

BAB IV

HASIL DAN PEMBAHASAN

4.1 Implementasi Hasil Pembahasan Program

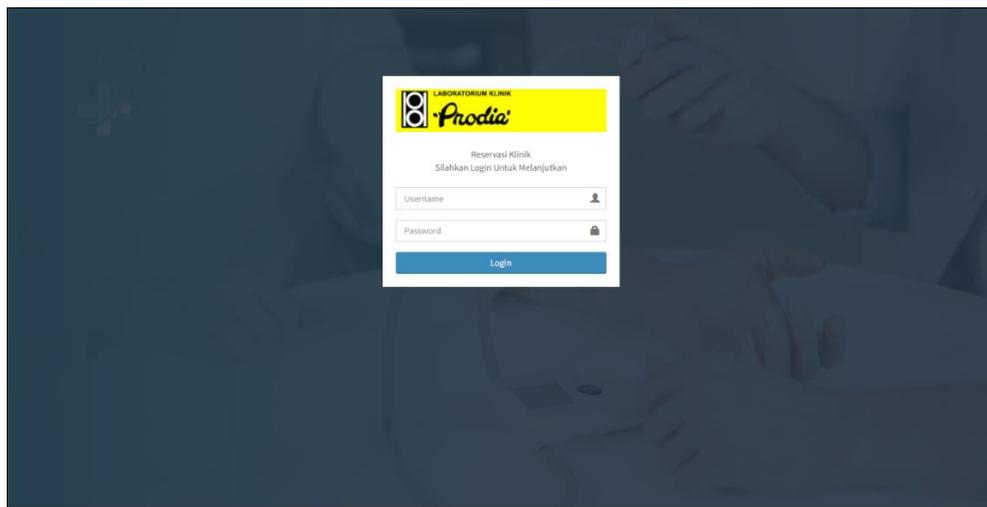
Implementasi program merupakan hasil pembangunan sistem atau tahap pengkodean yang disesuaikan dengan tahapan rancangan sistem, implementasi digunakan untuk mengetahui tingkat keberhasilan sistem yang telah dibangun, berikut adalah hasil implementasi program :

4.1.1 Implementasi Bagian Admin

Implementasi bagian admin merupakan tampilan yang digunakan untuk menggambarkan sistem yang ingin dibangun dengan mengelola data dokter, pasien, layanan, serta reservasi.

1. Halaman *Login*

Halaman *login* merupakan tampilan yang digunakan sebagai hak akses ke halaman menu, berikut adalah tampilan *login* pada Gambar 4.1 dibawah ini :



Gambar 4.1 Halaman *Login*

Berdasarkan gambar tersebut terdapat masukan data berupa *username* dan *password* kemudian tombol masuk, jika *username* dan *password* terdaftar maka dapat ketampilan berikutnya, jika gagal kembali ketampilan *login*.

2. *Input* Data Dokter

Input data dokter merupakan tampilan yang digunakan untuk menambahkan data dokter pada klinik, berikut adalah tampilan *input* data dokter pada Gambar 4.2 dibawah ini :

Gambar 4.2 *Input* Data Dokter

Berdasarkan gambar tersebut terdapat masukan data berupa nama, spesialis, deskripsi, no.telpon, email, *username* serta *password* yang digunakan untuk dokter dapat melakukan *login* pada aplikasi.

3. *Input* Jadwal Dokter

Pada implementasi ini ialah tampilan yang digunakan untuk *input* ataupun menambah jadwal dokter, berikut adalah tampilan *input* data dokter pada Gambar 4.3 dibawah ini :

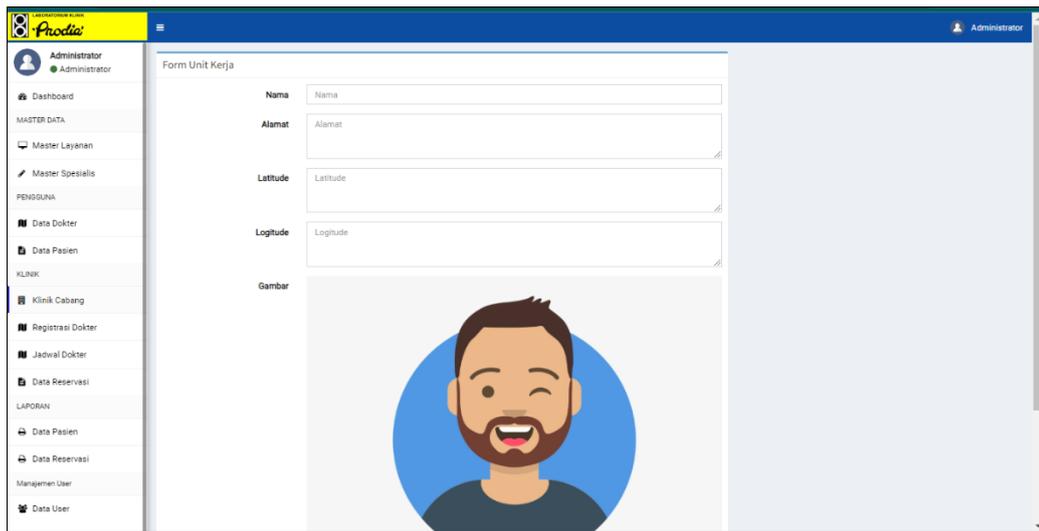
Nama Dokter	Mulai	Selesai	Opasi
dr. Hetty Christine, M. Kes, Sp. GK		19:00:00	
dr. Hetty Christine, M. Kes, Sp. GK	11:00:00	14:00:00	
dr. Hetty Christine, M. Kes, Sp. GK	07:00:00	10:00:00	
dr. Hetty Christine, M. Kes, Sp. GK	09:00:07	17:00:00	
dr. Hetty Christine, M. Kes, Sp. GK	09:00:07	00:00:19	

Gambar 4.3 *Input* Jadwal Dokter

Berdasarkan gambar tersebut terdapat tampilan untuk *input* jadwal dokter seperti hari praktek dokter, jam mulai serta jam selesai.

4. Input Cabang Klinik

Implementasi cabang klinik merupakan tampilan yang digunakan untuk menambahkan, mengubah, menghapus lokasi cabang klinik, berikut adalah tampilan *input* cabang klinik pada Gambar 4.4 dibawah ini :

The image shows a screenshot of a web application interface. On the left is a sidebar menu with a yellow header containing the 'Prodia' logo. The menu items include 'Administrator', 'Dashboard', 'MASTER DATA' (with sub-items 'Master Layanan' and 'Master Spesialis'), 'PENGGUNA' (with sub-items 'Data Dokter' and 'Data Pasien'), 'KLINIK' (with sub-items 'Klinik Cabang', 'Registrasi Dokter', 'Jadwal Dokter', 'Data Reservasi'), 'LAPORAN' (with sub-items 'Data Pasien' and 'Data Reservasi'), and 'Manajemen User' (with sub-item 'Data User'). The main content area is titled 'Form Unit Kerja' and contains several input fields: 'Nama', 'Alamat', 'Latitude', and 'Longitude'. Below these is a 'Gambar' field with a placeholder image of a smiling man with a beard. The top right corner of the page shows the user 'Administrator'.

Gambar 4.4 *Input* Cabang Klinik

Berdasarkan gambar tersebut terdapat masukan data berupa nama, alamat sampai dengan foto klinik.

5. *Input* Jenis Layanan

Pada *input* jenis layanan merupakan tampilan yang digunakan untuk menambahkan jenis layanan yang terdapat di klinik prodia, berikut adalah tampilan *input* jenis layanan pada Gambar 4.5 dibawah ini :

Gambar 4.5 *Input Jenis Layanan*

Berdasarkan gambar tersebut terdapat masukan data berupa nama layanan, deskripsi serta gambar terkait jenis layanan.

6. Data Reservasi Pasien

Data reservasi pasien merupakan tampilan dari data-data pasien yang melakukan reservasi pada klinik, berikut adalah tampilan data reservasi pada Gambar 4.6 dibawah ini :

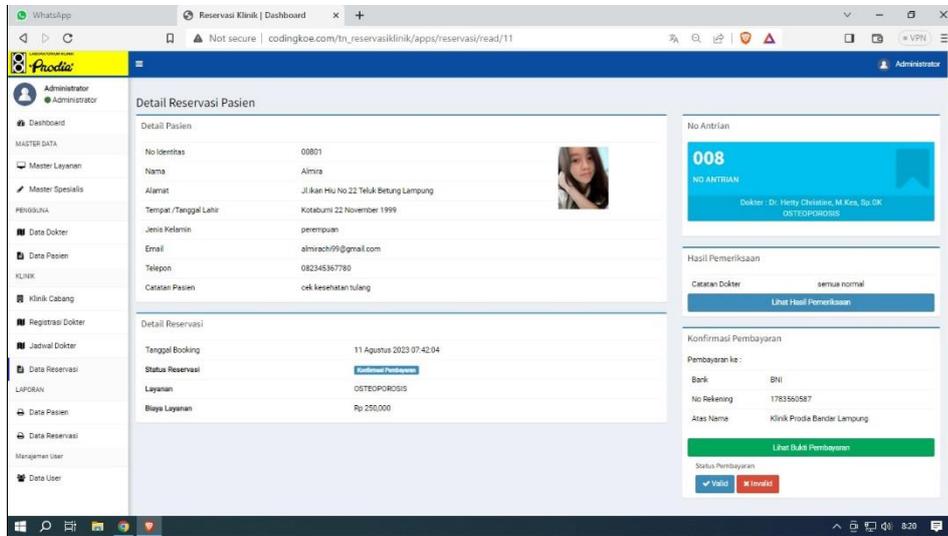
No	No Antrian	Pasien	Layanan	Dokter	Tanggal Booking	Status	Aksi
1	001	Almira	HEMATOLOGI	Dr. Hetty Christine, M.Kes, Sp.GK	2023-05-15	Selesai	[Search] [Delete]
2	003	putri clarisa	OBESITAS	Dr. Hetty Christine, M.Kes, Sp.GK	2023-07-28	Selesai	[Search] [Delete]
3	004	Dito Sanjaya	NUTRISI	Dr. Hetty Christine, M.Kes, Sp.GK	2023-07-28	Menunggu Pembayaran	[Search] [Delete]
4	005	Almira	NUTRISI	Dr. Hetty Christine, M.Kes, Sp.GK	2023-08-07	Selesai	[Search] [Delete]
5	006	Almira	DIABETES	Dr. Hetty Christine, M.Kes, Sp.GK	2023-08-10	Selesai	[Search] [Delete]
6	008	Almira	OSTEOPOROSIS	Dr. Hetty Christine, M.Kes, Sp.GK	2023-08-11	Selesai	[Search] [Delete]

Gambar 4.6 *Data Reservasi Pasien*

Berdasarkan gambar tersebut terdapat data berupa nomor antrian, nama pasien, jenis layanan, nama dokter, tanggal reservasi dan status pasien sudah selesai pemeriksaan dan pembayaran.

7. Validasi Pembayaran

Validasi pembayaran merupakan tampilan dari tindak lanjut pada bagian reservasi pasien, berikut adalah tampilan validasi pembayaran pada Gambar 4.7 dibawah ini :



Gambar 4.7 Validasi Pembayaran

Berdasarkan gambar tersebut terdapat data reservasi pasien dan juga bukti pembayaran yang akan divalidasi oleh admin.

4.1.2 Implementasi Bagian Dokter

1. Dashboard

Halaman dashboard merupakan tampilan beberapa menu yang ada pada aplikasi, berikut adalah dashboard pada Gambar 4.8 dibawah ini:



Gambar 4.8 *Dashboard*

Berdasarkan gambar tersebut terdapat beberapa menu seperti pasien, hasil pemeriksaan, konsultasi dengan pasien serta jadwal dokter.

2. *Input* Hasil Pemeriksaan

Input hasil pemeriksaan merupakan tampilan yang digunakan untuk memasukkan hasil dari pemeriksaan pasien, berikut adalah tampilan *input* hasil pemeriksaan pada Gambar 4.9 dibawah ini :

05.50 4 32

Detail Reservasi

No Antrian **001**
Tanggal 2023-05-15 17:16:41

Detail Pasien

Nama Almira
Telepon 082345367780
Email almirachi99@gmail.com

Detail Reservasi

Layanan PROTEIN
Dokter dr. Renny Ferbiyanti M
Tanggal Reservasi 2023-05-02
Jam Reservasi 20:16:00

Catatan Pasien
Saya mau test pcr

Status **Proses**

Catatan Dokter

Hasil Pemeriksaan

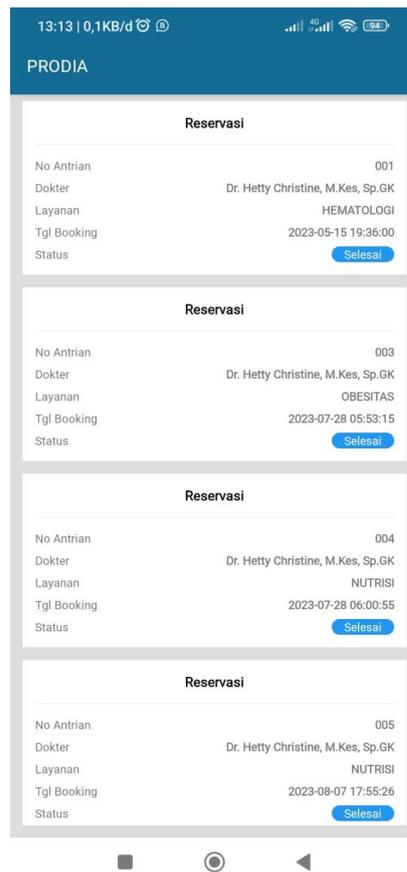
UPLOAD FILE 

Gambar 4.9 *Input* Hasil Pemeriksaan

Berdasarkan gambar tersebut terdapat masukan data berupa catatan dari dokter serta file hasil pemeriksaan pasien.

3. Data Reservasi

Data reservasi ialah tampilan yang digunakan untuk melihat data reservasi pasien, berikut adalah tampilan data reservasi pada Gambar 4.10 dibawah ini :



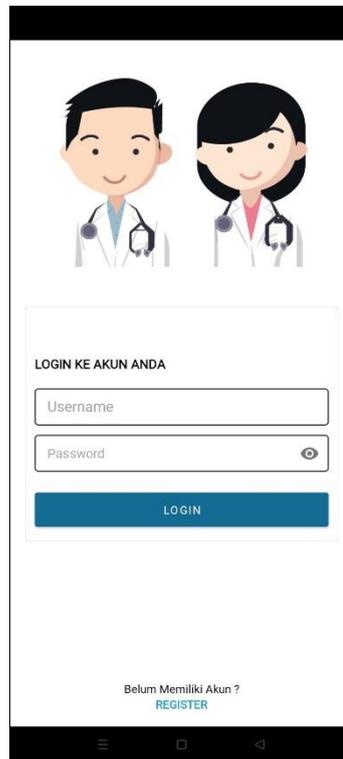
Gambar 4.10 Data Reservasi

Berdasarkan gambar tersebut terdapat tampilan data reservasi pasien mulai dari nomor antrian hingga jenis layanan yang dipilih oleh pasien.

4.1.3 Implementasi Bagian Pasien

1. Halaman *Login*

Halaman *login* merupakan tampilan yang digunakan sebagai hak akses ke halaman menu, berikut adalah tampilan *login* pada Gambar 4.11 dibawah ini :

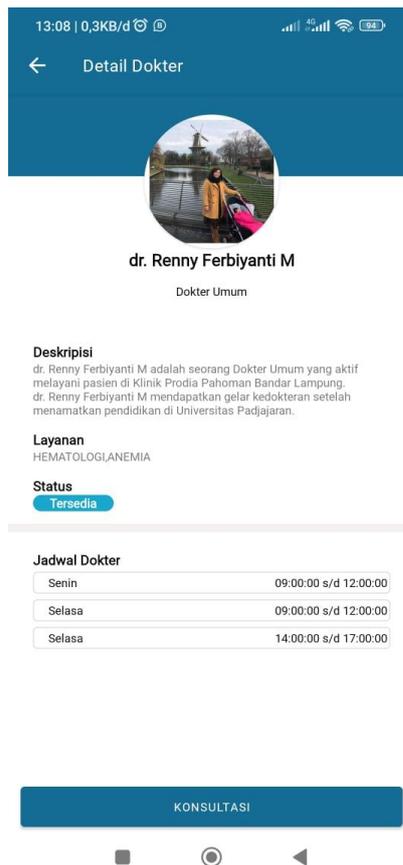


Gambar 4.11 Halaman *Login*

Berdasarkan gambar tersebut terdapat masukan data berupa *username* dan *password* kemudian tombol *login*, jika *username* dan *password* terdaftar maka dapat ketampilan berikutnya, jika gagal kembali ketampilan *login*.

2. Jadwal Dokter

Jadwal dokter merupakan tampilan jadwal dokter yang dapat dilihat oleh pasien, berikut adalah tampilan jadwal dokter pada Gambar 4.12 dibawah ini :



Gambar 4.12 Jadwal Dokter

Berdasarkan gambar tersebut terdapat data nama dokter, deskripsi, jenis layanan yang di ampu oleh dokter serta jadwal dokter.

3. Cari dan Pesan

Cari dan pesan adalah tampilan yang digunakan untuk melihat dan memilih layanan apa saja yang ada pada klinik prodia, berikut adalah tampilan cari dan pesan pada Gambar 4.13 dibawah ini :



Gambar 4.13 Cari dan Pesan

Berdasarkan gambar tersebut terdapat tampilan layanan reservasi yang dapat pasien pilih.

4. Konsultasi

Konsultasi adalah tampilan yang digunakan untuk melakukan percakapan terkait konsultasi pasien dengan dokter pada klinik prodia, berikut adalah tampilan konsultasi pada Gambar 4.14 dibawah ini :



Gambar 4.14 Konsultasi

Berdasarkan gambar tersebut terdapat tampilan *room chat* pasien dengan dokter.

5. Detail Reservasi

Detail Reservasi adalah tampilan yang digunakan untuk konfirmasi pembayaran dengan mengupload bukti pembayaran supaya dapat melihat hasil dari pemeriksaan yang sudah di *input* oleh dokter, berikut adalah tampilan hasil pemeriksaan pada Gambar 4.15 dibawah ini:

08:18

Detail Reservasi

No Antrian **008**
Tanggal 2023-08-11 07:57:44

Detail Pasien

Nama Almira
Telepon 082345367780
Email almirachi99@gmail.com

Detail Reservasi

Layanan OSTEOPOROSIS
Biaya Layanan Rp 250,000
Dokter Dr. Hetty Christine, M.Kes, Sp.GK
Tanggal Reservasi 2023-08-11
Jam Reservasi 07:42:04
Catatan Pasien
cek kesehatan tulang

Status **Menunggu Pembayaran**

Konfirmasi Pembayaran
Silahkan Lakukan pembayaran ke rekening terlampir dan upload bukti pembayaran anda

Nama Bank BNI
No Rekening 1783560587
Atas Nama Klinik Prodia Bandar Lampung

upload bukti pembayaran

UPLOAD BUKTI BAYAR

Path

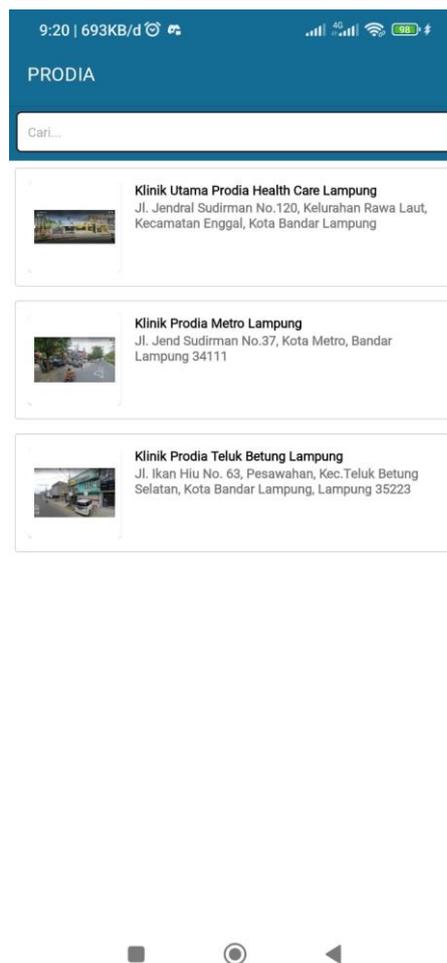
KONFIRMASI PEMBAYARAN

Gambar 4.15 Detail Reservasi

Berdasarkan gambar tersebut terdapat tampilan berupa nomor antrian, detail data pasien, detail reservasi dan juga form untuk *upload* bukti pembayaran.

6. Cabang Klinik

Cabang klinik adalah tampilan yang digunakan untuk melihat beberapa cabang klinik prodia, berikut adalah tampilan cabang klinik pada Gambar 4.16 dibawah ini :



Gambar 4.16 Cabang Klinik

Berdasarkan gambar tersebut terdapat tampilan nama dan alamat cabang klinik yang mana langsung dapat diarahkan ke maps untuk menemukan cabang klinik tersebut.