

**MAKALAH ANALISIS DAN DESAIN SISTEM
HOLYTEETH DENTAL CLINIC**

Makalah ini disusun untuk memenuhi tugas Mata Kuliah Analisis dan Desain Sistem

Dosen Pengampu: Adi Rachmanto, S.Kom., M.Kom



Disusun Oleh:

2 Akuntansi 2

Nadya Aditia Putri	21122026
Aghniya Rahma Fadiyah	21122031
Alda Julianti	21122035
Sri Fitria Kusnadi	21122039
Latafah Anggani	21122048

**PROGRAM STUDI AKUNTANSI
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS KOMPUTER INDONESIA**

2024

DAFTAR ISI

BAB 1 PENDAHULUAN	3
1.1 GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN.....	3
1.2 STRUKTUR ORGANISASI	4
1.3 URAIAN TUGAS	4
1.4 AKTIVITAS PERUSAHAAN	5
BAB II ANALISIS SISTEM	6
2.1 ANALISIS SISTEM YANG BERJALAN	6
2.2 ANALISIS DOKUMEN	7
2.3.1 FLOW MAP	10
2.3.2 DFD	10
2.3.3 KAMUS DATA	12
2.3.4 NORMALISASI.....	13
2.3.5 ERD	15
BAB III PERANCANGAN (MS.ACCESS)	15
3.1 PERANCANGAN STRUKTUR FILE.....	15
3.2 RELASI TABEL	17
3.3 PERANCANGAN ANTAR MUKA	18
3.3.1 PERANCANGAN MENU LOGIN	19
3.3.2 PERANCANGAN MENU UTAMA	19
3.3.3 PERANCANGAN LAYANAN	20
3.3.4 PERANCANGAN LIST DOKTER.....	20
3.3.5 PERANCANGAN LIST CUSTOMER/ PASIEN	21
3.3.6 PERANCANGAN BUKTI TRANSAKSI	21
BAB IV LAMPIRAN.....	22
4.1 SURAT PENERIMAAN DARI HOLYTEETH DENTAL CLINIC	22
4.2 FOTO-FOTO SAAT KEGIATAN WAWANCARA	23
4.3 DOKUMEN TERKAIT PEMBAHASAN SISTEM INFORMASI	24

BAB 1 PENDAHULUAN

1.1 GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN

Klinik kesehatan gigi adalah fasilitas medis yang fokus pada perawatan gigi dan mulut. Dengan tim profesional seperti dokter gigi dan asisten, klinik ini menyediakan layanan konsultasi, pengobatan, dan perawatan gigi seperti pembersihan gigi, perawatan gigi berlubang, pemasangan kawat gigi, dan pemulihan gigi yang rusak serta memastikan kesehatan gigi yang optimal.



Gambar 1: Logo Klinik

Peran klinik kesehatan gigi sangat penting dalam mempromosikan kesadaran akan pentingnya perawatan gigi secara teratur untuk mendukung kesehatan secara keseluruhan salah satunya adalah Holyteeth Dental Clinic.



Gambar 2 : Ruang Pemeriksaan



Gambar 3 : Ruang Pemeriksaan



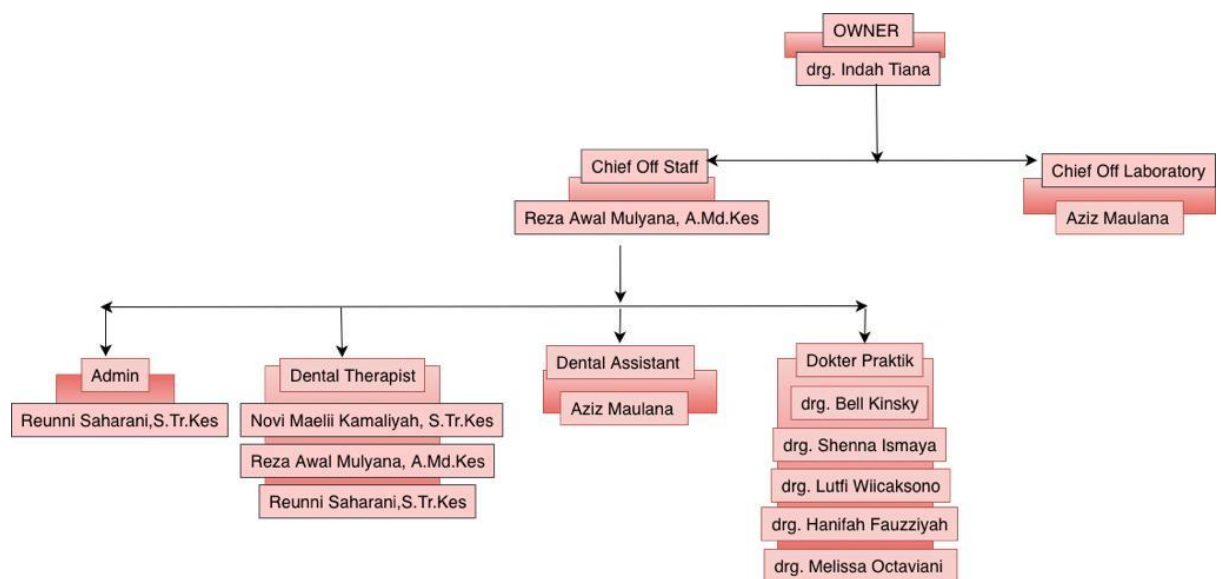
Gambar 4 : Administrasi & Ruang Tunggu



Gambar 5 : Ruang Pemeriksaan

Klinik Holyteeth Dental Clinic adalah klinik yang bergerak di bidang kesehatan dengan berfokus pada bidang kesehatan gigi yang sudah berdiri selama kurang lebih 2 tahun. Klinik ini didirikan sejak Agustus 2021, berlokasi di Jl. Teuku Umar No. 05, Lebakgede, Kecamatan Coblong, Kota Bandung. Klinik ini beroperasi setiap hari pada pukul 09.00 WIB s.d 21.00 WIB. Lokasi dari klinik ini sangat strategis, dan sangat menarik bagi kalangan muda karena dikelilingi *coffee shop* dan tempat-tempat menarik di sekitarnya.

1.2 STRUKTUR ORGANISASI



Gambar 6 : Struktur Organisasi Holyteeth Dental Clinic

1.3 URAIAN TUGAS

1) Owner

- Memastikan bahwa pasien-pasien kliniknya akan mendapatkan tindakan yang sesuai dengan prosedur.
- Bertanggung jawab terhadap terlaksananya pelayanan gigi sesuai dengan prosedur dan intruksi kerja.
- Bertanggung jawab terhadap peningkatan mutu pelayanan klinik gigi.
- Mengoptimalkan tenaga pelaksana yang ada di klinik gigi.
- Merencanakan, melaksanakan dan mengevaluasi klinik gigi.

2) Asisten

- Membantu dokter gigi selama prosedur tindakan.

- Mensterilkan alat dan perlengkapan dokter gigi.

3) Admin

- Bertanggung jawab dalam proses pendaftaran dan reservasi.
- Mencatat data pasien ke dalam rekam medis yang nantinya di serahkan kepada dokter yang memeriksa.
- Mengatur jadwal layanan/ tindakan dari setiap pasien.
- Menjawab telepon/ chat dari pelanggan.
- Memberikan bantuan kepada pasien bila memerlukan.
- Memasukan semua informasi pasien baru atau update ke dalam buku catatan.
- Mengatur jadwal pembayaran dengan pasien.
- Membantu asisten/ perawat gigi.
- Bertanggung jawab dalam proses pembayaran.

1.4 AKTIVITAS PERUSAHAAN

Holyteeth Dental Clinic melayani beberapa jasa mengenai kesehatan gigi diantaranya:

1. Pencabutan Gigi

Pencabutan gigi adalah prosedur pembedahan dan pengangkatan/ pencabutan gigi bersama jaringan patologisnya dari dalam gusi serta menanggulangi komplikasi yang mungkin di timbulkannya, dalam Tindakan ini dikenakan biaya Rp350.000 - Rp750.000 untuk kasus ringan, dan untuk kasus kompleks dikenakan biaya Rp350.000 – Rp500.000.

2. Behel

Pemasangan kawat gigi yang digunakan untuk memperbaiki gigi atau rahang yang tidak rata dan gigi yang bertumpuk. Tindakan ini dikenakan biaya Rp6.000.000 – Rp15.000.000.

3. Penambalan Gigi

Penambalan gigi adalah prosedur memperbaiki gigi berlubang atau rusak agar berfungsi kembali seperti semula. Tindakan ini dikenakan biaya Rp250.000 – Rp450.000.

4. *Pit Fissure Sealant*

Pit Fissure Sealant adalah menutup ceruk yang dalam pada gigi dengan suatu bahan untuk mencegah masuknya sisa-sisa makanan. Tindakan ini dikenakan tarif Rp150.000 – Rp350.000.

5. *Scalling*

Scalling adalah prosedur pembersihan gigi menggunakan alat bernama scaller yang menggunakan getaran mekanis. Tindakan ini dikenakan tarif Rp350.000 – Rp750.000.

6. Pemasangan Gigi Tiruan Permanen

Pemasangan gigi tiruan permanen adalah jenis gigi palsu permanen yang digunakan untuk melindungi atau menutupi gigi asli yang telah rusak. Tindakan ini dikenakan tarif Rp1.750.000 – Rp4.500.000/ gigi.

7. Pemasangan Gigi Tiruan Lepas

Pemasangan gigi tiruan lepas merupakan suatu gigi tiruan yang menggantikan gigi yang hilang dan jaringan pendukungnya yang dapat dilepas maupun dipasang Kembali. Tindakan ini dikenakan tarif Rp1.500.000 – Rp2.250.000/gigi.

8. Konsultasi gigi

Konsultasi gigi adalah salah satu metode untuk mengetahui penyebab lesi, nyeri, atau pertumbuhan daging yang mencurigakan. Tindakan ini dikenakan tarif Rp80.000.

9. *Dental Spa*

Dental spa adalah suatu tindakan perawatan terhadap gigi dan gusi dengan tujuan pencegahan, memelihara, dan menghilangkan karang gigi pada gigi asli, tiruan,serta implant. Tindakan ini dikenakan tarif Rp700.000.

10. *Bleaching*

Bleaching gigi adalah proses pemutihan gigi secara kilat. Tindakan ini dikenakan tarif Rp2.750.000.

BAB II ANALISIS SISTEM

2.1 ANALISIS SISTEM YANG BERJALAN

Analisis terhadap sistem yang berjalan bertujuan untuk mengetahui lebih jelas bagaimana cara kerja dari sistem tersebut dan masalah apa saja yang sedang dihadapi sistem tersebut untuk dapat dijadikan usulan perancangan sistem. Analisis yang berjalan dilakukan berdasarkan urutan kejadian yang ada dan fungsi pada sub bagian, dari urutan tersebut dapat dibuat diagram alir dokumen (*flowmap*), diagram konteks (*context diagram*), maupun diagram alir data (*data flow diagram*).

Holyteeth Dental Clinic sudah menggunakan sistem dalam proses pendaftaran dan pembayarannya. Namun masih terdapat masalah yang terdapat di Holyteeth Dental Clinic, yaitu belum dilakukannya rekapan data pasien dalam setiap bulannya, semua proses pencatatan pengunjung masih dilakukan secara manual dan tulis tangan.

2.2 ANALISIS DOKUMEN

Klinik ini menggunakan satu aplikasi berbasis sistem dengan fokus pada sistem transaksi pembayaran dimana dalam aplikasi tersebut menyediakan data berupa input data pasien dan , tindakan medis. Aplikasi ini mendukung beberapa metode pembayaran yaitu tunai, debit dan berbagai e-wallet. Hasil yang di berikan yaitu berupa struk pembayaran kepada pasien

Analisis dokumen yang sedang berjalan menguraikan secara rinci dokumen-dokumen yang digunakan pada sistem pendaftaran pada Hollyteeth Dental Clinic diantaranya:

No.	Nama Dokumen	Uraian
1.	Form Pendaftaran Pasien	<p>Deskripsi : Dokumen yang harus di isi oleh pasien saat mendaftar</p> <p>Fungsi : Sebagai alat registrasi pasien</p> <p>Sumber : Bagian Administrasi</p> <p>Rangkap : 1 (Satu)</p> <p>Distribusi : Pasien</p> <p>Atribut : Nama_Customer, Tanggal_Lahir, Alamat, No_Telepon, Alergi</p>
2.	Kartu Rekam Medis	<p>Deskripsi : Dokumen kartu data rekam medis pasien yang sudah di periksa</p> <p>Fungsi : Sebagai catatan data rekam medis pasien</p> <p>Sumber : Dokter</p> <p>Rangkap : 1 (Satu)</p> <p>Distribusi : Bagian Administrasi</p> <p>Atribut : Nama_Customer, Tanggal_Lahir, Alamat, No_Telepon, Alergi</p>

3.	Bukti Pembayaran	Deskripsi : Sebagai bukti pembayaran pasien yang telah melakukan pemeriksaan Fungsi : Bukti atas terjadinya transaksi Sumber : Bagian Administrasi Rangkap : 2 (Dua) Distribusi : Pasien Atribut : Nama_Customer, Jenis_Kelamin, Tanggal_Lahir, Alamat, No_Telepon, Alergi, Tanggal_Pemeriksaan, Anamnesa/Diagnosa, Tindakan, Nama_Dokter
----	------------------	--

Table 1 : Analisis Dokumen

2.3 ANALISIS PROSES

Analisis proses digunakan dalam penganalisaan terhadap kegiatan-kegiatan yang dilakukan pada Holyteeth Dental Clinic. Analisis proses yang berjalan menguraikan secara sistematis aktivitas-aktivitas yang terjadi dalam sistem informasi pendaftaran dan pelayanan pasien pada Holyteeth Dental Clinic. Sistem pendaftaran dan reservasi di klinik ini dapat dilakukan secara *offline* maupun *online*. Klinik ini masih dalam proses pembuatan member pasien. Klinik ini tidak menyediakan obat, namun hanya memberikan tindakan. Apabila pasien memerlukan obat, maka akan diberikan resep setelah tindakan sudah dilakukan, Sistem informasi pendaftaran dan pelayanan pasien pada Holyteeth Dental Clinic diantaranya:

1. Analisis proses pendaftaran pasien pada Holyteeth Dental Clinic

➤ *Offline*

- Calon pasien datang ke klinik
- Calon pasien diberi formulir pendaftaran berupa format Identitas Pasien yang berisikan Nama, Tanggal lahir, Alamat, No. Telepon, Jenis kelamin dan Riwayat alergi.
- Pasien menyerahkan formulir pendaftaran kepada bagian pendaftaran.

- Bagian pendaftaran akan mencatat data pasien ke dalam lembar Rekam medis.
- Bagian pendaftaran menyerahkan Rekam medis pasien ke dokter.

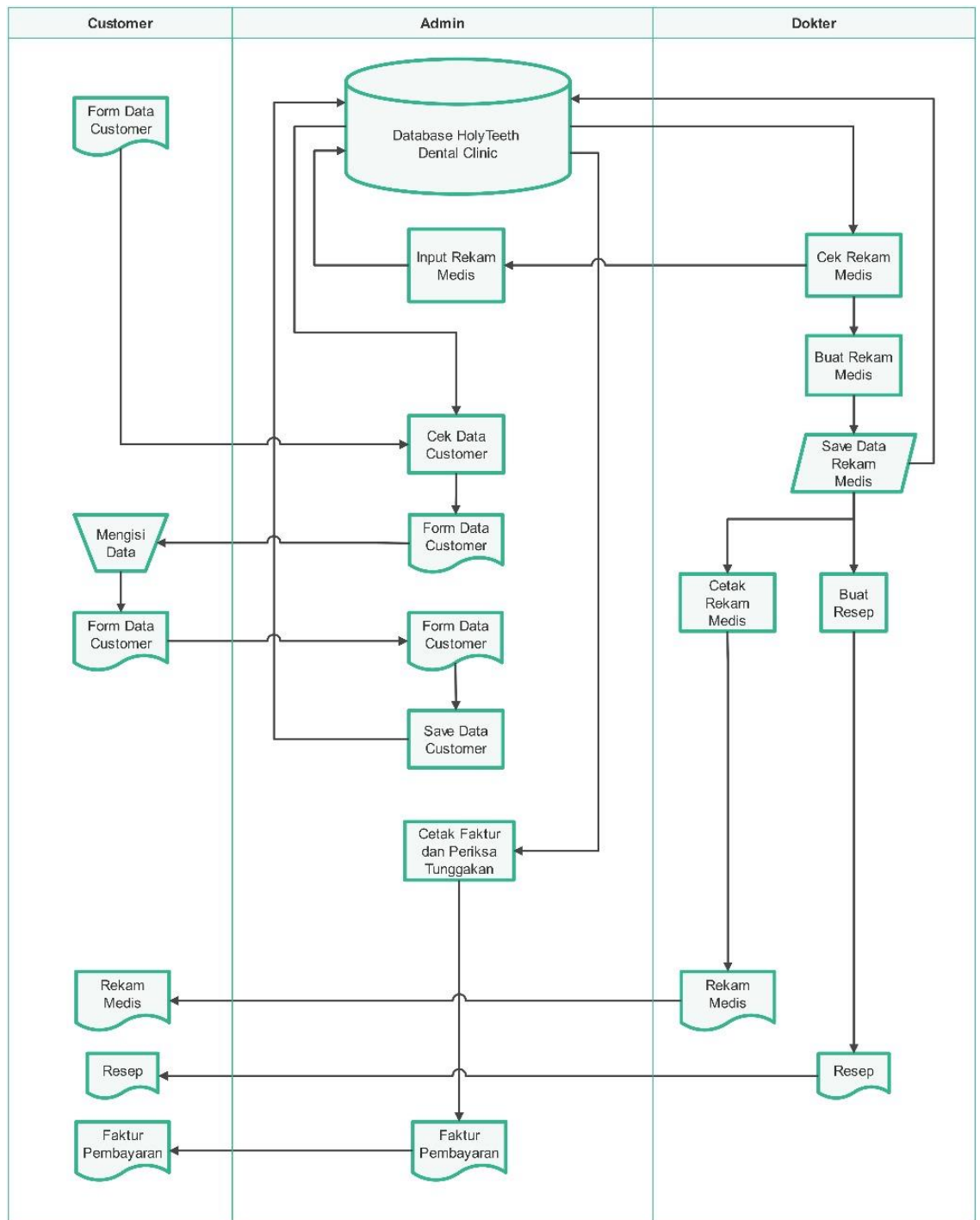
➤ **Online**

- Calon pasien dapat mengakses sosial media instagram Holyteeth Dental Clinic (@holyteeth_dentalclinic)
- Calon pasien dapat melakukan reservasi melalui DM instagram klinik, atau bisa juga dengan mengklik link yang tertera pada bio instagram tersebut. Dari link tersebut akan di arahkan ke Whatsapp admin dari klinik.
- Calon pasien menghubungi admin melalui whatsapp untuk melakukan pendaftaran dan juga reservasi untuk menentukan tanggal akan dilakukannya tindakan.
- Admin memberikan format pendaftaran kepada pasien.
- Pasien mengisi format pendaftaran tersebut
- Admin akan menjadwalkan tindakan untuk pasien.
- Pasien dapat mendatangi klinik sesuai jadwal reservasi yang telah di tentukan.

2. Analisis prosedur pelayanan pasien pada Holyteeth Dental Clinic

- Bagian Administrasi akan memanggil pasien ke dalam ruang tindakan.
- Dokter memeriksa pasien sebelum memberikan tindakan pada pasien.
- Dokter memberikan tindakan sesuai dengan diagnosa pasien.
- Dokter akan mengisi rekam medis pasien (Tanggal, Diagnosa, Tindakan, dan nama dokter yang menangani pasien).
- Dokter akan memberikan resep kepada pasien apabila dibutuhkan.
- Dokter menyerahkan rekam medis kepada bagian administrasi.
- Bagian Administrasi menerima rekam medis yang diberikan dokter untuk melanjutkan ke proses pembayaran.
- Pasien melakukan pembayaran.
- Bagian Administrasi memberikan struk pembayaran kepada pasien setelah dilakukan pembayaran.

2.3.1 FLOW MAP



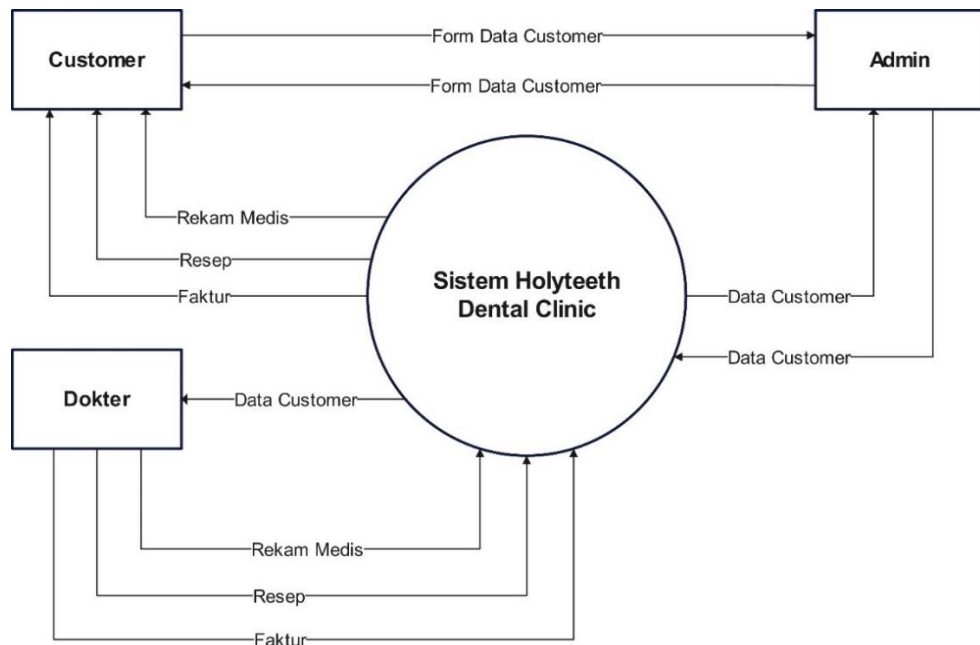
Gambar 7 : Flow Map

2.3.2 DFD

Diagram Aliran Data merupakan suatu diagram yang menggambarkan aliran data dari sebuah proses atau sistem (biasanya sistem informasi). DFD juga menyediakan informasi mengenai luaran dan masukan dari setiap entitas dan

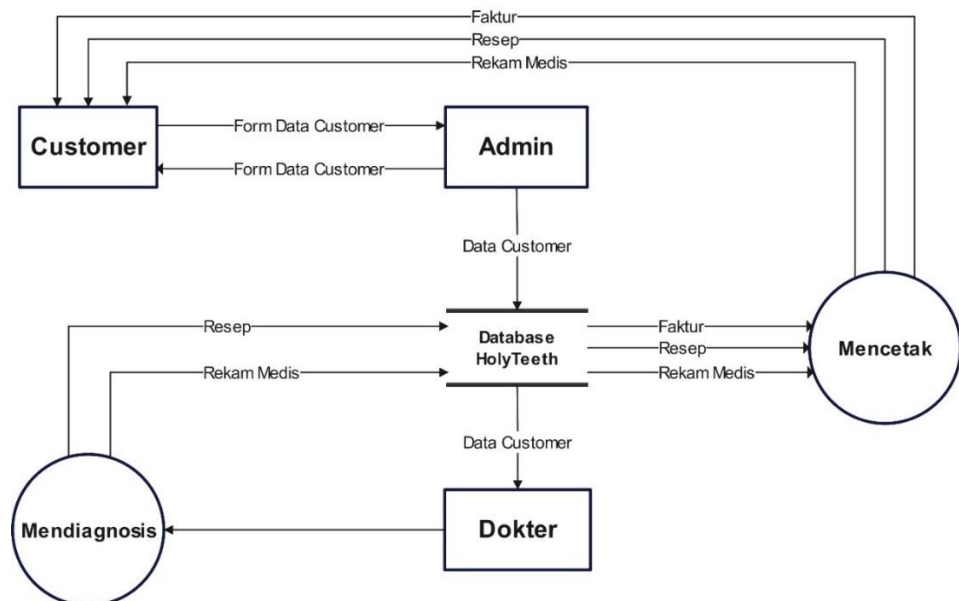
proses itu sendiri. Dibawah ini merupakan Diagram Aliran Data (Data Flow Diagram) tentang sistem yang ada di Holyteeth Dental Clinic.

- **DFD LEVEL 0**



Gambar 8 : DFD Level 0

- **DFD LEVEL 1**



Gambar 9 : DFD Level 1

2.3.3 KAMUS DATA

Kamus data merupakan deskripsi formal seluruh elemen yang tercakup dalam Data Flow Diagram (DFD). Kamus data untuk DFD sistem informasi Holyteeth Dental Clinic dapat dijelaskan sebagai berikut:

KAMUS DATA	
Nama Arus Data	: Data Pasien
Alias	: Formulir
Bentuk Data	: Dokumen Formulir Pendaftaran
Arus Data	: Entitas Pasien – Proses 1.0 Proses Pendaftaran
Penjelasan	: Data Pasien dari Formulir untuk membuat kartu rekam medis
Periode	: Setiap melakukan pendaftaran
Volume	: Volume 1 kali setiap melakukan pendaftaran
Struktur Data	: Data Pasien = Nama, Tanggal Lahir, Alamat, Nomor Telepon, Riwayat Alergi
Nama Arus Data	: Rekam Medis
Alias	: -
Bentuk Data	: Dokumen Kartu Rekam Medis
Arus Data	: Proses 1.0 Proses Pendaftaran - Proses 2.0 Proses Melakukan Pemeriksaan - Proses 3.0 Proses Pencatatan Rekam Medis Ke Kartu rekam medis – Proses 4.0 Proses Pembayaran
Penjelasan	: Rekam Medis digunakan untuk mencatat hasil dari pemeriksaan
Periode	: Setiap Melakukan Pendaftaran dan pemeriksaan
Volume	: Volume 1 kali setiap melakukan pendaftaran dan pemeriksaan
Struktur Data	: Kartu Rekam Medis = Nama, Tanggal Lahir, Alamat, Nomor Telepon, Riwayat Alergi,

Hasil Rekam Medis = Tanggal Pemeriksaan,
Anamnesa/ Diagnosa,
Tindakan,
Dokter yang
menangani

Nama Arus Data	: Pembayaran
Alias	: -
Bentuk Data	: Bukti Pembayaran
Arus Data	: Proses 4.0 Proses Pembayaran
Penjelasan	: Bukti Pembayaran digunakan sebaai bukti telah dilunasi nyapembayaran setelah melakukan pemeriksaan
Periode	: Setiap melakukan pemeriksaan
Volume	: Volume 1 kali setiap melakukan pemeriksaan
Struktur Data	: Bukti Pembayaran = Tanggal Pembayaran, Waktu Pembayaran, Nomor Faktur Nama Customer, Order ID, Nama Admin, Dokter Pemeriksa, Layanan, Tingkat Kesulitan Layanan, Harga Pelayanan, Subtotal Layanan, Total Pembayaran, Metode Pembayaran

Table 2 : Kamus Data

2.3.4 NORMALISASI

Normalisasi diartikan sebagai suatu teknik atau pengaturan yang menstrukturkan data untuk mencegah timbulnya permasalahan pengolahan data dalam basis data. Normalisasi untuk sistem yang sedang berjalan pada Holyteeth Dental Clinic dapat dijelaskan sebagai berikut:

- **UNF**

UNF	
	Tanggal
	No. Faktur
	Nama Customer
	Order ID
	User
	Layanan
	Harga
	Subtotal
	Total

Gambar 10 : UNF

- **1NF**

Tabel Faktur	
PK	Tanggal
	No. Faktur
	Nama Customer
PK	Order ID
	User
	Layanan
	Harga
	Subtotal
	Total

Gambar 11 : 1NF

- **2NF**

Tabel Faktur	
PK	No. Faktur
	Nama Customer
	Tanggal
	Total

Tabel Layanan	
PK	Order ID
	User
	Layanan
	Harga
	Subtotal

Gambar 12 : 2NF

- **3NF**

Tabel Utama	
FK	ID User
FK	No. Faktur
FK	Order ID

Tabel Faktur	
PK	No. Faktur
	Tanggal
FK	ID Customer
	Total

Tabel Order	
PK	Order ID
FK	Kode Layanan
	Subtotal

Tabel Customer	
PK	ID Customer
	Nama Customer

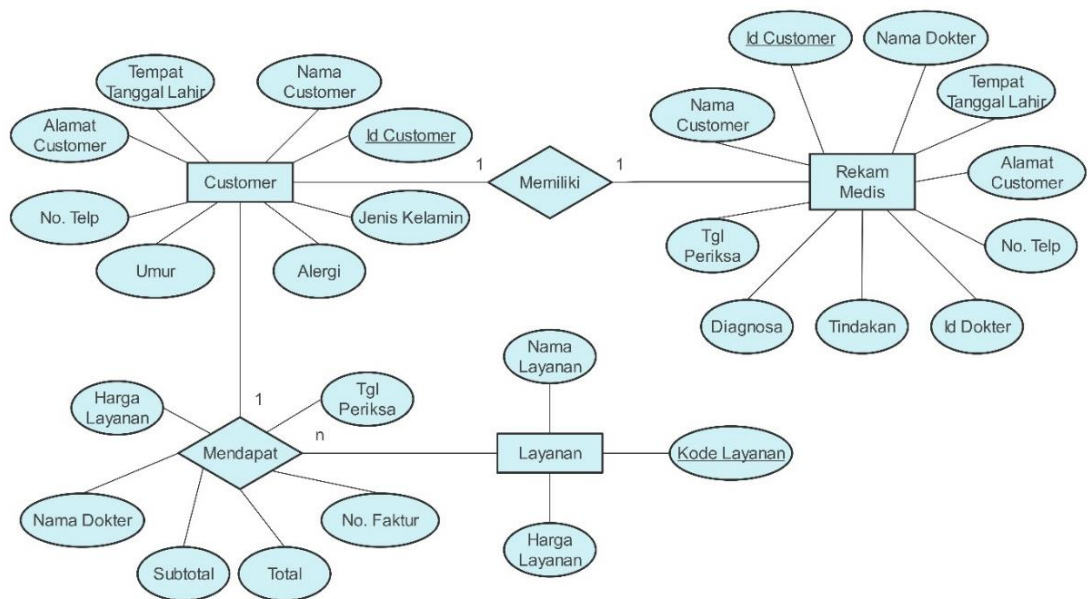
Tabel Layanan	
PK	Kode Layanan
	Layanan
	Harga

Tabel User	
PK	ID User
	User

Gambar 13 : 3NF

2.3.5 ERD

Entity Relationship Diagram (ERD) adalah suatu diagram yang digunakan untuk merancang suatu basis data, dipergunakan untuk memperlihatkan hubungan atau relasi antar entitas atau objek yang terlihat beserta atributnya. ERD untuk sistem yang berjalan pada Holyteeth Dental Clinic dapat digambarkan sebagai berikut:

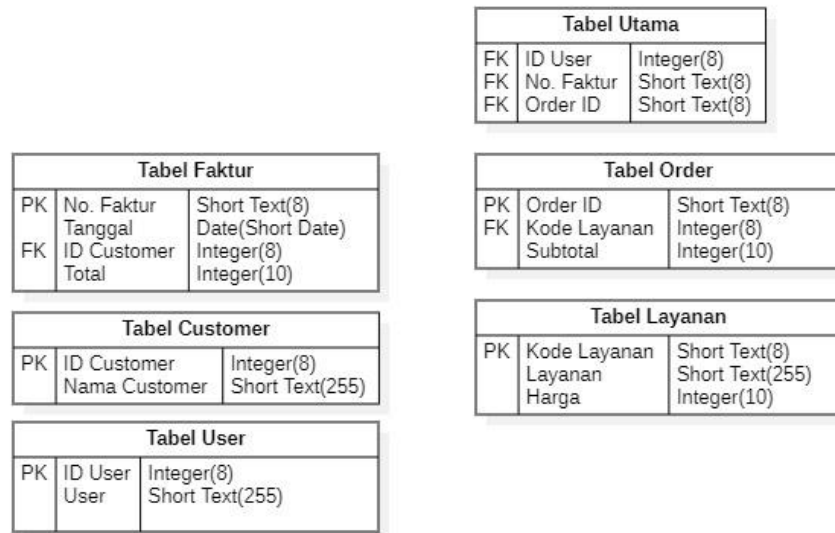


Gambar 14 : ERD

BAB III PERANCANGAN (MS.ACCESS)

3.1 PERANCANGAN STRUKTUR FILE

Struktur file merupakan urutan perancangan data yang terdapat pada sebuah tabel database, digunakan sebagai alat perancangan dalam membuat sebuah database. Adapun struktur file yang terdapat pada database sistem yang sedang berjalan pada Holyteeth Dental Clinic:



Gambar 15 : Perancangan Struktur File

1. Struktur File Data layanan

Nama Item Data	Tipe Data	Format	Keterangan
Kode_Layanan	Short Text	8	Kode untuk detail pelayanan
Jenis_Layanan	Short Text	255	Nama dari pelayanan yang terdapat di kode pelayanan
Harga	Integer	Rp	Harga dari setiap pelayanan

Table 3 : Struktur Data Layanan

2. Struktur File Data Order

Nama Item Data	Tipe Data	Format	Keterangan
Order_ID	Short Text	8	Kode untuk detail order
Kode_Layanan	Integer	8	Kode untuk detail layanan tindakan
Subtotal	Integer	10	Total dari keseluruhan berdasarkan tindakan layanan

Table 4 : Struktur Data Order

3. Struktur File Data Customer/ Pasien

Nama Item Data	Tipe Data	Format	Keterangan
ID_Customer	Integer	8	Kode untuk pasien yang terdaftar
Nama_Customer	Short Text	255	Nama dari pasien yang akan melakukan pemeriksaan sebelum tindakan

Table 5 : Struktur Data Customer/ Pasien

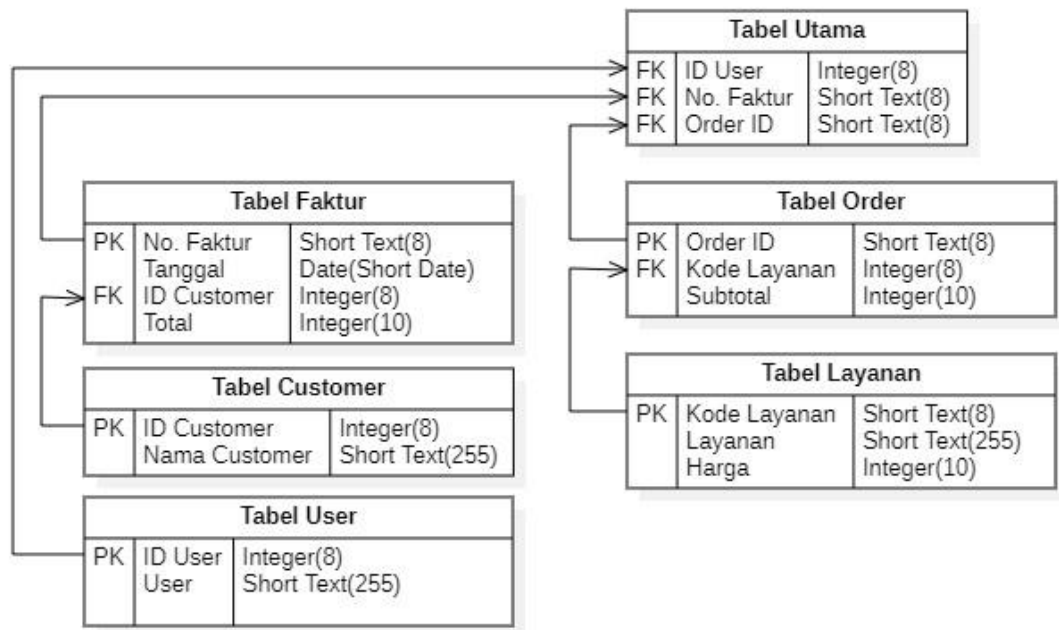
4. Struktur File Data Faktur/Pembayaran

Nama Item Data	Tipe Data	Format	Keterangan
No_Faktur	Short Text	8	Kode Faktur untuk melakukan pembayaran pasien
Tanggal	Date	Short Date	Tanggal pasien melakukan pembayaran
ID_Customer	Integer	8	Kode untuk pasien yang terdaftar
Total	Integer	10	Total keseluruhan pembayaran

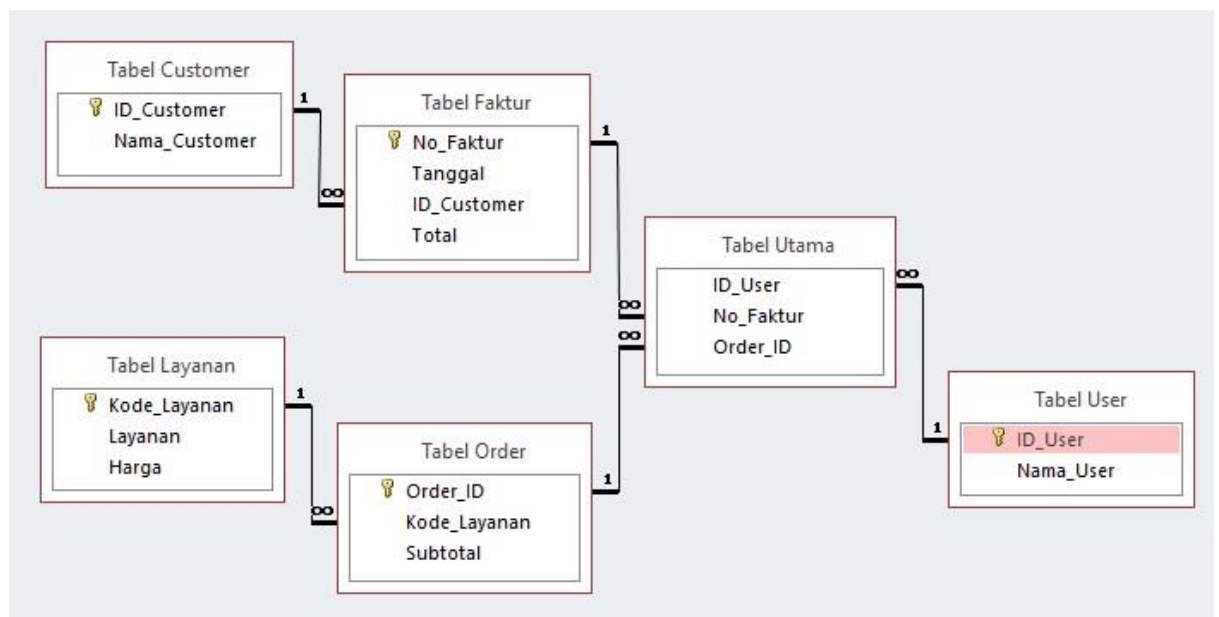
Table 6 : Struktur Data Faktur/ Pembayaran

3.2 RELASI TABEL

Database Relationship adalah relasi atau hubungan antara beberapa tabel dalam database yang kita miliki. Relasi antar tabel dihubungkan oleh Primary Key dan Foreign Key. Untuk membuat relationship maka masing-masing tabel harus memiliki Primary Key dan Foreign Key untuk dapat menghubungkan antara tabel induk dengan tabel anak. Relasi tabel yang terjadi pada Holyteeth Dental Clinic untuk menghubungkan database yang terjadi dimana untuk membantu mengoperasikan suatu sistem yang terjadi pada klinik tersebut:



Gambar 16 : Relasi Tabel



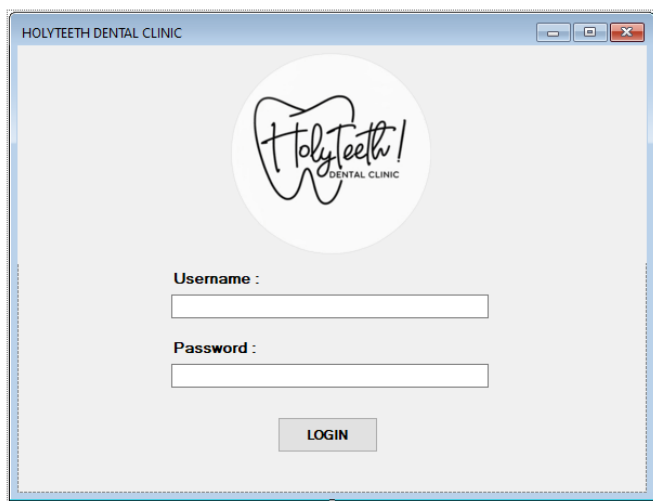
Gambar 17 : Relasi Tabel

3.3 PERANCANGAN ANTAR MUKA

Perancangan antar muka merupakan kumpulan dari interaksi dari instruksi atau perintah yang sudah disiapkan oleh computer sehingga dapat melakukan fungsi yang telah ditentukan. Tujuan dari perancangan antar muka adalah untuk mempermudah, mempercepat, dan membuat interaksi pengguna seefisien mungkin. perancangan yang meliputi struktur menu, perancangan input, dan perancangan output.

3.3.1 PERANCANGAN MENU LOGIN

Perancangan ini nantinya akan digunakan oleh administrasi untuk mengakses sistem pendaftaran dan pembayaran pada kegiatan Holyteeth Dental Klinik. Adapun rancangan gambar dari menu login nya adalah sebagai berikut:



Gambar 18 : Perancangan Menu Login

3.3.2 PERANCANGAN MENU UTAMA

Perancangan ini nantinya akan digunakan oleh administrasi untuk mendaftarkan, menginput data pasien, layanan yang dipilih, dan juga menginput data-data transaksi. Adapun rancangan gambar dari menu utama nya adalah sebagai berikut:



Gambar 19 : Perancangan Menu Utama

3.3.3 PERANCANGAN LAYANAN

Perancangan ini akan digunakan oleh administrasi untuk menginput data mengenai pelayanan yang tersedia di Holyteeth Dental Clinic. Adapun rancangan gambar dari data layanan adalah sebagai berikut:

HOLYTEETH DENTAL CLINIC

Daftar Layanan

Scaling ...	Konsultasi	Dental Spa
Bleaching	Pencabutan Gigi ...	Odontektomi
Penambalan Gigi ...	Pit Fissure Sealant	Behel ...

Log Out

Gambar 20 : Perancangan Layanan

Layanan

LAYANAN

Tipe 1	Tipe 2
--------	--------

Batal

Gambar 21 : Perancangan Layanan 2 Option

Layanan

LAYANAN

Layanan 1	Layanan 2	Layanan 3
-----------	-----------	-----------

Jumlah: 1 Total:

☐ Diskon

Batal Simpan

Gambar 22 : Perancangan Layanan 3 Option

3.3.4 PERANCANGAN LIST DOKTER

Perancangan ini akan digunakan oleh administrasi untuk menginput data dari dokter-dokter yang bekerja di klinik tersebut. Adapun rancangan gambar dari list customer/ pasien adalah sebagai berikut:

Dokter / Pelayan

Pilih Dokter / Pelayan

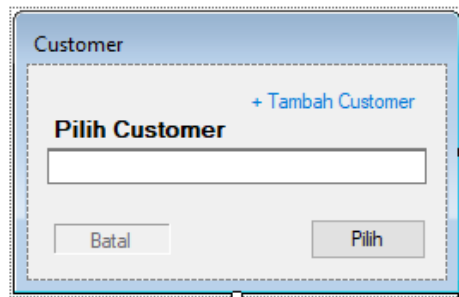
Drg. Indah Tiana	Azis Maulana
Drg. Lutfi Wicaksono	HolyTeeth Dental Clinic
Drg. Shenna Ismaya	Nadia Rosalita
Drg. Hanifah Fauziyyah	Novi Maeli Kamaliyah
Drg. Melissa Octaviani	Reza A.Md. Kes.
Drg. Bell Kinsky	

Batal

Gambar 23 : Perancangan List Dokter

3.3.5 PERANCANGAN LIST CUSTOMER/ PASIEN

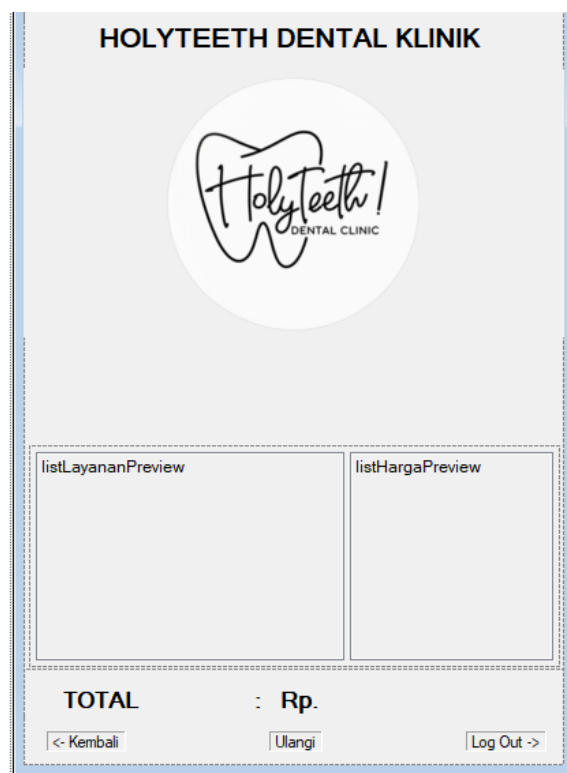
Perancangan ini akan digunakan oleh administrasi untuk menginput data dari customer/ pasien. Adapun rancangan gambar dari list customer/ pasien adalah sebagai berikut:



Gambar 24 : Perancangan List Customer

3.3.6 PERANCANGAN BUKTI TRANSAKSI


Perancangan ini akan digunakan oleh administrasi untuk menginput transaksi yang sudah dilakukan oleh pasien. Bagian administrasi akan memasukan sejumlah nominal sesuai dengan pemeriksaan yang telah pasien lakukan. Adapun rancangan gambar dari input data bukti transaksi adalah sebagai berikut:




Gambar 25 : Perancangan Bukti Transaksi

BAB IV LAMPIRAN

4.1 SURAT PENERIMAAN DARI HOLYTEETH DENTAL CLINIC



HOLYTEETH DENTAL CLINIC
Jl. Teuku Umar No. 5, Lebakgede, Kecamatan
Coblong, Kota Bandung, 40131, Indonesia



SURAT KETERANGAN

Yang bertanda tangan dibawah ini pimpinan Holyteeth Dental Clinic, menerangkan bahwa:

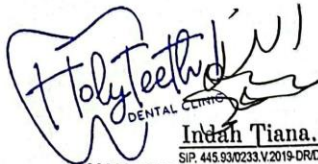
NAMA	NIM
Nadya Aditia Putri	21122026
Aghniya Rahma Fadiyah	21122031
Alda Julianti	21122035
Sri Fitria Kusnadi	21122039
Latafah Anggani	21122048

Mahasiswa tersebut benar-benar melaksanakan kegiatan wawancara di *Holyteeth Dental Clinic*, pada tanggal 10 Januari 2024, dalam rangka memenuhi tugas Analisis dan Desain System.

Demikian surat keterangan ini kami buat dengan sebenar-benarnya, agar dapat digunakan sebagaimana mestinya.

Bandung, 27. Januari 2024

Hormat Kami,


Indah Tiana, drg.
SIP. 445.93/0233.V.2019-DRDPMPTSP

Gambar 26 : Surat Penerimaan Penelitian

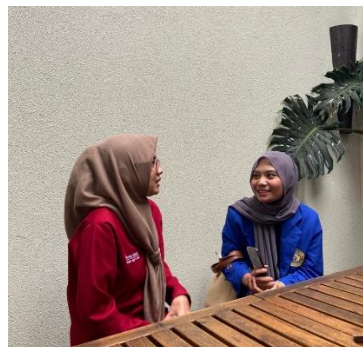
4.2 FOTO-FOTO SAAT KEGIATAN WAWANCARA



Gambar 27 : Dokumentasi bersama Owner



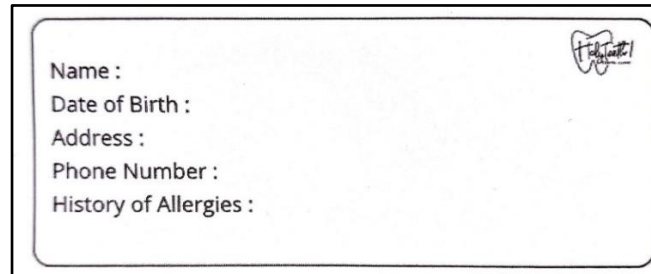
Gambar 28 : Dokumentasi 2



Gambar 29 : Dokumentasi Kegiatan Wawancara

4.3 DOKUMEN TERKAIT PEMBAHASAN SISTEM INFORMASI

Formulir Pendaftaran

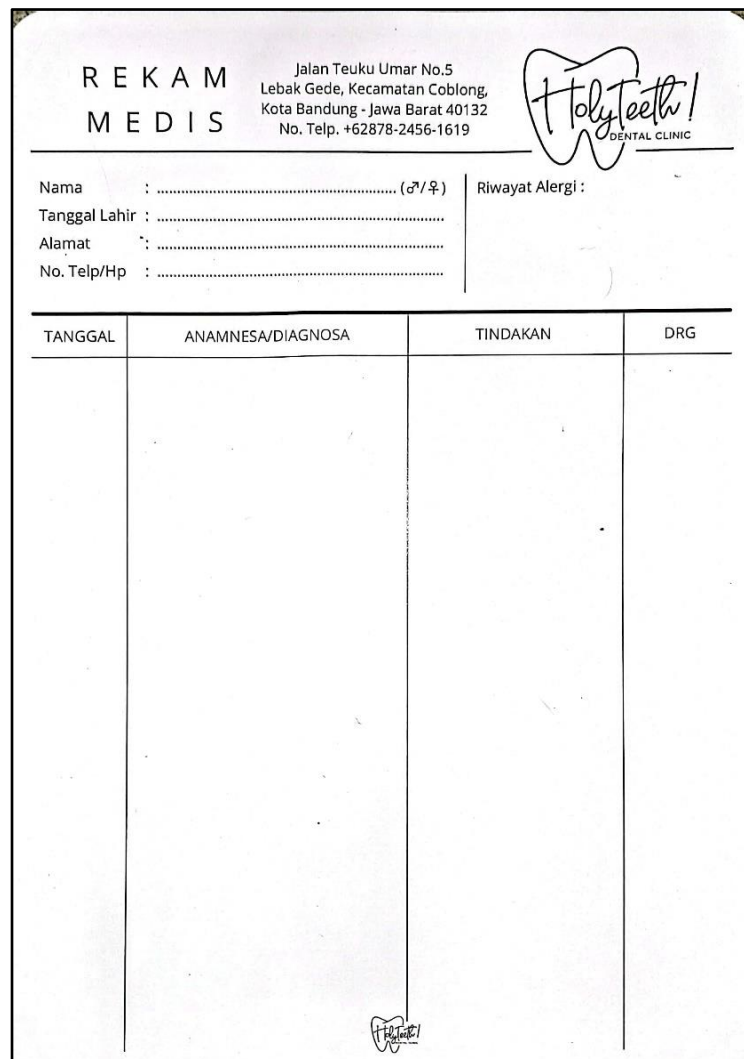


A registration form template with a rounded rectangular border. In the top right corner, there is a logo for 'Holyteeth! DENTAL CLINIC' featuring a stylized tooth. The form contains the following text labels for data entry:

- Name :
- Date of Birth :
- Address :
- Phone Number :
- History of Allergies :

Gambar 30 : Formulir Pendaftaran

Rekam Medis



A medical record template with a header section and a table for medical history. The header section includes the text 'REKAM MEDIS' and the clinic's address: 'Jalan Teuku Umar No.5, Lebak Gede, Kecamatan Coblong, Kota Bandung - Jawa Barat 40132, No. Telp. +62878-2456-1619'. To the right of the address is the 'Holyteeth! DENTAL CLINIC' logo. Below the header, there are fields for patient information: 'Nama : (♂/♀)', 'Tanggal Lahir :', 'Alamat :', 'No. Telp/Hp :', and 'Riwayat Alergi :'. Below these fields is a table with four columns: 'TANGGAL', 'ANAMNESIS/DIAGNOSA', 'TINDAKAN', and 'DRG'. The table has a large empty space for data entry. At the bottom center of the form, there is a small 'Holyteeth!' logo.

TANGGAL	ANAMNESIS/DIAGNOSA	TINDAKAN	DRG

Gambar 31 : Rekam Medis

Bukti Pembayaran

HolyTeeth!
DENTAL CLINIC

HolyTeeth Dental Clinic
Jl. Teuku Umar No 5 (Rumah TU05)
Bandung, Jawa Barat, 40135
087824561619

Queue No:2

10 Jan 2024 15:18
Receipt Number 104SUU
Customer Prahyudha
Order ID 8WE0002
Served By HolyTeeth Dent
Collected By HolyTeeth Dent

Bell Kinsky, drg.
Scaling
Complex
1x @750.000 750.000

Subtotal Rp 750.000
Total Rp 750.000
BCA QR Rp 750.000

holyteeteh_dentalclinic

Gambar 32 : Bukti Pembayaran