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 :

8 Prodia	=	
Administrator	Form Dokter	
Administrator	Nama Dokter	Nama Dokter
 Dashboard 		
MASTER DATA	Plin spesials	-Piin spesais-
🖵 Master Layanan	Deskripsi	Deskripsi
		1
PENGGUNA	Telepon	Telepon
🛍 Data Dokter	Email	Email
Data Pasien	Usemame	Usemame
KLINK	Deserved	Deserved
関 Klinik Cabang	1 ESHOU	
🕅 Registrasi Dokter	Avatar	
Jachwal Dokter		
Data Reservasi		
LAPORAN		
🔒 Data Pasien		
🕀 Data Reservasi		
Manajemen User		
🖀 Data User		

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 :

8 Prodia	=				😰 Administrator
Administrator		Masukan Jadwal			
& Dasbor	dokter : dr. Hetty Christine, M.Kes, Sp	Mulai *	Ø		
DATA MASTER	4Masukan Jadwal Dokter	Selesai *			
🖵 Guru Layanan			0		
🖋 Guru Spesialis	Rabu	Hari *			
PENDOUNA	Nama Dokter	- Pílih -	Ŷ	Selesai	Opsi
🛍 Data Dokter	dr. Hetty Christine, M.Kes, Sp.GK			19:00:00	•
Data Pasien			Menutup Simpon		
KLINK	Kamis				
📕 Klinik Cabang	Nama Dokter		Mulai	Selecal	Opsi
🛍 Registrasi Dokter	dr. Hetty Christine, M.Kes, Sp.GK		11:00:00	14:00:00	
ild Jadwal Dokter	dr. Hetty Christine, M.Kes, Sp.GK		07:00:00	10:00:00	
Reservasi Data					
LAPORAN					
🔒 Data Pasien	Nama Dokter		Mulai	Selesai	Opsi
🕀 Reservasi Data	dr. Hetty Christine, M.Kes, Sp.GK		00:00:07	17:00:00	
Pengguna Manajemen	dr. Hetty Christine, M.Kes, Sp.GK		00:00.07	00.00:19	•
🐮 Pengguna data					
	E Sabtu				

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 :

8 Prodia	=		
Administrator			-
Administrator	Form Unit Kerja		
🏟 Dashboard	Nama	Nama	
MASTER DATA	Alamat	Alamat	
🖵 Master Layanan		le la	
✔ Master Spesialis	Latitude	Latitude	
PENGGUNA		<i>A</i>	
🕅 Data Dokter	بقيحين ا	Lasinda	
Data Pasien	Logitude	Logisure A	
KLINIK			
📕 Klinik Cabang	Gambar		
N Registrasi Dokter			
N Jadwal Dokter			
Data Reservasi			
LAPORAN			
🖨 Data Pasien			
🔒 Data Reservasi			
Manajemen User			
📽 Data User			

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 :

	-		
O Prodia	=		Administrator
Administrator • Administrator	Form Layanan		
a Dashboard	Nama	Nama	
MASTER DATA	Deskripsi	Deskripsi	
🖵 Master Layanan			
	Biaya Layanan	biaya_layanan	
PENGGUNA	Gambar	^	
🛍 Data Dokter			
Data Pasien		Pilih File Tidak ada file yang dipilih	
KLINIK		😰 Save 🗶 Cancel	
Klinik Cabang			
N Registrasi Dokter			
🛍 Jadwal Dokter			
Data Reservasi			
LAPORAN			
🖨 Data Pasien			
🔒 Data Reservasi			
Manajemen User			
😸 Data User	Copyright © 2023. All rights reserved.		

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 :

Prodia:	≡									(Adr	ninistrator
Administrator • Administrator	Data F	Reservasi										
Dashboard	+ Ta	mbah Data										
MASTER DATA	Show	10 🗸 entrie	5						Search:			
🖵 Master Layanan	Noji	No Antrian	Pasien ↓↑	Layanan 🕸	Dokter	1†	Tanggal Booking	Ĵ↑	Status	Ĵ↑	Aksi	1t
	1	001	Almira	HEMATOLOGI	Dr. Hetty Christine, M.Kes, Sp.GK		2023-05-15		Selesal		٩	
PENGGUNA	2	003	putri clarisa	OBESITAS	Dr. Hetty Christine, M.Kes, Sp.GK		2023-07-28		Selesal		٩	•
🕅 Data Dokter	3	004	Dito Sanjaya	NUTRISI	Dr. Hetty Christine, M.Kes, Sp.GK		2023-07-28		Menunggu Pembay	aran	٩	•
🖨 Data Pasien	4	005	Almira	NUTRISI	Dr. Hetty Christine, M.Kes, Sp.GK		2023-08-07		Selesal		٩	•
KLINIK	5	006	Almira	DIABETES	Dr. Hetty Christine, M.Kes, Sp.GK		2023-08-10		Selesal		٩	•
Klinik Cabang	6	008	Almira	OSTEOPOROSIS	Dr. Hetty Christine, M.Kes, Sp.GK		2023-08-11		Selesal		٩	•
N Registrasi Dokter	Showin	ng 1 to 6 of 6 entri	25							Previou	s 1	Next
🕅 Jadwal Dokter												
🖹 Data Reservasi												
LAPORAN	Copyri	ight © 2023. All riç	hts reserved.									

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 :

S WhatsApp	Reservasi Klinik	Dashboard x +		~	-	5 >
0 D C	🛛 🔺 Not secure	codingkoe.com/tn_reservasiklinik/apps/reservasi/read/11	% Q 🖻 😡	Δ 0	0	VPN 3
Prodie:	=				😰 Adr	ninistrator
Administrator Administrator	Detail Reservasi Pasien					
Dashboard	Detail Pasien		No Antrian			
IASTER DATA	No Identitas	00001				
🖵 Master Layanan	Nama	Almira	008			
Master Spesialis	Alamat	Ji kan Hiu No.22 Teluk Betung Lampung	ND ANTRIAN			
BIGGUNA	Tempat /Tanggal Lahir	Kotabumi 22 November 1999	Dokt	er : Dr. Hetty Christine, M.Kea, OSTEOPOROSIS		
Data Dokter	Jenis Kelamin	perempuan				
Data Pasien	Email	almirachi99@gmail.com	Hasil Pemeriksaa	n		-
JNK	Telepon	082345367780				
Klinik Cabang	Catatan Pasien	cek kesehatan tulang	Catatan Dokter	Liber Heal Demerikase	*	
Registrasi Dokter	Detail Reservasi					
Jadwal Dokter	Terreri Berline	13 January 2020 03 (2) (2)	Konfirmasi Pembi	ayaran		
Data Dacaryani	Status Reservasi	11 Aguana 2023 07 42 04	Pembayaran ke :			
PORAN	Lavanan	OSTEOPOROSIS	Bank	BNI		
Des Design	Biava Lavanan	Ro 250.000	No Rekening	1783560587		
 Deta Pasien 			Atas Nama	Klinik Prodia Bandar Lampu	ng	
Data Reservasi				Lihat Bukti Pembayaran		
inajamen Üser			Status Pembayaran			_
Data User			🗸 Valid 🗶 In	walid		
	9 9			^ @	聖 (1) 8	20 📮

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 奈	Ø @ 32)				
Detail Reservasi					
No Antrian Tanggal	001 2023-05-15 17:16:41				
Detail Pasien Nama Telepon Email	Almira 082345367780 almirachi99@gmail.com				
Detail Reservasi Layanan Dokter Tanggal Reservasi Jam Reservasi Catatan Pasien Saya mau test pcr Status	PROTEIN dr. Renny Ferbiyanti M 2023-05-02 20:16:00 Proses				
Catatan Dokter					

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:

	00 S
Deta	ail Reservasi
No Antrian Tanggal	008 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 Pembayar Silahkan Lakukan pemba upload bukti pembayarar Nama Bank No Rekening Atas Nama upload bukti pembayarar	an ayaran ke rekening terlampir dan n anda BNI 1783560587 Klinik Prodia Bandar Lampung
UPLOAD BL	IKTI BAYAR
Path	
KONFIRM	IASI 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.