

LAPORAN KERJA PRAKTIK
MAGANG DI BANK PEMBANGUNAN DAERAH ISTIMEWA
YOGYAKARTA (BANK BPD DIY)
Programmer 2



Oleh :
Thobie Zatoni
1700018241

PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI
UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN

2019

HALAMAN PENGESAHAN

KERJA PRAKTIK

MAGANG DI BANK PEMBANGUNAN DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA (BANK
BPD DIY)

Thobie Zatoni
1700018241

PEMBIMBING : Nuril Anwar, S.T., M.kom
(NIY : 60160980)

PENGUJI : Nur Rochmah, DPA, S.T., M.Kom
(NIY : 0019087601)

02/10/2020

Yogyakarta,

Kaprodi Teknik Informatika


Nur Rochmah Dyah Pujiastuti, S.T., M.Kom.

NIY. 0019087601

KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum warahmatullahi wa barakatuh

Segala puji syukur kehadiran Allah Subhanallah Wa Ta'ala atas limpahan rahmat dan hidayah-Nya kepada penulis, sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan Kerja Praktik. Dengan selesainya laporan Kerja Praktik ini tidak terlepas dari bantuan banyak pihak. Untuk itu penulis mengucapkan banyak terima kasih kepada :

1. Nur Rochmah Dyah Pujiastuti, S.T., M.T., selaku Ketua Prodi Teknik Informatika, Fakultas Teknologi Industri, Universitas Ahmad Dahlan.
2. Nuril Anwar, S.T., M.kom, selaku Dosen Pembimbing yang telah memberikan bimbingan untuk menyelesaikan laporan Kerja Praktik ini.
3. Santoso Rohmad, selaku Kepala Direktur Utama Bank BPD DIY yang telah memberikan kesempatan untuk magang di Bank BPD DIY.
4. Ibu Rini Anggraini, Mba galuh, Mas Bima, dan Mas Ian selaku pembimbing lapangan kerja praktek yang telah memberikan pengetahuan serta arahan bimbingannya.
5. Seluruh staff dan karyawan Bank BPD DIY yang memotivasi saya dalam pelaksanaan KP Magang.

Penulis menyadari bahwa masih banyak kekurangan dari laporan ini, baik dari materi maupun metode penyajiannya. Oleh karena itu, kritik dan saran yang membangun sangat penulis harapkan.

Yogyakarta, Agustus 2020

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN	i
KATA PENGANTAR.....	ii
DAFTAR ISI	iii
DAFTAR GAMBAR.....	v
DAFTAR TABEL.....	v
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Identifikasi masalah	2
C. Batasan masalah	2
D. Rumusan masalah	2
E. Tujuan KP	3
F. Manfaat KP.....	3
BAB II GAMBARAN INSTANSI	5
A. Umum.....	5
B. Struktur organisasi	7
C. Sumber Daya Manusia dan Sumber daya Fisik lainnya.....	7
D. Proses bisnis saat ini	9
BAB III METODOLOGI KP	11
A. Lokasi KP, Alamat, Kontak pembimbing KP	11
B. Metode pengambilan data KP	11
C. Rancangan jadwal kegiatan KP	11
BAB IV HASIL PELAKSANAAN KP.....	13
A. Deskripsi sistem yang dibangun.....	13
B. Pembahasan sistem yang dibangun.....	13
1. Hasil implementasi	15
BAB V PENUTUP	92

A. Kesimpulan.....	92
B. Saran	92

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2 1 Maps SD Muhammadiyah Condongcatur	6
Gambar 2 2 Struktur Organisasi SD Muhammadiyah Condongcatur	7
Gambar 2 3 Denah Ruang SD Muhammadiyah Condongcatur.....	Error! Bookmark not defined.

No table of figures entries found.

DAFTAR TABEL

Tabel 2 1 Daftar siswa SD Muhammadiyah Condongcatur.....	Error! Bookmark not defined.
Tabel 2 2 Daftar Guru dan Karyawan SD Muhammadiyah Condongcatur	Error! Bookmark not defined.
Tabel 2 3 Sumber Daya Fisik SD Muhammadiyah Condongcatur..	Error! Bookmark not defined.
Tabel 3 1 Rancangan Jadwal Kegiatan KP	11

No table of figures entries found.

BAB I

PENDAHULUAN

A. Latar Belakang

Saat ini perkembangan teknologi informasi dan komunikasi sangat cepat. Salah satunya perkembangan Industri Perbankan, kegiatan utamanya menghimpun dana dari masyarakat dan menyalurkannya kembali dana tersebut ke masyarakat. dapat dijelaskan bahwa bank merupakan perusahaan yang bergerak dibidang keuangan, dan kegiatan usaha bank yaitu menghimpun dana, dan menyalurkan dana serta memberikan jasa bank lainnya. Perbankan merupakan salah satu sektor penting dalam suatu negara yang harus ditingkatkan pembangunannya karena peran bank akan sangat mempengaruhi kegiatan ekonomi. Dalam hal ini bank sebagai lembaga keuangan yang melakukan lembaga intermediasi harus mempunyai suatu tujuan.

Tujuan didirikan bank adalah untuk pencapaian keuntungan yang maksimal yang diharapkan dapat menunjang kelangsungan hidup dan perkembangan terhadap kegiatan usaha tersebut. Untuk mengukur kemampuan bank dalam menghasilkan keuntungan (laba) dapat diukur dengan menggunakan rasio Return On Asset (ROA). ROA merupakan salah satu alat untuk mengukur kemampuan manajemen bank dalam memperoleh keuntungan secara keseluruhan.

Saat ini, landasan hukum pendirian Bank BPD DIY adalah Peraturan Daerah Propinsi Daerah Istimewa Yogyakarta Nomor 2 Tahun 1993, junctis Peraturan Daerah Nomor 11 Tahun 1997 dan Nomor 7 Tahun 2000. Tujuan pendirian bank adalah untuk membantu mendorong pertumbuhan perekonomian dan pembangunan daerah di segala bidang serta sebagai salah satu sumber pendapatan daerah dalam rangka meningkatkan taraf hidup rakyat banyak.

Bank BPD DIY merupakan salah satu alat kelengkapan otonomi daerah di bidang perbankan yang memiliki tugas sebagai penggerak, pendorong laju pembangunan

daerah, sebagai pemegang kas daerah/menyimpan uang daerah, dan sebagai salah satu sumber pendapatan daerah serta menjalankan usahanya sebagai bank umum.

Pada proses peminjaman uang di Bank BPD DIY masih menerapkan peminjaman uang secara manual. Oleh karena itu, pihak dari Bank BPD DIY ingin membuat sistem peminjaman uang berbasis aplikasi. Pihak Bank BPD DIY menginginkan rekap dan pendataan data dilakukan secara efisien menggunakan system berbasis aplikasi. Sehingga pihak atasan atau penanggung jawab peminjaman uang dapat memantau transaksi peminjaman uang antara nasabah dengan Bank BPD DIY.

B. Identifikasi masalah

Berdasarkan latar belakang yang telah diuraikan diatas, maka dapat diidentifikasi masalah sebagai berikut:

1. Transaksi peminjaman uang atau kredit masih menggunakan manual dan harus datang ke Bank BPD DIY.
2. Pencatatan data atau penyimpanan data dari peminjam masih berbentuk manual belum ada penyimpanan data secara cloud/ pembeda datanya.
3. Proses Peminjaman masih manual jadi akan memakan banyak waktu untuk penulisan data peminjam

C. Batasan masalah

Agar permasalahan mengarah sesuai dengan tujuan yang diharapkan dan berdasarkan identifikasi masalah yang ada , maka pembahasan dibatasi pada membangun aplikasi ini diharapkan dapat mengatasi kendala yang ada. Pembatasan masalah dalam ini adalah merancang system peminjaman uang atau kredit dalam bentuk aplikasi.

D. Rumusan masalah

Berdasarkan latar belakang yang telah dipaparkan maka dapat diuraikan rumusan masalah sebagai berikut:

1. Bagaimana cara mempermudah proses peminjaman uang agar lebih efisien tanpa memakan banyak waktu bagi pegawai dan peminjam.
2. Bagaimana cara agar data peminjam dapat terhubung dan di pantau sdari bagian keuangan dan pimpinan dengan informasi yang detail.

E. Tujuan KP

Tujuan pelaksanaan kerja praktik diinstansi bagi mahasiswa yaitu:

1. Menambah pengalaman dan wawasan dalam dunia kerja secara langsung.
2. Membuatan aplikasi yang dapat membackup data dan mempermudah agar data tidak hilang atau rusak.
3. Terhubungnya kerja sama antara Universitas Ahmad Dahlan dengan instansi tempat magang yaitu Bank Pembangunan Daerah Istimewa Yogyakarta (Bank BPD DIY).
4. Penulis menerapkan apa yang sudah di pelajari dari universitas.

F. Manfaat KP

Dengan adanya aplikasi ini, diharapkan akan memberikan manfaat antara lain:

1. Bagi mahasiswa:
 - a. Meningkatkan keterampilan mahasiswa untuk membuat suatu aplikasi yang menarik dan dapat mempermudah pekerjaan.
 - b. Dapat menambah keahlian di bidang praktik.
 - c. Dapat menambah wawasan dan pengalaman dalam dunia kerja.
2. Bagi instansi:
 - a. Menumbuhkan kerjasama yang saling menguntungkan dan bermanfaat bagi pihak- pihak yang terlibat.
 - b. Perusahaan dapat dikenal di kalangan akademik.

BAB II

GAMBARAN INSTANSI

A. Umum

1. Sejarah Singkat

Bank BPD DIY didirikan pada tahun 1961, tanggal 15 Desember berdasarkan akta notaris Nomor 11, Notaris R.M. Soerjanto Partaningrat. Sebagai suatu perusahaan daerah, pertama kalinya Bank BPD DIY diatur melalui Peraturan Daerah Nomor 3 Tahun 1976. Dengan berjalannya waktu, dilakukan berbagai penyesuaian.

Saat ini, landasan hukum pendirian Bank BPD DIY adalah Peraturan Daerah Propinsi Daerah Istimewa Yogyakarta Nomor 2 Tahun 1993, junctis Peraturan Daerah Nomor 11 Tahun 1997 dan Nomor 7 Tahun 2000. Tujuan pendirian bank adalah untuk membantu mendorong pertumbuhan perekonomian dan pembangunan daerah di segala bidang serta sebagai salah satu sumber pendapatan daerah dalam rangka meningkatkan taraf hidup rakyat banyak.

Bank BPD DIY merupakan salah satu alat kelengkapan otonomi daerah di bidang perbankan yang memiliki tugas sebagai penggerak, pendorong laju pembangunan daerah, sebagai pemegang kas daerah/menyimpan uang daerah, dan sebagai salah satu sumber pendapatan daerah serta menjalankan usahanya sebagai bank

2. Visi Misi

a. Visi

Menjadi Bank Terpercaya, Istimewa dan Pilihan Masyarakat.

b. Misi

- 1) Menyediakan solusi kebutuhan keuangan masyarakat dengan memberikan pengalaman perbankan yang berkesan.
- 2) Menjalankan prinsip kehati-hatian dan menerapkan bisnis yang beretika untuk meningkatkan nilai perusahaan.
- 3) Mencapai SDM yang unggul, berintegritas dan profesional.
- 4) Mengembangkan keunggulan kompetitif dengan layanan prima dan produk yang inovatif berbasis budaya untuk menjadi Regional Champion yang berkelanjutan.

3. Alamat dan Kontak Instansi

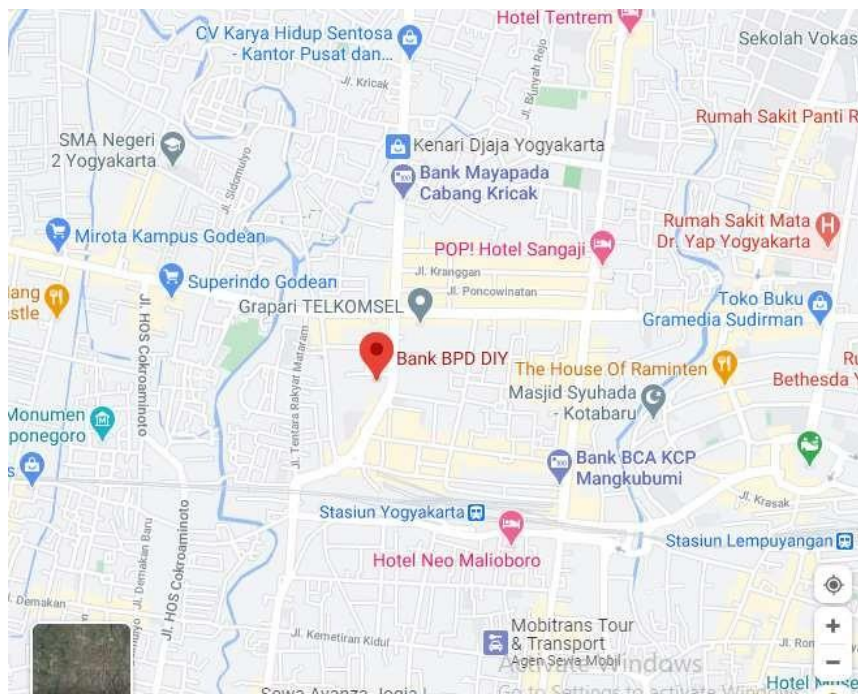
Alamat : Jl.Tentara Pelajar No.7, Bumijo, Kec. Jetis, Kota Yogyakarta,
Daerah Istimewa Yogyakarta 55231

Telp/Fax : (0274) 561614

e-mail : <http://www.bpddiy.co.id/>

website : <http://www.bpddiy.co.id/>

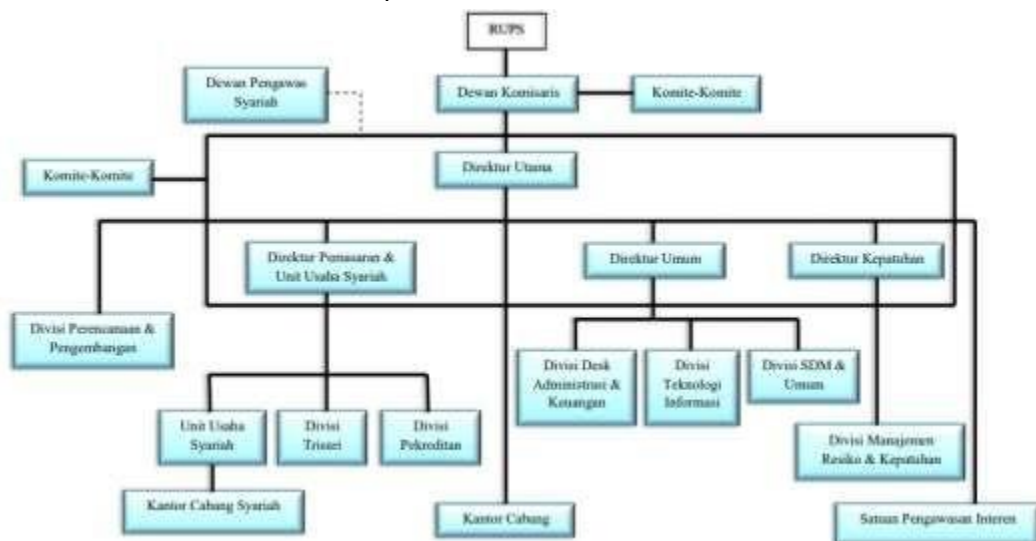
Maps :



Gambar 2 1 Maps BANK BPD DIY

B. Struktur organisasi

1. Nama : Santoso Rohmad
Jabatan : Direktur Utama
2. Nama : R. Agus Trimurjanto
Jabatan : Direktur Pemasaran
3. Nama : Cahya Widi
Jabatan : Direktur Umum
4. Nama : Dian Ariani
Jabatan : Direktur Kepatuhan



Gambar 2 2 Struktur Organisasi Bank BPD DIY

C. Sumber Daya Manusia dan Sumber daya Fisik lainnya

1. Sumber Daya Manusia

Manajemen pengelolaan Bank BPD DIY terbagi dalam beberapa kesatuan yang meliputi, dewan komisaris, direksi, pemimpin divisi, dewan pengawas syariah dan pemimpin cabang. Disini penulis hanya mencantumkan pimpinan dan ketua dari dewan komisaris, direksi, pemimpin divisi, dewan pengawas syariah dan pemimpin cabang dikarenakan banyaknya anggota dan karyawan.

a. Dewan Komisaris

Tabel 2.1 Dewan komisaris

Jabatan	Nama
Ketua Dewan Komisaris	Prof. Ainun Naim, M.B.A., Ph.D.

Anggota Dewan Komisaris	Prof. Dr. Djoko Susanto, M.S.A.
Anggota Dewan Komisaris	Drs. Bambang Wisnu Handoyo

b. Direksi

Tabel 2.2 Direksi

Jabatan	Nama
Direktur Utama	Santoso Rohmad
Direktur Pemasaran	R. Agus Trimurjanto
Direktur Umum	Cahya Widi
Direktur Kepatuhan	Dian Ariani

c. Pemimpin Divisi/SPI/UUS/Pemimpin Desk

Tabel 2.3 Pemimpin Divisi

Jabatan	Nama
Pemimpin Divisi Perencanaan dan Pengembangan	Widodo
Pemimpin Divisi Trisuri	Erna Wukiraton
Pemimpin Divisi Manajemen Risiko dan Kepatuhan	Gamal Kristiyanto
Pemimpin Divisi Teknologi Informasi	R. Hangkoso
Pemimpin Divisi Sumber Daya Manusia dan Umum	Arief Yulianto
Pemimpin Divisi Perkreditan	Nur Iswantoro
Pemimpin Satuan Kerja Audit Internal	Kwartono Agus Rachmadi
Pemimpin Cabang Utama	Agus Ridwanta
Pemimpin Unit Usaha Syariah	Muhammad Afnan

d. Dewan pengawas syariah

Tabel 2.4 Dewan pengawas syariah

Jabatan	Nama
Pemimpin Unit Usaha Syariah	Muhammad Afnan

Pemimpin Desk Akuntansi, Keuangan dan Pajak	CH. Dwiani Surastri Ati
Pemimpin Desk Risiko Kredit dan Penyelesaian Kredit Bermasalah	Nur Aeni
Pemimpin Kelompok Sekretaris Perusahaan	Indarti

e. Pemimpin Cabang

Tabel 2.5 Pemimpin cabang

Jabatan	Nama
Pemimpin Cabang Utama	Kwartono Agus Rachmadi
Pemimpin Cabang Senopati	Wahyu Wijonarko
PGS. Pemimpin Cabang Sleman	Efendi Sutopo Yuwono
Pemimpin Cabang Bantul	Agus Ridwanta
Pemimpin Cabang Wates	Didit Respati Setiadi
Pemimpin Cabang Wonosari	Platy Soulistyanti
Pemimpin Cabang Syariah	Supriyanto

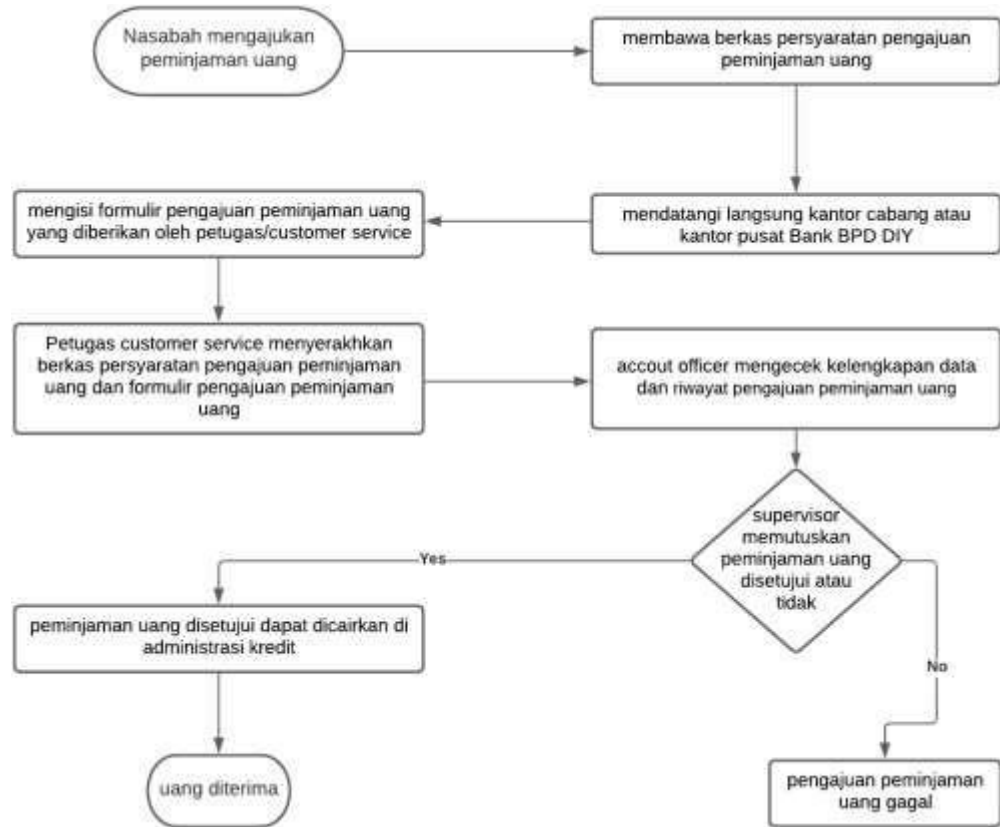
2. Sumber Daya Fisik

Hingga saat ini Bank BPD DIY setidaknya telah memiliki 175 tempat pelayanan yang tersebar di seluruh wilayah Daerah Istimewa Yogyakarta, terdiri dari 1 kantor pusat, 7 kantor cabang, 34 kantor cabang pembantu, 80 kantor kas, 25 kantor payment point, 6 armada kas mobil dan 118 lokasi mesin ATM serta 34 Office Channeling.

D. Proses bisnis saat ini

Proses bisnis sistem pengkreditan Bank BPD DIY untuk saat ini masih menggunakan cara manual. Yaitu, apabila nasabah ingin mengajukan peminjaman uang maka harus mendatangi langsung kantor cabang atau kantor pusat Bank BPD DIY. Kemudian nasabah membawa berkas persyaratan pengajuan peminjaman uang dan melakukan pengisian formulir jenis peminjaman uang. Petugas customer service menyerahkan berkas persyaratan pengajuan peminjaman uang dan formulir jenis peminjaman uang dari pemohon ke account officer, kemudian account officer

mengecek kelengkapan data dan riwayat pengajuan pinjaman uang. Kemudian supervisor memutuskan pinjaman uang disetujui atau tidak. Apabila pinjaman uang disetujui dapat dicairkan di administrasi kredit.



Gambar 2.2 proses pinjaman uang atau kredit

BAB III METODOLOGI KP

A. Lokasi KP, Alamat, Kontak pembimbing magang

1. Lokasi KP : Bank BPD DIY
2. Alamat : Jl. Tentara Pelajar No. 7 Yogyakarta
3. Pembimbing KP
 - Nama : Galuh
 - Telp : +62 856-4378-0655

B. Rencana Observasi

Rencana observasi pada KP magang di Bank BPD DIY adalah dapat mengetahui proses pembuatan sebuah sistem peminjaman uang atau kredit yang ada di Bank BPD DIY secara urut dari awal perencanaan pembuatan sampai pengujian system.

C. Rancangan jadwal kegiatan KP

Jadwal rencana kegiatan yang disusun setelah berdiskusi dengan pembimbing lapangan atau mentor dari Bank BPD DIY guna kelancaran kegiatan magang mahasiswa Universitas Ahmad Dahlan. Dalam KP magang di Bank BPD DIY rencana kegiatannya akan dilakukan selama 3 bulan magang. Namun, dalam prakteknya hanya terlaksana 8 minggu, dengan rincian 7 minggu tatap muka dan 1 minggu monitoring via grup whatsapp dan zoom

Tabel 3 1 Rancangan Jadwal Kegiatan magang

No.	Nama Kegiatan	Minggu Pelaksanaan								Realisasi	
		1	2	3	4	5	6	7	8	Ya/Tidak	%
1.	Serah terima peserta magang									-	-
2.	Perkenalan dengan mentor Magang									-	-
3.	Diskusi dan pembagian job Desk									-	-
4.	Pengenalan divisi yang ada di									-	-

	Bank BPD DIY										
5.	Penjelasan mengenai sistem yang akan kita buat									-	-
6.	Pembuatan prototype Aplikasi									-	-
7.	Update module									-	-
8.	Diagram									-	-
9	Templating									-	-
1	Pembuatan module kantor dan referensi									-	-
11	Pembuatan database kantor dan referensi									-	-
12	Update kantor dan referensi									-	-
13	Update database kantor									-	-
14	Pembuatan module debitur dan perusahaan									-	-
15	Pembuatan module dan database personal									-	-
16	Update Deb_personal									-	-
17	Update dan penambahan debitur dan date									-	-
18	Pembuatan module Personal view									-	-

Yogyakarta,

Menyetujui,

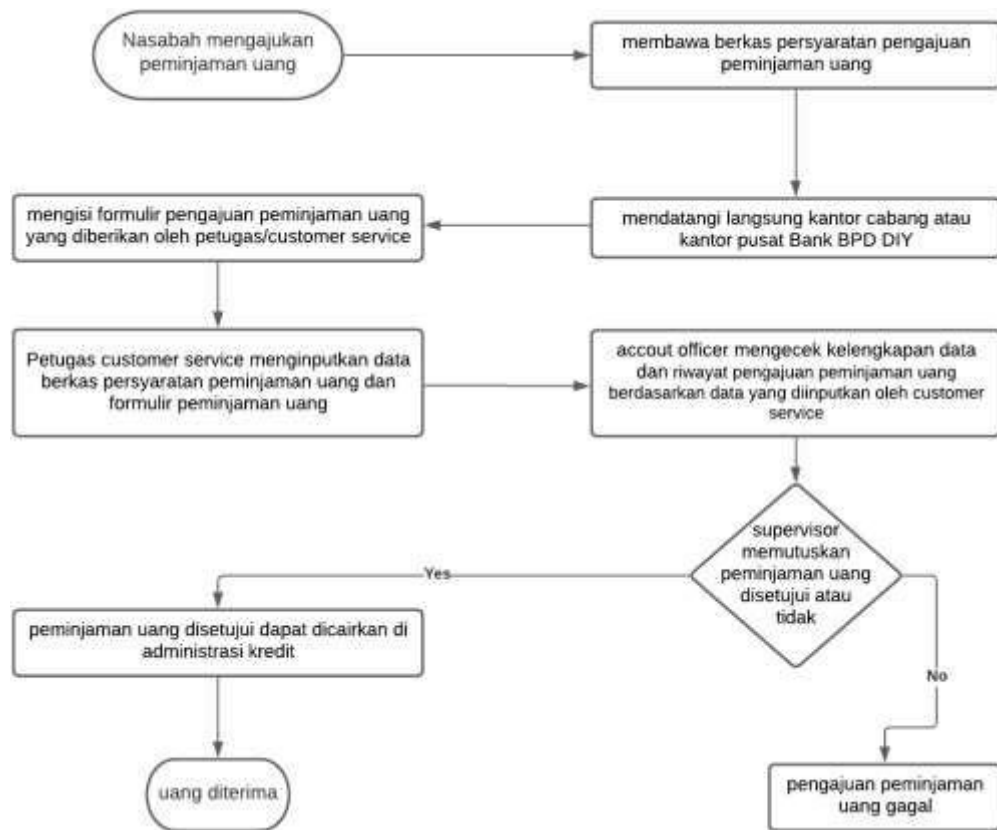
Nuril Anwar, S.T.,M.kom

Dosen Pembimbing KP

BAB IV

HASIL PELAKSANAAN MAGANG

A. Hasil observasi magang



Proses bisnis sistem pengkreditan Bank BPD DIY ini setelah dilaksanakannya adalah memudahkannya pemantauan perkembangan pengajuan pinjaman uang oleh atasan kepada pelaku penanggung jawab pengkreditan. Sehingga proses pengajuan pinjaman uang dapat segera diproses dan cepat diselesaikan.

Pembuatan aplikasi menggunakan aplikasi CI dengan framework hmvc dan bahasa pemrograman php.

B. Rincian

Hari/Tanggal	Kegiatan
Kamis, 6 Februari 2020	Serah terima peserta magang oleh Bank BPD DIY

Jumat, 7 Februari 2020	Perkenalan dengan mentor magang dan diskusi pembagian job magang
Senin, 10 Februari 2020	Pengenalan devisi yang ada di bank BPD DIY
Selasa-kamis, 11-13 Februari 2020	Penjelasan mengenai system yang akan di buat
Jumat, 14 Februari 2020	Pembuatan prototype aplikasi
Senin, 12 Februari 2020	Update module
Selasa-jumat, 13 Februari 2020	Pembuatan diagram
Senin, 20 Februari 2020	Pembuatan templating
Selasa-kamis, 26-27 Februari 2020	Pembuatan module kantor dan referensi
Jumat, 27 Februari 2020	Pembuatan database kantor dan referensi
Senin, 27 Maret 2020	Update kantor dan referensi
Selasa-jumat, 27 Maret 2020	Update module kantor
Senin, 27 Maret 2020	Update database kantor
Selasa-kamis, 28-4 Maret 2020	Pembuatan module dan database debitur
Jumat, 1-4 Maret 2020	Pembuatan module dan database perusahaan
Senin-selasa, 4-6 Maret 2020	Pembuatan module dan databases personal
Rabu, 18 Maret 2020	Mulai diterapkan WFH (Work From Home)
Jumat, 27 Maret 2020	Presentasi perkembangan pembuatan aplikasi pengkreditan via aplikasi zoom

C. Pembahasan sistem yang dibangun

1. Problem yang ditemukan ditempat magang

Masalah yang ditemukan ditempat magang sebagaimana KP magang di Bank BPD DIY yaitu sebagai berikut:

- a. Tidak terhubungnya database dari programmer 1 dan programmer 2 jadi membuat aplikasi sedikit ada kendala.
- b. Banyak proses yang di update dari tim bank dan membuat proses pembuatan aplikasi agak lama.

2. Analisis aplikasi

Pada awal aplikasi akan menampilkan landing page lalu menuju sign up/ login, login menggunakan level super admin, admin, user setelah login.

Dalam level super admin :

- a. Dapat mengatur kekeluruhan dan melihat dari admin dan user.
- b. memiliki kebijakan crud dari admin dan user.
- c. Dapat memantau user.
- d. Dapat membuat module baru.
- e. Memiliki wewenang dalam mengupdate kebijakan dari admin dan user.

Dalam level admin :

- a. Memiliki kewenangan dalam membuat, menghapus, dan mengupdate. dalam user .
- b. Hanya dapat mengakses kebijakan dari super admin.
- c. Dalam level admin ini mereview dari data user dan memiliki fitur. crud untuk user.

Dalam level user :

- a. Hanya bisa memasukan data dari user tersebut.
- b. Hanya bisa menggunakan fitur dari peminjaman yang akan di ajukan.

1. Hasil implementasi

Dari pemaparan hasil analisis yang telah diuraikan diatas maka perlu dibuat aplikasi

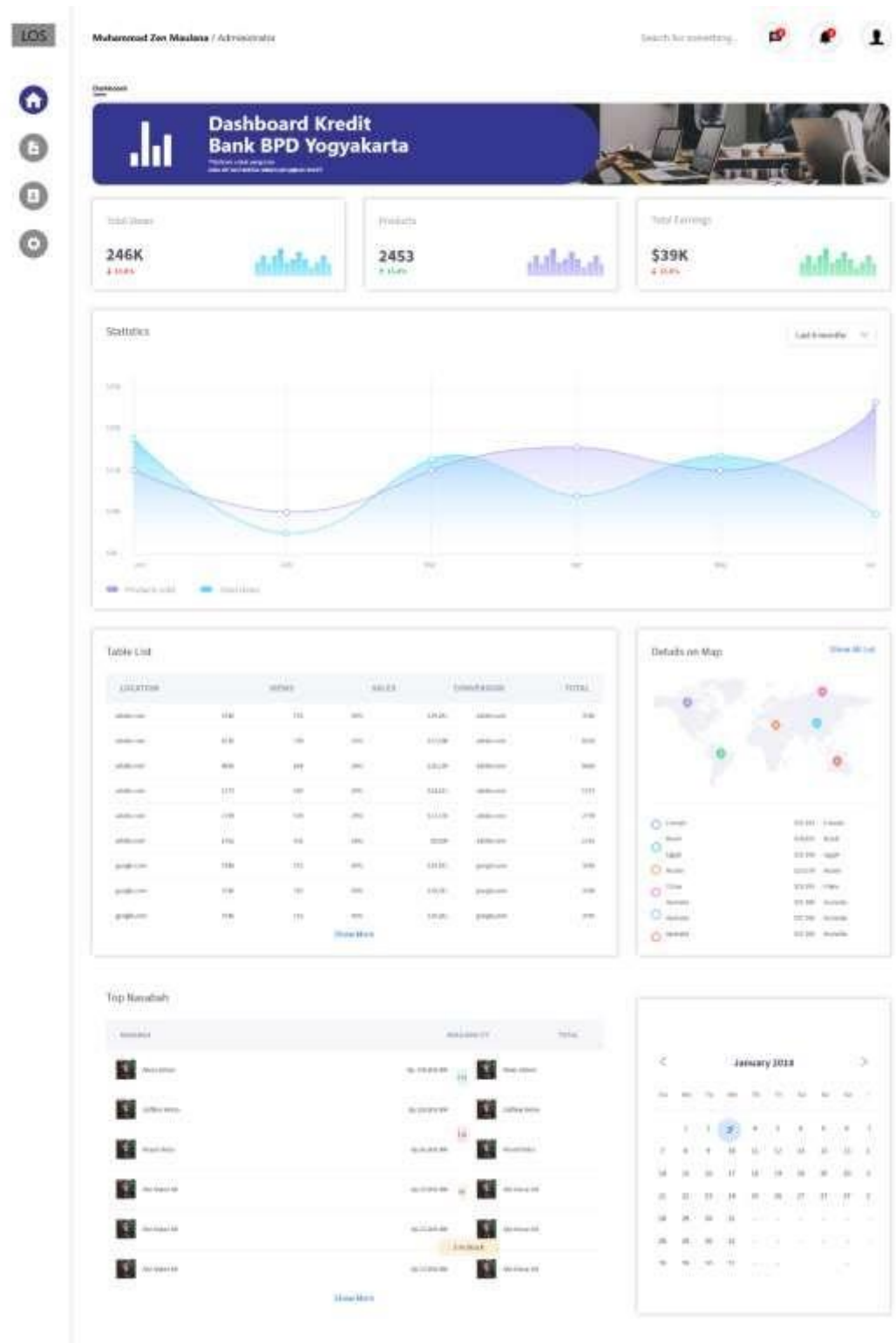
- a. Landing



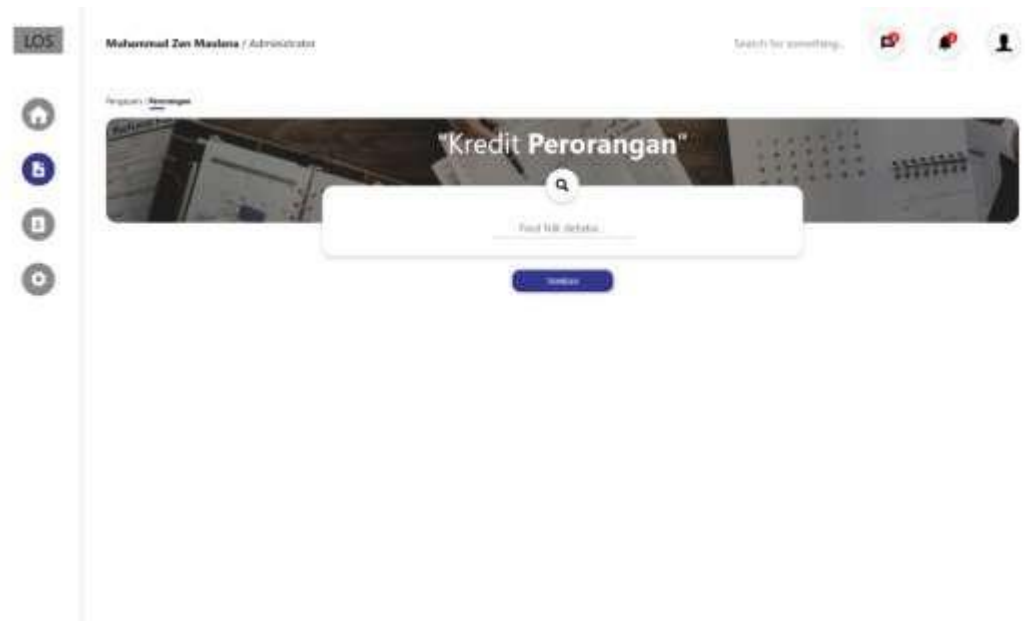
Gambar 4.2 Landing page



Gambar 4.3 Login



Gambar 4.4 Dashboard



Gambar 4.6 Pengajuan kredit perorangan

Identitas Diri

Nama Lengkap Nadia Agustina	Jenis Kelamin Perempuan	Alamat Jenggolan RT2 RW01
Jenis Identitas -- Pilih Jenis Identitas --	Nomor Identitas Nomor Identitas	Provinsi Jawa Tengah
Nomor Induk Siswa Nasional (NISN) NISN	Kab/Kota KARUPATEN MAGELANG	Kecamatan GRABAG
Tinggi Badan Tinggi cm	Berat Badan kg	Kelurahan Kotakan
Tempat Lahir Magelang	Tanggal Lahir 08-08-2002	
Agama -- Pilih Agama --	Kelembagaan WNI WNA	

Save

Gambar 4.7 Wizard pertama pengajuan kredit perorangan

LOS

Mohammad Zain Ma'ulana / Administrator

Search for something...

Anggaran > Anggaran

"Kredit Perorangan"

Find file details...

1

2

3

4

Identitas Diri

Nama Lengkap

Nada Agustina

Jenis Kelamin

Pemerempuan

Alamat

Jembergatan 102/hw01

Jenis Identitas

-- Pilih Jenis Identitas --

Nomor Identitas

Sebelum Identitas

Provinsi

Jawa Tengah

Kab/Kota

KABUPATEN MAGELANG

Nomor Induk Siswa Nasional (NISN)

Nilai

Kecamatan

GRABAG

Kecamatan

Kotagede

Tinggi Badan

Tinggi

cm

8

kg

Berat Badan

Tanggal Lahir

08-08-2002

Tempat Lahir

Magelang

Agama

-- Pilih Agama --

Wewenang/generasi

WNI WNA

Lanjut

Gambar 4.8 Wizard kedua pengajuan kredit perorangan

LOs

Muhammad Zen Maulana / Administrator

Search for something...

Kredit Perorangan

Find list details

1 2 3 4

Identitas Diri

Nama Lengkap Nada Agustina	Jenis Kelamin Perempuan	Alamat Jemberan RT2 RW01
Jenis Identitas -- Pilih Jenis Identitas --	Nomor Identitas Nomor Identitas	Provinsi Jawa Tengah
Nomor Induk Siswa Nasional (NISN) NISN	Kab/Kota KABUPATEN MAGELANG	Kecamatan GRABAG
Tinggi Badan Tinggi cm	Berat Badan B kg	Kelurahan Klaten
Tempat Lahir Magelang	Tanggal Lahir 08-08-2002	
Agama -- Pilih Agama --	Keanggotaan WNI WNA	

Lanjut

Gambar 4.9 Wizard ketiga pengajuan kredit perorangan

LOS: Muhammad Zen Maulana / Administrator

Search for something...

Kredit Perorangan

Find file details

1 2 3 4

Identitas Diri

Nama Lengkap:

Jenis Kelamin:

Alamat:

Jenis Identitas:

Nomor Identitas:

Provinsi:

Kab/Kota:

Nomor Induk Siswa Nasional (NISN):

Tinggi Badan:

Berat Badan:

Tempat Lahir:

Tanggal Lahir:

Agama:

Rincian Penghasilan:

Gambar 4.10 Wizard keempat pengajuan kredit perorangan

LOS: Muhammad Zen Maulana / Administrator

Search for something...

Kredit Perusahaan

Find file details

Gambar 4.11 Pengajuan kredit perusahaan

LOS

Muhammad Zen Maulana / Administrator

Search for something...

Kredit Perusahaan

Find list details

1 2 3 4

Identitas Diri

Nama Lengkap Nadia Agustina	Jenis Kelamin Perempuan	Alamat Jenggelen 0221601	
Jenis Identitas -- Pilih Jenis Identitas --	Nomor Identitas Nomor Identitas	Provinsi Jawa Tengah	Kab/Kota KABUPATEN MAJALENG
Nomor Induk Siswa Nasional (NISN) NISN		Kecamatan GRABAG	Kelurahan Klatenan
Tinggi Badan Tinggi cm	Berat Badan kg		
Tempat Lahir Magelang	Tanggal Lahir 08-08-2002		
Agama -- Pilih Agama --	Kewarganegaraan WNI WNA		

Simpan

Gambar 4.12 Wizard pertama pengajuan kredit perusahaan

LOS

Muhammad Zen Maulana / Administrator

Search for something...

Kredit Perusahaan

Find list details

1 2 3 4

Identitas Diri

Nama Lengkap Nadia Agustina	Jenis Kelamin Perempuan	Alamat Jenggelen 1021601	
Jenis Identitas -- Pilih Jenis Identitas --	Nomor Identitas Nomor Identitas	Provinsi Jawa Tengah	Kab/Kota KABUPATEN MAJALENG
Nomor Induk Siswa Nasional (NISN) NISN		Kecamatan GRABAG	Kelurahan Klatenan
Tinggi Badan Tinggi cm	Berat Badan B kg		
Tempat Lahir Magelang	Tanggal Lahir 08-08-2002		
Agama -- Pilih Agama --	Kewarganegaraan WNI WNA		

Simpan

Gambar 4.13 Wizard kedua pengajuan kredit perusahaan

LOS

Muhammad Zen Maulana / Administrator

Search for something...

Kredit Perusahaan

Find list details

1 2 3 4

Identitas Diri

Nama Lengkap Nadia Agustina	Jenis Kelamin Perempuan	Alamat Jenggelen 0221601	
Jenis Identitas -- Pilih Jenis Identitas --	Nomor Identitas Nomor Identitas	Provinsi Jawa Tengah	Kab/Kota KABUPATEN MAJALENG
Nomor Induk Siswa Nasional (NISN) NISN		Kecamatan GRABAG	Kelurahan Klatenan
Tinggi Badan Tinggi cm	Berat Badan kg		
Tempat Lahir Magelang	Tanggal Lahir 08-08-2002		
Agama -- Pilih Agama --	Kewarganegaraan WNI WNA		

Simpan

Gambar 4.14 Wizard ketiga pengajuan kredit perusahaan

Kredit Perusahaan

Hasil dari default

Identitas Diri

Nama Lengkap:

Jenis Kelamin:

Alamat:

Jenis Identitas:

Nomor Identitas:

Provinsi:

Kab/Kota:

Nomor Induk Siswa Nasional (NISN):

Kecamatan:

Kelurahan:

Tinggi Badan: cm

Berat Badan: kg

Tempat Lahir:

Tanggal Lahir:

Agama:

Pendidikan:

Gambar 4.15 Wizard keempat pengajuan kredit perusahaan

Debitur

View: 10 entries

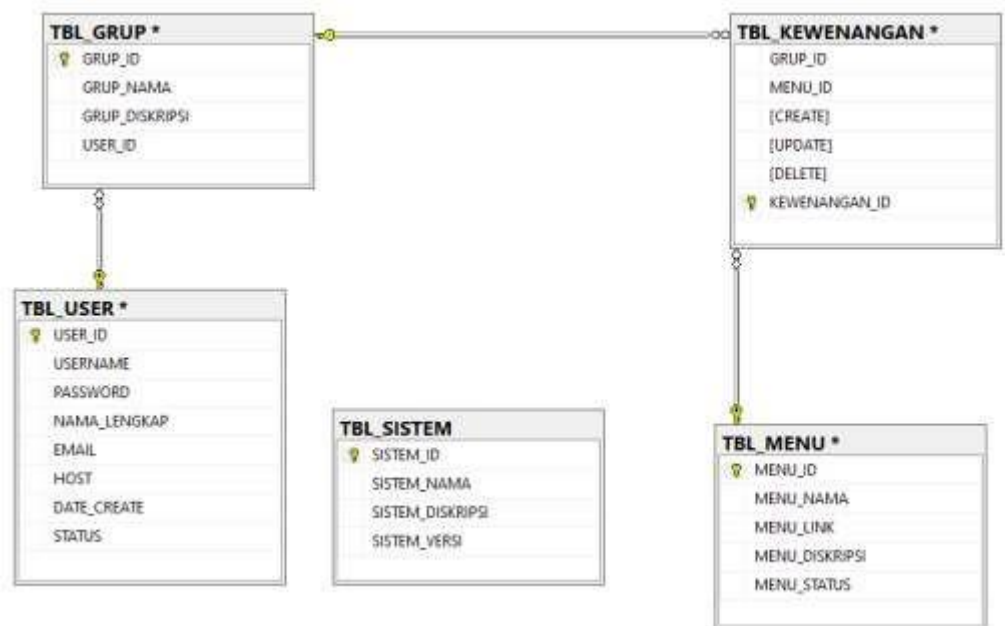
Search for something...

#	Nomor Debitur	Nomor NISN	Alamat Debitur	Nomor Telepon	Nama Ibu Kandung
1	2020000	0000000000000000	Ngelumen Klaten, Srikalahari, Ngelumen, Ngelumen	08127776766	SA Ruzah
2	2020001	0000000000000000	Ngelumen Klaten, Srikalahari, Ngelumen, Ngelumen	08127776766	SA Ruzah
3	2020002	0000000000000000	Ngelumen Klaten, Srikalahari, Ngelumen, Ngelumen	08127776766	SA Ruzah
4	2020003	0000000000000000	Ngelumen Klaten, Srikalahari, Ngelumen, Ngelumen	08127776766	SA Ruzah
5	2020004	0000000000000000	Ngelumen Klaten, Srikalahari, Ngelumen, Ngelumen	08127776766	SA Ruzah
6	2020005	0000000000000000	Ngelumen Klaten, Srikalahari, Ngelumen, Ngelumen	08127776766	SA Ruzah
7	2020006	0000000000000000	Ngelumen Klaten, Srikalahari, Ngelumen, Ngelumen	08127776766	SA Ruzah
8	2020007	0000000000000000	Ngelumen Klaten, Srikalahari, Ngelumen, Ngelumen	08127776766	SA Ruzah
9	2020008	0000000000000000	Ngelumen Klaten, Srikalahari, Ngelumen, Ngelumen	08127776766	SA Ruzah
10	2020009	0000000000000000	Ngelumen Klaten, Srikalahari, Ngelumen, Ngelumen	08127776766	SA Ruzah

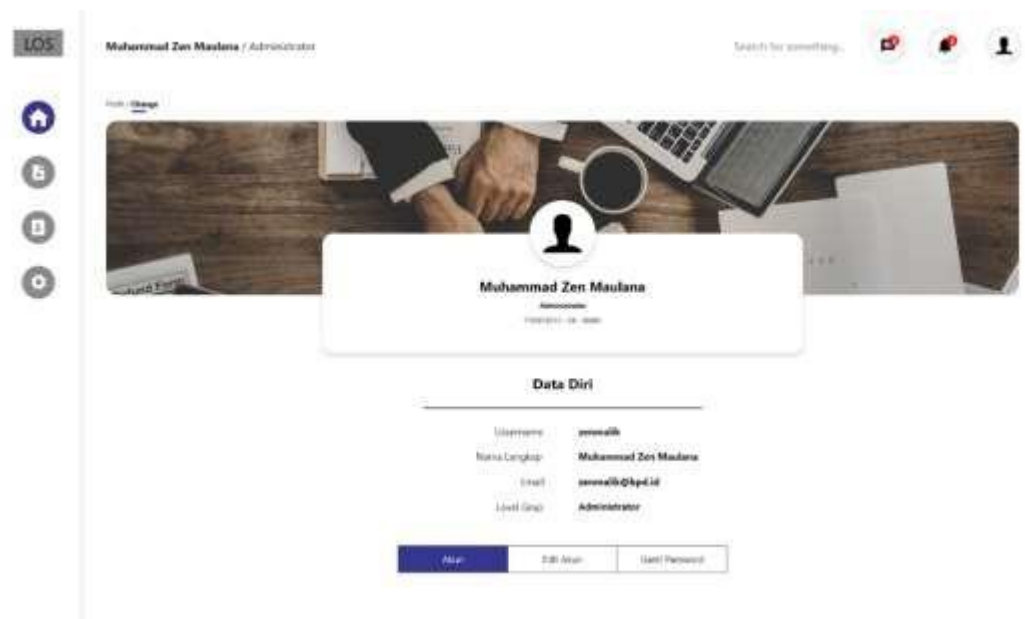
Showing 1 to 10 of 1,000 entries

View: 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 20 50 100

Gambar 4.16 Debitur



Gambar 4.17 Diagram



Gambar 4.18 Profil

5. Keberlanjutan

- Masih memungkinkan adanya lanjutan KP magang di Bank BPD DIY.
- Projek dari penulis masih belum selesai karena adanya pandemi covid-19.

c. Prototype design ui masih butuh pengembangan.

Pembahasan :

Pada gambar 4.2 dan 4.3 merupakan tampilan awal dari aplikasi controler



Pada gambar 4.4 Dashboard

Footer.php

```
<script src="<?= base_url('assets/'); ?>jquery/jquery-3.4.1.slim.min.js"></script>
<script src="<?= base_url('assets/'); ?>popper/popper.min.js"></script>
<script src="<?= base_url('assets/'); ?>bootstrap/bootstrap.min.js"></script>
<script src="<?= base_url('assets/'); ?>fontawesome/js/all.js"></script>

</html>
```

Header.php

```
<?php
defined('BASEPATH') or exit('No direct script access allowed');
?>
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
```

```

<head>
  <title><?= $tittle; ?></title>
  <!-- Compiled and minified CSS -->
  <meta charset="utf-8">
  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-
scale=1, shrink-to-fit=no">

  <link          href="<?=          base_url('assets/');
?>bootstrap/bootstrap.min.css" rel="stylesheet">

</head>

<body>

```

```

Navbar.php
<nav class="navbar navbar-expand-lg navbar-dark bg-primary">
  <a class="navbar-brand" href="<?= base_url(""); ?>">LOS -
BPDDIY</a>
  <button      class="navbar-toggler"      type="button"      data-
toggle="collapse"      data-target="#navbarNavAltMarkup"      aria-
controls="navbarNavAltMarkup"      aria-expanded="false"      aria-
label="Toggle navigation">
    <span class="navbar-toggler-icon"></span>
  </button>
  <div          class="collapse          navbar-collapse"
id="navbarNavAltMarkup">
    <div          class="collapse          navbar-collapse"
id="navbarNavAltMarkup">

```

```

        <div class="navbar-nav">
            <a      class="nav-item      nav-link"      href="<?=
base_url('login/logout');      ?>">Logout<span      class="sr-
only"></span></a>

            <?php foreach ($namaMenu as $data) : ?>
                <a      class="nav-item      nav-link"      href="<?=
base_url($data['MENU_LINK'])      ?>"><?=      $data['MENU_NAMA'];
?><span class="sr-only"></span></a>

            <?php endforeach; ?>

        </div>
    </div>

</nav>

```

```

Master.php
<?php
defined('BASEPATH') or exit('No direct script access allowed');
?>
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">

<head>
    <title><?php echo APP_NAME ?></title>
    <meta charset="utf-8">
    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-
scale=1, shrink-to-fit=no">
    <link      href="<?=      base_url('assets/');

```

```

?>bootstrap/bootstrap.min.css" rel="stylesheet">
    <?php if (isset($style)) echo $style; ?>
</head>

<body class="bg">

    <?php if (isset($contents)) echo $contents; ?>

</body>
<script      src="<?=      base_url('assets/');      ?>jquery/jquery-
3.4.1.slim.min.js"></script>
<script      src="<?=      base_url('assets/');
?>popper/popper.min.js"></script>
<script      src="<?=      base_url('assets/');
?>bootstrap/bootstrap.min.js"></script>
<script      src="<?=      base_url('assets/');
?>fontawesome/js/all.js"></script>
<?php if (isset($script)) echo $script; ?>

</html>

```

```

Master_dashbord.php
<?php
defined('BASEPATH') or exit('No direct script access allowed');
?>
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">

<head>

```

```

<title><?php echo APP_NAME ?></title>
<meta charset="utf-8">

<meta name="viewport" content="width=device-width, initial-
scale=1, shrink-to-fit=no">

<link href="<?= base_url('assets/'); ?>fontawesome/css/all.css"
rel="stylesheet">

<link                href="<?=                base_url('assets/');
?>bootstrap/bootstrap.min.css" rel="stylesheet">

<link                href="<?=                base_url('assets/');
?>datatablesbs/css/dataTables.bootstrap4.min.css"
rel="stylesheet">

<link  href="<?=  base_url('assets/');  ?>sb-admin-2.min.css"
rel="stylesheet">

<link  href="<?=  base_url('assets/');  ?>chartjs/Chart.min.css"
rel="stylesheet">

<link
href="https://fonts.googleapis.com/css?family=Nunito&display=s
wap" rel="stylesheet">

<script src="<?= base_url('assets/'); ?>datatablesbs/js/jquery-
3.3.1.js"></script>

<script                src="<?=                base_url('assets/');
?>chartjs/Chart.bundle.min.js"></script>

<?php if (isset($style)) echo $style; ?>
</head>

<body  id="page-top"  style="font-family: 'Nunito', sans-serif
!important;">

<div id="wrapper">

    <ul class="navbar-nav bg-white sidebar accordion toggled
shadow"  id="accordionSidebar"  style="position:  fixed;z-index:

```

```

1;top: 0;bottom: 0;">
    <li class="sidebar-brand d-flex align-items-center justify-
content-center ">
        <a class="nav-link" href="<?= base_url('dashboard'); ?>">
            LOS
            BPDDIY
        </a>
    </li>
    <hr class="sidebar-divider my-0">
    <li class="nav-item">
        <a class="nav-link" href="<?= base_url('dashboard'); ?>">
            <i class="fas fa-fw fa-tachometer-alt"></i>
            <span>Dashboard</span>
        </a>
    </li>
    <hr class="sidebar-divider d-none d-md-block">
    <div class="sidebar-heading text-primary">
        Main Menu
    </div>
    <li class="nav-item ">
        <a class="nav-link" href="<?= base_url('pengajuan'); ?>">
            <i class="fas fa-hand-holding-usd"></i>
            <span>Pengajuan</span>
        </a>
    </li>
    <li class="nav-item">
        <a class="nav-link collapsed" href="#" data-
toggle="collapse" data-target="#debitur" aria-expanded="true"
aria-controls="collapseTwo">
            <i class="fas fa-user-tie"></i>

```

```

        <span>Debitur</span>
    </a>

    <div id="debitur" class="collapse" aria-
labelledby="headingTwo" data-parent="#accordionSidebar">
        <div class="bg-white py-2 collapse-inner rounded">
            <h6 class="collapse-header">Menu Debitur:</h6>
            <a class="collapse-item" href="<?=
base_url('deb_personal'); ?>">Personal</a>
            <a class="collapse-item" href="<?=
base_url('deb_perusahaan'); ?>">Perusahaan</a>
            <a class="collapse-item" href="<?=
base_url('mst_debitur'); ?>">Master</a>
        </div>
    </div>
</li>

<li class="nav-item">
    <a class="nav-link collapsed" href="#" data-
toggle="collapse" data-target="#administrator" aria-
expanded="true" aria-controls="collapseTwo">
        <i class="fas fa-users-cog"></i>
        <span>Administrator</span>
    </a>
    <div id="administrator" class="collapse" aria-
labelledby="headingTwo" data-parent="#accordionSidebar">
        <div class="bg-white py-2 collapse-inner rounded">
            <h6 class="collapse-header">Menu
Administrator:</h6>
            <?php foreach ($namaMenu as $data) : ?>
                <a class="collapse-item" href="<?=
base_url($data['MENU_LINK']) ?>"><?= $data['MENU_NAMA'];

```

```

?></a>

        <?php endforeach; ?>
    </div>
</div>
</li>
</ul>

<div id="content-wrapper" class="d-flex flex-column bg-white
mb-5" style="padding-left: 6.5rem;">
    <div id="content">
        <nav class="navbar navbar-expand-lg navbar-light bg-
white" id="navbar">
            <button class="navbar-toggler shadow" type="button"
data-toggle="collapse" data-target="#navbarTogglerDemo02" aria-
controls="navbarTogglerDemo02" aria-expanded="false" aria-
label="Toggle navigation">
                <span class="navbar-toggler-icon"></span>
            </button>
            <div class="collapse navbar-collapse"
id="navbarTogglerDemo02">
                <ul class="navbar-nav mr-auto">
                    <div class="text-primary font-weight-bold px-2">
                        <?= $this->session->userdata('NAMA LENGKAP')
?> / <?= $this->session->userdata('GRUP_NAMA') ?>
                    </div>
                </ul>

                <div class="form-inline my-2 my-lg-0">
                    <form action="<?= base_url('search') ?>" class="d-
none d-sm-inline-block form-inline mr-auto text-primary ml-md-3
my-2 my-md-0 mw-100 navbar-search" method="post"

```



```

enctype="multipart/form-data">
    <div class="input-group">
        <input type="text" class="form-control bg-
white border-0 small" placeholder="Search for something .." aria-
label="Search" aria-describedby="basic-addon2">
    </div>
</form>
<ul class="navbar-nav mr-auto">
    <li class="nav-item dropdown no-arrow d-sm-
none">
        <a class="nav-link dropdown-toggle" href="#"
id="searchDropdown" role="button" data-toggle="dropdown"
aria-haspopup="true" aria-expanded="false">
            <button class="btn text-primary shadow-sm
my-sm-0" type="button"><i class="fas fa-search"></i><span
class="badge badge-danger badge-counter"></span></button>
        </a>
        <!-- Dropdown - Messages -->
        <div class="dropdown-menu dropdown-menu-
right p-3 shadow animated--grow-in" aria-
labelledby="searchDropdown">
            <form class="form-inline mr-auto w-100
navbar-search">
                <div class="input-group">
                    <input type="text" class="form-control
bg-light border-0 small" placeholder="Search for..." aria-
label="Search" aria-describedby="basic-addon2">
                </div>
            </form>
        </div>

```

```

</li>
<li class="nav-item dropdown no-arrow">
  <a class="nav-link dropdown-toggle" href="#"
id="alertsDropdown" role="button" data-toggle="dropdown" aria-
haspopup="true" aria-expanded="false">
    <button class="btn text-primary shadow-sm
my-sm-0" type="button"><i class="fas fa-envelope fa-
fw"></i><span class="badge badge-danger badge-
counter"></span></button>
  </a>
  <!-- Dropdown - Alerts -->
  <div class="dropdown-list dropdown-menu
dropdown-menu-right shadow animated--grow-in" aria-
labelledby="alertsDropdown">
    <h6 class="dropdown-header">
      Pesan
    </h6>
    <a class="dropdown-item text-center small
text-gray-500" href="#">Tampilkan Seluruh Pesan</a>
  </div>
</li>

<li class="nav-item dropdown no-arrow">
  <a class="nav-link dropdown-toggle" href="#"
id="alertsDropdown" role="button" data-toggle="dropdown" aria-
haspopup="true" aria-expanded="false">
    <button class="btn text-primary shadow-sm
my-sm-0" type="button"><i class="fas fa-bell fa-fw"></i><span
class="badge badge-danger badge-counter"></span></button>
  </a>

```

```

<!-- Dropdown - Alerts -->
<div class="dropdown-list dropdown-menu
dropdown-menu-right shadow animated--grow-in" aria-
labelledby="alertsDropdown">
    <h6 class="dropdown-header">
        Notifikasi
    </h6>
    <a class="dropdown-item text-center small
text-gray-500" href="#">Tampilkan Seluruh Notifikasi</a>
</div>
</li>
<li class="nav-item dropdown no-arrow">
    <a class="nav-link dropdown-toggle" href="#"
id="userDropdown" role="button" data-toggle="dropdown" aria-
haspopup="true" aria-expanded="false">
        <button class="btn text-primary shadow-sm
my-sm-0" type="button"><i class="fas fa-user-
circle"></i></button>
    </a>
    <div class="dropdown-menu dropdown-menu-
right shadow animated--grow-in" aria-
labelledby="userDropdown">
        <a class="dropdown-item" href="{? =
base_url('profile'); ?}">
            <i class="fas fa-user fa-sm fa-fw mr-2 text-
gray-400"></i>
            Profile
        </a>
        <div class="dropdown-divider"></div>
        <a class="dropdown-item" href="#" data-

```

```

toggle="modal" data-target="#logout">
    <i class="fas fa-sign-out-alt fa-sm fa-fw
mr-2 text-gray-400"></i>
    Logout
</a>
</div>
</li>
</ul>
<div class="modal fade" id="logout" tabindex="-1"
role="dialog" aria-labelledby="staticBackdropLabel" aria-
hidden="true">
    <div class="modal-dialog" role="document">
        <div class="modal-content">
            <div class="modal-header">
                <h5 class="modal-title"
id="staticBackdropLabel">Logout BPDDIY-LOS</h5>
                <button type="button" class="close" data-
dismiss="modal" aria-label="Close">
                    <span aria-
hidden="true">&times;</span>
                </button>
            </div>
            <form action="{?= base_url('login/logout');
?}" method="post" enctype="multipart/form-data">
                <div class="modal-body">
                    Anda yakin untuk logout dari BPDDIY-
LOS?
                </div>
                <div class="modal-footer">
                    <button type="button" class="btn btn-

```

```
secondary" data-dismiss="modal">Batal</button>

        <button type="submit" class="btn btn-
primary" value="upload">Logout</button>

    </div>

    <input type="hidden" name="?<?php echo
$this->security->get_csrf_token_name(); ?>" value="?<?php echo
$this->security->get_csrf_hash(); ?>">

</form>

</div>

</div>

</div>

</div>

</div>

</nav>

<div class="container-fluid">

    <nav aria-label="breadcrumb">

        <ol class="breadcrumb bg-white px-0 mb-1">

            <li class="breadcrumb-item"><a href="?=
base_url() ?>"><i class="fas fa-home"></i></a></li>

                <?php
$segments = $this->uri->segment_array();
$last_segment = "";
foreach ($segments as $segment) {
    $last_segment .= '/' . $segment;
    echo ' <li class="breadcrumb-item"><a
class="breadcrumb-item" href="" . base_url() .
substr($last_segment, 1) . "' . ucwords(ucfirst(str_replace('-', ', ',
str_replace('_', ', ', $segment)))) . '</a></li>;'

}

?>
```

```

        </ol>
    </nav>

    <?php if (isset($contents)) echo $contents; ?>
</div>

<footer        class="sticky-footer"        style="position:
absolute;bottom: 0;">

    <div class="container my-auto">
        <div class="copyright text-center my-auto">
            <span>Copyright Loan Origination System - BPDDIY
&copy; <?= date("Y") ?></span>
        </div>
    </div>
</footer>
</div>
</div>
</div>
</body>
<script        src="<?=        base_url('assets/');
?>datatablesbs/js/jquery.dataTables.min.js"></script>
<script        src="<?=        base_url('assets/');
?>datatablesbs/js/dataTables.bootstrap4.min.js"></script>
<script        src="<?=        base_url('assets/');
?>popper/popper.min.js"></script>
<script        src="<?=        base_url('assets/');
?>bootstrap/bootstrap.min.js"></script>
<script        src="<?=        base_url('assets/');
?>fontawesome/js/all.js"></script>
<script        src="<?=        base_url('assets/');        ?>sb-admin-
2.min.js"></script>

```

```

<script type="text/javascript">
    $('a.collapse-item[href$="'+ location.pathname +
    "')').addClass('under');
    $('a.breadcrumb-item[href$="'+ location.pathname +
    "')').addClass('under');
</script>
<?php if (isset($script)) echo $script; ?>

</html>

```

Gambar 4.6 – 4.10 Pengajuan kredit perorangan

```

Personal.php
<div class="card shadow mb-4" id="Outer2">
    <div class="card-header py-3">
        <h6 class="m-0 font-weight-bold text-primary">Pengajuan
        Personal</h6>
    </div>
    <div class="card-body">
        <div class="input-group mb-3">
            <div class="input-group-prepend">
                <span class="input-group-text bg-primary text-white"
                id="inputGroup-sizing-default">NIK</span>
            </div>
            <input type="text" class="form-control"
            placeholder="Masukkan NIK" aria-label="Sizing example input"
            aria-describedby="inputGroup-sizing-default">
            <div class="input-group-append">
                <button class="btn btn-primary" type="button" id="btn">
                Cari</button>
            </div>
        </div>
    </div>
</div>

```

```

</div>
</div>
</div>
<div class="card shadow mb-4" style="display: none" id="Outer">
  <div class="card-header py-3">
    <h6 class="m-0 font-weight-bold text-primary">Form
    Pengajuan Personal</h6>
  </div>
  <div class="card-body">
    <form class="form">

    <div class="wizard">
      <div class="wizard-inner">
        <div class="connecting-line"></div>
        <ul class="nav nav-tabs" role="tablist">
          <li role="presentation" class="nav-item">
            <a href="#step1" data-toggle="tab" aria-
            controls="step1" role="tab" title="Data Personal" class="nav-link
            active">
              <span class="round-tab">
                <i class="fas fa-user"></i>
              </span>
            </a>
          </li>
          <li role="presentation" class="nav-item">
            <a href="#step2" data-toggle="tab" aria-
            controls="step2" role="tab" title="Fasilitas" class="nav-link
            disabled">
              <span class="round-tab">

```



```

        <i class="fas fa-building"></i>
      </span>
    </a>
  </li>
  <li role="presentation" class="nav-item">
    <a href="#step3" data-toggle="tab" aria-
controls="step3" role="tab" title="Syarat & Ketentuan" class="nav-
link disabled">

      <span class="round-tab">
        <i class="fas fa-clipboard-list"></i>
      </span>
    </a>
  </li>
  <li role="presentation" class="nav-item">
    <a href="#step4" data-toggle="tab" aria-
controls="step4" role="tab" title="Review" class="nav-link
disabled">

      <span class="round-tab">
        <i class="fas fa-check"></i>
      </span>
    </a>
  </li>
</ul>
</div>

<div class="tab-content">
  <div class="tab-pane active" role="tabpanel"
id="step1">
    <ul class="list-inline">
      <div class="card">

```

```

<div class="card-header font-weight-bold h5">
    Data Personal
</div>
<div class="card-body">
    <div class="form-group">
        <label for="inputAddress">Nama Lengkap
        Debitur</label>
        <input type="text" class="form-control"
        id="inputAddress" placeholder="Masukkan nama lengkap
        debitur">
    </div>
    <fieldset class="form-group">
        <div class="row">
            <legend class="col-form-label col-sm-2 pt-
            0">Jenis Kelamin</legend>
            <div class="col-sm-10">
                <div class="form-check form-check-
                inline">
                    <input class="form-check-input"
                    type="radio" name="gridRadios" id="gridRadios1" value="option1"
                    checked>
                    <label class="form-check-label"
                    for="gridRadios1">
                        Laki-laki
                    </label>
                </div>
                <div class="form-check form-check-
                inline">
                    <input class="form-check-input"
                    type="radio" name="gridRadios" id="gridRadios2"

```

```

value="option2">
        <label        class="form-check-label"
for="gridRadios2">
                Perempuan
        </label>
    </div>
</div>
</div>
</div>
</fieldset>
<div class="form-group">
    <label    for="inputAddress">Tempat    &
Tanggal lahir</label>
    <input    type="date"    class="form-control"
id="inputAddress">
    </div>
    <div class="form-group">
        <label        for="inputAddress">Alamat
Lengkap</label>
        <textarea        class="form-control"
id="exampleFormControlTextarea1" rows="3"></textarea>
    </div>
    <div class="form-group">
        <label for="inputAddress">Provinsi</label>
        <select class="custom-select">
            <option value="1"></option>
        </select>
    </div>
    <div class="form-group">
        <label    for="inputAddress">Kabupaten    /
Kota</label>

```

```

        <select class="custom-select">
            <option value="1"></option>
        </select>
    </div>
    <div class="form-group">
        <label
for="inputAddress">Kecamatan</label>
        <select class="custom-select">
            <option value="1"></option>
        </select>
    </div>
    <div class="form-group">
        <label
for="inputAddress">Kelurahan</label>
        <select class="custom-select">
            <option value="1"></option>
        </select>
    </div>
    <div class="form-group">
        <label for="inputAddress">RT / RW</label>
        <input type="number" class="form-control"
id="inputAddress">
    </div>
    <div class="form-group">
        <label for="inputAddress">Kode Pos</label>
        <select class="custom-select">
            <option value="1"></option>
        </select>
    </div>
    <div class="form-group">

```

```

<label for="inputAddress">Nomor
Telephone</label>

<input type="number" class="form-control"
id="inputAddress">

</div>

<div class="form-group">
<label for="inputAddress">Email</label>
<input type="text" class="form-control"
id="inputAddress">

</div>

<li><button type="button" class="btn btn-
primary next-step next-button">Lanjut</button></li>

</div>
</div>
</ul>
</div>
<div class="tab-pane" role="tabpanel" id="step2">
<ul class="list-inline">
<div class="card">
<div class="card-header font-weight-bold h5">
Fasilitas
</div>
<div class="card-body">
<div class="form-row">
<div class="form-group col-md-6">
<label for="inputEmail4">Email</label>
<input type="email" class="form-control"
id="inputEmail4">

</div>
<div class="form-group col-md-6">

```

```

        <label
for="inputPassword4">Password</label>
        <input type="password" class="form-
control" id="inputPassword4">
    </div>
</div>
<div class="form-group">
    <label for="inputAddress">Address</label>
    <input type="text" class="form-control"
id="inputAddress" placeholder="1234 Main St">
    </div>
<div class="form-group">
    <label for="inputAddress2">Address
2</label>
    <input type="text" class="form-control"
id="inputAddress2" placeholder="Apartment, studio, or floor">
    </div>
<div class="form-row">
    <div class="form-group col-md-6">
        <label for="inputCity">City</label>
        <input type="text" class="form-control"
id="inputCity">
    </div>
    <div class="form-group col-md-4">
        <label for="inputState">State</label>
        <select id="inputState" class="form-
control">
            <option selected>Choose...</option>
            <option>...</option>
        </select>
    </div>
</div>

```

```

        </div>
        <div class="form-group col-md-2">
            <label for="inputZip">Zip</label>
            <input type="text" class="form-control"
id="inputZip">
        </div>
    </div>
    <div class="form-group">
        <div class="form-check">
            <input          class="form-check-input"
type="checkbox" id="gridCheck">
            <label          class="form-check-label"
for="gridCheck">
                Check me out
            </label>
        </div>
    </div>
    <li><button type="button" class="btn btn-
secondary prev-step prev-button">Kembali</button>
        <button type="button" class="btn btn-
primary next-step next-button">Lanjut</button></li>
    </div>
</div>
</ul>
</div>
<div class="tab-pane" role="tabpanel" id="step3">
    <ul class="list-inline">
        <div class="card">
            <div class="card-header font-weight-bold h5">
                Syarat dan Ketentuan

```

```

</div>
<div class="card-body">
  <div class="form-group">
    <label          for="inputAddress">Jenis
Debitur</label>
    <select class="custom-select">
      <option value="1">Personal</option>
      <option value="2">Badan Usaha</option>
    </select>
  </div>
  <div class="form-group">
    <label for="inputAddress">Address</label>
    <input  type="text"  class="form-control"
id="inputAddress" placeholder="1234 Main St">
  </div>
  <div class="form-group">
    <label          for="inputAddress2">Address
2</label>
    <input  type="text"  class="form-control"
id="inputAddress2" placeholder="Apartment, studio, or floor">
  </div>
  <div class="form-row">
    <div class="form-group col-md-6">
      <label for="inputCity">City</label>
      <input type="text" class="form-control"
id="inputCity">
    </div>
    <div class="form-group col-md-4">
      <label for="inputState">State</label>
      <select  id="inputState"  class="form-

```



```

control">
        <option selected>Choose...</option>
        <option>...</option>
    </select>
</div>
<div class="form-group col-md-2">
    <label for="inputZip">Zip</label>
    <input type="text" class="form-control"
id="inputZip">
        </div>
</div>
<div class="form-group">
    <div class="form-check">
        <input          class="form-check-input"
type="checkbox" id="gridCheck">
            <label          class="form-check-label"
for="gridCheck">
                Check me out
            </label>
        </div>
    </div>
    <li><button type="button" class="btn btn-
secondary prev-step prev-button">Kembali</button>
        <button type="button" class="btn btn-
primary next-step next-button">Lanjut</button></li>
    </div>
</div>
</ul>
</div>
<div class="tab-pane" role="tabpanel" id="step4">

```

```

<ul class="list-inline">
  <div class="card">
    <div class="card-header font-weight-bold h5">
      Review
    </div>
    <div class="card-body">
      <div class="form-row">
        <div class="form-group col-md-6">
          <label for="inputEmail4">Email</label>
          <input type="email" class="form-control"
id="inputEmail4">
        </div>
        <div class="form-group col-md-6">
          <label
for="inputPassword4">Password</label>
          <input type="password" class="form-
control" id="inputPassword4">
        </div>
      </div>
      <div class="form-group">
        <label for="inputAddress">Address</label>
        <input type="text" class="form-control"
id="inputAddress" placeholder="1234 Main St">
      </div>
      <div class="form-group">
        <label
for="inputAddress2">Address
2</label>
        <input type="text" class="form-control"
id="inputAddress2" placeholder="Apartment, studio, or floor">
      </div>
    </div>
  </div>
</ul>

```

```

<div class="form-row">
  <div class="form-group col-md-6">
    <label for="inputCity">City</label>
    <input type="text" class="form-control"
id="inputCity">
  </div>
  <div class="form-group col-md-4">
    <label for="inputState">State</label>
    <select id="inputState" class="form-
control">
      <option selected>Choose...</option>
      <option>...</option>
    </select>
  </div>
  <div class="form-group col-md-2">
    <label for="inputZip">Zip</label>
    <input type="text" class="form-control"
id="inputZip">
  </div>
</div>
<div class="form-group">
  <div class="form-check">
    <input class="form-check-input"
type="checkbox" id="gridCheck">
    <label class="form-check-label"
for="gridCheck">
      Check me out
    </label>
  </div>
</div>

```

```

                <li><button type="button" class="btn btn-
secondary prev-step prev-button">Kembali</button>

                <button type="button" class="btn btn-
primary next-step next-button">Simpan</button>

                <button type="button" class="btn btn-info
prev-step prev-button">Cetak</button></li>

            </div>

        </div>

    </ul>

</div>

<div class="clearfix"></div>

</div>

</div>

</form>

</div>

</div>

```

Gambar 4.11-4.15 Pengajuan kredit perusahaan

```

Perusahaan.php
<div class="card shadow mb-4" id="Outer2">
    <div class="card-header py-3">
        <h6 class="m-0 font-weight-bold text-primary">Pengajuan
Perusahaan</h6>
    </div>
    <div class="card-body">
        <div class="input-group mb-3">
            <div class="input-group-prepend">
                <span class="input-group-text bg-primary text-white"
id="inputGroup-sizing-default">NIK</span>

```

```

        </div>
        <input          type="text"          class="form-control"
placeholder="Masukkan NIK" aria-label="Sizing example input"
aria-describedby="inputGroup-sizing-default">
        <div class="input-group-append">
            <button class="btn btn-primary" type="button" id="btn">
Cari</button>
        </div>
    </div>
</div>
<div class="card shadow mb-4" style="display: none" id="Outer">
    <div class="card-header py-3">
        <h6 class="m-0 font-weight-bold text-primary">Form
Pengajuan Perusahaan</h6>
    </div>
    <div class="card-body">
        <form class="form">

            <div class="wizard">
                <div class="wizard-inner">
                    <div class="connecting-line"></div>
                    <ul class="nav nav-tabs" role="tablist">
                        <li role="presentation" class="nav-item">
                            <a href="#step1" data-toggle="tab" aria-
controls="step1" role="tab" title="Data Perusahaan" class="nav-
link active">

                                <span class="round-tab">
                                    <i class="fas fa-user"></i>
                                </span>

```

```

        </a>
    </li>
    <li role="presentation" class="nav-item">
        <a href="#step2" data-toggle="tab" aria-
controls="step2" role="tab" title="Fasilitas" class="nav-link
disabled">

            <span class="round-tab">
                <i class="fas fa-building"></i>
            </span>
        </a>
    </li>
    <li role="presentation" class="nav-item">
        <a href="#step3" data-toggle="tab" aria-
controls="step3" role="tab" title="Syarat & Ketentuan" class="nav-
link disabled">

            <span class="round-tab">
                <i class="fas fa-clipboard-list"></i>
            </span>
        </a>
    </li>
    <li role="presentation" class="nav-item">
        <a href="#step4" data-toggle="tab" aria-
controls="step4" role="tab" title="Review" class="nav-link
disabled">

            <span class="round-tab">
                <i class="fas fa-check"></i>
            </span>
        </a>
    </li>
</ul>

```

```

</div>

<div class="tab-content">
    <div class="tab-pane active" role="tabpanel"
id="step1">
        <ul class="list-inline">
            <div class="card">
                <div class="card-header font-weight-bold h5">
                    Data Perusahaan
                </div>
                <div class="card-body">
                    <div class="form-group">
                        <label for="inputAddress">Nama Lengkap
Debitur</label>
                        <input type="text" class="form-control"
id="inputAddress" placeholder="Masukkan nama lengkap
debitur">
                    </div>
                    <fieldset class="form-group">
                        <div class="row">
                            <legend class="col-form-label col-sm-2 pt-
0">Jenis Kelamin</legend>
                            <div class="col-sm-10">
                                <div class="form-check form-check-
inline">
                                    <input class="form-check-input"
type="radio" name="gridRadios" id="gridRadios1" value="option1"
checked>
                                    <label class="form-check-label"
for="gridRadios1">

```

```

                Laki-laki
            </label>
        </div>
        <div class="form-check form-check-
inline">
            <input class="form-check-input"
type="radio" name="gridRadios" id="gridRadios2"
value="option2">
            <label class="form-check-label"
for="gridRadios2">
                Perempuan
            </label>
        </div>
    </div>
</div>
</fieldset>
<div class="form-group">
    <label for="inputAddress">Tempat &
Tanggal lahir</label>
    <input type="date" class="form-control"
id="inputAddress">
</div>
<div class="form-group">
    <label for="inputAddress">Alamat
Lengkap</label>
    <textarea class="form-control"
id="exampleFormControlTextarea1" rows="3"></textarea>
</div>
<div class="form-group">
    <label for="inputAddress">Provinsi</label>

```



```

        <select class="custom-select">
            <option value="1"></option>
        </select>
    </div>
    <div class="form-group">
        <label    for="inputAddress">Kabupaten    /
Kota</label>

        <select class="custom-select">
            <option value="1"></option>
        </select>
    </div>
    <div class="form-group">
        <label
for="inputAddress">Kecamatan</label>

        <select class="custom-select">
            <option value="1"></option>
        </select>
    </div>
    <div class="form-group">
        <label
for="inputAddress">Kelurahan</label>

        <select class="custom-select">
            <option value="1"></option>
        </select>
    </div>
    <div class="form-group">
        <label for="inputAddress">RT / RW</label>
        <input type="number" class="form-control"
id="inputAddress">
    </div>

```

```

        <div class="form-group">
            <label for="inputAddress">Kode Pos</label>
            <select class="custom-select">
                <option value="1"></option>
            </select>
        </div>
        <div class="form-group">
            <label for="inputAddress">Nomor
Telephone</label>
            <input type="number" class="form-control"
id="inputAddress">
        </div>
        <div class="form-group">
            <label for="inputAddress">Email</label>
            <input type="text" class="form-control"
id="inputAddress">
        </div>
        <li><button type="button" class="btn btn-
primary next-step next-button">Lanjut</button></li>
    </div>
</div>
</ul>
</div>
<div class="tab-pane" role="tabpanel" id="step2">
    <ul class="list-inline">
        <div class="card">
            <div class="card-header font-weight-bold h5">
                Fasilitas
            </div>
            <div class="card-body">

```

```

<div class="form-row">
  <div class="form-group col-md-6">
    <label for="inputEmail4">Email</label>
    <input type="email" class="form-control"
id="inputEmail4">
  </div>
  <div class="form-group col-md-6">
    <label
for="inputPassword4">Password</label>
    <input type="password" class="form-
control" id="inputPassword4">
  </div>
</div>
<div class="form-group">
  <label for="inputAddress">Address</label>
  <input type="text" class="form-control"
id="inputAddress" placeholder="1234 Main St">
</div>
<div class="form-group">
  <label for="inputAddress2">Address
2</label>
  <input type="text" class="form-control"
id="inputAddress2" placeholder="Apartment, studio, or floor">
</div>
<div class="form-row">
  <div class="form-group col-md-6">
    <label for="inputCity">City</label>
    <input type="text" class="form-control"
id="inputCity">
  </div>

```

```

<div class="form-group col-md-4">
  <label for="inputState">State</label>
  <select id="inputState" class="form-
control">
    <option selected>Choose...</option>
    <option>...</option>
  </select>
</div>
<div class="form-group col-md-2">
  <label for="inputZip">Zip</label>
  <input type="text" class="form-control"
id="inputZip">
  </div>
</div>
<div class="form-group">
  <div class="form-check">
    <input class="form-check-input"
type="checkbox" id="gridCheck">
    <label class="form-check-label"
for="gridCheck">
      Check me out
    </label>
  </div>
</div>
<li><button type="button" class="btn btn-
secondary prev-step prev-button">Kembali</button>
  <button type="button" class="btn btn-
primary next-step next-button">Lanjut</button></li>
</div>
</div>

```

```

        </ul>
    </div>
    <div class="tab-pane" role="tabpanel" id="step3">
        <ul class="list-inline">
            <div class="card">
                <div class="card-header font-weight-bold h5">
                    Syarat dan Ketentuan
                </div>
                <div class="card-body">
                    <div class="form-group">
                        <label                for="inputAddress">Jenis
Debitur</label>

                        <select class="custom-select">
                            <option value="1">Personal</option>
                            <option value="2">Badan Usaha</option>
                        </select>
                    </div>
                    <div class="form-group">
                        <label for="inputAddress">Address</label>
                        <input  type="text"  class="form-control"
id="inputAddress" placeholder="1234 Main St">
                    </div>
                    <div class="form-group">
                        <label                for="inputAddress2">Address
2</label>

                        <input  type="text"  class="form-control"
id="inputAddress2" placeholder="Apartment, studio, or floor">
                    </div>
                    <div class="form-row">
                        <div class="form-group col-md-6">

```

```

        <label for="inputCity">City</label>
        <input type="text" class="form-control"
id="inputCity">
    </div>
    <div class="form-group col-md-4">
        <label for="inputState">State</label>
        <select id="inputState" class="form-
control">
            <option selected>Choose...</option>
            <option>...</option>
        </select>
    </div>
    <div class="form-group col-md-2">
        <label for="inputZip">Zip</label>
        <input type="text" class="form-control"
id="inputZip">
    </div>
</div>
<div class="form-group">
    <div class="form-check">
        <input class="form-check-input"
type="checkbox" id="gridCheck">
        <label class="form-check-label"
for="gridCheck">
            Check me out
        </label>
    </div>
</div>
<li><button type="button" class="btn btn-
secondary prev-step prev-button">Kembali</button>

```

```

        <button type="button" class="btn btn-
primary next-step next-button">Lanjut</button></li>

    </div>

</div>

</ul>

</div>

<div class="tab-pane" role="tabpanel" id="step4">

    <ul class="list-inline">

        <div class="card">

            <div class="card-header font-weight-bold h5">
                Review
            </div>

            <div class="card-body">

                <div class="form-row">

                    <div class="form-group col-md-6">

                        <label for="inputEmail4">Email</label>

                        <input type="email" class="form-control"
id="inputEmail4">

                    </div>

                    <div class="form-group col-md-6">

                        <label
for="inputPassword4">Password</label>

                        <input type="password" class="form-
control" id="inputPassword4">

                    </div>

                </div>

                <div class="form-group">

                    <label for="inputAddress">Address</label>

                    <input type="text" class="form-control"
id="inputAddress" placeholder="1234 Main St">

```

```

        </div>
        <div class="form-group">
            <label          for="inputAddress2">Address
2</label>
            <input  type="text"  class="form-control"
id="inputAddress2" placeholder="Apartment, studio, or floor">
        </div>
        <div class="form-row">
            <div class="form-group col-md-6">
                <label for="inputCity">City</label>
                <input type="text" class="form-control"
id="inputCity">
            </div>
            <div class="form-group col-md-4">
                <label for="inputState">State</label>
                <select  id="inputState"  class="form-
control">
                    <option selected>Choose...</option>
                    <option>...</option>
                </select>
            </div>
            <div class="form-group col-md-2">
                <label for="inputZip">Zip</label>
                <input type="text" class="form-control"
id="inputZip">
            </div>
        </div>
        <div class="form-group">
            <div class="form-check">
                <input          class="form-check-input"

```



```

type="checkbox" id="gridCheck">
                <label                class="form-check-label"
for="gridCheck">
                    Check me out
                </label>
            </div>
        </div>
        <li><button type="button" class="btn btn-
secondary prev-step prev-button">Kembali</button>
            <button type="button" class="btn btn-
primary next-step next-button">Simpan</button>
            <button type="button" class="btn btn-info
prev-step prev-button">Cetak</button></li>
        </div>
    </div>
</ul>
</div>
<div class="clearfix"></div>
</div>

</div>
</form>
</div>
</div>

```

Gambar 4.16 Debitur

```

Mst_debitur/ index.php
<div class="container-fluid">
    <div class="card shadow mb-4">
        <div class="card-header py-3">

```

```

        <h6 class="m-0 font-weight-bold text-primary">Menu
Debitur</h6>

</div>

<div class="card-header py-3">
    <div class="text-danger m-0 font-weight-bold text-
primary"><button type="button" id="createBtn"
name="createBtn" class="btn btn-danger btn-lg btn createBtn mb-
2" data-toggle="modal" data-target="#create"> <i class="fa fa-
plus-square fa-1x"></i> </button> Tambah Data</div>
</div>

<div class="card-body">
    <table id="dataTableMst_debitur" class="table table-hover
table-bordered" style="width:100%">
        <thead>
            <tr>
                <th scope="col">No</th>
                <th scope="col">No Deb</th>
                <th scope="col">Nama Deb</th>
                <th scope="col">Kd Jns Deb</th>
                <th scope="col">Alamat</th>
                <th scope="col">Kelurahan</th>
                <th scope="col">Kecamatan</th>
                <th scope="col">Kota</th>
                <th scope="col">Kd Dati li</th>
                <th scope="col">Rt</th>
                <th scope="col">Rw</th>
                <th scope="col">Kd pos</th>
                <th scope="col">No Telp</th>
                <th scope="col">No Selular</th>
                <th scope="col">Email</th>

```

```

        <th scope="col">Npwp</th>
        <th scope="col">Ts Nsb</th>
        <th scope="col">Kd Gol Pml</th>
        <th scope="col">Kd Grup</th>
        <th scope="col">Flg Aktif</th>
        <th scope="col">Kd Sts Seb</th>
        <th scope="col">Tgl Dibuat</th>
        <th scope="col">Tgl Diubah</th>
        <th scope="col">Tgl Dihapus</th>
        <th>Aksi</th>
    </tr>
</thead>
</table>
</div>
</div>
</div>
</div>

<div class="modal fade" id="create" tabindex="-1" role="dialog"
aria-labelledby="staticBackdropLabel" aria-hidden="true">
    <div class="modal-dialog" role="document">
        <div class="modal-content">
            <div class="modal-header">
                <h5 class="modal-title" id="staticBackdropLabel">Entri
Data debitur</h5>
                <button type="button" class="close" data-
dismiss="modal" aria-label="Close">
                    <span aria-hidden="true">&times;</span>
                </button>
            </div>
            <form action="<?= base_url('mst_debitur/createAct') ?>"

```

```

method="post" enctype="multipart/form-data">
    <div class="modal-body">
        <div class="form-group">
            <label for="NO_DEB">No Deb</label>
            <input type="text" class="form-control form-
control-sistem" id="NO_DEB" name="NO_DEB"
placeholder="Masukkan No Deb.">
            <? = form_error('NO_DEB', '<small class="text-
danger pl-3">', '</small>') ?>
        </div>
        <div class="form-group">
            <label for="NAMA_DEB">Nama Deb</label>
            <input type="text" class="form-control form-
control-sistem" id="NAMA_DEB" name="NAMA_DEB"
placeholder="Masukkan Nama Deb.">
            <? = form_error('NAMA_DEB', '<small class="text-
danger pl-3">', '</small>') ?>
        </div>
        <div class="form-group">
            <label for="KD_JNS_DEB">Kd Jns Deb</label>
            <input type="text" class="form-control form-
control-sistem" id="KD_JNS_DEB" name="KD_JNS_DEB"
placeholder="Masukkan kd Jns Deb.">
            <? = form_error('KD_JNS_DEB', '<small class="text-
danger pl-3">', '</small>') ?>
        </div>
        <div class="form-group">
            <label for="ALAMAT">Alamat</label>
            <input type="text" class="form-control form-
control-sistem" id="ALAMAT" name="ALAMAT"

```

```

placeholder="Masukkan Alamat.">
    <?= form_error('ALAMAT', '<small class="text-
danger pl-3">', '</small>') ?>
</div>
<div class="form-group">
    <label for="KELURAHAN">Kelurahan</label>
    <input type="text" class="form-control form-
control-sistem" id="KELURAHAN" name="KELURAHAN"
placeholder="Masukkan Kelurahan.">
    <?= form_error('KELURAHAN', '<small class="text-
danger pl-3">', '</small>') ?>
</div>
<div class="form-group">
    <label for="KECAMATAN">Kecamatan</label>
    <input type="text" class="form-control form-
control-sistem" id="KECAMATAN" name="KECAMATAN"
placeholder="Masukkan Kecamatan.">
    <?= form_error('KECAMATAN', '<small class="text-
danger pl-3">', '</small>') ?>
</div>
<div class="form-group">
    <label for="KOTA">Kota</label>
    <input type="text" class="form-control form-
control-sistem" id="KOTA" name="KOTA" placeholder="Masukkan
Kota.">
    <?= form_error('KOTA', '<small class="text-danger
pl-3">', '</small>') ?>
</div>
<div class="form-group">
    <label for="KD_DATI_II">Kd Dati II</label>

```

```

        <input type="text" class="form-control form-
control-sistem" id="KD_DATI_II" name="KD_DATI_II"
placeholder="Masukkan Kd Dati li.">
        <?= form_error('KD_DATI_II', '<small class="text-
danger pl-3">', '</small>') ?>
    </div>
    <div class="form-group">
        <label for="RT">Rt</label>
        <input type="text" class="form-control form-
control-sistem" id="RT" name="RT" placeholder="Masukkan Rt.">
        <?= form_error('RT', '<small class="text-danger pl-
3">', '</small>') ?>
    </div>
    <div class="form-group">
        <label for="RW">Rw</label>
        <input type="text" class="form-control form-
control-sistem" id="RW" name="RW" placeholder="Masukkan
Rw.">
        <?= form_error('RW', '<small class="text-danger pl-
3">', '</small>') ?>
    </div>
    <div class="form-group">
        <label for="KD_POS">Kd Pos</label>
        <input type="text" class="form-control form-
control-sistem" id="KD_POS" name="KD_POS"
placeholder="Masukkan Kd Pos.">
        <?= form_error('KD_POS', '<small class="text-
danger pl-3">', '</small>') ?>
    </div>
    <div class="form-group">

```

```

        <label for="NO_TELP">No Telp</label>
        <input type="text" class="form-control form-
control-sistem" id="NO_TELP" name="NO_TELP"
placeholder="Masukkan No Telp.">
        <?= form_error('NO_TELP', '<small class="text-
danger pl-3">', '</small>') ?>
    </div>
    <div class="form-group">
        <label for="NO_SELULAR">No Seluler</label>
        <input type="text" class="form-control form-
control-sistem" id="NO_SELULAR" name="NO_SELULAR"
placeholder="Masukkan No Seluler.">
        <?= form_error('NO_SELULAR', '<small class="text-
danger pl-3">', '</small>') ?>
    </div>
    <div class="form-group">
        <label for="EMAIL">Email</label>
        <input type="text" class="form-control form-
control-sistem" id="EMAIL" name="EMAIL"
placeholder="Masukkan Email.">
        <?= form_error('EMAIL', '<small class="text-danger
pl-3">', '</small>') ?>
    </div>
    <div class="form-group">
        <label for="NPWP">Npwp</label>
        <input type="text" class="form-control form-
control-sistem" id="NPWP" name="NPWP"
placeholder="Masukkan Npwp.">
        <?= form_error('NPWP', '<small class="text-danger
pl-3">', '</small>') ?>

```

```

</div>
<div class="form-group">
    <label for="STS_NSB">Sts Nsb</label>
    <input type="text" class="form-control form-
control-sistem" id="STS_NSB" name="STS_NSB"
placeholder="Masukkan Sts Nsb.">
    <?= form_error('STS_NSB', '<small class="text-
danger pl-3">', '</small>') ?>
</div>
<div class="form-group">
    <label for="KD_GOL_PML">Kd Gol Pml</label>
    <input type="text" class="form-control form-
control-sistem" id="KD_GOL_PML" name="KD_GOL_PML"
placeholder="Masukkan Kd Gol Pml.">
    <?= form_error('KD_GOL_PML', '<small class="text-
danger pl-3">', '</small>') ?>
</div>
<div class="form-group">
    <label for="KD_GRUP">Kd Grup</label>
    <input type="text" class="form-control form-
control-sistem" id="KD_GRUP" name="KD_GRUP"
placeholder="Masukkan Kd Grup.">
    <?= form_error('KD_GRUP', '<small class="text-
danger pl-3">', '</small>') ?>
</div>
<div class="form-group">
    <label for="FLG_AKTIF">Flg Aktif</label>
    <input type="text" class="form-control form-
control-sistem" id="FLG_AKTIF" name="FLG_AKTIF"
placeholder="Masukkan Flg Aktif.">

```



```

        <?= form_error('FLG_AKTIF', '<small class="text-
danger pl-3">', '</small>') ?>

    </div>

    <div class="form-group">

        <label for="KD_STS_DEB">Kd Sts Deb</label>

        <input type="text" class="form-control form-
control-sistem" id="KD_STS_DEB" name="KD_STS_DEB"
placeholder="Masukkan Kd Sts Deb.">

        <?= form_error('KD_STS_DEB', '<small class="text-
danger pl-3">', '</small>') ?>

    </div>

    <div class="form-group">

        <label for="TGL_DIBUAT">Tgl Dibuat</label>

        <input type="date" class="form-control form-
control-sistem" id="TGL_DIBUAT" name="TGL_DIBUAT"
placeholder="Masukkan Tgl Dibuat.">

        <?= form_error('TGL_DIBUAT', '<small class="text-
danger pl-3">', '</small>') ?>

    </div>

    <div class="form-group">

        <label for="TGL_DIUBAH">Tgl Diubah</label>

        <input type="date" class="form-control form-
control-sistem" id="TGL_DIUBAH" name="TGL_DIUBAH"
placeholder="Masukkan Tgl Diubah.">

        <?= form_error('TGL_DIUBAH', '<small class="text-
danger pl-3">', '</small>') ?>

    </div>

    <div class="form-group">

        <label for="TGL_DIHAPUS">Tgl Dihapus</label>

        <input type="date" class="form-control form-

```

```

control-sistem"      id="TGL_DIHAPUS"      name="TGL_DIHAPUS"
placeholder="Masukkan Tgl Dihapus.">
    <?= form_error('TGL_DIHAPUS', '<small class="text-
danger pl-3">', '</small>') ?>
    </div>
</div>
<div class="modal-footer">
    <button type="button" class="btn btn-secondary"
data-dismiss="modal">Batal</button>
    <button type="submit" class="btn btn-primary"
value="upload">Simpan</button>
</div>
    <input type="hidden" name="<?php echo $this-
>security->get_csrf_token_name(); ?>" value="<?php echo $this-
>security->get_csrf_hash(); ?>">
</form>
</div>
</div>
</div>
<?php foreach ($mst_debitur as $data) : ?>
    <div class="modal fade" id="update<?= $data['NO_DEB']; ?>"
tabindex="-1" role="dialog" aria-labelledby="staticBackdropLabel"
aria-hidden="true">
        <div class="modal-dialog" role="document">
            <div class="modal-content">
                <div class="modal-header">
                    <h5 class="modal-title" id="staticBackdropLabel">Edit
Data Mst Debitur</h5>
                    <button type="button" class="close" data-
dismiss="modal" aria-label="Close">

```

```

        <span aria-hidden="true">&times;</span>
    </button>
</div>
<form action="<?= base_url('mst_debitur/updateAct') ?>"
method="post" enctype="multipart/form-data">
    <div class="modal-body">
        <div class="form-group">
            <label for="NO_DEB">No_Deb</label>
            <input type="text" class="form-control form-
control-sistem" id="NO_DEB" name="NO_DEBu"
placeholder="Masukkan No Deb." value="<?= $data['NO_DEB'];
?>">
            <?= form_error('NO_DEBu', '<small class="text-
danger pl-3">', '</small>') ?>
        </div>
        <div class="form-group">
            <label for="NAMA_DEB">Nama Deb</label>
            <input type="text" class="form-control form-
control-sistem" id="NAMA_DEB" name="NAMA_DEBu"
placeholder="Masukkan Nama Deb." value="<?=
$data['NAMA_DEB']; ?>">
            <?= form_error('NAMA_DEBu', '<small class="text-
danger pl-3">', '</small>') ?>
        </div>
        <div class="form-group">
            <label for="KD_JNS_DEB">Kd Jns Deb</label>
            <input type="text" class="form-control form-
control-sistem" id="KD_JNS_DEB" name="KD_JNS_DEBu"
placeholder="Masukkan Kd Jns Deb." value="<?=
$data['KD_JNS_DEB'];?>">

```

```

        <?= form_error('KD_JNS_DEBu', '<small class="text-
danger pl-3">', '</small>') ?>

    </div>

    <div class="form-group">

        <label for="ALAMAT">Alamat</label>

        <input type="text" class="form-control form-
control-sistem" id="ALAMAT" name="ALAMATu"
placeholder="Masukkan Alamat." value="<?= $data['ALAMAT'];
?>">

        <?= form_error('ALAMATu', '<small class="text-
danger pl-3">', '</small>') ?>

    </div>

    <div class="form-group">

        <label for="KELURAHAN">Kelurahan</label>

        <input type="text" class="form-control form-
control-sistem" id="KELURAHAN" name="KELURAHANu"
placeholder="Masukkan Kelurahan." value="<?=
$data['KELURAHAN']; ?>">

        <?= form_error('KELURAHANu', '<small class="text-
danger pl-3">', '</small>') ?>

    </div>

    <div class="form-group">

        <label for="KECAMATAN">Kecamatan</label>

        <input type="text" class="form-control form-
control-sistem" id="KECAMATAN" name="KECAMATANu"
placeholder="Masukkan Kecamatan." value="<?=
$data['KECAMATAN']; ?>">

        <?= form_error('KECAMATANu', '<small
class="text-danger pl-3">', '</small>') ?>

    </div>

```

```

<div class="form-group">
    <label for="KOTA">Kota</label>

    <input type="text" class="form-control form-
control-sistem" id="KOTA" name="KOTAu"
placeholder="Masukkan Kota." value="<?= $data['KOTA']; ?>">

    <?= form_error('KOTAu', '<small class="text-danger
pl-3">', '</small>') ?>

</div>

<div class="form-group">
    <label for="KD_DATI_II">Kd Dati li</label>

    <input type="text" class="form-control form-
control-sistem" id="KD_DATI_II" name="KD_DATI_Ilu"
placeholder="Masukkan Kd Dati li." value="<?=
$data['KD_DATI_II']; ?>">

    <?= form_error('KD_DATI_Ilu', '<small class="text-
danger pl-3">', '</small>') ?>

</div>

<div class="form-group">
    <label for="RT">Rt</label>

    <input type="text" class="form-control form-
control-sistem" id="RT" name="RTu" placeholder="Masukkan Rt."
value="<?= $data['RT']; ?>">

    <?= form_error('RTu', '<small class="text-danger pl-
3">', '</small>') ?>

</div>

<div class="form-group">
    <label for="RW">Rw</label>

    <input type="text" class="form-control form-
control-sistem" id="RW" name="RWu" placeholder="Masukkan
Rw." value="<?= $data['RW']; ?>">

```

```

        <?= form_error('RWu', '<small class="text-danger
pl-3">', '</small>') ?>

    </div>

    <div class="form-group">

        <label for="KD_POS">Kd Pos</label>

        <input type="text" class="form-control form-
control-sistem" id="KD_POS" name="KD_POSu"
placeholder="Masukkan Kd Pos." value="<?= $data['KD_POS'];
?>">

        <?= form_error('KD_POSu', '<small class="text-
danger pl-3">', '</small>') ?>

    </div>

    <div class="form-group">

        <label for="NO_TELP">No Telp</label>

        <input type="text" class="form-control form-
control-sistem" id="NO_TELP" name="NO_TELPu"
placeholder="Masukkan No Telp." value="<?= $data['NO_TELP'];
?>">

        <?= form_error('NO_TELPu', '<small class="text-
danger pl-3">', '</small>') ?>

    </div>

    <div class="form-group">

        <label for="NO_SELULAR">No Selular</label>

        <input type="text" class="form-control form-
control-sistem" id="NO_SELULAR" name="NO_SELULARu"
placeholder="Masukkan No Selular." value="<?=
$data['NO_SELULAR']; ?>">

        <?= form_error('NO_SELULARu', '<small
class="text-danger pl-3">', '</small>') ?>

    </div>

```

```

<div class="form-group">
    <label for="EMAIL">Email</label>

    <input type="text" class="form-control form-
control-sistem" id="EMAIL" name="EMAILu"
placeholder="Masukkan Email." value="<?= $data['EMAIL']; ?>">

    <?= form_error('EMAILu', '<small class="text-
danger pl-3">', '</small>') ?>

</div>

<div class="form-group">
    <label for="NPWP">Npwp</label>

    <input type="text" class="form-control form-
control-sistem" id="NPWP" name="NPWPu"
placeholder="Masukkan Npwp." value="<?= $data['NPWP']; ?>">

    <?= form_error('NPWPu', '<small class="text-
danger pl-3">', '</small>') ?>

</div>

<div class="form-group">
    <label for="STS_NSB">Sts Snb</label>

    <input type="text" class="form-control form-
control-sistem" id="STS_NSB" name="STS_NSBu"
placeholder="Masukkan Sts Snb." value="<?= $data['STS_NSB'];
?>">

    <?= form_error('STS_NSBu', '<small class="text-
danger pl-3">', '</small>') ?>

</div>

<div class="form-group">
    <label for="KD_GOL_PML">Kd Gol Pml</label>

    <input type="text" class="form-control form-
control-sistem" id="KD_GOL_PML" name="KD_GOL_PMLu"
placeholder="Masukkan Kd Gol Pml." value="<?=

```

```

$data['KD_GOL_PML']; ?>">
        <?= form_error('KD_GOL_PMLu', ' <small
class="text-danger pl-3">', '</small>') ?>
    </div>
    <div class="form-group">
        <label for="KD_GRUP">Kd Grup</label>
        <input type="text" class="form-control form-
control-sistem" id="KD_GRUP" name="KD_GRUPu"
placeholder="Masukkan Kd Grup." value="<?= $data['KD_GRUP'];
?>">
        <?= form_error('KD_GRUPu', ' <small class="text-
danger pl-3">', '</small>') ?>
    </div>
    <div class="form-group">
        <label for="FLG_AKTIF">Flg Aktif</label>
        <input type="text" class="form-control form-
control-sistem" id="FLG_AKTIF" name="FLG_AKTIFu"
placeholder="Masukkan Flg Aktif." value="<?= $data['FLG_AKTIF'];
?>">
        <?= form_error('FLG_AKTIFu', ' <small class="text-
danger pl-3">', '</small>') ?>
    </div>
    <div class="form-group">
        <label for="KD_STS_DEB">Kd Sts Deb</label>
        <input type="text" class="form-control form-
control-sistem" id="KD_STS_DEB" name="KD_STS_DEBu"
placeholder="Masukkan Kd Sts Deb." value="<?=
$data['KD_STS_DEB']; ?>">
        <?= form_error('KD_STS_DEBu', ' <small class="text-
danger pl-3">', '</small>') ?>

```



```

        </div>
        <div class="form-group">
            <label for="TGL_DIBUAT">Tgl Dibuat</label>
            <input type="date" class="form-control form-control-sistem" id="TGL_DIBUAT" name="TGL_DIBUATu" placeholder="Masukkan Tgl Dibuat." value="<?=$data['TGL_DIBUAT']; ?>">
            <?=$form_error('TGL_DIBUATu', '<small class="text-danger pl-3">', '</small>') ?>
        </div>
        <div class="form-group">
            <label for="TGL_DIUBAH">Tgl Diubah</label>
            <input type="date" class="form-control form-control-sistem" id="TGL_DIUBAH" name="TGL_DIUBAHu" placeholder="Masukkan Tgl Diubah." value="<?=$data['TGL_DIUBAH']; ?>">
            <?=$form_error('TGL_DIUBAHu', '<small class="text-danger pl-3">', '</small>') ?>
        </div>
        <div class="form-group">
            <label for="TGL_DIHAPUS">Tgl Dihapus</label>
            <input type="date" class="form-control form-control-sistem" id="TGL_DIHAPUS" name="TGL_DIHAPUSu" placeholder="Masukkan Tgl Dihapus." value="<?=$data['TGL_DIHAPUS']; ?>">
            <?=$form_error('TGL_DIHAPUSu', '<small class="text-danger pl-3">', '</small>') ?>
        </div>
        <div class="form-group">
            <input type="hidden" class="form-control invisible"

```

```

id="NO_DEB" name="NO_DEB" value="<?= $data['NO_DEB']; ?>"
    </div>
</div>
<div class="modal-footer">
    <button type="button" class="btn btn-secondary"
data-dismiss="modal">Batal</button>
    <button type="submit" class="btn btn-primary"
value="upload">Simpan</button>
</div>
    <input type="hidden" name="<?php echo $this-
>security->get_csrf_token_name(); ?>" value="<?php echo $this-
>security->get_csrf_hash(); ?>">
</form>
</div>
</div>
</div>
<div class="modal fade" id="delete<?= $data['NO_DEB']; ?>"
tabindex="-1" role="dialog" aria-labelledby="staticBackdropLabel"
aria-hidden="true">
    <div class="modal-dialog" role="document">
        <div class="modal-content">
            <div class="modal-header">
                <h5 class="modal-title"
id="staticBackdropLabel">Delete Data Sistem</h5>
                <button type="button" class="close" data-
dismiss="modal" aria-label="Close">
                    <span aria-hidden="true">&times;</span>
                </button>
            </div>
            <form action="<?= base_url('mst_debitur/deleteAct') ?>"

```

```

method="post" enctype="multipart/form-data">
    <div class="modal-body">
        Anda yakin untuk menghapus data?
    </div>
    <div class="form-sistem">
        <input type="hidden" class="form-control invisible"
id="NO_DEB" name="NO_DEB" value="<?= $data['NO_DEB']; ?>">
    </div>
    <div class="modal-footer">
        <button type="button" class="btn btn-secondary"
data-dismiss="modal">Batal</button>
        <button type="submit" class="btn btn-primary"
value="upload">Simpan</button>
    </div>
    <input type="hidden" name="<?php echo $this-
>security->get_csrf_token_name(); ?>" value="<?php echo $this-
>security->get_csrf_hash(); ?>">
    </form>
</div>
</div>
</div>
<?php endforeach; ?>

```

Gambar 4.18 Profile

```

Profile/view/index.php
<div class="card shadow mb-3 border-0">
    <div class="card-body">
        

```

```

        <h5      class="mb-2      font-weight-bold      text-primary
under">Profile</h5>

        <p      class="mb-0      text-justify">Ambitioni dedisse scripsisse
iudicaretur. Cras mattis iudicium purus sit amet fermentum. Donec
sed odio operae, eu vulputate felis rhoncus. Praeterea iter est
quasdam res quas ex communi. At nos hinc posthac, sitientis piros
Afros. Petierunt uti sibi concilium totius Galliae in diem certam
indicere. Cras mattis iudicium purus sit amet fermentum.</p>

    </div>
</div>
<div class="card shadow mb-4 border-0">
    <div class="card-body">
        <?php foreach ($profile as $data) : ?>
            <table class="table table-borderless text-primary">
                <tbody>
                    <tr>
                        <td class="font-weight-bold">User Profile</td>
                        <td      class="float-right"><button      type="button"
id="updateBtn"      name="updateBtn"      class="btn      btn-outline-
primary"      data-toggle="modal"      data-target="#update<?=
$data['USER_ID']; ?>">Edit Profile</button>
                            <button      type="button"      id="updateBtn"
name="updateBtn"      class="btn      btn-outline-primary"      data-
toggle="modal"      data-target="#password<?=      $data['USER_ID'];
?>">Ubah Password</button></td>
                    </tr>
                    <tr>
                        <th scope="row">Nama Lengkap</th>
                        <td><?= $data['NAMA LENGKAP']; ?></td>
                    </tr>

```

```

<tr>
    <th scope="row">Username</th>
    <td><?= $data['USERNAME']; ?></td>
</tr>
<tr>
    <th scope="row">Email</th>
    <td><?= $data['EMAIL']; ?></td>
</tr>
<tr>
    <th scope="row">Level Group</th>
    <td><?= $this->session->userdata('GRUP_NAMA');
?></td>
</tr>

</tbody>
</table>

<div class="modal fade" id="update<?= $data['USER_ID'];
?>"
    tabindex="-1"
    role="dialog"
    aria-
labelledby="staticBackdropLabel" aria-hidden="true">
    <div class="modal-dialog" role="document">
        <div class="modal-content">
            <div class="modal-header">
                <h5
                    class="modal-title"
id="staticBackdropLabel">Edit Data User</h5>
                <button type="button" class="close" data-
dismiss="modal" aria-label="Close">
                    <span aria-hidden="true">&times;</span>
                </button>
            </div>

```

```

        <form action="<?= base_url('profile/updateAct') ?>"
method="post" enctype="multipart/form-data">
        <div class="modal-body">
            <div class="form-group">
                <label for="USERNAME">Username</label>
                <input type="text" class="form-control form-
control-user" id="USERNAME" name="USERNAMEu"
placeholder="Masukkan Username." value="<?=
$data['USERNAME']; ?>">
                <?= form_error('USERNAMEu', '<small
class="text-danger pl-3">', '</small>') ?>
            </div>
            <div class="form-group">
                <label for="NAMA LENGKAP">Nama
Lengkap</label>
                <input type="text" class="form-control form-
control-user" id="NAMA LENGKAP" name="NAMA LENGKAPu"
placeholder="Masukkan Nama Lengkap." value="<?=
$data['NAMA LENGKAP']; ?>">
                <?= form_error('NAMA LENGKAPu', '<small
class="text-danger pl-3">', '</small>') ?>
            </div>
            <div class="form-group">
                <label for="EMAIL">Email</label>
                <input type="text" class="form-control form-
control-user" id="EMAIL" name="EMAILu" placeholder="Masukkan
Email." value="<?= $data['EMAIL']; ?>">
                <?= form_error('EMAILu', '<small class="text-
danger pl-3">', '</small>') ?>
            </div>

```

```

        <div class="form-group">
            <input type="hidden" class="form-control
invisible" id="USER_ID" name="USER_ID" value="<?=$data['USER_ID']; ?>">
        </div>
    </div>
    <div class="modal-footer">
        <button type="button" class="btn btn-secondary" data-dismiss="modal">Batal</button>
        <button type="submit" class="btn btn-primary" value="upload">Simpan</button>
    </div>
    <input type="hidden" name="<?php echo $this->security->get_csrf_token_name(); ?>" value="<?php echo $this->security->get_csrf_hash(); ?>">
</form>
</div>
</div>
</div>
<div class="modal fade" id="password<?=$data['USER_ID']; ?>"
tabindex="-1" role="dialog" aria-labelledby="staticBackdropLabel" aria-hidden="true">
    <div class="modal-dialog" role="document">
        <div class="modal-content">
            <div class="modal-header">
                <h5 class="modal-title" id="staticBackdropLabel">Ubah Password</h5>
                <button type="button" class="close" data-dismiss="modal" aria-label="Close">
                    <span aria-hidden="true">&times;</span>
            </div>
        </div>
    </div>
</div>

```

```

        </button>
    </div>

    <form action="<?= base_url('profile/updateAct') ?>"
method="post" enctype="multipart/form-data">
        <div class="modal-body">
            <div class="form-group">
                <label                for="PASSWORD">Password
Lama</label>

                <input type="password" class="form-control
form-control-user"    id="PASSWORD"    name="PASSWORDu"
placeholder="Masukkan    Password."    value="<?=
$data['PASSWORD']; ?>">

                <?=    form_error('PASSWORDu',    '<small
class="text-danger pl-3">', '</small>') ?>
            </div>
            <div class="form-group">
                <label                for="PASSWORD">Password
Baru</label>

                <input type="password" class="form-control
form-control-user"    id="PASSWORD"    name="PASSWORDu"
placeholder="Masukkan    Password."    value="<?=
$data['PASSWORD']; ?>">

                <?=    form_error('PASSWORDu',    '<small
class="text-danger pl-3">', '</small>') ?>
            </div>
            <div class="form-group">
                <label for="PASSWORD">Konfirmasi Password
Baru</label>

                <input type="password" class="form-control
form-control-user"    id="PASSWORD"    name="PASSWORDu"

```



```

placeholder="Masukkan Password." value="=
$data['PASSWORD']; ?&gt;"&gt;
        &lt;?= form_error('PASSWORDu', '&lt;small
class="text-danger pl-3"&gt;', '&lt;/small&gt;') ?&gt;
    &lt;/div&gt;
&lt;/div&gt;
&lt;div class="modal-footer"&gt;
    &lt;button type="button" class="btn btn-
secondary" data-dismiss="modal"&gt;Batal&lt;/button&gt;
    &lt;button type="submit" class="btn btn-primary"
value="upload"&gt;Simpan&lt;/button&gt;
&lt;/div&gt;
    &lt;input type="hidden" name="<?php echo $this-
&gt;security-&gt;get_csrf_token_name(); ?&gt;" value="<?php echo $this-
&gt;security-&gt;get_csrf_hash(); ?&gt;"&gt;
&lt;/form&gt;
&lt;/div&gt;
&lt;/div&gt;
&lt;/div&gt;
&lt;?php endforeach; ?&gt;
&lt;/div&gt;
&lt;/div&gt;
</pre

```

BAB V

PENUTUP

A. Kesimpulan

Dari proses magang yang telah dilalui oleh penulis, dapat disimpulkan bahwa penting didalam pembuatan aplikasi. Bagaimana cara mempermudah dalam penyimpanan data agar dapat di arsipkan dengan baik menghindari dari rusak atau hilang, Hal ini dapat penulis simpulkan dengan menggunakan fitur yang mudah dan dapat dipahami dari pegawai ataupun dari peminjam agar lebih efisien dan cepat. Dan untuk menangani adanya gejala persaingan di industri ini, maka penulis berharap dengan adanya laporan kerja praktek magang, dapat memotivasi untuk mahasiswa yang lainnya, agar melaksanakan kerja praktek magang dengan bersungguh-sungguh dan menggali wawasan dengan sebanyak-banyaknya.

B. Saran

Saran yang dapat penulis sampaikan yaitu :

1. Untuk projek tidak dapat selesai dengan cepat di karnakan belum adanya konsep jadi membuat extra bagi iu/ux dan programmer agar memenuhi permintaan yang banyak revisi update terus menerus
2. Kurangnya mentor yang berfokus dalam aplikasi tersebut jadi projek kurang dalam wawasan bagi mahasiswa karna di sini mahasiswa hanya mengandalkan wawasan apa saja yang telah di pelajari di kampus saja .

Yogyakarta,

Menyetujui,

Nuril Anwar, S.T.,M. Kom
Dosen Pembimbing

