

**KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET, DAN TEKNOLOGI
INSTITUT TEKNOLOGI DAN BISNIS PALCOMTECH**

PRAKTIK KERJA LAPANGAN

**SISTEM INFORMASI REKAM MEDIS PERAWATAN KULIT
LAFONDA CLINIC**



**Diajukan Oleh:
ANGGUN NADYA
021210007**

**Diajukan Sebagai Syarat Menyelesaikan Mata Kuliah Praktik Kerja
Lapangan dan Syarat Penyusunan Skripsi**

**PALEMBANG
2024**

**KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET, DAN TEKNOLOGI
INSTITUT TEKNOLOGI DAN BISNIS PALCOMTECH**

HALAMAN PENGESAHAN PEMBIMBING PRAKTIK KERJA LAPANGAN

NAMA : ANGGUN NADYA

NOMOR POKOK : 021210007

PROGRAM STUDI : SISTEM INFORMASI

JENJANG PENDIDIKAN : STRATA SATU

**JUDUL : SISTEM INFORMASI REKAM MEDIS
PERAWATAN KULIT LAFONDA CLINIC**

Tanggal : 21 Mei 2024
Pembimbing



Andika Widyanto, S.Kom., M.Kom.
NIDN : 0221129301

Mengetahui,
Rektor



Benedictus Effendi, S.T., M.T.
NIP:09.PCT.13

**KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET, DAN TEKNOLOGI
INSTITUT TEKNOLOGI DAN BISNIS PALCOMTECH**

HALAMAN PENGESAHAN PENGUJI PRAKTIK KERJA LAPANGAN

NAMA : ANGGUN NADYA

NOMOR POKOK : 021210007

PROGRAM STUDI : SISTEM INFORMASI

JENJANG PENDIDIKAN : STRATA SATU

**JUDUL : SISTEM INFORMASI REKAM MEDIS
PERAWATAN KULIT LAFONDA CLINIC**

Tanggal : 24 Juni 2024

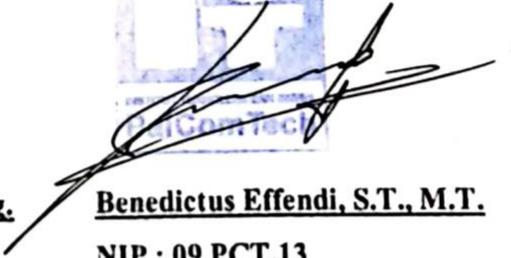
Penguji



28/06/24

Menyetujui

Rektor



Atin Triwahyuni, S.T., M.eng.

NIDN : 0215028002

Benedictus Effendi, S.T., M.T.

NIP : 09.PCT.13

MOTTO:

" Ubah pikiranmu dan kau akan dapat mengubah duniamu"

-- Norman Vincent Peale

Kupersembahkan kepada:

- 1) Kepada Kedua orang tuaku tersayang.
- 2) Kepada Teman-teman dekatku seperjuangan.
- 3) Kepada Dosen pembimbing yang saya hormati.

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis ucapkan kepada Allah yang telah memberikan kesehatan dan kekuatan kepada penulis sehingga dapat menyelesaikan penulisan laporan PKL ini. Laporan Praktik Kerja Lapangan (PKL) ini berjudul “Sistem Informasi Rekam Medis Perawatan Kulit Lafonda Clinic”. Tujuan dari penulisan laporan ini adalah untuk mempraktikkan semua teori yang dipelajari di perguruan tinggi dengan pengaplikasian di lapangan.

Dalam kesempatan kali ini penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada pihak-pihak yang telah banyak membantu dan membimbing penulis selama melaksanakan Praktik Kerja Lapangan (PKL) sampai dengan tersusunnya laporan ini kepada:

1. Bapak Benedictus Effendi, S.T., M.T. Selaku Rektor Institut Teknologi Dan Bisnis PalComTech.
2. Ibu Dini Hari Pertiwi, S.Kom., M.Kom. Selaku Ketua Program Studi Sistem Informasi Program Sarjana.
3. Bapak Andika Widyanto, S.Kom., M.Kom. Selaku Dosen Pembimbing Praktik Kerja Lapangan.
4. Kedua Orang Tua Tercinta dan seluruh teman yang selalu mendoakan dan memberikan motivasi.

Palembang, Juni 2024

Penulis

DAFTAR ISI

| | |
|---|------------|
| HALAMAN JUDUL..... | i |
| HALAMAN PENGESAHAN PEMBIMBING..... | ii |
| HALAMAN PENGESAHAN PENGUJI..... | iii |
| HALAMAN MOTTO DAN PERSEMBAHAN..... | iv |
| KATA PENGANTAR..... | v |
| DAFTAR ISI..... | vi |
| DAFTAR GAMBAR..... | ix |
| DAFTAR TABEL..... | xi |
| DAFTAR LAMPIRAN..... | xii |

BAB I PENDAHULUAN

| | |
|---|---|
| 1.1 Latar Belakang..... | 1 |
| 1.2 Ruang Lingkup PKL..... | 3 |
| 1.3 Tujuan dan Manfaat PKL..... | 3 |
| 1.3.1 Tujuan..... | 3 |
| 1.3.2 Manfaat..... | 4 |
| 1.4 Tempat dan Waktu Pelaksanaan PKL..... | 4 |
| 1.4.1 Tempat PKL..... | 4 |
| 1.4.2 Waktu Pelaksanaan PKL..... | 4 |
| 1.5 Teknik Pengumpulan Data..... | 4 |
| 1.5.1 Wawancara..... | 4 |
| 1.5.2 Observasi..... | 5 |

| | |
|--------------------------|---|
| 1.5.3 Studi Pustaka..... | 5 |
|--------------------------|---|

BAB II TINJAUAN PUSTAKA

| | |
|--|----|
| 2.1 Landasan Teori..... | 7 |
| 2.1.1 Sistem Informasi..... | 7 |
| 2.1.2 Rekam Medis..... | 7 |
| 2.1.3 <i>Data Flow Diagram (DFD)</i> | 7 |
| 2.1.4 <i>Flowchart</i> | 9 |
| 2.1.5 <i>Entity Relationship Diagram (ERD)</i> | 11 |
| 2.2 Gambaran Umum Perusahaan..... | 12 |
| 2.2.1 Sejarah Perusahaan..... | 12 |
| 2.2.2 Struktur Organisasi dan Uraian Tugas Wewenang..... | 14 |
| 2.2.3 Uraian Kegiatan..... | 18 |

BAB III PEMBAHASAN

| | | |
|-----------------|-------------------------------|----|
| | 3.1. Hasil Pengamatan | 19 |
| | 3.1.1 Prosedur yang berjalan | 20 |
| | 3.1.2 Prosedur yang diusulkan | 21 |
| 3.2. Evaluasi & | Pembahasan | 26 |
| | 3.2.1 Evaluasi | 26 |
| | 3.2.2 Pembahasan | 27 |

BAB IV PENUTUP

| | |
|----------------------|----|
| 4.1 Kesimpulan | 43 |
| 4.2 Saran | 44 |

DAFTAR PUSTAKA.....xiii

DAFTAR LAMPIRAN.....xii

DAFTAR GAMBAR

| | | |
|-------------|--|----|
| Gambar 2.1 | Struktur Pada Lafonda Clinic..... | 13 |
| Gambar 3.1 | <i>Flowchart</i> Sistem yang Berjalan..... | 20 |
| Gambar 3.2 | <i>Flowchart</i> yang diusulkan Admin | 21 |
| Gambar 3.3 | <i>Flowchart</i> yang diusulkan Dokter | 23 |
| Gambar 3.4 | <i>Flowchart</i> yang diusulkan Pimpinan..... | 25 |
| Gambar 3.5 | Diagram Konteks | 27 |
| Gambar 3.6 | <i>Data Flow Diagram</i> Level 0 | 28 |
| Gambar 3.7 | <i>Entity Relationship Diagram (ERD)</i> | 29 |
| Gambar 3.8 | Desain Tampilan <i>Login</i> | 32 |
| Gambar 3.9 | Desain Tampilan <i>Dashboard</i> | 34 |
| Gambar 3.10 | Desain Tampilan Pasien..... | 34 |
| Gambar 3.11 | Desain Tampilan Dokter | 35 |
| Gambar 3.12 | Desain Tampilan Hasil Inputan Data Dokter | 35 |
| Gambar 3.13 | Desain Tampilan Pendaftaran Periksa..... | 36 |
| Gambar 3.14 | Desain Tampilan Data Pasien Telah Diperiksa..... | 36 |
| Gambar 3.15 | Desain Tampilan Rekam Medis | 37 |
| Gambar 3.16 | Desain Tampilan Data <i>User</i> | 37 |
| Gambar 3.17 | Halaman <i>Interface Login</i> | 38 |
| Gambar 3.18 | Halaman <i>Interface Dashboard</i> | 38 |
| Gambar 3.19 | Halaman <i>Interface</i> Data Pasien | 39 |
| Gambar 3.20 | Halaman <i>Interface</i> Data Dokter..... | 39 |

| | | |
|-------------|--|----|
| Gambar 3.21 | Halaman <i>Interface</i> Hasil Inputan Data Dokter | 40 |
| Gambar 3.22 | Halaman <i>Interface</i> Pendaftaran Periksa | 40 |
| Gambar 3.23 | Halaman <i>Interface</i> Data Pasien Telah Periksa | 41 |
| Gambar 3.24 | Halaman <i>Interface</i> Data Rekam Medis..... | 41 |
| Gambar 3.25 | Halaman <i>Interface</i> Data <i>User</i> | 42 |

DAFTAR TABEL

| | |
|---|----|
| Tabel 2.1 Simbol Data <i>Flow Diagram (DFD)</i> | 8 |
| Tabel 2.2 Simbol <i>Flowchart</i> | 9 |
| Tabel 2.3 Simbol <i>Entity Relationship Diagram</i> | 11 |
| Tabel 3.1 Tabel <i>User</i> | 30 |
| Tabel 3.2 Tabel Pasien..... | 30 |
| Tabel 3.3 Tabel Dokter | 31 |
| Tabel 3.4 Tabel Pendaftaran | 32 |
| Tabel 3.5 Tabel Rekam Medis..... | 32 |

DAFTAR LAMPIRAN

1. Lampiran 1. *Form* Topik dan Judul (Fotokopi)
2. Lampiran 2. Surat Balasan dari Perusahaan (Fotokopi)
3. Lampiran 3. *Form* Konsultasi (Fotokopi)
4. Lampiran 4. Surat Pernyataan (Fotokopi)
5. Lampiran 5. *Form* Nilai dari Perusahaan (Fotokopi)
6. Lampiran 6. *Form* Absensi dari Perusahaan (Fotokopi)
7. Lampiran 7. *Form* Kegiatan Harian PKL (Fotokopi)
8. Lampiran 8. *Form* Revisi (Asli)

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Teknologi informasi adalah suatu perangkat yang digunakan seseorang untuk mengolah data, mendapat informasi dan sebagainya ini sangat berpengaruh terhadap lingkungan di masyarakat serta memberikan dampak yang negatif dan positif pula tergantung bagaimana seseorang menggunakannya begitu pula dengan masyarakat yang berada dilingkungannya (Munti dan Syaifuddin, 2020).

Kemajuan teknologi merupakan sebuah bentuk perubahan yang dilakukan oleh manusia. Perubahan ini tentunya membawa dampak-dampak tertentu yang dapat menjadikan mereka mendekat kepada sesuatu dan menjauh darisesuatu. Misalnya, sebagai user dari online trading sistem kedekatan pemuda dengan teknologi dapat memudahkan mereka (Habibillah dan Hadjri, 2023)

Sama halnya dengan Lafonda Clinic yang membutuhkan kemajuan teknologi. Lafonda Clinic merupakan salah satu klinik kecantikan yang ada di Kota Palembang. Klinik ini berada di Jalan Demang lebar Daun Ruko B Lorok Pakjo.

Adapun alur proses pendataan yang dilakukan untuk pasien baru atau belum mendapatkan nomor rekam medis pasien pada Lafonda Clinic dimulai

dari pasien datang, kemudian pasien mendaftar dimeja pendaftaran lalu petugas pendaftaran mendata pasien yang akan melakukan treatment berdasarkan Kartu Tanda Penduduk (KTP) atau tanda pengenal lainnya. Selesai pasien didata oleh karyawan Lafonda Clinic, pasien akan diberikan kartu berobat yang didalamnya tertulis nomor rekam medis pasien yang nanti akan digunakan saat pasien melakukan treatment kembali ke Lafonda Clinic.

Proses pendaftaran pasien dilakukan oleh admin yang sering mengalami kesulitan dalam mencari status rekam medis pasien didalam lemari arsip rekam medis apabila pasien melakukan treatment dan tidak membawa kartu berobat. Kendala ini juga menghambat waktu pelayanan yang dilakukan oleh admin dan dokter, karena admin harus mencatat hasil pemeriksaan ke status rekam medis pasien dan dokter harus melihat riwayat status rekam medis pasien sebelumnya. Hal ini dikarenakan sistem pencatatan data rekam medis pasien pada Lafonda Clinic masih menggunakan kartu berobat sehingga admin tidak memiliki rekapan data pada sebuah sistem atau aplikasi yang bisa mencari data pasien dengan mudah ketika dibutuhkan. Selain itu admin juga harus menyalin data pasien dan diagnosa pasien setiap hari untuk sebuah laporan pasien kepada owner/pimpinan.

Dengan adanya aplikasi pencatatan rekam medis memudahkan Lafonda Clinic untuk mencari data pasien dan melihat riwayat pengobatan pasien yang telah dilakukan. Berdasarkan dari masalah uraian latar belakang diatas, maka penulis mengajukan judul **“Sistem Informasi Rekam Medis Perawatan Kulit Lafonda Clinic”**.

1.2 Ruang lingkup PKL

Adapun ruang lingkup yang ada pada aplikasi ini sebagai berikut:

1. Objek penelitian di Lafonda Clinic
2. Model proses pada aplikasi menggunakan *Flowchart*, *Data Flow Diagram* (DFD) dan *Entity Relationship Diagram* (ERD).
3. Bahasa pemrograman yang digunakan aplikasi ini adalah *PHP* dan *database MySQL*.
4. Pengolahan data *input* berupa data pasien, data dokter, data rekam medis.
Output berupa data pasien, data dokter, data rekam medis.
5. Pengguna sistem informasi ini adalah admin, dokter dan pimpinan.

1.3 Tujuan dan Manfaat PKL

1.3.1 Tujuan

Tujuan dari Praktik Kerja Lapangan ini adalah untuk melakukan membangun sistem informasi rekam medis perawatan kulit Lafonda Clinic.

1.3.2 Manfaat

1.3.2.1 Manfaat Bagi Mahasiswa

- 1) Menambah wawasan akan proses pembangunan sistem informasi rekam medis
- 2) Untuk menerapkan ilmu yang telah diterima selama perkuliahan guna memahami dunia kerja.

1.3.2.2 Manfaat Bagi Instansi Tempat PKL

Dapat membantu dalam melakukan perekapan data rekam medis pada Lafonda Clinic

1.3.2.3 Manfaat Bagi Akademik

Dapat dijadikan referensi untuk penulis lain dalam pembuatan laporan Praktik Kerja Lapangan (PKL) khususnya untuk mahasiswa Palcomtech.

1.4 Tempat dan Waktu Pelaksanaan PKL

1.4.1. Tempat PKL

Tempat dilaksanakan PKL bertempat di Lafonda Clinic di Jalan Demang Lebar Daun Ruko B, Lorok Pakjo Palembang.

1.4.1. Waktu Pelaksanaan PKL

Waktu Praktik Kerja Lapangan dilaksanakan mulai tanggal 05 Februari 2024 sampai dengan tanggal 05 Maret 2024. Terhitung dari hari Senin sampai dengan Sabtu dimulai pada pukul 07.30 WIB sampai dengan 17.00 WIB.

1.5. Teknik Pengumpulan Data

1.5.1. Wawancara

Menurut Fadhallah (2021:2) wawancara adalah komunikasi antara dua pihak atau lebih yang bisa dilakukan dengan tatap muka Dimana salah satu pihak berperan sebagai interviewer dan pihak lainnya berperan sebagai interviewee dengan tujuan tertentu, misalnya untuk mendapatkan informasi atau mengumpulkan data.

Penulis melakukan wawancara dengan staf administrasi pada Lafonda Clinic yang menerangkan bahwa proses rekam data medis pasien di Lafonda Clinic masih menggunakan buku yang dicatat sehingga terdapat beberapa kendala salah satunya buku rekam medis yang telah usang sehingga menyulitkan dokter untuk melihat riwayat pengobatan yang telah dilakukan oleh pasien. Data yang didapat berupa informasi bagaimana proses pengelolaan data rekam medis pada Lafonda Clinic.

1.5.2. Observasi

Observasi adalah kegiatan pengamatan terhadap keadaan, objek, atau peristiwa yang akan diteliti. Hasil dari observasi atau pengamatan ditulis dengan lengkap mengenai perincian objek pengamatan. hasil observasi ditulis dalam bentuk teks laporan hasil observasi (Pratiwi, 2024).

Penulis melakukan observasi dengan cara melakukan pengamatan langsung bagaimana proses perekaman data medis yang ada pada Lafonda Clinic. Data yang didapat berupa data buku rekam medis dan struktur organisasi.

1.5.3. Studi Pustaka

Menurut Muna, dkk (2023) jenis penelitian yang difokuskan pada analisis, pemahaman, dan sintesis literatur yang sudah ada dalam suatu bidang pengetahuan atau topik tertentu. Tujuan dari penelitian studi Pustaka adalah untuk mengidentifikasi perkembangan terkini, kelemahan, kekuatan, temuan, dan tren dalam bidang penelitian yang bersangkutan.

Penulis melakukan studi pustaka dengan mencari *literature review* dari internet berupa jurnal, laporan penelitian terdahulu serta referensi dari buku dan dari literatur laporan PKL dan skripsi yang berhubungan dengan aplikasi pengelolaan transaksi.

BAB II

TINJAUAN PUSTAKA

2.1. Landasan Teori

2.1.1 Sistem Informasi

Menurut Widiyanto (2022) sistem informasi (information system) merupakan kombinasi teratur dari orang-orang, perangkat keras (hardware), perangkat lunak (software), jaringan komunikasi, dan sumber daya data yang mengumpulkan, mengubah, dan menyebarkan informasi dalam sebuah organisasi. (Yanti, 2023; Yosifa & Azman, 2023; Yudha, 2023; Yudha & Agustin, 2023; Yudhistira, 2023; Yulianti, 2023; Yunaldo & Saputra, 2023; Yuschiyanxa, 2023; Yusuf, 2023; Yusup, 2023)

2.1.2 Rekam Medis

Menurut Nur (2021) Rekam medis bisa pula diartikan sebagai keterangan baik keterangan yang tertulis atau terekam, memuat informasi yang cukup dan akurat tentang identitas pasien, anamnesis, pemeriksaan penentuan fisik, perjalanan penyakit, laboratorium, diagnosis, dengan semua pelayanan maupun tindakan medis serta proses pengobatan yang diberikan ke pasien, dan dokumentasi hasil pelayanan baik yang dirawat inap, rawat jalan, ataupun pelayanan rawat darurat pada suatu sarana pelayanan Kesehatan. Dengan demikian rekam medis merupakan bukti tentang proses pelayanan medis untuk pasien. (N. D. P. Wijaya, 2023; Y. Wijaya, 2023; Wulan, 2023; A. Wulandari & Wijaya, 2023; G. Wulandari,

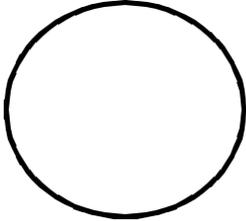
2023; N. Wulandari, 2023; P. Wulandari, 2023; S. Wulandari, 2023; T. A. Wulandari, 2023; Yanda, 2023)

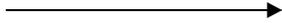
2.1.3 Data *Flow* Diagram (DFD)

Data Flow Diagram (DFD) merupakan suatu diagram yang

menggunakan notasi-notasi untuk menggambarkan arus dari data sistem, yang penggunaannya sangat membantu untuk memahami system secara logika, tersruktur dan jelas (Indriani dan Arman, 2024). Ada dua teknik dasar penggambaran simbol DFD yang umum dipakai pertama adalah Gane and Sarson sedangkan yang kedua adalah Yourdon and De Marco. Pada penelitian ini, penulis menggunakan jenis DFD dari Yourdon and the Marco. Yourdon and De Marco menggunakan lambang lingkaran untuk menggambarkan process dan menggunakan lambang garis sejajar untuk menggambarkan data store. Simbol DFD yang digunakan terlihat pada tabel 2.1. (Wahyuni, 2023; Wandari, 2023; Wasito & Pasaribu, 2023; D. Wibowo, 2023; L. W. Wibowo, 2023; Wicaksono, 2023; Widianti, 2023; B. Wijaya, 2023; B. P. A. Wijaya, 2023; D. A. Wijaya, 2023)

Tabel 2.1 Simbol-Simbol *Data Flow Diagram*

| No. | Nama | Keterangan |
|-----|---|---|
| 1. | Terminator  | Digunakan untuk menyatakan: suatu kantor, departemen atau divisi dalam perusahaan tetapi di luar sistem yang dikembangkan. |
| 2. | Proses  | Digunakan untuk menunjukkan kegiatan atau kerja yang dilakukan oleh orang, mesin atau komputer dari hasil suatu arus data yang masuk ke dalam proses untuk dihasilkan arus data yang keluar dari proses. Suatu proses harus menerima arus data dan menghasilkan arus data |
| 3. | Data Store | Digunakan untuk menunjukkan simpanan dari data yang dapat berupa: |

| No. | Nama | Keterangan |
|-----|--|---|
| |  | suatu file atau database di sistem komputer; suatu arsip atau catatan manual |
| 4. | Alur Data  | Digunakan untuk menunjukkan arus dari data yang dapat berupa masukan untuk sistem ataupun hasil dari proses sistem. |

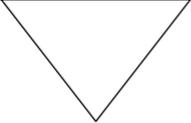
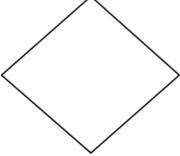
Sumber: Indriani dan Arman (2024)

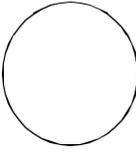
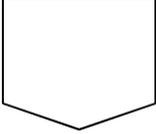
2.1.4. Flowchart

Menurut Syamsiah (2019:33) *Flowchart* (Diagram Alir) atau di sebut *Flowchart* merupakan bagan (*Chart*) yang mengarahkan alir (*flow*) di dalam prosedur atau program sistem secara logika. (Tohari, 2023; Triwahyudi, 2023; Tumanggor, 2023b, 2023a; Utami, 2023b, 2023a; Utari, 2023; Vania, 2023; M. Wahyudi, 2023; N. Wahyudi, 2023) *Flowchart* adalah cara untuk menjelaskan tahap-tahap pemecahan masalah dengan merepresentasikan simbol-simbol tertentu yang mudah dipahami, mudah digunakan dan standar. Adapun simbol-simbol *flowchart* yang digunakan dapat dilihat pada tabel 2.2.

Tabel 2.2 Simbol-Simbol pada *Flowchart*

| No. | Simbol | Keterangan |
|-----|---|--|
| 1. |  | Menandakan dokumen, bisa dalam bentuk surat, formulir, buku/bendel/berkas atau cetakan |

| No. | Simbol | Keterangan |
|-----|---|--|
| 2. |  | <p>Beberapa tembusan dari satu <i>dokumen</i> : digambarkan dengan cara menumpuk simbol dokumen dan mencetak nomor dokumen dibagian depan sudut kanan atas.</p> |
| 3. |  | <p><i>Input/ output</i> : Menyatakan proses input dan <i>output</i> tanpa tergantung jenis peralatannya.</p> |
| 4. |  | <p>Pemasukan data secara <i>manual</i></p> |
| 5. |  | <p>Pemrosesan dengan komputer : Fungsi pemrosesan yang dilaksanakan dengan komputer, biasanya menghasilkan perubahan atas data atau informasi.</p> |
| 6. |  | <p><i>Manual Proses</i> : pelaksanaan pemrosesan yang dilaksanakan secara manual.</p> |
| 7. |  | <p>Menandakan <i>dokumen</i> yang diarsifkan(<i>arsif manual</i>)</p> |
| 8. |  | <p>Pengambilan Keputusan : langkah pengambilan keputusan; dipergunakan dalam sebuah program komputer bagan alir untuk memperlihatkan pembuatan cabang ke jalan alternatif.</p> |

| No. | Simbol | Keterangan |
|-----|--|--|
| 9. |  | Terminal : menyatakan permulaaan atau akhir dari suatu program. |
| 10. |  | Tampilan/Display layar peraga monitor |
| 11. |  | Terminasi yang mewakili simbol tertentu untuk digunakan pada aliran lain pada halaman yang sama. |
| 12. |  | Terminasi yang mewakili simbol tertentu untuk digunakan pada aliran lain pada halaman yang lain. |

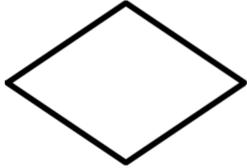
Sumber : Syamsiah (2019)

2.1.5 Entity Relationship Diagram (ERD)

Menurut Aji, dkk (2021) ERD adalah bentuk paling awal dalam melakukan perancangan basis data *relasional*. Adapun simbol-simbol *Entity Relationship Diagram* dapat dilihat pada Tabel 2.3.

Tabel 2.3 Entity Relationship Diagram (ERD)

| No. | Nama | Keterangan |
|-----|--|--|
| 1. | Entitas  | Suatu kumpulan objek atau sesuatu yang dapat dibedakan atau didefinisikan secara unik. |

| No. | Nama | Keterangan |
|-----|---|--|
| 2. | Atribut  | Karakteristik dari entitas atau relationship yang menyediakan penjelasan detail entitas atau relation. |
| 3. | Relationship  | Hubungan yang terjadi antara satu entitas atau lebih. |
| 4. | Link  | Baris sebagai penghubung antara himpunan, relasi dan himpunan entitas dari atributnya. |

Sumber : Aji, dkk (2021)

2.2. Gambaran Umum Perusahaan

2.2.1. Sejarah Perusahaan

Lafonda clinic merupakan klinik kecantikan swasta yang melayani perawatan wajah dan kebersihan kulit. Yang didirikan pada tahun 2019, tepatnya pada tanggal 23 oktober 2019. Pada mulanya Klinik Kecantikan ini berdiri di jln.syakyakirti no.1316 rt.024 rw.008 kelurahan karang anyar, kecamatan gandus kota palembang, namun disana tidak terlalu ramai yang berminat untuk datang ke clinic, maka dari itu clinic kecantikan ini pindah beroperasi ke Jalan Demang Lebar Daun Kecamatan Ilir Barat 1 Kelurahan Lorok Pakjo Palembang pada tahun 2020 dengan nomor izin NOMOR 440/1MK/0031/DPMPTSP-PPK/2020. Dibangun di atas tanah dengan

-Sertifikat HM No. 112

- IMB

- Ijin Gangguan

Dan izin operasional lafonda clinic menetap sampai sekarang. Setelah Clinic ini pindah ternyata banyak muda-mudi yang datang mengunjungi clinic, khususnya kaum perempuan untuk mempercantik diri.

Berikut visi dan misi pada Lafonda Clinic :

1. Visi Lafonda Clinic

“Menjadikan semua orang memiliki kulit yang sehat, tampil lebih muda dan lebih percaya diri”.

2. Misi Lafonda Clinic

1. Menjadikan salah satu klinik kecantikan yang mampu mengajak semua orang untuk memiliki kulit yang sehat dan terbebas dari skincare yang mengandung bahan ketergantungan.
2. Memberikan pelayanan terbaik dan terlengkap agar para klien merasa aman, nyaman dan terpercaya.

2.2.2 Struktur Organisasi dan Uraian Tugas Wewenang

1. Struktur Organisasi

Struktur organisasi pada Lafonda Clinic dapat dilihat pada gambar 2.1



Sumber: Lafonda Clinic (2024)

Gambar 2.1 Struktur Organisasi Pada Lafonda Clinic

2. Uraian Tugas dan Wewenang

Adapun tugas dan wewenang pada Lafonda Clinic sebagai berikut:

A. Pemilik

Pemilik atau owner mempunyai tugas dan wewenang sebagai berikut:

1. Memimpin Perusahaan
2. Mengembangkan Strategi Bisnis
3. Menyediakan Sumber Daya
4. Membuat Keputusan Penting
5. Tanggung Jawab Keuangan

B. Dokter Penanggung Jawab / Dokter Pelaksana

Dokter penanggung jawab atau dokter pelaksana mempunyai tugas dan wewenang sebagai berikut:

1. Melakukan anamnesis, pemeriksaan fisik, dan penunjang diagnostik untuk menegakkan diagnosis pasien
2. Menetapkan rencana tatalaksana medis yang komprehensif dan terdokumentasi dengan baik.
3. Melakukantindakan medis sesuai dengan kompetensi dan kewenangannya.
4. Memantau perkembangan kondisi pasien dan melakukan penyesuaian tatalaksana medis bila diperlukan.
5. Merujuk pasien ke dokter spesialis atau fasilitas kesehatan lain bila diperlukan.

6. Memberikan edukasi dan konseling kepada pasien dan keluarganya terkait kondisi dan tatalaksana medisnya.

C. Bidan / Asisten Dokter

Bidan atau asisten dokter mempunyai tugas dan wewenang sebagai berikut:

1. Melakukan pemeriksaan antenatal secara berkala untuk memantau kesehatan kulit pasien.
2. Memberikan edukasi dan konseling kepada pasien tentang treatment yang di ambil.
3. Mempersiapkan pasien untuk proses treatment.
4. Pemberian perawatan non-invansif seperti facial, chemical peels,dan laser treatment.
5. Pendampingan dan bantuan dalam prosedur invansif seperti suntik botox atau filler
6. Pemantau pasca prosedur.

D. Apoteker

Apoteker mempunyai tugas dan wewenang sebagai berikut:

1. Mengeluarkan obat sesuai resep, atau perintah dokter.
2. Menerima konsultasi pasien tentang penggunaan obat yang diresepkan.
3. Berkomunikasi dengan dokter untuk meracik obat yang sesuai.
4. Mengawasi dan memastikan bahwa semua obat dan produk kosmetik yang digunakan di klinik memenuhi standar mutu yang ditetapkan.

E. Admin

Admin mempunyai tugas dan wewenang sebagai berikut:

1. Melakukan input data.
2. Mengelola dokumen kantor.
3. Menerima panggilan telepon.
4. Mengarsip dan merekap data yang masuk.
5. Menyiapkan perlengkapan serta peralatan kantor.
6. Menyiapkan akomodasi perkantoran.
7. Membuat agenda.

F. Cleaning Service

Cleaning Service mempunyai tugas dan wewenang sebagai berikut:

1. Melakukan Pemeliharaan Gedung Bagian Dalam
2. Melakukan Pemeliharaan Gedung Bagian Luar
3. Melakukan Pemeliharaan Toilet
4. Melakukan Pemeliharaan dan Perawatan Taman

G. Terapist

Terapist mempunyai tugas dan wewenang sebagai berikut:

1. Menyambut konsumen
2. Memberikan layanan kecantikan kepada kliennya sehingga membuat mereka merasa lebih percaya diri

H. Asisten Apoteker

Asisten Apoteker mempunyai tugas dan wewenang sebagai berikut:

1. Mengecek kesiapan apotek sebelum operasional

2. Menyusun produk racikan yang di distribusi dari gudang farmasi ke apotek
3. Melakukan peracikan obat
4. Melayani pembelian pasien
5. Membuat copy resep
6. Melakukan penyerahan produk kepada pasien

I. Keuangan

Keuangan mempunyai tugas dan wewenang sebagai berikut:

1. Melakukan pengaturan keuangan perusahaan.
2. Melakukan penginputan semua transaksi keuangan ke dalam program.
3. Melakukan transaksi keuangan perusahaan.
4. Melakukan pembayaran kepada supplier.
5. Berhubungan dengan pihak internal maupun eksternal terkait dengan aktivitas keuangan perusahaan.

J. Kreator

Keuangan mempunyai tugas dan wewenang sebagai berikut:

1. Membuat konten
2. Menganalisis target audiens
3. Membuat strategi konten
4. Mengelola platform digital
5. Mengikuti tren dan perkembangan terbaru
6. Mengelola komentar dan respons
7. Memonitor kinerja konten
8. Membangun jaringan dan kemitraan

2.2.3 Uraian Kegiatan

Adapun kegiatan yang dilakukan selama Praktik Kerja Lapangan (PKL) di Lafonda Clinic adalah membantu administrasi dalam menulis data pasien dibuku, membantu administrasi dalam merekap data pasien, mengambil dan memasukan kembali buku rekam medis kedalam arsip. Melakukan wawancara dengan pimpinan Lafonda Clinic untuk mengetahui bagaimana proses perekapan data medis. Setelah melakukan wawancara, penulis melakukan observasi dengan melihat langsung proses dari awal sampai akhir dalam perekapan data rekam medis.

BAB III

PEMBAHASAN

6.1 Hasil Pengamatan

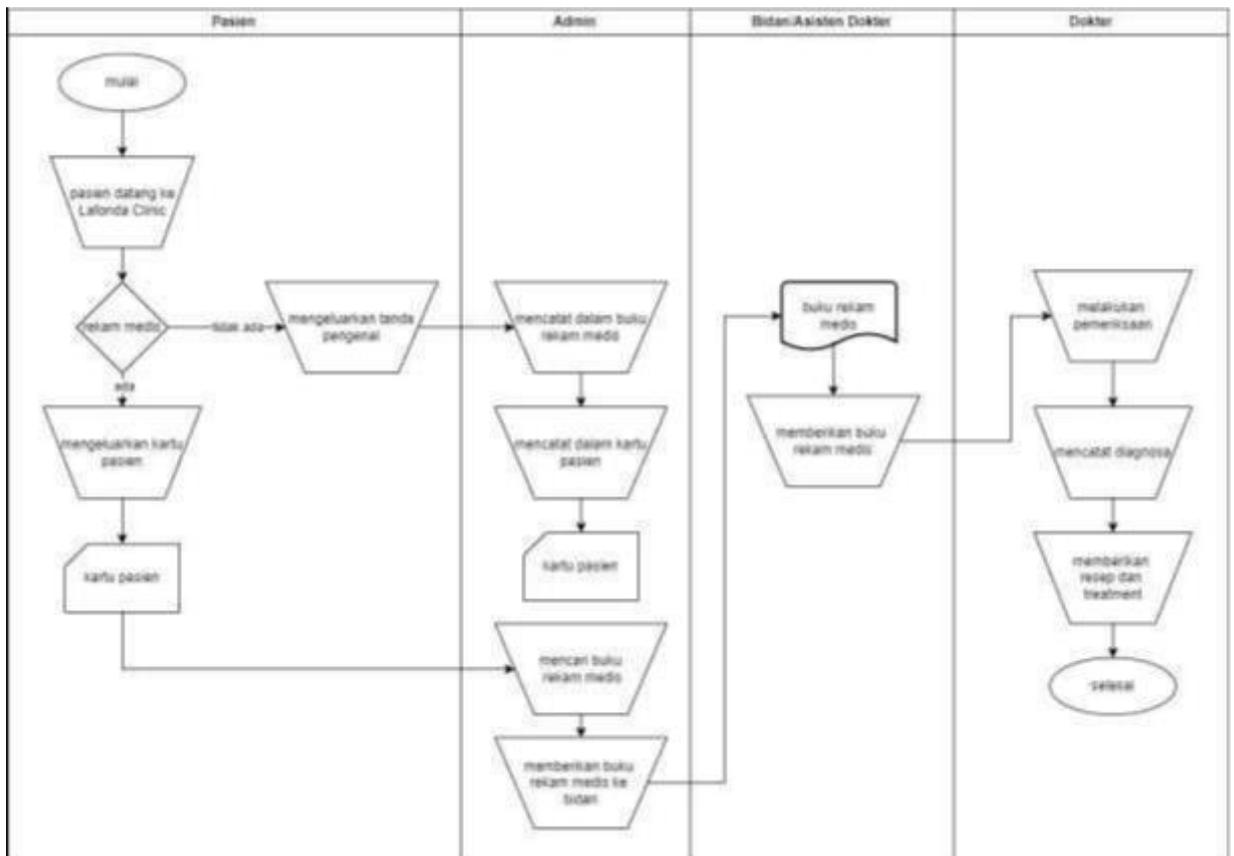
Berdasarkan hasil pengamatan selama melakukan Praktik Kerja Lapangan selama satu bulan pada Lafonda Clinic bahwa penulis menemukan belum tersedianya aplikasi rekam medis pada Lafonda Clinic. Proses pengolahan data rekam medis yang dilakukan yaitu bagi pasien baru atau belum mendapatkan nomor rekam medis pasien pada Lafonda Clinic dimulai dari pasien datang, kemudian pasien mendaftar dimeja pendaftaran lalu petugas pendaftaran mendata pasien yang akan melakukan treatment berdasarkan Kartu Tanda Penduduk (KTP) atau tanda pengenal lainnya. Selesai pasien didata oleh karyawan Lafonda Clinic, pasien akan diberikan kartu berobat yang didalamnya tertulis nomor rekam medis pasien yang nanti akan digunakan saat pasien melakukan treatment kembali ke Lafonda Clinic.

Proses pendaftaran pasien dilakukan oleh admin yang sering mengalami kesulitan dalam mencari status rekam medis pasien didalam lemari arsip rekam medis apabila pasien melakukan treatment dan tidak membawa kartu berobat. Kendala ini juga menghambat waktu pelayanan yang dilakukan oleh perawat dan dokter, karena perawat harus mencatat hasil pemeriksaan umum ke status rekam medis pasien dan dokter harus melihat riwayat status rekam medis pasien sebelumnya. Hal ini dikarenakan sistem pencatatan data

rekam medis pasien pada Lafonda Clinic masih dilakukan secara konvensional sehingga operator tidak memiliki rekapan data pada sebuah sistem atau aplikasi yang bisa mencari data pasien dengan mudah ketika dibutuhkan. Selain itu operator juga harus menyalin data pasien dan diagnosa pasien setiap hari untuk sebuah laporan pasien kepada owner.

6.1.1 Prosedur Yang Berjalan

Adapun prosedur yang berjalan pada sistem informasi rekam medis perawatan kulit Lafonda Clinic dapat dilihat pada *flowchart* gambar 3.1.



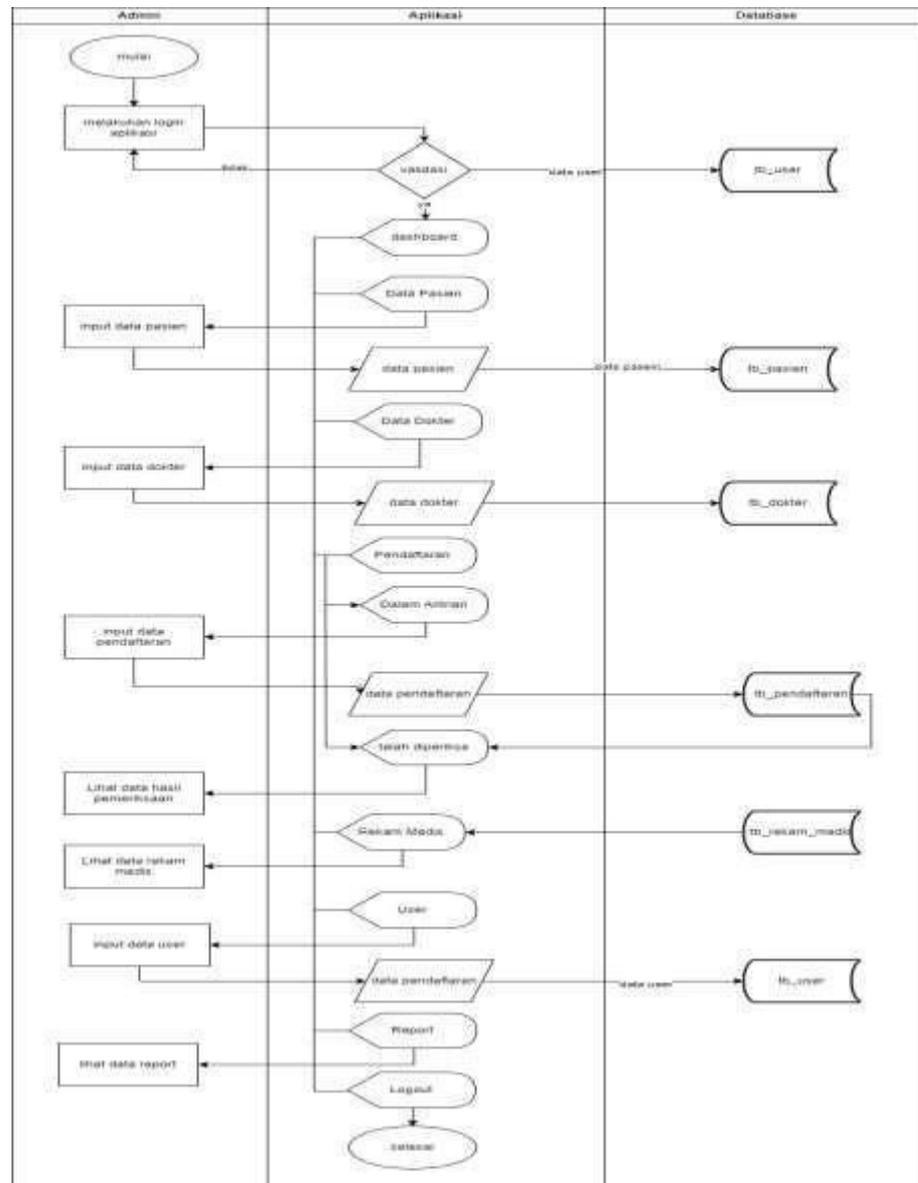
Gambar 3.1 *Flowchart* Sistem Yang Berjalan

Berdasarkan gambar 3.1 maka penjelasan *flowchart* yang berjalan yang telah dijelaskan sebagai berikut:

1. Dimulai dari pasien, pasien datang ke Lafonda Clinic.
2. Pasien yang belum mempunyai kartu berobat diminta data untuk melakukan registrasi buku rekam medis.
3. Jika pasien telah mempunyai kartu berobat maka pasien akan mengeluarkan kartu berobat tersebut.
4. Admin akan mencatat data pasien baru kedalam buku rekam medis dan kartu berobat sedangkan pasien yang telah mempunyai kartu berobat akan di cari buku rekam medisnya di lemari arsip.
5. Buku rekam medis pasien akan diberikan kepada bidan atau asisten dokter yang selanjutnya akan diberikan kepada dokter penanggung jawab untuk dilakukan pemeriksaan.
6. Dokter akan melihat buku rekam medis dan melakukan pemeriksaan.
7. Dokter yang telah melakukan pemeriksaan akan mencatat diagnosa dan treatment apa yang akan didapatkan oleh pasien.
8. Selesai

6.1.2 Prosedur Yang Diusulkan Admin

Adapun prosedur yang diusulkan admin pada sistem informasi rekam medis perawatan kulit Lafonda Clinic dapat dilihat pada *flowchart* gambar 3.2.



Gambar 3.2 Flowchart yang diajukan untuk Admin

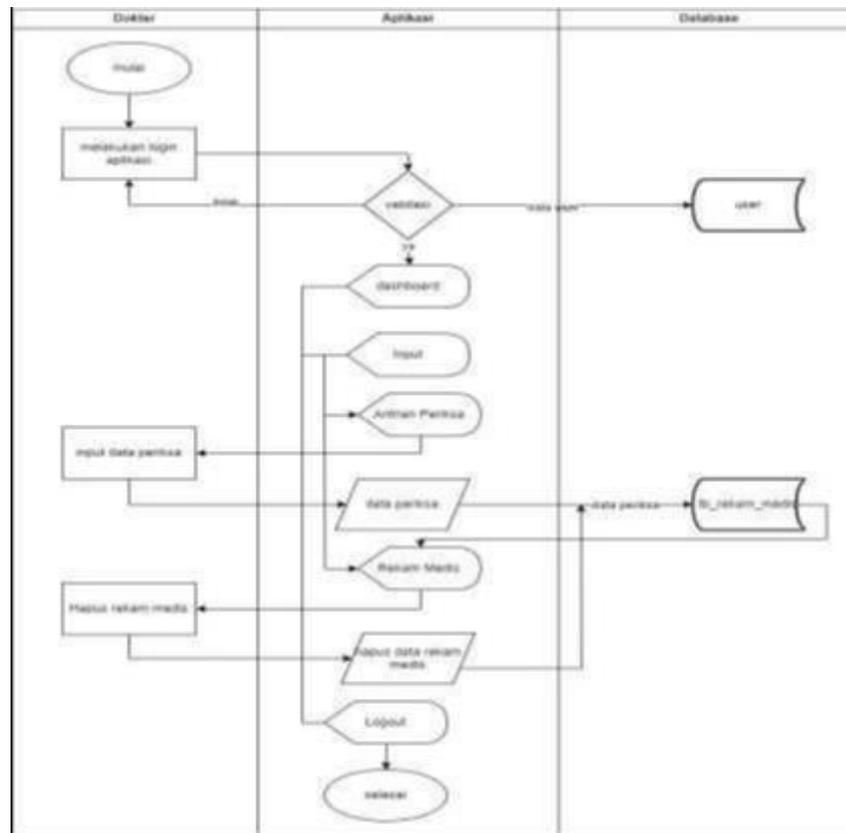
Berdasarkan gambar 3.2 maka penjelasan *flowchart* yang diajukan untuk admin akan dijelaskan sebagai berikut:

1. Mulai
2. Admin melakukan input data *username* dan *password* untuk dapat masuk kedalam aplikasi.

3. Jika *username* dan *password* yang diinputkan benar maka akan masuk kedalam aplikasi jika tidak maka admin harus melakukan input ulang *username* dan *password* yang ada.
4. Admin dapat melakukan input data pasien. Data yang telah diinputkan akan masuk kedalam tabel *tb_pasien*
5. Admin dapat melakukan input data dokter. Data yang telah diinputkan akan masuk kedalam tabel *tb_dokter*
6. Admin dapat melakukan input data antrian. Data yang telah diinputkan akan masuk kedalam tabel *tb_pendaftaran*.
7. Admin dapat melakukan input data user. Data yang telah diinputkan akan masuk kedalam tabel *tb_user*.
8. Admin dapat melihat data diagnosa dari pasien pada menu rekam medis.
9. Admin dapat melihat semua laporan data yang telah diinputkan kedalam sistem
10. Selesai

6.1.3 Prosedur Yang Diusulkan Dokter

Adapun prosedur yang diusulkan dokter pada sistem informasi rekam medis perawatan kulit Lafonda Clinic dapat dilihat pada *flowchart* gambar 3.3.



Gambar 3.3 Flowchart yang diajukan untuk Dokter

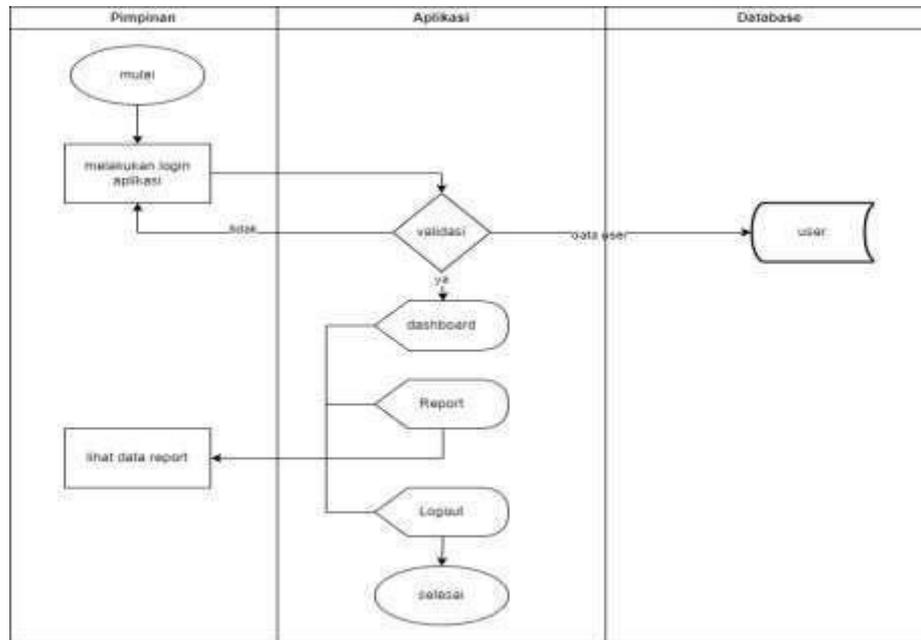
Berdasarkan gambar 3.3 maka penjelasan *flowchart* yang diajukan untuk dokter akan dijelaskan sebagai berikut:

1. Mulai
2. Dokter melakukan input data *username* dan *password* untuk dapat masuk kedalam aplikasi.
3. Jika *username* dan *password* yang diinputkan benar maka akan masuk kedalam aplikasi jika tidak maka dokter harus melakukan input ulang *username* dan *password* yang ada.
4. Dokter dapat melakukan input data periksa. Data yang telah diinputkan akan masuk kedalam tabel *tb_rekam_medis*

5. Selesai

6.1.4 Prosedur Yang Diusulkan Pimpinan

Adapun prosedur yang diusulkan pimpinan pada sistem informasi rekam medis perawatan kulit Lafonda Clinic dapat dilihat pada *flowchart* gambar 3.4.



Gambar 3.4 *Flowchart* yang diajukan untuk Pimpinan

Berdasarkan gambar 3.4 maka penjelasan *flowchart* yang diajukan untuk pimpinan akan dijelaskan sebagai berikut:

1. Mulai
2. Pimpinan melakukan input data *username* dan *password* untuk dapat masuk kedalam aplikasi.
3. Jika *username* dan *password* yang diinputkan benar maka akan masuk kedalam aplikasi jika tidak maka pimpinan harus melakukan input ulang *username* dan *password* yang ada.

4. Pimpinan dapat melihat semua laporan dari laporan user, laporan data pasien, laporan data dokter dan laporan rekam medis.
5. Selesai.

6.2 Evaluasi dan Pembahasan

3.2.1. Evaluasi

Selama penulis telah melakukan observasi terhadap Proses pendaftaran pasien dilakukan oleh admin yang sering mengalami kesulitan dalam mencari status rekam medis pasien didalam lemari arsip rekam medis apabila pasien melakukan treatment dan tidak membawa kartu berobat.

Kendala ini juga menghambat waktu pelayanan yang dilakukan oleh dokter dan asisten dokter, karena asisten harus mencatat hasil pemeriksaan ke status rekam medis pasien dan dokter harus melihat riwayat status rekam medis pasien sebelumnya. Hal ini dikarenakan sistem pencatatan data rekam medis pasien pada Lafonda Clinic masih dilakukan secara konvensional sehingga operator tidak memiliki rekapan data pada sebuah sistem atau aplikasi yang bisa mencari data pasien dengan mudah ketika dibutuhkan. Selain itu operator juga harus menyalin data pasien dan diagnosa pasien setiap hari untuk sebuah laporan pasien kepada pimpinan.

3.2.2. Pembahasan

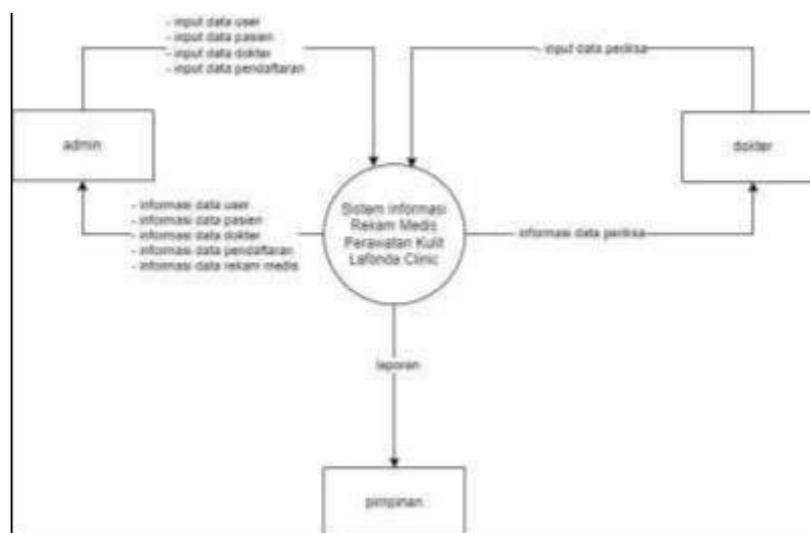
3.2.2.1 Diagram Alir Data

Diagram alir data yang digunakan dalam laporan PKL ini adalah diagram *Context, Data Flow Diagram level 0 dan Entity Relationship Diagram (ERD)*.

Berikut penjelasan diagram yang digunakan.

A. Diagram Konteks

Diagram konteks pada sistem informasi rekam medis perawatan kulit Lafonda Clinic terlihat pada gambar 3.5.

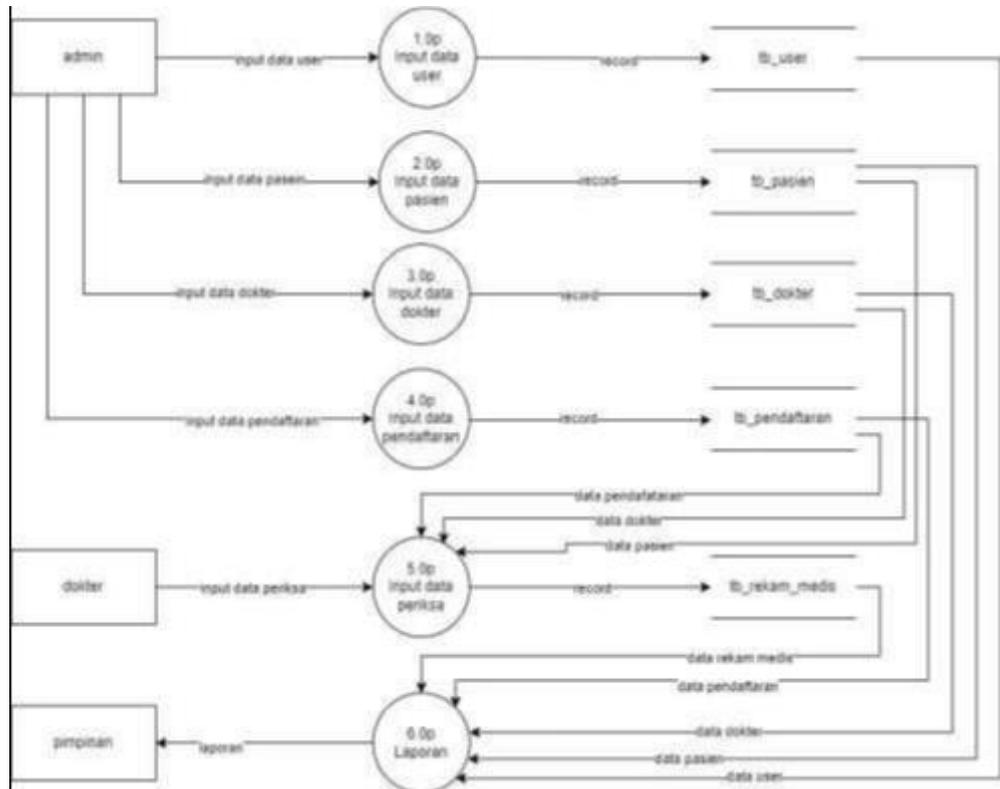


Gambar 3.5 Diagram Konteks pada Sistem Informasi Rekam Medis Perawatan Kulit Lafonda

Berdasarkan diagram 3.5 dapat dijelaskan bahwa diagram context mempunyai tiga entitas yaitu admin, dokter dan pimpinan. Admin dapat melakukan input data user, data pasien, data dokter dan data pendaftaran pasien. Dokter dalam melakukan input data periksa sedangkan pimpinan mendapatkan laporan semua data yang diinputkan kedalam aplikasi.

B. Data Flow Diagram (DFD) Level 0

Berikut ini adalah DFD yang mempunyai tiga entitas admin, dokter, pimpinan, dapat dilihat pada gambar 3.6.



Gambar 3.6 Data Flow Diagram (DFD) Level 0

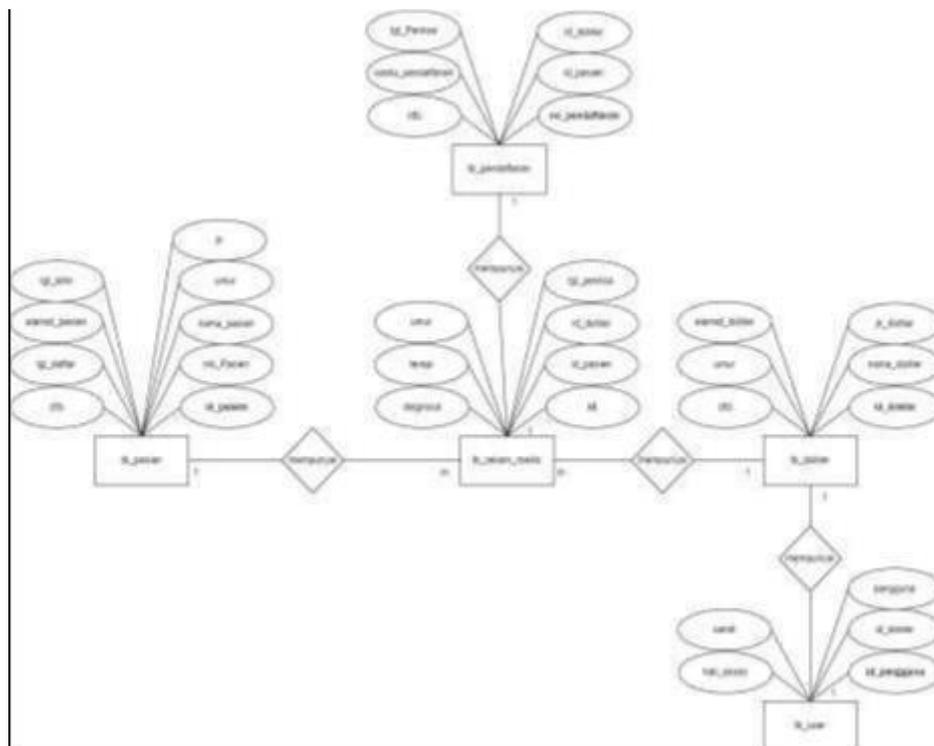
Berdasarkan diagram 3.6 dapat dijelaskan bahwa DFD mempunyai penjelasan sebagai berikut:

1. Proses 1.0p proses dimana admin melakukan input data user. Data user yang telah diinputkan akan masuk kedalam *tabel* tb_user.
2. Proses 2.0p proses dimana admin melakukan input data pasien. Data pasien yang telah diinputkan akan masuk kedalam *tabel* tb_pasien.
3. Proses 3.0p proses dimana admin melakukan input data dokter. Data dokter yang telah diinputkan akan masuk kedalam *tabel* tb_dokter.
4. Proses 4.0p proses dimana admin melakukan input data pendaftaran. Data pendaftaran yang telah diinputkan akan masuk kedalam *tabel* tb_pendaftaran.

5. Proses 5.0p proses dimana dokter melakukan input data periksa. Data periksa yang telah diinputkan akan masuk kedalam *tabel* *tb_rekam_medis*.
6. Proses 6.0p proses dimana pimpinan mendapatkan semua laporan yang diinputkan kedalam aplikasi.

C. *Entity Relationship Diagram (ERD)*

Berikut ini adalah ERD yang mempunyai lima entitas yaitu *tb_user*, *tb_rekam_medis*, *tb_pasien*, *tb_dokter* dan *tb_pendaftaran* dapat dilihat pada gambar 3.7.



Gambar 3.7 Entity Relationship Diagram (ERD)

3.2.2.2. Struktur Tabel

Berikut struktur tabel yang digunakan pada sistem informasi rekam medis perawatan kulit Lafonda Clinic.

1) Tabel *user*

Tabel *user* digunakan untuk pengguna masuk kedalam sistem informasi rekam medis perawatan kulit Lafonda Clinic. Berikut struktur tabel *user* dapat dilihat pada tabel 3.1.

Nama file : *tb_user*

Primary key : ***id_pengguna**

Foreign key : *id_dokter*

Tabel 3.1 Struktur Tabel *User*

| No | Field | Type | Width | Keterangan |
|----|--------------------|----------------------|-------|---------------------------------------|
| 1 | <i>id_pengguna</i> | <i>Int</i> | 5 | <i>Primary key</i> |
| 2 | <i>Id_dokter</i> | <i>Int</i> | 5 | Id dari dokter |
| 3 | <i>Pengguna</i> | <i>Varchar</i> | 50 | Nama dari pengguna |
| 4 | <i>Sandi</i> | <i>Varchar</i> | 50 | Kata sandi untuk masuk kedalam sistem |
| 5 | <i>Hak Akses</i> | <i>enum(1, 2, 3)</i> | - | Hak akses masuk kedalam aplikasi |

2) Tabel *Pasien*

Tabel *pasien* digunakan untuk melakukan input data pasien kedalam sistem informasi rekam medis perawatan kulit Lafonda Clinic. Berikut struktur tabel *pasien* dapat dilihat pada tabel 3.2.

Nama file : *tb_pasien*

Primary key : ***id_pasien**

Foreign key : -

Tabel 3.2 Struktur Tabel Pasien

| No | Field | Type | Width | Keterangan |
|----|---------------|------------|-------|----------------------|
| 1 | id_pasien | Int | 10 | Primary key |
| 2 | Nik_pasien | Varchar | 25 | Nik pasien |
| 3 | Nama_pasien | Varchar | 30 | Nama dari pasien |
| 4 | umur | Int | 10 | Umur pasien |
| 5 | jk | Varchar | 10 | Jenis kelamin pasien |
| 6 | Tgl_Lahir | date | | Tanggal lahir pasien |
| 7 | Alamat_pasien | Text | | Alamat pasien |
| 8 | Tgl_daftar | date | | Tanggal pendaftaran |
| 9 | stts | enum(1, 0) | | |

3) Tabel Dokter

Tabel dokter digunakan untuk melakukan input data dokter kedalam sistem informasi rekam medis perawatan kulit Lafonda Clinic. Berikut struktur tabel dokter dapat dilihat pada tabel 3.3.

Nama file : tb_dokter

Primary key : *id_dokter

Foreign key : -

Tabel 3.3 Struktur Tabel Dokter

| No | Field | Type | Width | Keterangan |
|----|---------------|------------|-------|----------------------|
| 1 | id_dokter | Int | 10 | Primary key |
| 2 | Nama_dokter | Varchar | 30 | Nama dokter |
| 3 | Jk_dokter | Varchar | 15 | Jenis kelamin dokter |
| 4 | Alamat_dokter | Varchar | 30 | Alamat dokter |
| 5 | umur | Int | 10 | Umur dokter |
| 6 | stts | enum(1, 0) | | |

4) Tabel Pendaftaran

Tabel pendaftaran digunakan untuk melakukan input data pendaftaran pasien kedalam sistem informasi rekam medis perawatan kulit Lafonda Clinic. Berikut struktur tabel dokter dapat dilihat pada tabel 3.4.

Nama file : tb_pendaftaran

Primary key : *no_pendaftaran

Foreign key : **id_pasien, id_dokter

Tabel 3.4 Struktur Tabel Pendaftaran

| No | Field | Type | Width | Keterangan |
|----|-------------------|------------|-------|-----------------------------|
| 1 | No_pendaftaran | Int | 10 | Primary key |
| 2 | Id_dokter | Int | 20 | Id dokter |
| 3 | Id_pasien | Int | 20 | Ind pasien |
| 4 | Tgl_periksa | Varchar | 25 | Tanggal pemeriksaan |
| 5 | Waktu_pendaftaran | Varchar | 25 | Waktu melakukan pendaftaran |
| 6 | stts | enum(1, 0) | | |

5) Tabel Rekam Medis

Tabel rekam medis digunakan untuk melakukan input data rekam medis pasien kedalam sistem informasi rekam medis perawatan kulit Lafonda Clinic. Berikut struktur tabel dokter dapat dilihat pada tabel 3.5.

Nama file : tb_rekam_medis

Primary key : *id

Foreign key : **id_pasien, id_dokter

Tabel 3.4 Struktur Tabel Pendaftaran

| No | Field | Type | Width | Keterangan |
|----|-------------|---------|-------|----------------------------|
| 1 | id | Int | 10 | Primary key |
| 2 | Id_dokter | Int | 20 | Id dokter |
| 3 | Id_pasien | Int | 20 | Ind pasien |
| 4 | Tgl_periksa | Varchar | 25 | Tanggal periksa |
| 5 | umur | Int | 5 | Umur pasien |
| 6 | terapi | Varchar | 50 | Terapi pasien |
| 7 | diagnosa | text | | Diagnosa hasil pemeriksaan |

3.2.2.3. Desain Interface

A. Rancangan

1. Desain Halaman Login

Digunakan untuk dapat mengakses masuk pengguna ke aplikasi dan dapat dilihat pada gambar 3.8.

The image shows a login form for a medical record application. The form has a title 'Aplikasi Rekam Medis' and a subtitle 'Silahkan Login'. It contains two input fields for 'username' and 'password', and a 'Masuk' button.

Gambar 3.8 Desain Halaman Login

2. Desain Halaman *Dashboard*

Halaman ini menampilkan *dashboard* sistem informasi rekam medis pada Lafonda Clinic dan dapat dilihat pada gambar 3.9.



Gambar 3.9 Desain Halaman Dashboard

3. Desain Halaman Data Pasien

Halaman ini dapat digunakan untuk lihat data pasien pada sistem informasi rekam medis pada Lafonda Clinic dan dapat dilihat pada gambar 3.10.



Gambar 3.10 Desain Halaman Data Pasien

4. Desain Halaman Dokter

Halaman ini dapat digunakan untuk melakukan input data dokter pada sistem informasi rekam medis pada Lafonda Clinic dan dapat dilihat pada gambar 3.11.

Selamat Datang di Rekam Medis

Halaman Input Data Dokter

Home
 Input
 Data Pasien
 Data Dokter
 Pendaftaran
 Rekam Medis
 User
 Report

Gambar 3.11 Desain Halaman Data Dokter

5. Desain Halaman Hasil Inputan Data Dokter

Halaman ini dapat digunakan untuk menampilkan hasil inputan data dokter pada sistem informasi rekam medis pada Lafonda Clinic dan dapat dilihat pada gambar 3.12.

Selamat Datang di Rekam Medis

Data Dokter

| No. Id Dokter | Nama Dokter | Umur | Jenis Kelamin | Alamat | Username | Password | Aksi |
|---------------|-------------|------|---------------|--------|----------|----------|------|
| 1 | XXXX | XXXX | XXXX | XXXX | XXXX | XXXX | |

Home
 Input
 Data Pasien
 Data Dokter
 Pendaftaran
 Rekam Medis
 User
 Report

Gambar 3.12 Desain Halaman Hasil Inputan Data Dokter

6. Desain Halaman Pendaftaran Periksa

Halaman ini dapat digunakan untuk melakukan input data pendaftaran pasien yang akan melakukan pemeriksaan pada sistem informasi rekam medis pada Lafonda Clinic dan dapat dilihat pada gambar 3.13.

Gambar 3.13 Desain Halaman Input Pendaftaran Periksa

7. Desain Halaman Data Pasien Telah Periksa

Halaman ini dapat digunakan untuk menampilkan data pasien yang telah diperiksa pada sistem informasi rekam medis pada Lafonda Clinic dan dapat dilihat pada gambar 3.14.

| No. | Nomor Pasien | Pasiens | Dokter | Tanggal Periksa | Waktu Daftar | Status Periksa | Periksa |
|-----|--------------|---------|--------|-----------------|--------------|----------------|---------|
| 1 | 00000 | xxxx | xxxx | dd/mm/yy | dd/mm/yy | xxxx | |

Gambar 3.14 Desain Halaman Data Pasien Telah Periksa

8. Desain Halaman Data Rekam Medis

Halaman ini dapat digunakan untuk menampilkan data rekam medis pasien yang telah diperiksa pada sistem informasi rekam medis pada Lafonda Clinic dan dapat dilihat pada gambar 3.15.



Gambar 3.15 Desain Halaman Data Rekam Medis

9. Desain Halaman Input Data User

Halaman ini dapat digunakan untuk melakukan input data user pada sistem informasi rekam medis pada Lafonda Clinic dan dapat dilihat pada gambar 3.16.



Gambar 3.16 Desain Halaman Data User

B. Hasil Desain *Interface*

1. Halaman *Interface* Login

Digunakan untuk dapat mengakses masuk pengguna ke aplikasi dan dapat dilihat pada gambar 3.17.



Gambar 3.17 Halaman *Interface* Login

2. Halaman *Interface* Dashboard

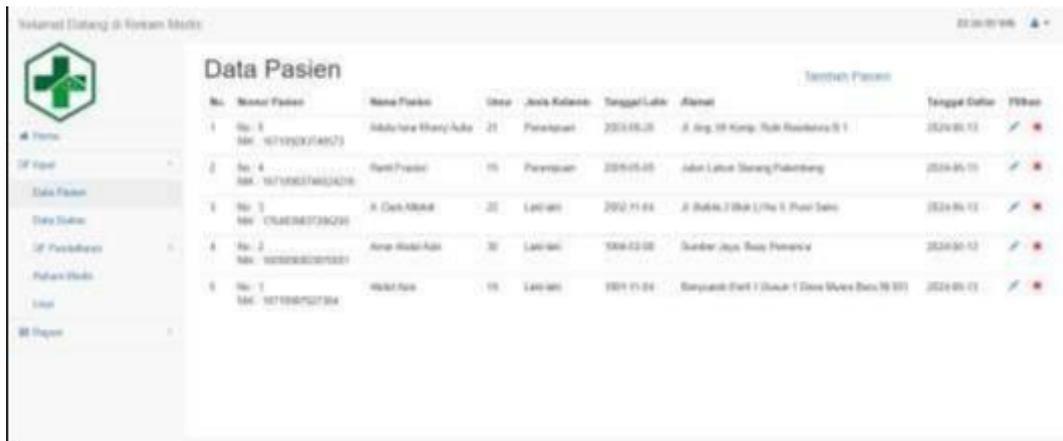
Halaman ini menampilkan *interface dashboard* sistem informasi rekam medis pada Lafonda Clinic dan dapat dilihat pada gambar 3.18.



Gambar 3.18 *Interface* Halaman Dashboard

3. Halaman *Interface* Data Pasien

Halaman ini dapat digunakan untuk lihat data pasien pada sistem informasi rekam medis pada Lafonda Clinic dan dapat dilihat pada gambar 3.19.



| No. | Nomor Pasien | Nama Pasien | Umur | Jenis Kelamin | Tanggal Lahir | Alamat | Tanggal Daftar | Status |
|-----|-------------------------------|--------------------|------|---------------|---------------|--|----------------|--------|
| 1 | No. 1 No. 10710202746071 | Adi Nur Rizkiyanda | 21 | Pria | 2014-05-20 | Jl. Ang. 10 Komp. Sub. Rimbora 01 | 2024-05-10 | ✓ |
| 2 | No. 4 No. 1071060274604018 | Rani Pratiwi | 16 | Pria | 2008-05-05 | Jalan Laban Karang Paksiharing | 2024-05-10 | ✓ |
| 3 | No. 3 No. 1071060274603019 | R. Devi Nur | 20 | Laki-laki | 2002-11-04 | Jl. Sukasri 2 Blok 1/10a 1 Puri Sari | 2024-05-10 | ✓ |
| 4 | No. 2 No. 1071060274602017 | Anne Rizkiyanda | 20 | Laki-laki | 2004-02-08 | Gundar Jaya, Batu Pening | 2024-05-10 | ✓ |
| 5 | No. 1 No. 1071060274601016 | Hadi Nur | 19 | Laki-laki | 2001-11-04 | Banyuwangi Part 1 Dusun 1 Desa Murni Batu 10 001 | 2024-05-10 | ✓ |

Gambar 3.19 *Interface* Halaman Data Pasien

4. Halaman *Interface* Dokter

Halaman ini dapat digunakan untuk melakukan input data dokter pada sistem informasi rekam medis pada Lafonda Clinic dan dapat dilihat pada gambar 3.20.



Halaman Input Data Dokter

Gambar 3.20 *Interface* Halaman Data Dokter

5. Halaman *Interface* Hasil Inputan Data Dokter

Halaman ini dapat digunakan untuk menampilkan hasil inputan data dokter pada sistem informasi rekam medis pada Lafonda Clinic dan dapat dilihat pada gambar 3.21.



| No. | ID Dokter | Nama Dokter | Jenis Kelamin | Umur | Alamat | No. Rumah | No. Rumah II | Aksi |
|-----|-----------|-----------------|---------------|------|------------------------|-----------|--------------|----------------|
| 1 | 0 | Gumawati | Laki-laki | 55 | Jalan Teratai | 1234 | | [Edit] [Hapus] |
| 2 | 1 | Sandra | Laki-laki | 55 | Kelua Bunga | 1234 | | [Edit] [Hapus] |
| 3 | 2 | Wanda Diah Pudi | Perempuan | 60 | Cikil Land Paksiwang | 1234 | | [Edit] [Hapus] |
| 4 | 3 | Sally Putri Ad | Perempuan | 35 | Selanj | 1234 | | [Edit] [Hapus] |
| 5 | 4 | Randy Supriya | Laki-laki | 45 | Jalan Raya Gunung Lela | 1234 | | [Edit] [Hapus] |

Gambar 3.20 Interface Halaman Hasil Inputan Data Dokter

6. Halaman *Interface* Pendaftaran Periksa

Halaman ini dapat digunakan untuk melakukan input data pendaftaran pasien yang akan melakukan pemeriksaan pada sistem informasi rekam medis pada Lafonda Clinic dan dapat dilihat pada gambar 3.22.



Halaman Input Pendaftaran Periksa

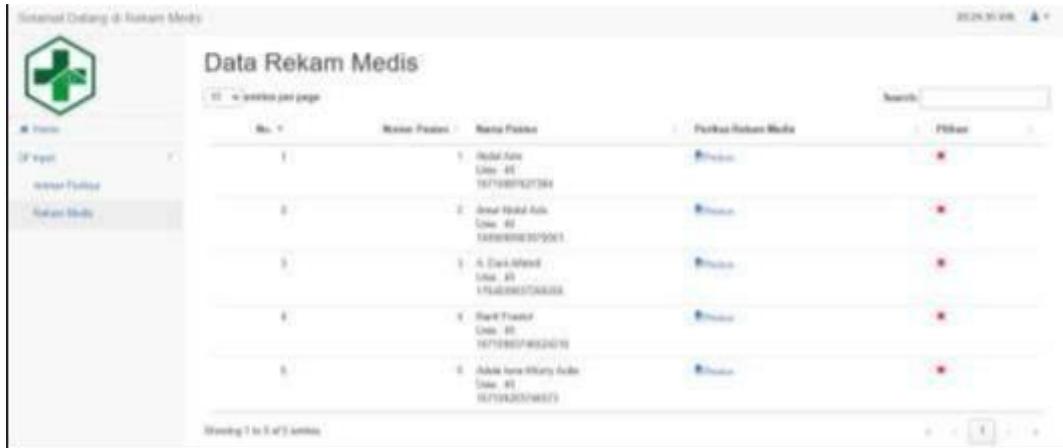
Pasien

Dokter

Gambar 3.22 Interface Halaman Input Pendaftaran Periksa

7. Halaman *Interface* Data Rekam Medis

Halaman ini dapat digunakan untuk menampilkan data rekam medis pasien yang telah diperiksa pada sistem informasi rekam medis pada Lafonda Clinic dan dapat dilihat pada gambar 3.23.

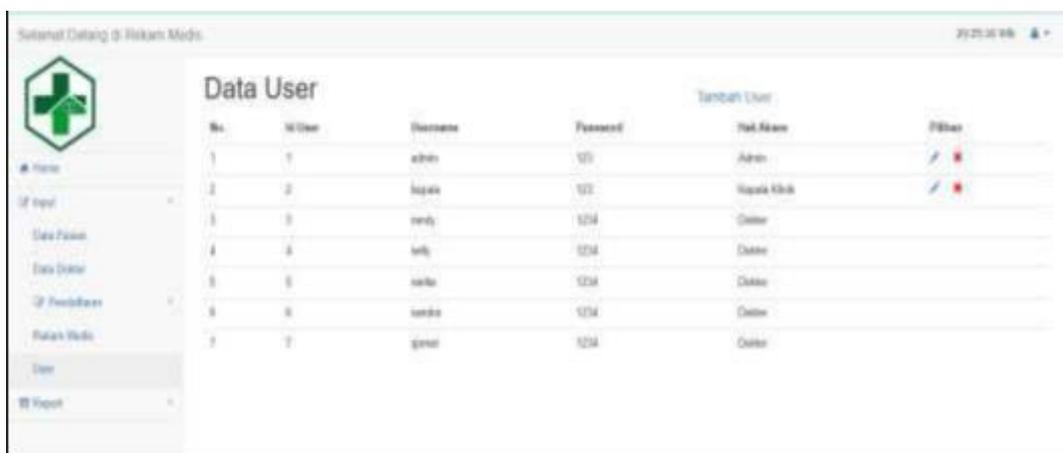


| No. | Nomor Pasien | Nama Pasien | Periksa Rekam Medis | Aksi |
|-----|--------------|---|---------------------|----------------|
| 1 | 1 | Reda Ayu Umur: 45 1571881721364 | Periksa | [Edit] [Hapus] |
| 2 | 2 | Amal Firda Ayu Umur: 45 1571881721364 | Periksa | [Edit] [Hapus] |
| 3 | 3 | A. Dora Almond Umur: 45 1571881721364 | Periksa | [Edit] [Hapus] |
| 4 | 4 | Rani Fawati Umur: 45 1571881721364 | Periksa | [Edit] [Hapus] |
| 5 | 5 | Adia Irena Willy Andri Umur: 45 1571881721364 | Periksa | [Edit] [Hapus] |

Gambar 3.23 *Interface* Halaman Data Rekam Medis

8. Halaman *Interface* Input Data User

Halaman ini dapat digunakan untuk melakukan input data user pada sistem informasi rekam medis pada Lafonda Clinic dan dapat dilihat pada gambar 3.24.



| No. | Username | Password | Role Name | Aksi |
|-----|----------|----------|--------------|----------------|
| 1 | admin | 123 | Admin | [Edit] [Hapus] |
| 2 | lapas | 123 | lapas klinik | [Edit] [Hapus] |
| 3 | medis | 1234 | Dokter | [Edit] [Hapus] |
| 4 | lab | 1234 | Dokter | [Edit] [Hapus] |
| 5 | revisi | 1234 | Dokter | [Edit] [Hapus] |
| 6 | revisi | 1234 | Dokter | [Edit] [Hapus] |
| 7 | gensi | 1234 | Dokter | [Edit] [Hapus] |

Gambar 3.24 Desain Halaman Data *User*

9. Halaman Interface *Report Pasien*

Halaman ini dapat digunakan untuk menampilkan data pasien pada sistem informasi rekam medis pada Lafonda Clinic dan dapat dilihat pada gambar 3.25.

| No. | Nama Pasien | Nama Dokter | Jenis Kelamin | Umur | Alamat | Tanggal Lahir | Tanggal Daftar |
|-----|-------------------------------|--------------------|---------------|-----------|------------|--|----------------|
| 1 | No. 1 No. 1271002140214021 | Adhira Nur Hafidha | 21 | Perempuan | 2003-08-20 | Jl. Raya 10 Kota, Subi Kecamatan 9 1 | 2024-08-13 |
| 2 | No. 2 No. 1271002140214021 | Reza Pradita | 18 | Perempuan | 2005-01-01 | Jalan Lela, Karang Pematang | 2024-08-13 |
| 3 | No. 3 No. 1271002140214021 | A. Dhan Adhah | 22 | Laki-laki | 2002-11-04 | Jl. Bukit 2 Blok 11 No 5, Puri Sakti | 2024-08-13 |
| 4 | No. 4 No. 1271002140214021 | Arwa Nur Hafidha | 20 | Laki-laki | 2004-02-02 | Sumber Jaya, Bang. Permana | 2024-08-13 |
| 5 | No. 5 No. 1271002140214021 | Alvin Nur Hafidha | 18 | Laki-laki | 2005-11-04 | Sejahtera Park 1, Desa 1 Desa Murni Bang. 75-801 | 2024-08-13 |

Gambar 3.25 Desain Halaman Data *Report Pasien*

10. Halaman Interface *Report Dokter*

Halaman ini dapat digunakan untuk menampilkan data dokter, pada sistem informasi rekam medis pada Lafonda Clinic dan dapat dilihat pada gambar 3.26.

| No. | ID Dokter | Nama Dokter | Jenis Kelamin | Umur | Alamat | Username | Password |
|-----|-----------|-------------------|---------------|------|----------------------------|----------|----------|
| 1 | 1 | Qamariyah | Laki-laki | 25 | Jalan Sejahtera | qamari | 1234 |
| 2 | 4 | Sandra | Laki-laki | 22 | Kelurahan Sejahtera | sandra | 1234 |
| 3 | 5 | Randa Nur Hafidha | Perempuan | 25 | Coba Lela, Karang Pematang | randa | 1234 |
| 4 | 2 | Judy Pratiwi | Perempuan | 20 | Sejahtera | judy | 1234 |
| 5 | 3 | Randa Nur Hafidha | Laki-laki | 25 | Jalan Karang Sejahtera | randa | 1234 |

Gambar 3.26 Desain Halaman Data *Report Dokter*

11. Halaman Interface *Report Pendaftaran*

Halaman ini dapat digunakan untuk menampilkan data pendaftaran pada sistem informasi rekam medis pada Lafonda Clinic dan dapat dilihat pada gambar 3.27.

| No. | Nomor Pasien | Nama Pasien | Dokter | Tanggal Periksa | Waktu Daftar | Status Periksa |
|-----|--------------|--|---------------|-----------------------|-----------------------|-----------------|
| 1 | 5 | Aditya Irena Kharyo Aditya 16710020146071 | Randy Departa | 20.04.2015 09:20:2024 | 20.04.2015 09:20:2024 | Total Diperiksa |
| 2 | 4 | Randi Prasad 1671002014602476 | Randy Departa | 20.04.2015 09:20:2024 | 20.04.2015 09:20:2024 | Total Diperiksa |
| 3 | 3 | A. Devi Almond 1671002014602476 | Randy Departa | 20.04.2015 09:20:2024 | 20.04.2015 09:20:2024 | Total Diperiksa |
| 4 | 2 | Rani Rika Ayu 1671002014602476 | Randy Departa | 20.04.2015 09:20:2024 | 20.04.2015 09:20:2024 | Total Diperiksa |
| 5 | 1 | Rani Rika Ayu 1671002014602476 | Randy Departa | 20.04.2015 09:20:2024 | 20.04.2015 09:20:2024 | Total Diperiksa |

Gambar 3.27 Desain Halaman Data *Report Pendaftaran*

12. Halaman Interface *Report Rekam Medis*

Halaman ini dapat digunakan untuk menampilkan data rekam medis pada sistem informasi rekam medis pada Lafonda Clinic dan dapat dilihat pada gambar 3.28.

| No. | Nomor Pasien | Nama Pasien | Dokter | Tanggal Periksa | Status | Diagnosis |
|-----|--------------|---|---------------|-----------------------|--------|-----------|
| 1 | 5 | Aditya Irena Kharyo Aditya Umr: 16 16710020146071 | Randy Departa | 20.04.2015 09:20:2024 | Normal | Normal |
| 2 | 4 | Randi Prasad Umr: 20 1671002014602476 | Randy Departa | 20.04.2015 09:20:2024 | Normal | Impacted |
| 3 | 3 | A. Devi Almond Umr: 40 1671002014602476 | Randy Departa | 20.04.2015 09:20:2024 | Normal | Impacted |
| 4 | 2 | Rani Rika Ayu Umr: 29 1671002014602476 | Randy Departa | 20.04.2015 09:20:2024 | Normal | Normal |
| 5 | 1 | Rani Rika Ayu Umr: 29 1671002014602476 | Randy Departa | 20.04.2015 09:20:2024 | Normal | Normal |

Gambar 3.28 Desain Halaman Data *Report Rekam Medis*

13. Halaman Interface *Report User*

Halaman ini dapat digunakan untuk menampilkan data *user* pada sistem informasi rekam medis pada Lafonda Clinic dan dapat dilihat pada gambar 3.29.



The screenshot displays the 'Laporan User' (User Report) page. It features a sidebar on the left with a green cross logo and navigation links. The main content area includes a search bar, a table with columns for 'No.', 'No User', 'Nama', 'Jenis Kelamin', 'No. Rawat', and 'No. Kamar'. The table lists 7 users. Below the table, it indicates 'Showing 1 to 7 of 7 entries'.

| No. | No User | Nama | Jenis Kelamin | No. Rawat | No. Kamar |
|-----|---------|--------|---------------|-----------|-------------|
| 1 | 1 | adnan | | 123 | Adnan |
| 2 | 2 | Agatha | | 123 | Agatha Hana |
| 3 | 3 | herly | | 1234 | Delia |
| 4 | 4 | idha | | 1234 | Delia |
| 5 | 5 | inda | | 1234 | Delia |
| 6 | 6 | vanita | | 1234 | Delia |
| 7 | 7 | gema | | 1234 | Delia |

Gambar 3.29 Desain Halaman Data *Report User*

BAB IV

PENUTUP

4.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil pembahasan yang diuraikan dalam laporan Praktik Kerja Lapangan dapat disimpulkan bahwa:

1. Telah selesai dibangunnya sebuah sistem rekam medis pada Lafonda Clinic telah dikembangkan sesuai dengan kebutuhan pengguna
2. Dengan adanya aplikasi ini diharapkan dapat melakukan proses pencatatan dan pengelolaan rekam medis menjadi lebih efisien dan terstruktur. Tenaga medis dapat dengan mudah mengakses dan memperbarui informasi pasien secara real-time, yang meningkatkan kecepatan dan akurasi layanan kesehatan..
3. Aplikasi yang dibangun menggunakan Bahasa pemrograman yang digunakan aplikasi ini adalah PHP dan *database* MySQL.
4. Model proses pada aplikasi menggunakan *Flowchart*, *Data Flow Diagram* (DFD) dan *Entity Relationship Diagram* (ERD).
5. Aplikasi dirancang dengan antarmuka pengguna yang user-friendly dan responsif, memudahkan administrasi, dokter dan pimpinan untuk mengakses informasi yang diperlukan dari berbagai perangkat, termasuk komputer, tablet, dan ponsel pintar.

4.2 Saran

Berdasarkan pembahasan yang telah dikemukakan oleh penulis, adapun penulis memberikan saran yaitu diperlukan pengembangan aplikasi dengan

mengembangkan dengan bertambahnya jumlah pengguna, infrastruktur server perlu ditingkatkan untuk memastikan kinerja aplikasi tetap optimal serta penambahan fitur seperti telemedicine, pengingat janji temu otomatis, dan analitik kesehatan yang lebih canggih.

DAFTAR PUSTAKA

- Tohari, A. (2023). *Perancangan Pengelolaan Surat Masuk Dan Surat Keluar Berbasis Web Di Kantor Palembang Golf Club Sumatera Selatan* [Institut Teknologi dan Bisnis Palcomtech]. <http://repo.palcomtech.ac.id/id/eprint/1915/>
- Triwahyudi, M. A. (2023). *Laporan Praktik Kerja Lapangan Di Telkom Witel Sumsel Pada Divisi Site Drawing Inventory* [Institut Teknologi dan Bisnis Palcomtech]. <http://repo.palcomtech.ac.id/id/eprint/1880/>
- Tumanggor, H. (2023a). *Laporan Kegiatan Sistem Informasi Akuntansi Penjualan Tunai Pada PT Aneka Sahabat Bangunan* [Institut Teknologi dan Bisnis Palcomtech]. <http://repo.palcomtech.ac.id/id/eprint/1379/>
- Tumanggor, H. (2023b). *Penilaian Kinerja Keuangan Perusahaan Dengan Menggunakan Metode Return On Investment Residual Income And Ekonomi Value Added Pada PT Acset Indonusa Tbk* [Institut Teknologi dan Bisnis Palcomtech]. <http://repo.palcomtech.ac.id/id/eprint/1744/>
- Utami, P. (2023a). *Analisis Du Pont System Dalam Menilai Kinerja Keuangan Pada Perusahaan Transportasi Dan Logistik Di Bursa Efek Indonesia* [Institut Teknologi dan Bisnis Palcomtech]. <http://repo.palcomtech.ac.id/id/eprint/1756/>
- Utami, P. (2023b). *Laporan Kegiatan Tentang Sistem Informasi Akuntansi Penerimaan Pendapatan Harian dan Bulanan Pada J&T Express Palembang* [Institut Teknologi dan Bisnis Palcomtech]. <http://repo.palcomtech.ac.id/id/eprint/1450/>
- Utari, D. R. (2023). *Laporan Kegiatan Penerbitan Surat Teguran Wajib Pajak Pada KPP Pratama Palembang Ilir Timur* [Institut Teknologi dan Bisnis Palcomtech]. <http://repo.palcomtech.ac.id/id/eprint/1897/>
- Vania, H. (2023). *Analisis Pengujian Aplikasi Mybca Dalam Mengukur Tingkat Kepuasan Pengguna Di BCA KCP Lemabang Palembang* [Institut Teknologi dan Bisnis PalComTech]. <http://repo.palcomtech.ac.id/id/eprint/1580/>
- Wahyudi, M. (2023). *Laporan Praktik Kerja Lapangan Di Tvri Sumatera Selatan Pada Divisi Redaksi* [Institut Teknologi dan Bisnis Palcomtech]. <http://repo.palcomtech.ac.id/id/eprint/1879/>
- Wahyudi, N. (2023). *Laporan Kegiatan Penganggaran Barang Pada SIPD Di Sekretariat DPRD Kota Palembang* [Institut Teknologi dan Bisnis Palcomtech]. <http://repo.palcomtech.ac.id/id/eprint/1903/>
- Wahyuni, S. (2023). *Aplikasi Pengaduan Pelanggan Berbasis Web Pada PDAM Tirta Betuah Cabang Mariana* [Institut Teknologi dan Bisnis PalComTech]. <http://repo.palcomtech.ac.id/id/eprint/1535/>
- Wandari, M. A. (2023). *Rancang Bangun E-Archive Data Siswa Pada SMA Bina Warga 1 Palembang Berbasis Web* [Institut Teknologi dan Bisnis PalComTech]. <http://repo.palcomtech.ac.id/id/eprint/1564/>
- Wasito, M., & Pasaribu, M. O. (2023). *Perancangan Ulang Brand Identitas Pada Roti Bakar Wong Lamo* [Institut Teknologi dan Bisnis Palcomtech]. <http://repo.palcomtech.ac.id/id/eprint/1774/>
- Wibowo, D. (2023). *Rancang Bangun Aplikasi Pendaftaran Ekstrakurikuler Pada SMK Telenika Palembang* [Institut Teknologi dan Bisnis Palcomtech]. <http://repo.palcomtech.ac.id/id/eprint/1405/>
- Wibowo, L. W. (2023). *Laporan Kegiatan Praktik Kerja Lapangan Unit Kerja Penempatan (Non Pabrik) Departemen Layanan TI PSP Di PT Pupuk Sriwidjaja Palembang* [Institut Teknologi dan Bisnis Palcomtech]. <http://repo.palcomtech.ac.id/id/eprint/1940/>
- Wicaksono, M. P. (2023). *Laporan Kegiatan Praktik Kerja Lapangan Pada Bagian Laboratorium Teknik Komputer Dan Jaringan SMK Negeri 4 Palembang* [Institut Teknologi dan Bisnis Palcomtech]. <http://repo.palcomtech.ac.id/id/eprint/1435/>
- Widianti, L. (2023). *Website Kantor Desa Muara Timbuk Kecamatan Muara Pinang Kabupaten Empat Lawang* [Institut Teknologi dan Bisnis Palcomtech]. <http://repo.palcomtech.ac.id/id/eprint/1969/>
- Wijaya, B. (2023). *Perancangan Userinterface Dan Userexperience Website SMK N 1 Palembang Menggunakan Metode Design Thinking* [Institut Teknologi dan Bisnis

- PalComTech]. <http://repo.palcomtech.ac.id/id/eprint/1624/>
- Wijaya, B. P. A. (2023). *Aplikasi E-Arsip Inspektorat Sub Bagian Keuangan Sumatera Selatan Berbasis Web* [Institut Teknologi dan Bisnis PalComTech]. <http://repo.palcomtech.ac.id/id/eprint/1610/>
- Wijaya, D. A. (2023). *Aplikasi Pendataan Warga Berbasis Web Pada Kelurahan Sukodadi* [Institut Teknologi dan Bisnis Palcomtech]. <http://repo.palcomtech.ac.id/id/eprint/1922/>
- Wijaya, N. D. P. (2023). *Analisis Kualitas Aplikasi Sunfish Saas Menggunakan Metode Regresi Linear Berganda* [Institut Teknologi dan Bisnis Palcomtech]. <http://repo.palcomtech.ac.id/id/eprint/1832/>
- Wijaya, Y. (2023). *Aplikasi Inventaris Barang Berbasis Website di SMK Pertanian Pembangunan Negeri Sembawa* [Institut Teknologi dan Bisnis Palcomtech]. <http://repo.palcomtech.ac.id/id/eprint/1417/>
- Wulan, C. A. (2023). *Laporan Kegiatan Sistem Informasi Akuntansi Tentang Perubahan APBD Komisi IV DPRD Kota Palembang* [Institut Teknologi dan Bisnis Palcomtech]. <http://repo.palcomtech.ac.id/id/eprint/1894/>
- Wulandari, A., & Wijaya, T. S. (2023). *Analisis Aplikasi SMA Muhammadiyah 6 Palembang Menggunakan Metode Heuristic Usability* [Institut Teknologi dan Bisnis Palcomtech]. <http://repo.palcomtech.ac.id/id/eprint/1799/>
- Wulandari, G. (2023). *Perancangan Aplikasi Surat Masuk Dan Surat Keluar Berbasis Web Pada Kelurahan 9 Dan 10 Ulu Palembang* [Institut Teknologi dan Bisnis PalComTech]. <http://repo.palcomtech.ac.id/id/eprint/1506/>
- Wulandari, N. (2023). *Laporan Kegiatan Praktik Kerja Lapangan Di Sekretariat Dprd Kota Palembang Bagian Tata Usaha (TU) Dan Kepegawaian* [Institut Teknologi dan Bisnis Palcomtech]. <http://repo.palcomtech.ac.id/id/eprint/1949/>
- Wulandari, P. (2023). *Laporan Kegiatan Prosedur Pengajuan Atau Pembayaran Tambahan Penghasilan Pegawai Di Dinas Koperasi Dan UKM Provinsi Sumatera Selatan* [Institut Teknologi dan Bisnis Palcomtech]. <http://repo.palcomtech.ac.id/id/eprint/1905/>
- Wulandari, S. (2023). *Laporan Praktik Kerja Lapangan Bagian Pemerintahan Kesejahteraan Sosial Dan Kesejahteraan Rakyat di Badan Perencanaan Pembangunan Daerah (Bappeda) Provinsi Sumatera Selatan* [Institut Teknologi dan Bisnis Palcomtech]. <http://repo.palcomtech.ac.id/id/eprint/1403/>
- Wulandari, T. A. (2023). *Aplikasi Pengolahan Data Arsip Dokumen Berbasis Web Pada Kantor RRI Palembang* [Institut Teknologi dan Bisnis PalComTech]. <http://repo.palcomtech.ac.id/id/eprint/1530/>
- Yanda, K. T. Y. (2023). *Aplikasi Disposisi Surat Berbasis Website Pada SMA Negeri 15 Palembang* [Institut Teknologi dan Bisnis Palcomtech]. <http://repo.palcomtech.ac.id/id/eprint/1968/>
- Yanti, T. S. (2023). *Laporan Kegiatan Prosedur Penagihan Piutang Pajak Hotel Pada Badan Pengelolaan Pajak Daerah Kota Palembang* [Institut Teknologi dan Bisnis Palcomtech]. <http://repo.palcomtech.ac.id/id/eprint/1448/>
- Yosifa, N., & Azman, E. N. P. (2023). *Perancangan Board Game Pengenalan Makanan Khas Kota Palembang* [Institut Teknologi dan Bisnis Palcomtech]. <http://repo.palcomtech.ac.id/id/eprint/1776/>
- Yudha, M. M. (2023). *Laporan Praktik Kerja Lapangan Pada Divisi Master Control PT. Sriwijaya Palembang Televisi* [Institut Teknologi dan Bisnis Palcomtech]. <http://repo.palcomtech.ac.id/id/eprint/1459/>
- Yudha, M. M., & Agustin, F. A. (2023). *Perancangan Desain Kemasan Kentang Spiral Palembang* [Institut Teknologi dan Bisnis Palcomtech]. <http://repo.palcomtech.ac.id/id/eprint/1775/>
- Yudhistira, N. R. P. (2023). *Rancangan Aplikasi Penjualan Pada Distributor Warna-Warni Wallpaper* [Institut Teknologi dan Bisnis PalComTech]. <http://repo.palcomtech.ac.id/id/eprint/1523/>
- Yulianti, D. (2023). *Laporan Kegiatan Praktik Kerja Lapangan di Satuan Kerja Humas Pada PT Bukit Asam Tbk (Unit Dermaga Kertapati)* [Institut Teknologi dan Bisnis Palcomtech]. <http://repo.palcomtech.ac.id/id/eprint/1429/>
- Yunaldo, M. A., & Saputra, F. D. (2023). *Penerapan Data Mining Untuk Mendukung Strategi Promosi Sekolah Menggunakan Algoritma K-Means Clustering* [Institut Teknologi dan Bisnis Palcomtech]. <http://repo.palcomtech.ac.id/id/eprint/1730/>
- Yuschianxa, G. (2023). *Aplikasi Pembayaran Spp Pada SMA IBA Palembang Berbasis Web* [Institut Teknologi dan Bisnis PalComTech].

<http://repo.palcomtech.ac.id/id/eprint/1507/>

Yusuf, M. A. (2023). *Laporan Kegiatan Praktik Kerja Lapangan Di Cv Idea Promo Pada Divisi Desain Grafis* [Institut Teknologi dan Bisnis Palcomtech].
<http://repo.palcomtech.ac.id/id/eprint/1881/>

Yusup, M. (2023). *Laporan Kegiatan Praktik Kerja Lapangan Di PT. Ardaya Cipta Karsa Pada Divisi Promosi* [Institut Teknologi dan Bisnis Palcomtech].
<http://repo.palcomtech.ac.id/id/eprint/1878/>