

SISTEM INFORMASI SIMPAN PINJAM PADA KJKS BMT SEPAKAT SENDANG AGUNG LAMPUNG TENGAH

Ar'ruum Astuti Ambarawati^{1*)}, Angga Bayu Santoso²⁾

¹Manajemen Informatika

²Sistem Informasi

*)angga.bayusantoso98@gmail.com

Abstrak

Koperasi Jasa Keuangan Syariah (KJKS) BMT(Baitul Maal wa Tamwil) Sepakat adalah sebuah lembaga keuangan yang bergerak dalam bidang simpan pinjam dan jasa. Dalam kegiatannya BMT Sepakat melakukan pengolahan data berupa data anggota, data simpanan dan pinjaman, dan laporan. Potensi masalah yang ada seperti kesalahan pegawai pada saat memasukkan nominal dan perhitungan jumlah pinjaman masih manual dan laporan yang disajikan lambat akibat dari lamanya waktu yang dibutuhkan dalam pengelolaan data. Dalam pengembangan sistem penulis menggunakan metode pengembangan sistem *Waterfall* dan model perancangan sistem *Unified Modelling Language (UML)*. Sistem Informasi Simpan Pinjam pada KJKS BMT Sepakat bertujuan untuk membantu petugas dalam mengelola simpan pinjam.salah satu upaya untuk mendukung pengelolaan simpan pinjam adalah dengan sistem aplikasi yang dapat membantu pekerjaan petugas menggunakan aplikasi program berbasis *website*, karena banyak bagian yang membutuhkan data simpan pinjam dan dapat mempercepat proses pembuatan laporan, menjaga data simpan pinjam agar tidak hilang atau rusak.

Kata Kunci: Sistem Simpan Pinjam, PHP (*Hypertext Preprocessor*), MySQL

PENDAHULUAN

Koperasi Jasa Keuangan Syariah (KJKS) BMT(Baitul Maal wa Tamwil) Sepakat adalah sebuah lembaga keuangan yang bergerak dalam bidang simpan pinjam dan jasa, lembaga ini fokus melayani usaha kecil dan mikro yang berada di Jalan Raya Sendang Agung Lampung Tengah (Saputra & Puspaningrum, 2021). Jenis produk layanan nya adalah produk simpanan dan produk pembiayaan. KJKS BMT Sepakat memiliki beberapa cabang yang tersebar di beberapa wilayah Lampung (Melinda et al., 2018). Dalam kegiatannya BMT Sepakat melakukan pengolahan data berupa data anggota, data simpanan dan pinjaman, dan laporan (Warsela et al., 2021). Dalam kegiatan yang sedang berlangsung saat ini terdapat potensi masalah yang terjadi pada proses simpan pinjam (Alfiah & Damayanti, 2020). Potensi masalah yang dimaksud seperti kesalahan pegawai pada saat memasukkan nominal dan melakukan perhitungan jumlah pinjaman karena masih manual (Nabila et al., 2021). Sehingga, terjadi kesalahan jumlah nominal yang seharusnya diterima. selain itu, laporan yang disajikan lambat karena data yang dikelola sering menumpuk

akibat dari lamanya waktu yang dibutuhkan dalam pengelolaan data (Damayanti et al., 2021). Rekap data yang manual dan belum terintegrasi. Salah satu solusi yang dapat diterapkan dalam mengatasi potensi masalah tersebut adalah dengan mengembangkan sistem informasi simpan pinjam dan pembuatan sistem yang mampu menangani eror (*error handling*), laporan lambat, dan data integrasi pada KJKS BMT Sepakat (Pasha & Suryani, 2017). Oleh karena itu penelitian ini bertujuan untuk merancang serta membangun suatu sistem aplikasi untuk mengoptimalkan dan memudahkan dalam proses simpan pinjam pada koperasi yang berjudul “Sistem Informasi Simpan Pinjam Pada KJKS BMT SEPAKAT Sendang Agung Lampung Tengah” untuk mempermudah dalam tahap-tahap pemberian informasi baik untuk anggotanya maupun manajemen koperasi tersebut.

KAJIAN PUSTAKA

Pengertian Sistem

Sistem adalah suatu jaringan kerja dari prosedur-prosedur yang saling berhubungan, berkumpul bersama-sama untuk melakukan suatu kegiatan atau untuk menyelesaikan suatu sasaran yang tertentu (Agustina & Isnaini, 2020) (Swasono & Prastowo, 2021). Selain itu sistem pada dasarnya adalah suatu kumpulan unsur yang saling berhubungan untuk melakukan kegiatan yang berfungsi guna mencapai suatu tujuan (Sulistiani et al., 2021) (Ruslaini et al., 2021).

Pengertian Informasi

Informasi adalah data yang telah diolah menjadi bentuk yang lebih berguna dan lebih berarti bagi yang menerimanya (Lathifah et al., 2021) (Iqbal et al., 2018). Informasi di dapat dari data yang telah diatur dan diproses untuk memberikan arti. Sehingga informasi nantinya akan berguna bagi pemakai data untuk tujuan tertentu (Sulistiani et al., 2018) (Ernain et al., 2011).

Pengertian Sistem Informasi

Sistem informasi merupakan suatu organisasi yang merupakan kombinasi dari orang-orang, fasilitas, teknologi, media prosedur-prosedur dan pengendalian yang ditujukan untuk memberi petunjuk kepada manajemen dan yang lainnya terhadap kejadian-kejadian dan menyediakan suatu dasar informasi untuk pengambilan keputusan (Parjito et al., 2009) (Permatasari & Anggarini, 2020).

Pengertian Koperasi

Koperasi adalah badan usaha yang beranggotakan orang-orang atau badan hukum koperasi dengan melandaskan kegiatan berdasarkan prinsip koperasi sekaligus sebagai gerakan ekonomi rakyat yang berdasarkan atas asas kekeluargaan (Prastowo et al., 2020) (Borman et al., 2020).

Pengertian Simpanan Koperasi

Simpanan mempunyai konotasi pengertian milik penyimpan, yang berarti modal pinjaman. Dengan demikian maka simpanan adalah milik anggota koperasi, sehingga pada hakekatnya koperasi tidak memiliki modal sendiri (Tarigan et al., 2020) (Sari et al., 2021). Selain itu simpanan terbagi menjadi beberapa jenis dana yang dipercayakan oleh masyarakat kepada bank berdasarkan perjanjian penyimpanan dana dalam bentuk Giro, Deposito, Sertifikat Deposito, Tabungan dan/atau bentuk/lainnya yang dipersamakan dengan itu (Rahmanto & Fernando, 2019) (Irawan et al., 2019).

Pengertian Pinjaman Koperasi

Pinjaman adalah penyediaan dana atau tagihan yang dapat disamakan berdasarkan persetujuan atau kesepakatan pinjaman-pinjaman (Sulistiani et al., 2020) (Styawati & Ariany, 2021). Pinjaman tersebut antara KSP/USP dengan pihak lain yang mewajibkan pihak peminjaman untuk melunasi hutang-hutangnya setelah jangka waktu tertentu disertai dengan pembayaran sejumlah imbalan yang ditentukan sesuai kesepakatan antara kedua belah pihak (Verdian & Wantoro, 2019) (Darwis et al., 2020).

Pengertian Bagan Alir (*Flowchart*)

Bagan alir (*flowchart*) adalah teknik analisis yang dipergunakan untuk mendeskripsikan beberapa aspek dari sistem informasi secara jelas, ringkas, dan logis (Neneng et al., 2021) (Fitriyana & Sucipto, 2020). Bagan alir menggunakan serangkaian simbol standar untuk mendeskripsikan melalui gambar prosedur pemrosesan transaksi yang digunakan perusahaan, dan arus data yang melalui sistem (Alita et al., 2020) (Pasaribu et al., 2019).

Pengertian *Unified Modeling Language* (UML)

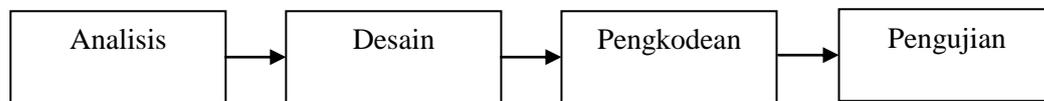
UML (*Unifed Modelling Language*) merupakan bahasa visual untuk pemodelan dan komunikasi mengenai sebuah sistem dengan menggunakan diagram dan teks-teks

pendukung (Wahyudi, 2020) (Yanuarsyah et al., 2021). UML hanya berfungsi untuk melakukan pemodelan. Pengguna UML tidak terbatas pada metodologi tertentu, meskipun pada kenyataannya UML paling banyak digunakan pada metodologi berorientasi objek (Bakri & Wakhidah, 2018) (Satria et al., 2020).

METODE

Metode Waterfall

Metode pengembangan sistem, pengembangan sistem berarti menyusun sistem baru untuk mengganti sistem lama secara keseluruhan atau memperbaiki bagian-bagian tertentu dalam sistem lama (Lestari et al., 2020) (Ahmad et al., 2020). Metode yang digunakan dalam pengembangan sistem yaitu dengan Model SDLC air terjun (*waterfall*) sering juga disebut model sekuensial linier (*SequentialLinear*) atau alur hidup klasik (Suryono et al., 2018) . Model air terjun menyediakan pendekatan alur hidup perangkat lunak secara sekuensial atau terurut dimulai dari analisis, Desain, pengkodean, pengujian dan tahap pendukung (*Support*) (Rahmansyah & Darwis, 2020) (Juliyanto & Parjito, 2021).



Gambar 1 Tahapan Metode *Waterfall*

Analisis Sistem Berjalan Simpanan Koperasi

Calon anggota meminta formulir Pendaftaran Anggota Baru pada bagian CS (*Customer Service*) koperasi. Kemudian calon anggota mengisi formulir Pendaftaran Anggota Baru pada bagian CS (*Customer Service*) koperasi. Kemudian selanjutnya formulir tersebut diserahkan ke bagian CS (*Customer Service*) koperasi beserta persyaratan yang diperlukan seperti, KTP dan Pas Photo. Jika data sudah lengkap, maka CS (*Customer Service*) membuat KSU(Kwitansi Simpanan Uang) sebanyak 2 rangkap. Kemudian KSU(Kwitansi Simpanan Uang) diserahkan ke calon anggota.

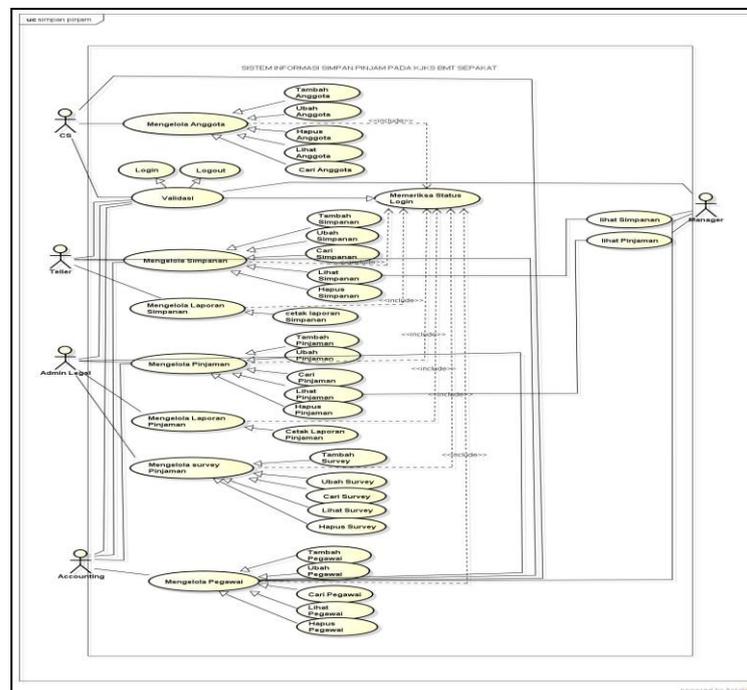
Analisis Sistem Berjalan Pinjaman Koperasi

Anggota meminta formulir Permohonan Pinjaman Koperasi (PPK) kepada bagian administrasi legal koperasi. Kemudian selanjutnya anggota mengisi formulir Permohonan

Pinjaman Koperasi (PPK) dan selanjutnya formulir tersebut diserahkan ke bagian administrasi legal koperasi beserta persyaratan yang diperlukan seperti, KTP, Kartu Keluarga, Pas Photo, Agunan/Jaminan. Jika *form* Pengajuan Peminjaman tidak disetujui maka diarsipkan dan agunan/ jaminan dikembalikan ke anggota.

Usulan Pemecahan Masalah

Usulan yang penulis ajukan untuk menyelesaikan permasalahan sistem informasi Simpan Pinjam pada BMT Sepakat dalam menunjang kinerja saat mengolah simpan pinjam adalah dengan membangun sistem baru yaitu menggunakan aplikasi PHP dan *database* menggunakan *MySQL*. Diharapkan dengan adanya Sistem Informasi Simpan Pinjam pada KJKS BMT Sepakat dapat membantu saat mengolah data simpanan dan pinjaman .

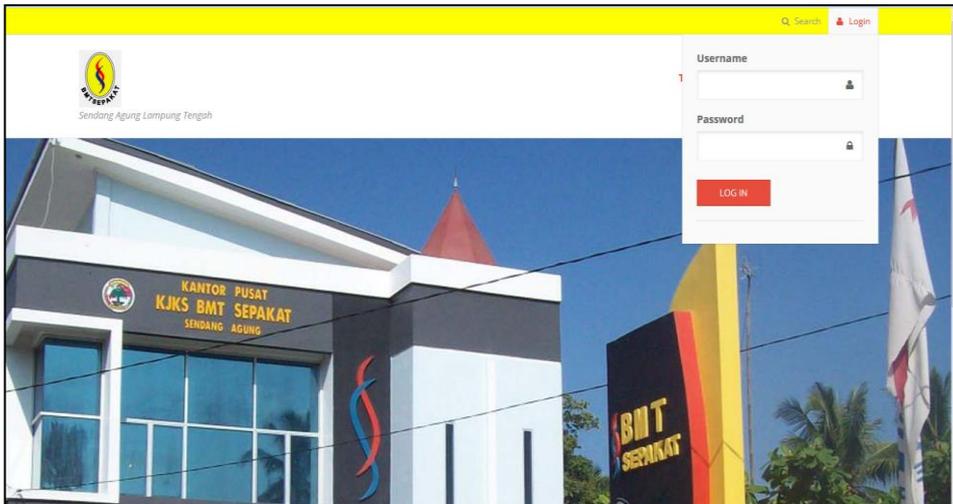


Gambar 2 Rancangan Use Case Diagram

HASIL DAN PEMBAHASAN

Implementasi *Form Login*

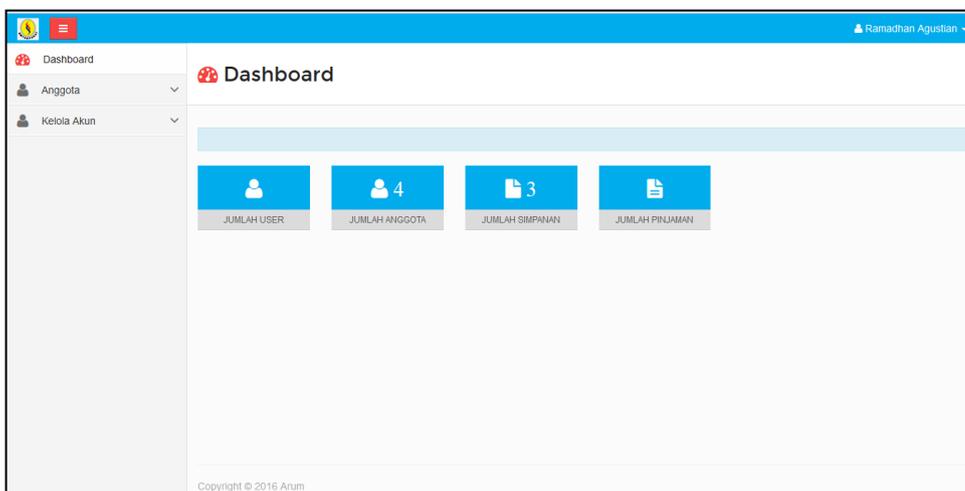
Tampilan *form login* berfungsi untuk keamanan data, jika pengguna ingin *login* maka dapat memilih menu *login* di pojok kanan atas. Agar pengguna dapat masuk ke menu utama pengguna harus mengisi *username* dan *password* lalu tekan tombol *login*. Adapun tampilan halaman *login* dapat dilihat pada gambar 3 sebagai berikut :



Gambar 3 Implementasi *Form Login*

Implementasi *Form Utama*

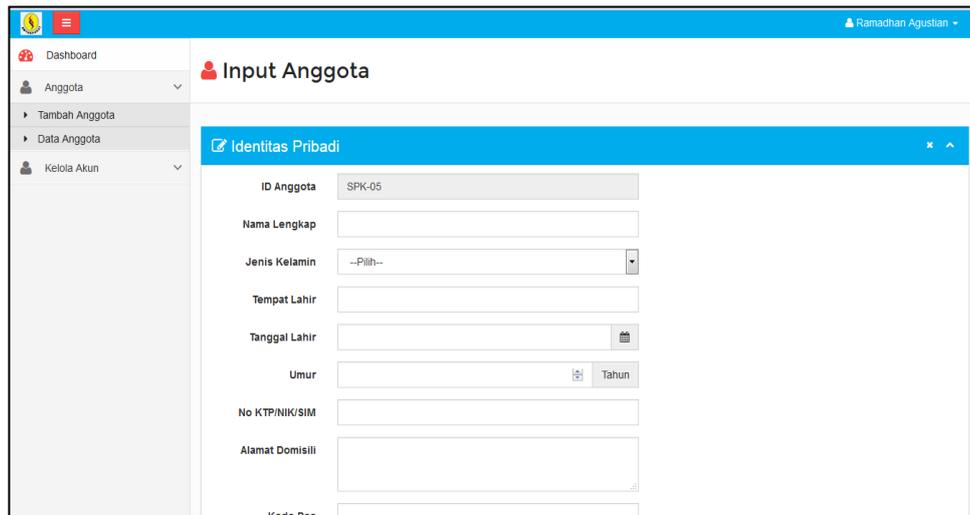
Tampilan *form* utama setelah CS *login* ke dalam aplikasi, menu utama ini akan menampilkan lebih banyak diantaranya melihat semua jumlah data yang telah berhasil di *input*, anggota untuk mengelola anggota, sedangkan untuk keluar dari aplikasi bisa memilih tombol *sign out* yang berada di menu CS pojok kanan atas. Adapun tampilan halaman utama dapat dilihat pada gambar 4 sebagai berikut :



Gambar 4 Implementasi *Form Utama*

Implementasi *Form Input Anggota*

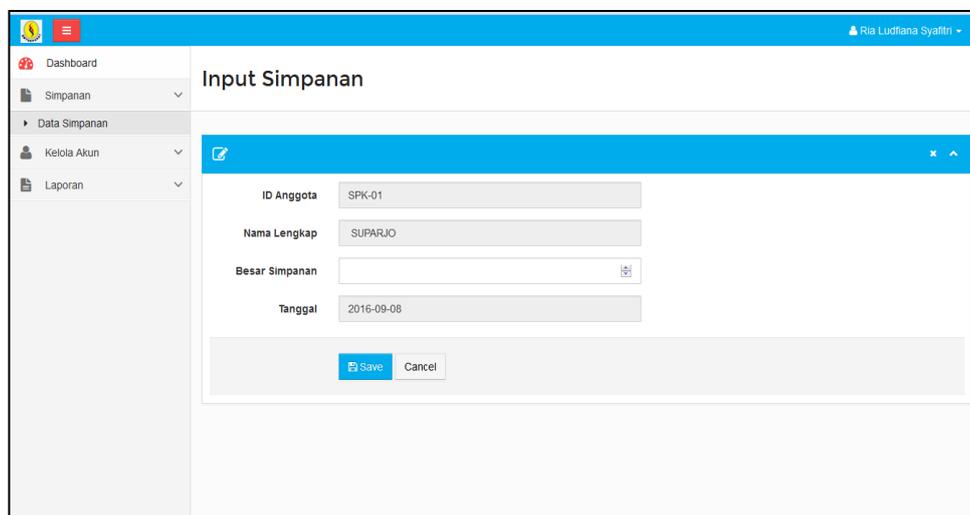
Form input anggota merupakan tampilan pada saat CS memilih menu *input* anggota, tampilan ini berfungsi sebagai *input-an* anggota baru dan data yang telah di *input* tersimpan pada *form* data anggota. Adapun tampilan halaman input anggota dapat dilihat pada gambar 5 sebagai berikut :



Gambar 5 Implementasi *Form* Input Anggota

Implementasi *Form* Input Simpanan

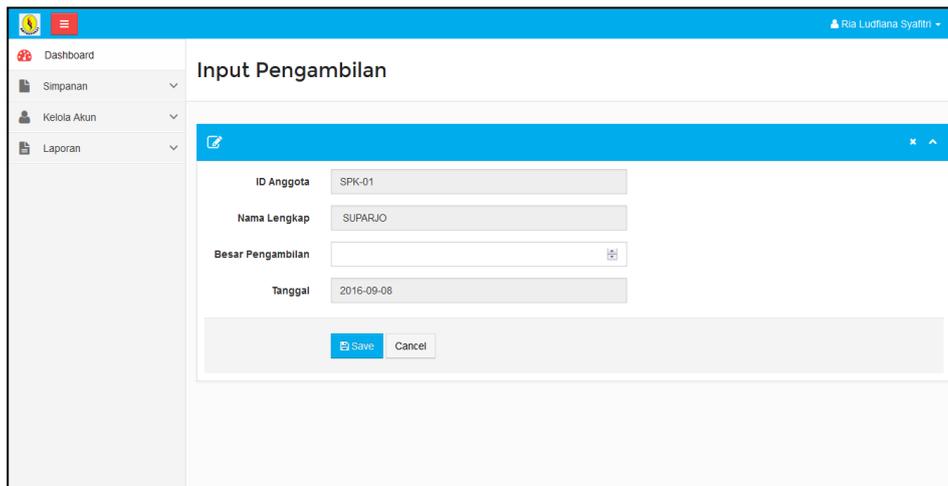
Form input simpanan merupakan tampilan pada saat *teller* memilih tombol *input* simpanan pada *form* data simpanan, tampilan ini berfungsi sebagai *input-an* data simpanan dan data yang telah di *input* tersimpan pada *form detail* simpanan. Adapun tampilan halaman input simpanan dapat dilihat pada gambar 6 sebagai berikut :



Gambar 6 Implementasi *Form* Input Simpanan

Implementasi *Form* Input Pengambilan

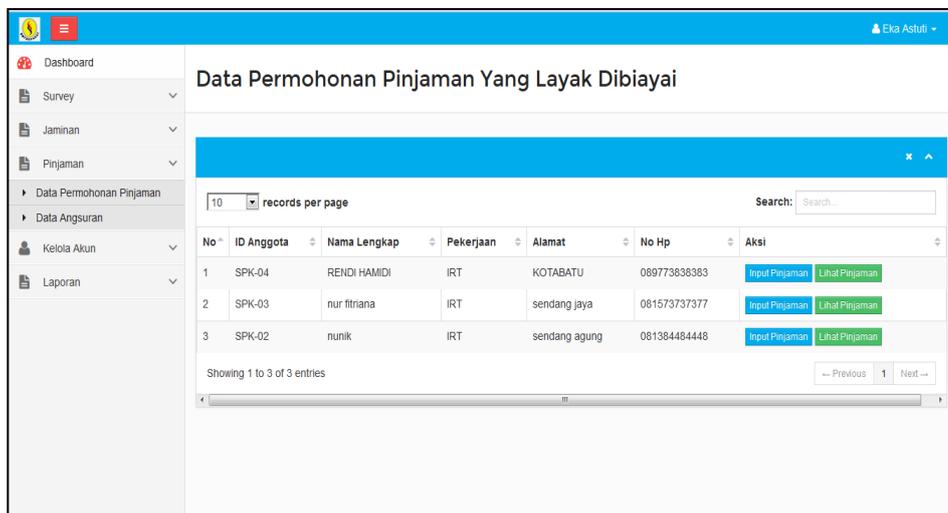
Form input pengambilan merupakan tampilan pada saat *teller* memilih tombol *input* pengambilan pada *form* data simpanan, tampilan ini berfungsi sebagai *input-an* data simpanan dan data yang telah di *input* tersimpan pada *form detail* simpanan. Adapun tampilan halaman input pengambilan dapat dilihat pada gambar 7 sebagai berikut :



Gambar 6 Implementasi *Form Input* Pengambilan

Implementasi *Form Data Permohonan Pinjaman*

Form data permohonan pinjaman merupakan tampilan pada saat *admin legal* memilih tombol pinjaman, tampilan ini berfungsi untuk melihat data permohonan pinjaman dan data angsuran yang telah di *input*-kan. Adapun tampilan halaman data penjadwalan dapat dilihat pada gambar 7 sebagai berikut :

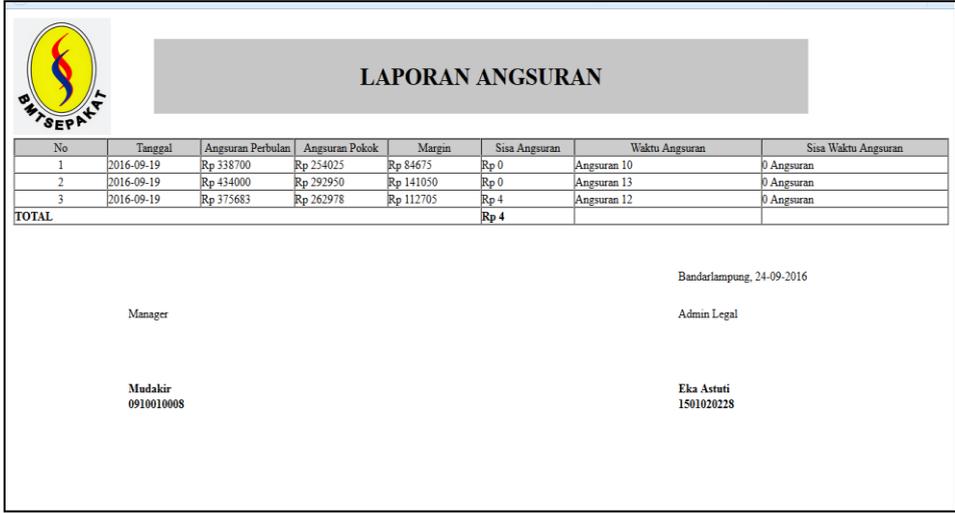


No	ID Anggota	Nama Lengkap	Pekerjaan	Alamat	No Hp	Aksi
1	SPK-04	RENDI HAMIDI	IRT	KOTABATU	08977383883	Input Pinjaman Lihat Pinjaman
2	SPK-03	nur fitriana	IRT	sendang jaya	081573737377	Input Pinjaman Lihat Pinjaman
3	SPK-02	nunik	IRT	sendang agung	081384484448	Input Pinjaman Lihat Pinjaman

Gambar 7 Implementasi *Form Data Penjadwalan*

Implementasi Laporan Angsuran

Form cetak laporan merupakan tampilan pada saat *admin legal* memilih tombol cetak pada laporan, tampilan ini berfungsi untuk mencetak data laporan. Adapun tampilan laporan angsuran dapat dilihat pada gambar 8 sebagai berikut :



No	Tanggal	Angsuran Perbulan	Angsuran Pokok	Margin	Sisa Angsuran	Waktu Angsuran	Sisa Waktu Angsuran
1	2016-09-19	Rp 338700	Rp 254025	Rp 84675	Rp 0	Angsuran 10	0 Angsuran
2	2016-09-19	Rp 434000	Rp 292950	Rp 141050	Rp 0	Angsuran 13	0 Angsuran
3	2016-09-19	Rp 375683	Rp 262978	Rp 112705	Rp 4	Angsuran 12	0 Angsuran
TOTAL					Rp 4		

Bandarlampung, 24-09-2016

Manager Admin Legal

Mudakir Eka Astuti
0910010008 1501020228

Gambar 8 Implementasi Laporan Angsuran

SIMPULAN

Berdasarkan pembahasan perancangan dan implementasi Sistem Informasi Simpan Pinjam pada KJKS BMT Sepakat, maka dapat diambil kesimpulan sebagai berikut :

1. Dalam kegiatannya BMT Sepakat melakukan pengolahan data berupa data anggota, data simpanan dan pinjaman, dan laporan. Potensi masalah yang ada seperti kesalahan pegawai pada saat memasukkan nominal dan perhitungan jumlah pinjaman masih manual dan laporan yang disajikan lambat akibat dari lamanya waktu yang dibutuhkan dalam pengelolaan data.
2. Dalam merancang sistem informasi simpan pinjam pada KJKS BMT Sepakat menggunakan UML (*Unified Modeling Language*), diagram yang digunakan yaitu *Usecase Diagram dan Activity Diagram*, dan relasi antar tabel.
3. Sistem Informasi Simpan Pinjam Pada KJKS BMT Sepakat, dengan dibuatnya sistem aplikasi program berbasis web dapat membantu petugas dalam mengelola data, meminimalisir kesalahan dalam perhitungan jumlah nominal, dan memudahkan bagian lain untuk melihat langsung data yang diperlukan, serta memudahkan dalam pembuatan laporan.

REFERENSI

- Agustina, I., & Isnaini, F. (2020). Sistem Perhitungan Dan Pelaporan Pajak Penghasilan Pasal 21 Pada Universitas Xyz. *Jurnal Ilmiah Infrastruktur Teknologi Informasi (Jiiti)*, 1(2), 24–29.
- Ahmad, I., Borman, R. I., Fakhrurozi, J., & Caksana, G. G. (2020). Software Development Dengan Extreme Programming (Xp) Pada Aplikasi Deteksi Kemiripan Judul Skripsi Berbasis Android. *Inovtek Polbeng-Seri Informatika*, 5(2), 297–307.
- Alfiah, A., & Damayanti, D. (2020). Aplikasi E-Marketplace Penjualan Hasil Panen Ikan Lele (Studi Kasus: Kabupaten Pringsewu Kecamatan Pagelaran). *Jurnal Teknologi Dan Sistem Informasi*, 1(1), 111–117.
- Alita, D., Tubagus, I., Rahmanto, Y., Styawati, S., & Nurkholis, A. (2020). Sistem Informasi Geografis Pemetaan Wilayah Kelayakan Tanam Tanaman Jagung Dan Singkong Pada Kabupaten Lampung Selatan. *Journal Of Social Sciences And Technology For Community Service (Jsstcs)*, 1(2).
- Bakri, M., & Wakhidah, R. (2018). Penerapan Klasterisasi K-Means Untuk Identifikasi Sebaran Budidaya Udang Vanname. *Seminar Nasional Penerapan Ilmu Pengetahuan Dan Teknologi 2018*.
- Borman, R. I., Napianto, R., Nurlandari, P., & Abidin, Z. (2020). Implementasi Certainty Factor Dalam Mengatasi Ketidakpastian Pada Sistem Pakar Diagnosa Penyakit Kuda Laut. *Jurteks (Jurnal Teknologi Dan Sistem Informasi)*, 7(1), 1–8.
- Damayanti, D., Sulistiani, H., & Umpu, E. (2021). Analisis Dan Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Pengelolaan Tabungan Siswa Pada Sd Ar-Raudah Bandarlampung. *Jurnal Teknologi Dan Informasi*, 11(1), 40–50.
- Darwis, D., Wahyuni, D., & Dartono, D. (2020). Sistem Informasi Akuntansi Pengolahan Dana Kas Kecil Menggunakan Metode Imprest Pada Pt Sinar Sosro Bandarlampung. *Jurnal Teknologi Dan Sistem Informasi*, 1(1), 15–21.
- Ernain, E., Rusliyawati, R., & Sinaga, I. (2011). Sistem Pendukung Keputusan Pembiayaan Mikro Berbasis Client Server Studi Kasus Pada Perusahaan Pembiayaan Bandar Lampung. *Seminar Nasional Aplikasi Teknologi Informasi (Snati)*.
- Fitriyana, F., & Sucipto, A. (2020). Sistem Informasi Penjualan Oleh Sales Marketing Pada Pt Erlangga Mahameru. *Jurnal Teknologi Dan Sistem Informasi*, 1(1), 105–110.
- Iqbal, M., Gani, R. A., Ahdan, S., Bakri, M., & Wajiran, W. (2018). Analisis Kinerja Sistem Komputasi Grid Menggunakan Perangkat Lunak Globus Toolkit Dan Mpich-G2. *Circuit: Jurnal Ilmiah Pendidikan Teknik Elektro*, 2(2).
- Irawan, A., Rohaniah, R., Sulistiani, H., & Priandika, A. T. (2019). Sistem Pendukung Keputusan Untuk Pemilihan Tempat Servis Komputer Di Kota Bandar Lampung Menggunakan Metode Ahp. *Jurnal Tekno Kompak*, 13(1), 30–35.
- Juliyanto, F., & Parjito, P. (2021). Rekayasa Aplikasi Manajemen E-Filling Dokumen

- Surat Pada Pt Alp (Atosim Lampung Pelayaran). *Jurnal Teknologi Dan Sistem Informasi*, 2(1), 43–49.
- Lathifah, L., Suaidah, S., Anam, M. K., & Suandi, F. (2021). Pemodelan Enterprise Architecture Menggunakan Togaf Pada Universitas X Palembang. *Jurnal Teknoinfo*, 15(1), 7–12.
- Lestari, I. D., Samsugi, S., & Abidin, Z. (2020). Rancang Bangun Sistem Informasi Pekerjaan Part Time Berbasis Mobile Di Wilayah Bandar Lampung. *Telefortech: Journal Of Telematics And Information Technology*, 1(1), 18–21.
- Melinda, M., Borman, R. I., & Susanto, E. R. (2018). Rancang Bangun Sistem Informasi Publik Berbasis Web (Studi Kasus: Desa Durian Kecamatan Padang Cermin Kabupaten Pesawaran). *Jurnal Tekno Kompak*, 11(1), 1–4.
- Nabila, Z., Isnain, A. R., Permata, P., & Abidin, Z. (2021). Analisis Data Mining Untuk Clustering Kasus Covid-19 Di Provinsi Lampung Dengan Algoritma K-Means. *Jurnal Teknologi Dan Sistem Informasi*, 2(2), 100–108.
- Neneng, N., Puspaningrum, A. S., & Aldino, A. A. (2021). Perbandingan Hasil Klasifikasi Jenis Daging Menggunakan Ekstraksi Ciri Tekstur Gray Level Co-Occurrence Matrices (GlcM) Dan Local Binary Pattern (Lbp). *Smatika Jurnal*, 11(01), 48–52.
- Parjito, P., Sulistiani, H., & Purwanto, I. (2009). Rekayasa Penawaran Produk Asuransi Secara Online Pada Pt. Aig Life Lampung. *Seminar Nasional Aplikasi Teknologi Informasi (Snati)*.
- Pasaribu, A. F. O., Darwis, D., Irawan, A., & Surahman, A. (2019). Sistem Informasi Geografis Untuk Pencarian Lokasi Bengkel Mobil Di Wilayah Kota Bandar Lampung. *Jurnal Tekno Kompak*, 13(2), 1–6.
- Pasha, D., & Suryani, E. (2017). Pengembangan Model Rantai Pasok Minyak Goreng Untuk Meningkatkan Produktivitas Menggunakan Sistem Dinamik Pada Pt Xyz. *JatISI (Jurnal Teknik Informatika Dan Sistem Informasi)*, 3(2), 116–128.
- Permatasari, B., & Anggarini, D. R. (2020). Kepuasan Konsumen Dipengaruhi Oleh Strategi Sebagai Variabel Intervening Pada Warunk Upnormal Bandar Lampung. *Jurnal Manajerial*, 19(2), 99–111.
- Prastowo, A. T., Darwis, D., & Pamungkas, N. B. (2020). Aplikasi Web Pemetaan Wilayah Kelayakan Tanam Jagung Berdasarkan Hasil Panen Di Kabupaten Lampung Selatan. *Jurnal Komputasi*, 8(1), 21–29.
- Rahmansyah, A. I., & Darwis, D. (2020). Sistem Informasi Akuntansi Pengendalian Internal Terhadap Penjualan (Studi Kasus: Cv. Anugrah Ps). *Jurnal Teknologi Dan Sistem Informasi*, 1(2), 42–49.
- Rahmanto, Y., & Fernando, Y. (2019). Rancang Bangun Sistem Informasi Manajemen Kegiatan Ekstrakurikuler Berbasis Web (Studi Kasus: Smk Ma'arif Kalirejo Lampung Tengah). *Jurnal Tekno Kompak*, 13(2), 11–15.

- Ruslaini, R., Abizar, A., Ramadhani, N., & Ahmad, I. (2021). Peningkatan Manajemen Dan Teknologi Pemasaran Pada Umkm Ojesa (Ojek Sahabat Wanita) Dalam Mengatasi Less Contact Ekonomi Masa Covid-19. *Martabe: Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*, 4(1), 139–144.
- Saputra, A., & Puspaningrum, A. S. (2021). Sistem Informasi Akuntansi Hutang Menggunakan Model Web Engineering (Studi Kasus: Haanhani Gallery). *Jurnal Teknologi Dan Sistem Informasi*, 2(1), 1–7.
- Sari, R., Hamidy, F., & Suaidah, S. (2021). Sistem Informasi Akuntansi Perhitungan Harga Pokok Produksi Pada Konveksi Sjm Bandar Lampung. *Jurnal Teknologi Dan Sistem Informasi*, 2(1), 65–73.
- Satria, M. N. D., Saputra, F., & Pasha, D. (2020). Mit App Invertor Pada Aplikasi Score Board Untuk Pertandingan Olahraga Berbasis Android. *Jurnal Teknoinfo*, 14(2), 81–88.
- Styawati, S., & Ariany, F. (2021). Sistem Monitoring Tumbuh Kembang Balita/Batita Di Tengah Covid-19 Berbasis Mobile. *J. Inform. Univ. Pamulang*, 5(4), 490.
- Sulistiani, H., Miswanto, M., Alita, D., & Dellia, P. (2020). Pemanfaatan Analisis Biaya Dan Manfaat Dalam Perhitungan Kelayakan Investasi Teknologi Informasi. *Eduitic-Scientific Journal Of Informatics Education*, 6(2).
- Sulistiani, H., Triana, R., & Neneng, N. (2018). Sistem Informasi Akuntansi Pengelolaan Piutang Usaha Untuk Menyajikan Pernyataan Piutang (Open Item Statement) Pada Pt Chandra Putra Globalindo. *Jurnal Tekno Kompak*, 12(2), 34–38.
- Sulistiani, H., Yuliani, A., & Hamidy, F. (2021). Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Upah Lembur Karyawan Menggunakan Extreme Programming. *Technomedia Journal*, 6(1 Agustus).
- Suryono, R. R., Darwis, D., & Gunawan, S. I. (2018). Audit Tata Kelola Teknologi Informasi Menggunakan Framework Cobit 5 (Studi Kasus: Balai Besar Perikanan Budidaya Laut Lampung). *Jurnal Teknoinfo*, 12(1), 16–22.
- Swasono, M. A., & Prastowo, A. T. (2021). Analisis Dan Perancangan Sistem Infomasi Pengendalian Persediaan Barang. *Jurnal Informatika Dan Rekayasa Perangkat Lunak*, 2(1), 134–143.
- Tarigan, D. P., Wantoro, A., & Setiawansyah, S. (2020). Sistem Pendukung Keputusan Pemberian Kredit Mobil Dengan Fuzzy Tsukamoto (Studi Kasus: Pt Clipan Finance). *Telefortech: Journal Of Telematics And Information Technology*, 1(1), 32–37.
- Verdian, A., & Wantoro, A. (2019). Komparasi Metode Profile Matching Dengan Fuzzy Profile Matching Pada Pemilihan Wakil Kepala Sekolah. *Jurnal Ilmiah Media Sisfo*, 13(2), 97–105.
- Wahyudi, A. D. (2020). Sistem Informasi Inventory Gudang Dalam Ketersediaan Stok Barang Menggunakan Metode Buffer Stok. *Jurnal Informatika Dan Rekayasa Perangkat Lunak*, 1(2), 174–182.

- Warsela, M., Wahyudi, A. D., & Sulistiyawati, A. (2021). Penerapan Customer Relationship Management Untuk Mendukung Marketing Credit Executive (Studi Kasus: Pt Fif Group). *Jurnal Teknologi Dan Sistem Informasi*, 2(2), 78–87.
- Yanuarsyah, M. R., Muhaqiqin, M., & Napianto, R. (2021). Arsitektur Informasi Pada Sistem Pengelolaan Persediaan Barang (Studi Kasus: Upt Puskesmas Rawat Inap Pardasuka Pringsewu). *Jurnal Teknologi Dan Sistem Informasi*, 2(2), 61–68.