



BAB I

PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang

Zidam II/SWJ adalah salah satu badan pertahanan negara yang beralamat Jalan Talang Keranggo Wirosentiko. No.2 RT.29 30 Iir Palembang. Zidam II/SWJ merupakan badan pelaksana tingkat Komando Daerah Militer (Kodam) yang berkedudukan langsung di bawah Panglima Komando Daerah Militer (Pangdam) yang bertugas menyelenggarakan kegiatan konstruksi, destruksi, barang tak bergerak, materi Zeni, dan nuklir pasif dalam rangka mendukung Kodam II/Sriwijaya.

Zidam II/SWJ Palembang membawahi 4 Denzibang yang terdiri dari Denzibang 1/II berkedudukan di provinsi sumsel, Denzibang 2/II berkedudukan di Provinsi Bengkulu, Denzibang 3/II berkedudukan di jambi dan Denzibang 4/II berkedudukan di Lampung. Zidam II/SWJ Palembang memiliki personel yang terdiri dari Anggota Militer TNI-AD serta Pegawai Negeri Sipil (PNS). Pada personel terdiri dari Militer dari golongan Pamen, Kapten, Letnan, Pembantu Letnan, Serma, Serka, Sersan dan Tamtama untuk Pegawai Negeri Sipil terdiri dari Gol I, Gol II, dan Gol III. Dengan memiliki dua personel yang terdiri dari pangkat dan golongan berbeda-beda.

Zidam II/SWJ Palembang memiliki koperasi satuan sebagai fasilitas bagi para anggotanya dalam melakukan pembelian barang secara cash dan kredit, dan melakukan simpan pinjam uang secara kredit. Koperasi Zidam II/SWJ Palembang tersebut diberi nama Koperasi Kartika Benteng Emas. Koperasi ini hanya memberikan maksimal potongan 24 bulan untuk pinjaman secara kredit. Berapa pun jangka waktu (Potongan) dalam pinjaman uang secara kredit dengan maksimal 24 bulan, bunga yang di harus di bayar adalah 20% dari banyak uang yang di pinjam. Adapun permasalahan mengenai aktivitas yang di lakukan oleh Anggota Militer TNI-AD Maupun Pegawai Negeri Sipil (PNS) yang akan melakukan pinjaman uang pada Koperasi Kartika Benteng Emas menghadap Bendahara untuk mengajukan pinjaman. Selanjutnya, Anggota Militer TNI-AD maupun Pegawai Negeri Sipil (PNS) tersebut juga harus memberikan syarat



pengajuan pinjaman uang berupa slip gaji satu bulan sebelumnya dan Kartu Keluarga (KK). Bendahara memberikan persetujuan pinjaman Anggota Militer TNI-AD maupun Pegawai Negeri Sipil (PNS) tersebut. Kemudian, persetujuan tersebut di berikan kepada Bagian Simpan Pinjam pada Koperasi Kartika Benteng Emas untuk di buat nota pinjaman yang kemudian di berikan kepada Anggota Militer TNI-AD Maupun Pegawai Negeri Anggota Militer TNI-AD Sipil (PNS) tersebut beserta uang pinjamannya. Bagian Simpan Pinjam pada Koperasi Kartika Benteng Emas juga memberikan Informasi Laporan Pinjaman kepada kepala koperasi. Segingga membutuhkan waktu yang lama dalam melakukan pinjaman uang di Koperasi Kartika Benteng Emas.

Dengan sistem yang sedang berjalan saat ini masih terdapat kelemahan, yaitu membutuhkan waktu yang cukup lama dalam proses pengajuan pinjaman uang dan Proses Pembayaran Koperasi Kartika Benteng Emas Berdasarkan latar belakang di atas maka penulis ingin membangun sebuah sistem informasi yang bisa mengatasi permasalahan bagi Anggota Militer TNI-AD Maupun Pegawai Negeri Sipil (PNS) Pada Zidam II/SWJ Palembang. Maka dari itu Penulis mengambil judul “ **Aplikasi Pengolahan Data Peminjaman Uang Dan Proses Pembayaran Pada Koperasi Zidam II/SWJ Palembang**”

1.2. Rumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang di atas, maka penulis merumuskan permasalahan yang ada yaitu, “**Bagaimana membuat Aplikasi Pengolahan Data Peminjaman Uang Dan Proses Pembayaran Pada Koperasi Zidam II/SWJ Palembang Berbasis Web**”.

1.3. Batasan Masalah

Sehubungan dengan luasnya ruang lingkup Koperasi pada Zidam II/SWJPalembang. Maka penulis membatasi permasalahan pembangunan aplikasi ini agar lebih terarah dan tidak menyimpang dari permasalahan yang ada.



Adapun batasan masalah dalam pembangunan aplikasi ini, yaitu:

1. Aplikasi Pengolahan Data Peminjaman Uang Dan Proses Pembayaran Anggota Militer TNI-AD dan Pegawai Negeri Sipil (PNS) ini menggunakan bahasa pemrograman *PHP* dan database *MYSQL*.
2. Aplikasi ini menyediakan fasilitas untuk para Anggota Militer TNI-AD dan Pegaawai Negeri Sipil (PNS) dalam melakukan beberapa aktivitas seperti Pengolahan Data Dan Proses Pembayaran Pada Koperasi Kartika Benteng.

1.4. Tujuan dan Manfaat

1.4.1. Tujuan

Adapun tujuan dari penulisan laporan akhir ini adalah sebagai berikut :

1. Mengembangkan ilmu pengetahuan dalam bidang pemrograman yang di dapat selama perkuliahan dengan membuat Aplikasi Pengolahan Data Peminjaman Uang Dan Proses Pembayaran Anggota Militer TNI-AD dan Pegawai Negeri Sipil (PNS) Pada Zidam II/SWJ Palembang
2. Mempercepat laporan keuangan koperasi Kartika Benteng Emas.
3. Memenuhi salah satu syarat untuk menyelesaikan pendidikan Diploma III (D3) Jurusan Manajemen Informatika Politeknik Negeri Sriwijaya Palembang.

1.4.2. Manfaat

Adapun manfaat dari penulisan laporan akhir ini adalah sebagai berikut:

1. Bagi Mahasiswa, diharapkan dapat meningkatkan pengetahuan dengan menerapkan teori yang di terima selama masa perkuliahan serta dapat menambah wawasan berpikir dan mengembangkan daya kreatifitas dalam menerapkan ilmu computer.
2. Bagi Politeknik Negeri Sriwijaya, yaitu dapat dijadikan referensi dalam proses penulisan Laporan Akhir selanjutnya.
3. Bagi Koperasi Zidam II/SWJ Palembang, yaitu dapat mengatasi dan menyelesaikan kendala yang di hadapi dalam mengolah data peminjaman uang dan proses pembayaan bagi Anggota Militer TNI-AD Maupun Pegawai Negeri Sipil (PNS).



1.5. Metodologi Penelitian

1.5.1. Lokasi Penelitian

Lokasi penelitian laporan akhir ini dilaksanakan di Zidam II/SWJ yang beralamat di Jalan Talang Keranggo Wirosentiko, No.2 RT.29 30 Ilir Palembang. Waktu pengumpulan data dimulai 14 Mei sampai dengan 20 Juni 2018.

1.5.2. Metodologi Pengumpulan Data

Menurut Abdillah (2018:113-114), Secara umum, metode pengumpulan data penelitian dapat dibedakan menjadi metode wawancara, dan observasi. Berikut rinci metode pengumpulan data untuk Laporan Akhir ini, yaitu:

1. Wawancara

Wawancara adalah metode pengumpulan data yang banyak digunakan dalam penelitian-penelitian eksploratif dan studi lapangan. Pada teknik ini penulis melakukan wawancara langsung dengan cara memawancarai salah satu staf di Koperasi Kartika Benteng Emas untuk mendapatkan informasi berupa data yang dibutuhkan oleh penulis untuk Laporan Akhir ini.

2. Observasi

Observasi adalah metode pengumpulan data yang banyak dilakukan dalam desain eksperimen (laboratorium dan lapangan). Dan studi kualitatif (etnografi, eksplorasi dan partisipasi observatory). Dalam penulisan Laporan Akhir ini penulis melakukan pengamatan dengan datang langsung ke tempat penelitian yaitu di Koperasi Zidam II/SWJ.



1.6. Sistematika Penulisan

Agar mendapatkan gambaran yang jelas terhadap penyusunan Laporan Akhir ini, maka Laporan Akhir ini dibagi menjadi 5 (lima) bab, secara garis besar sistematika pembahasan sebagai berikut :

BAB II PENDAHULUAN

Pada bab ini penulis mengemukakan garis besar mengenai Laporan Akhir ini secara singkat dan jelas tentang latar belakang, perumusan masalah, batasan masalah, tujuan dan manfaat penulisan, metodologi penelitian dan sistematika penulisan.

BAB II TINJAUAN PUSTAKA

Pada bab ini penulis menjelaskan uraian mengenai teori-teori serta pendapat para ahli yang digunakan dalam penulisan Laporan Akhir ini, terbagi dalam tiga sub bab, yaitu teori umum, teori khusus, dan teori program.

BAB III GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN

Pada bab ini penulis menguraikan gambaran umum dari Koperasi Zidam II/SWJ Palembang seperti Sejarah, Visi dan Misi, Struktur Organisasi, Tugas Pokok dan Fungsi (Tupoksi) serta hal lain yang berhubungan dengan Zidam II/SWJ Palembang.

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN

Pada bab ini penulis menampilkan tentang data hasil penulisan yang membahas permasalahan yang menjadi topik utama dari laporan ini yaitu mengenai Aplikasi Pengolahan Data Peminjaman Uang Dan Proses Pembayaran Pada Koperasi Zidam II/SWJ Palembang. Serta pada bab ini akan membahas tentang desain dan tampilan dari aplikasi yang telah dibangun.

**BAB V KESIMPULAN DAN SARAN**

Pada bab ini berisi kesimpulan dan saran yang bersangkutan dengan segala isi konten pada Laporan Akhir ini beserta dengan Aplikasi Pengolahan Data yang telah dibangun yang nantinya akan berguna untuk pengembangan lebih lanjut.