated_at	Timestamp	Waktu perbaruan record reservasi
15	Updated_by	Varchar(15)	Nama perbaruan record reservasi
16	Keterangan	Text	Keterangan reservasi

n. Kamus data spesialis

Nama Database : 2023_reservasi klinik

Nama Tabel : spesialis

Primary Key : id

Untuk detail deskripsi kamus data spesialis akan di jelaskan pada tabel 3.14.

Tabel 3.14 Kamus data spesialis

No	Nama field	Tipe data	Keterangan
1	Id	Int(11)	Id spesialis
2	Nama	Varchar(100)	Nama spesialis
3	Deskripsi	Text	Penjelasan singkat layanan
4	Slug	Varchar(100)	Slug spesialis
5	Created_at	Timestamp	Waktu pembuatan record spesialis
6	Created_by	Int(11)	Nama pembuat record spesialis

o. Kamus data user

Nama Database : 2023_reservasi klinik

Nama Tabel : user

Primary Key : user_id

Untuk detail deskripsi kamus data user akan di jelaskan pada tabel 3.15.

Tabel 3.15 Kamus data user

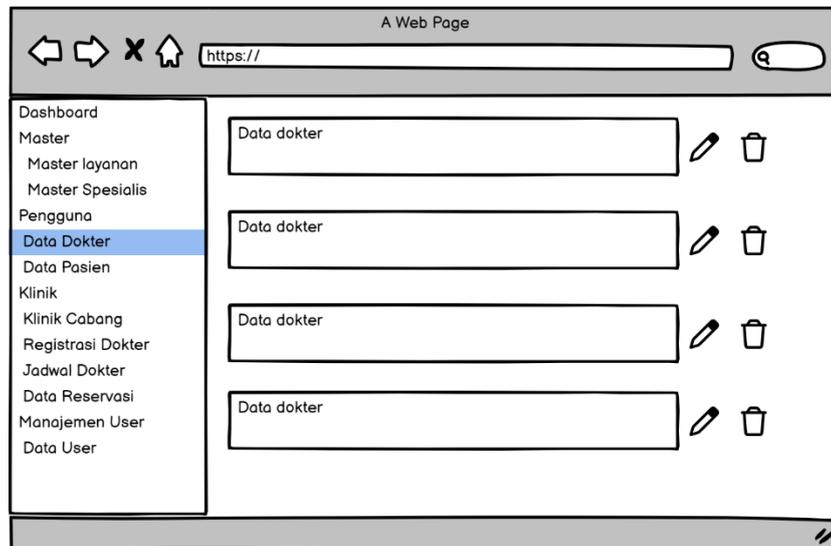
No	Nama field	Tipe data	Keterangan
1	User_id	Int(10)	Id user
2	Nama	Varchar(50)	Nama user
3	Email	Varchar(100)	Email user
4	Phone	Varchar(15)	No telepon user
5	Role	Varchar(10)	Role user
6	Username	Varchar(25)	Username user
7	Password	Varchar(25)	Password user
8	Avatar	Text	Foto profil user
9	Status	Varchar(10)	Status user
10	Created_at	Timestamp	Waktu pembuatan record user

3.4.6 Rancangan *Interface*

a. *Interface* Bagian Admin

1. *Interface* Input Dokter

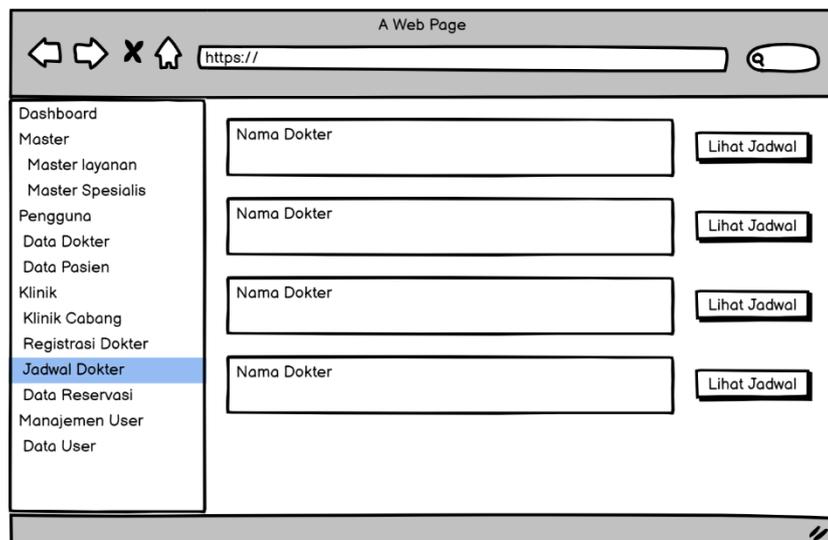
Berikut tampilan admin saat ingin input data dokter.



Gambar 3.17 *Interface* Input Dokter

2. *Interface* Input Jadwal

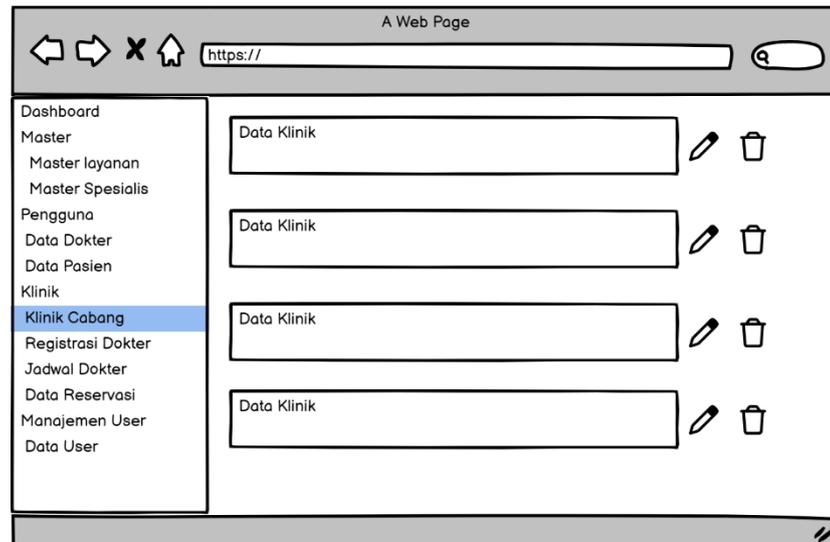
Berikut tampilan admin saat ingin input jadwal praktik dokter.



Gambar 3.18 *Interface* Input Jadwal

3. *Interface* Input Cabang

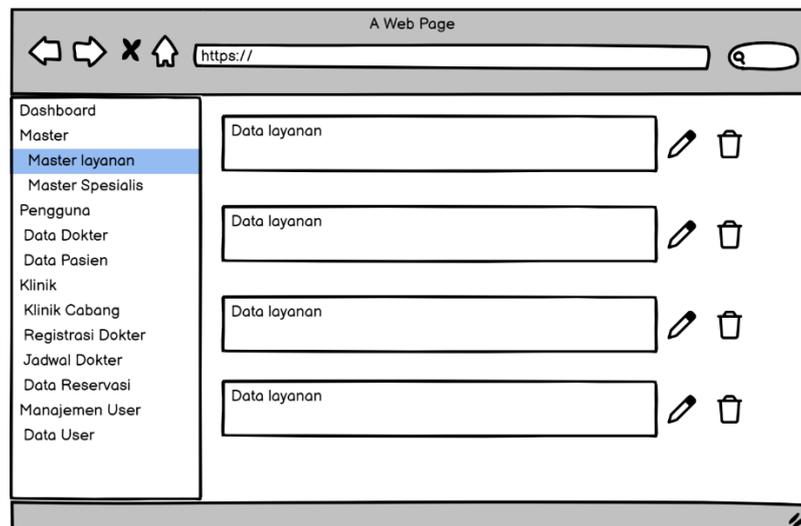
Berikut tampilan admin saat ingin input alamat cabang klinik.



Gambar 3.19 *Interface* Input Cabang

4. *Interface* Input Layanan

Berikut tampilan admin saat ingin input alamat cabang klinik.

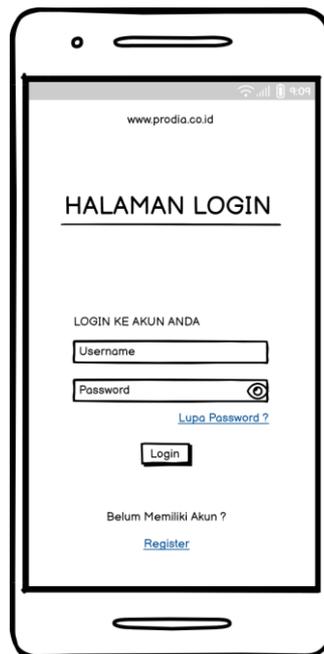


Gambar 3.20 *Interface* Input Layanan

b. *Interface* Bagian Pasien

1. *Interface* Login

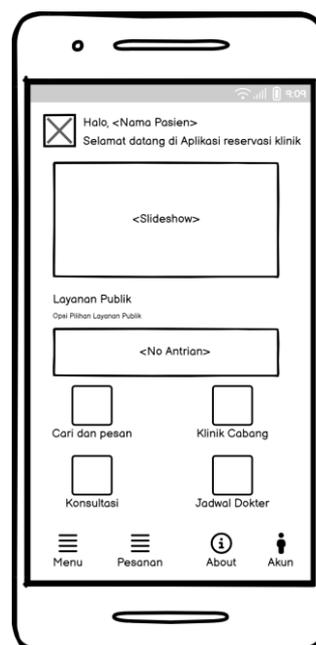
Interface login digunakan untuk memasukan *username* dan *password* agar dapat masuk ke tampilan berikutnya, berikut tampilan *login*.



Gambar 3.21 *Interface login*

2. *Interface Home*

Menampilkan beberapa menu yang ada pada pasien sebagai berikut:

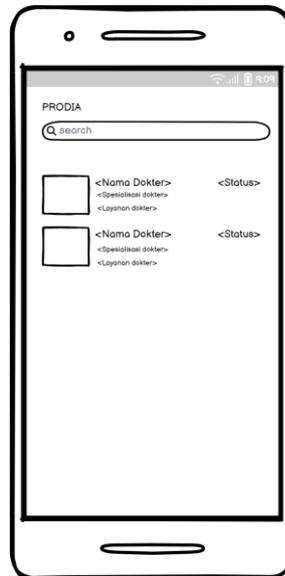


Gambar 3.22 *Interface Home*

3. *Interface Jadwal Dokter*

Pada menu ini, pasien dapat melihat jadwal praktik dokter dengan

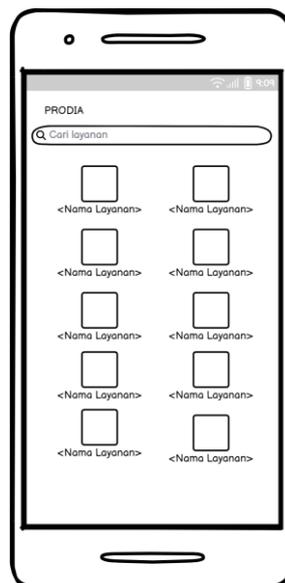
mengklik nama dokter dan akan muncul jadwalnya supaya pasien tidak salah hari saat ingin melakukan pemeriksaan.



Gambar 3.23 *Interface* Jadwal Dokter

4. *Interface* Cari dan Pesan

Pada menu ini, pasien dapat memilih dan mencekout jenis pemeriksaan apa yang ingin dilakukan di klinik.

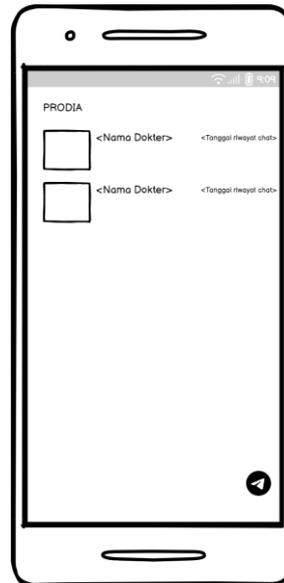


Gambar 3.24 *Interface* Cari dan Pesan

5. *Interface* Konsultasi

Pada gambar dibawah ini adalah tampilan pada menu konsultasi

pasien kepada dokter.

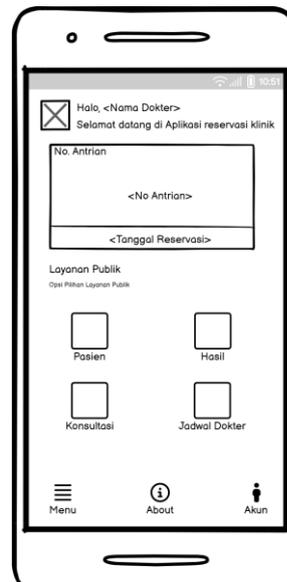


Gambar 3.25 *Interface* Konsultasi

c. *Interface* Bagian Dokter

1. *Interface* Home

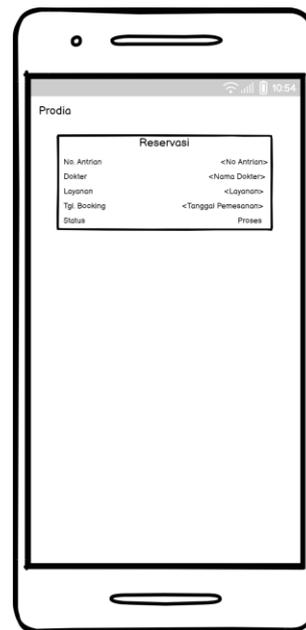
Menampilkan beberapa menu yang ada pada dokter sebagai berikut:



Gambar 3.26 *Interface* Home

2. *Interface* Pasien

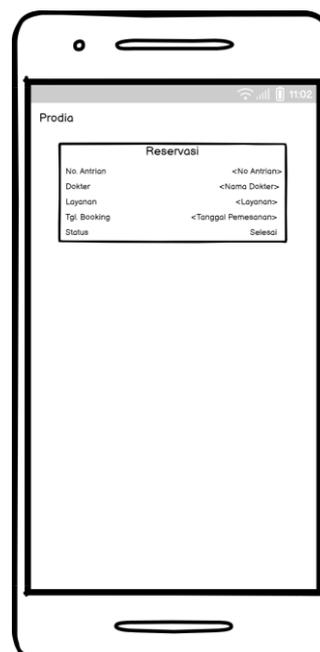
Pada menu ini terdapat nomor antrian serta jenis layanan pasien.



Gambar 3.27 *Interface* Pasien

3. *Interface* Hasil

Pada menu ini dokter dapat *input* atau *upload* dokumen hasil pemeriksaan pasien.



Gambar 3.28 *Interface* Hasil