

Model Sistem Informasi Simpan Pinjam pada Bank Perkreditan Rakyat

Rustati Rahmi¹, Siti Fathimah^{2*}, Muhammad Mirza³

Prodi Studi Sistem Informasi, STMIK Banjarbaru, Banjarbaru, Indonesia

*e-mail Corresponding Author: fathimahrahman@gmail.com

Abstract

Rural Banks are banks that carry out business activities conventionally or based on sharia principles, which in their activities do not provide services in payment traffic. To convey information requires speed and accuracy to arrive at the user or recipient of information, speed and accuracy make information more valuable and reliable. The level of speed of information depends on the technology used. Lack of information and people still coming directly to the place resulted in the process of applying for a money loan which should only take a short time, but with an error in the form or file it makes the service take longer because of the file requirements from people who want to apply for a loan. the money is incomplete, so that people who want to apply for loans have to return home to complete the files that are still left behind or fill out the registration form where there is an input error in the form data. Based on the results of the Savings and Loans Information System for the South Tapin Rural Bank Mandiri Sejahtera, it can later be used at the office of the South Tapin Rural Bank Mandiri Sejahtera in order to provide the information contained therein so that the general public can view the information without having to go to the office directly.

Keywords: Information Systems; Rural Banks; Submission of Loans

Abstrak

Bank Perkreditan Rakyat adalah Bank yang melaksanakan kegiatan usaha secara konvensional atau berdasarkan prinsip syariah, yang dalam kegiatannya tidak memberikan jasa dalam lalu lintas pembayaran. Untuk menyampaikan sebuah informasi diperlukan kecepatan dan keakuratan untuk sampai kepada pengguna atau penerima informasi, kecepatan dan keakuratan menjadikan sebuah informasi menjadi lebih bernilai dan terpercaya tingkat kecepatan sebuah informasi bergantung kepada teknologi yang digunakan. Kurangnya informasi menyebabkan masyarakat datang langsung ke tempat mengakibatkan dalam proses pengajuan pinjaman uang yang seharusnya hanya memerlukan waktu yang sebentar, namun dengan adanya kesalahan formulir ataupun berkas tersebut membuat pelayanan menjadi lebih lama di karenakan berkas persyaratan dari masyarakat yang ingin mengajukan pinjaman uang kurang lengkap, sehingga membuat masyarakat yang ingin mengajukan pinjaman harus kembali pulang untuk melengkapi berkas yang masih tertinggal atau mengisi ulang formulir pendaftaran yang terjadi kesalahan penginputan pada data formulir. Berdasarkan hasil Sistem Informasi Simpan Pinjam Bank Perkreditan Rakyat Tapin Selatan Mandiri Sejahtera nantinya dapat dipergunakan di kantor Bank Perkreditan Rakyat Tapin Selatan Mandiri Sejahtera agar dapat memberikan informasi yang terdapat di sehingga masyarakat umum dapat melihat informasi tersebut tanpa harus mendatangi kantor secara langsung.

Kata Kunci: Sistem Informasi; Bank Perkreditan Rakyat; Pengajuan Pinjaman

1. Pendahuluan

Bank Perkreditan Rakyat (BPR) adalah Bank yang melaksanakan kegiatan usaha secara konvensional atau berdasarkan prinsip syariah, yang dalam kegiatannya tidak memberikan jasa dalam lalu lintas pembayaran. Seperti pada Bank Perkreditan Rakyat Tapin Selatan Mandiri Sejahtera merupakan salah satu bank perkreditan yang berada di Jl. Jenderal Ahmad Yani No. 97 Tambarangan, Tapin Sel., Kabupaten Tapin, Kalimantan Selatan 71161 yang didirikan pada tahun 2014. Hadirnya Bank Perkreditan Rakyat Tapin Selatan Mandiri Sejahtera diharapkan dapat membantu usaha masyarakat terutama Usaha Kecil Mikro (UKM)

yang ingin meminjam uang untuk menambah modal ataupun untuk membuka usaha baru. Bank Perkreditan Rakyat Tapin Selatan Mandiri Sejahtera sendiri merupakan salah satu Lembaga Keuangan Mikro yang mampu bertahan di tengah gejolak persaingan dengan lembaga keuangan lainnya

Pada masa sekarang perkembangan teknologi dan informasi sudah semakin berkembang. Kebutuhan yang semakin mendesak dan semakin berharganya waktu membuat semua orang harus bekerja cepat dan harus mendapatkan hasil yang maksimal teknologi dan informasi merupakan satu perpaduan yang harus saling melengkapi satu sama lain. Untuk menyampaikan sebuah informasi diperlukan kecepatan dan keakuratan untuk sampai kepada pengguna atau penerima informasi, kecepatan dan keakuratan menjadikan sebuah informasi menjadi lebih bernilai dan terpercaya tingkat kecepatan sebuah informasi bergantung kepada teknologi yang digunakan.

Di tengah masyarakat saat ini banyak pelaku usaha kecil yang memulai dan membiayai bisnisnya secara mandiri. Namun saat tiba waktunya untuk mengembangkan bisnis mereka, seringkali harus menghadapi masalah dengan pembiayaan (modal). Bahkan banyak yang jatuh ke perangkap rentenir untuk meminjam uang karena keterbatasan pengetahuan dan jauhnya akses ke bank. Kemudian banyak pegawai perusahaan yang kesulitan keuangan untuk kebutuhan hidup sehingga harus mencari pinjaman di bank. Namun bagi sebagian dari mereka susah untuk mendapatkan pinjaman dari bank dengan berbagai alasan seperti prosedur pinjaman di bank sering memakan waktu, prosesnya berbelit-belit dan syaratnya yang tidak mudah di penuhi.

Berdasarkan hasil kuisioner dan observasi yang telah di lakukan diBank Perkreditan Rakyat Tapin Selatan Mandiri Sejahtera untuk pemberian informasi kepa masyarakat masih di lakukan dengan pemberian brosur atau spanduk dan untuk melakukan pendaftaran pengajuan pinjaman masih di lakukan secara manual dengan melakukan pengisian formulir pendaftaran yang dilakukan secara tertulis oleh pendaftar yang mengharuskan para nasabah atau masyarakat harus datang terlebih dahulu ke Bank Perkreditan Rakyat untuk mendapatkan formulir pendaftaran serta informasi yang di perlukan dalam melakukan pengajuan peminjaman uang serta persyaratan apa saja yang masyarakat butuhkan, sehingga dalam proses pengajuan pinjaman sering terjadi keterlambatan akibat terjadi kesalahan pengisian formulir prndaftaran ataupun masih kurangnya berkas yang harus diajukan untuk mendapatkan pinjaman uang di Bank Perkreditan Rakyat Tapin Selatan Mandiri Sejahtera. Dengan adanya kurang dalam mendapatkan informasi dan masihnya masyarakat datang langsung ke tempat mengakibatkan dalam proses pengajuan pinjaman uang yang seharusnya hanya memerlukan waktu yang sebentar, namun dengan adanya kesalahan formulir ataupun berkas tersebut membuat pelayanan menjadi lebih lama di karenakan berkas persyaratan dari masyarakat yang ingin mengajukan pinjaman uang kurang lengkap, sehingga membuat masyarakat yang ingin mengajukan pinjaman harus kembali pulang untuk melengkapi berkas yang masih tertinggal atau mengisi ulang formulir pendafataran yang terjadi kesalahan penginputan pada data formulir.

Penelitian yang pernah dilakukan oleh Muhammad Samsudin dengan judul Sistem Informasi Perkreditan Nasabah Pada Koperasi Simpan Pinjam Sejahtera Baru Kota Ternate Berbasis Web, penelitian ini memiliki tujuan untuk merancang sistem informasi pengajuan kredit berbasis web. Kesimpulan dari penelitian ini berupa penerapan sistem informasi perkreditan koperasi berbasis web sangat membantu masyarakat dalam mengajukan pinjaman dimana masyarakat cukup mengakses website koperasi sejahtera baru juga dalam proses pengolahan data menjadi lebih mudah karena terkoneksi langsung dengan *database*. [1]

Penelitian ini mengembangkan sebuah model aplikasi berbasis web dengan judul "Sistem Informasi Simpan Pinjam Bank Perkreditan Rakyat Tapin Selatan Mandiri.

2. Tinjauan Pustaka

Adapun penelitian dengan metode yang sama. Oleh Muhammad Samsudin dengan judul Sistem Informasi Perkreditan Nasabah Pada Koperasi Simpan Pinjam Sejahtera Baru Kota Ternate Berbasis Web, penelitian ini memiliki tujuan untuk merancang sistem informasi pengajuan kredit berbasis web. Dalam penelitian ini metode pengambilan data yang digunakan dengan metode observasi dan wawancara dengan melakukan analisa sistem dan merancang sistem dengan model berbasis object, sistem yang dibangun menggunakan bahasa pemrograman HTML, CSS, MySQL. Kesimpulan dari penelitian ini berupa penerapan sistem

informasi perkreditan koperasi berbasis web sangat membantu masyarakat dalam mengajukan pinjaman dimana masyarakat cukup mengakses website koperasi sejahtera baru juga dalam proses pengolahan data menjadi lebih mudah karena terkoneksi langsung dengan *database*. [2]

Penelitian yang dilakukan oleh Suharyanto Prasetyo dengan judul Rancang Bangun Sistem Informasi Koperasi Berbasis Web Pada Koperasi Ikitama Jakarta. Koperasi ini merupakan Koperasi Ikatan Karyawan Indolife Pensiortama adalah sebuah organisasi berbadan hukum yang tercantum dalam Keputusan Menteri Koperasi, Pengusaha Kecil dan Menengah, metode penelitian yang digunakan dalam penelitian ini berupa observasi wawancara dan studi pustaka. Metode yang digunakan dalam mengembangkan sistem informasi koperasi berbasis web adalah *waterfall* dan hasil dari penelitian ini berupa Menerapkan sistem informasi koperasi dengan menggunakan bahasa pemrograman Microsoft C#.NET MVC dan menggunakan MS SQL Server untuk basis datanya. Sistem informasi ini memiliki kemampuan untuk mengurangi kesalahan pada segala aktifitas yang ada pada Koperasi IKITAMA.[3]

Penelitian yang dilakukan oleh Ganda Wijaya dengan judul Perancangan Sistem Informasi Pengajuan Kredit Berbasis Web Pada PT Bpr Kredit Mandiri Indonesia Cabang Bekasi. Merupakan lembaga keuangan yang kegiatan utamanya menghimpun dana dari masyarakat dalam bentuk simpanan kemudian dana terkumpul kembali di salurkan kepada masyarakat dalam bentuk kredit. Metode yang digunakan dalam penelitian ini menggunakan metode *waterfall* yang terdiri dari lima tahapan sedangkan proses pengumpulan data menggunakan observasi, wawancara juga studi pustaka hasil dari penelitian ini berupa sistem informasi pengajuan kredit berbasis web. Sistem disajikan dalam bentuk aplikasi berbasis web yang dijalankan menggunakan internet aplikasi ini dapat mendukung proses pengajuan kredit menyampaikan informasi mengenai persyaratan pengajuan kredit juga mengakomodir penginputan data pemohon kredit lewat form elektronik yang tersedia pada aplikasi. [4]

Berdasarkan dari beberapa penelitian di atas aplikasi yang mereka rancang memiliki tujuan yang sama yaitu untuk memberikan layanan informasi dalam melakukan pengajuan pinjaman uang dan dalam melakukan pendataan calon nasabah yang ingin melakukan peminjaman secara online berbasis web. Dalam perancangan "Sistem Informasi Simpan Pinjam Bank Perkreditan Rakyat Tapin Selatan Mandiri Sejahtera" memiliki perbedaan dari penelitian-penelitian sebelumnya yaitu aplikasi yang dibuat dapat melakukan pengelolaan data persyaratan nasabah dalam melakukan peminjaman di kantor Bank Perkreditan Rakyat Tapin Selatan Mandiri Sejahtera dan nasabah akan memiliki hak akses untuk melakukan pendaftaran sesuai dengan informasi yang diberikan oleh kantor tentang persyaratan yang harus terpenuhi tanpa harus datang ke kantor, serta setelah data di kirim ke kantor maka nasabah nantinya akan mendapatkan notifikasi persetujuan dari pihak Bank Perkreditan Rakyat Tapin Selatan Mandiri Sejahtera.

3. Metodologi

3.1. Jenis Penelitian

Terkait dalam penelitian Simpan Pinjam Bank Perkreditan Rakyat Tapin Selatan Mandiri Sejahtera akan digunakan jenis penelitian *Research Development* (R&D) untuk membuat aplikasi agar memudahkan pegawai Bank Perkreditan Rakyat Tapin Selatan Mandiri Sejahtera dalam melakukan pendataan dan proses simpan pinjam, adapun tahapan tahapan yang dilakukan dalam penelitian ini sebagai berikut:

1. Proses identifikasi permasalahan didapatkan berdasarkan hasil dari pembagian kuisioner dan melakukan wawancara kepada para pegawai bagian administrasi Bank Perkreditan Rakyat Tapin Selatan Mandiri Sejahtera
2. Setelah permasalahan ditemukan maka proses selanjutnya melakukan survei dengan mengunjungi dan wawancara kepada para pegawai Bank Perkreditan Rakyat Tapin Selatan Mandiri Sejahtera Dan terakhir membangun sebuah Simpan Pinjam Bank Perkreditan Rakyat Tapin Selatan Mandiri Sejahtera menggunakan berbasis Web.

3.2. Waktu dan Tempat Penelitian

Waktu penelitian mengarah kepada surat edaran STMIK Banjarbaru, yaitu yang dilakukan selama 6 bulan terhitung mulai pada tanggal 31 Maret 2022 sampai tanggal 01 Oktober 2022. Dalam penelitian ini mengambil tempat penelitian di di Bank Perkreditan Rakyat Tapin Selatan

Mandiri Sejahtera Jl. Jenderal Ahmad Yani No. 97 Tambarangan, Tapin Sel., Kabupaten Tapin, Kalimantan Selatan 71161

3.3. Analisa Kebutuhan

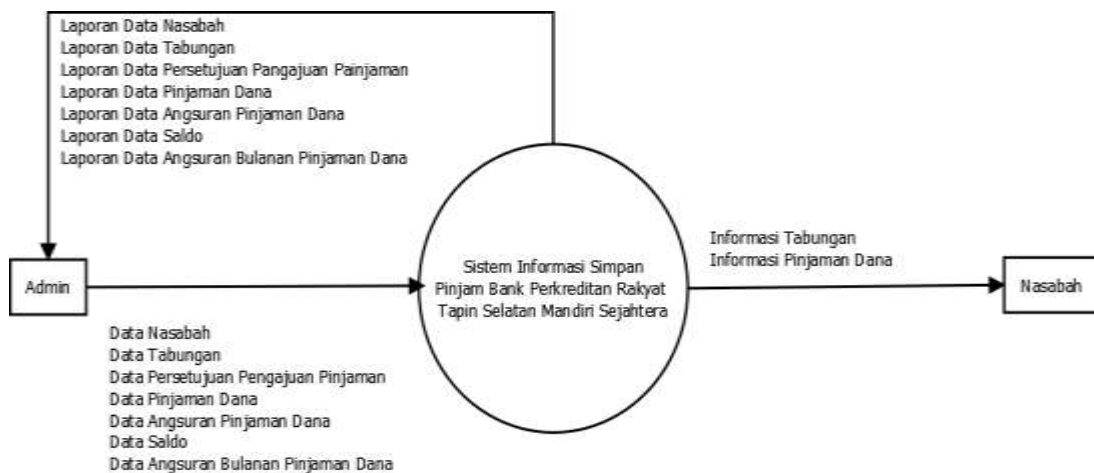
Penelitian ini bertujuan untuk melakukan perancangan akan sebuah Simpan Pinjam Bank Perkreditan Rakyat Tapin Selatan Mandiri Sejahtera, penelitian ini dilakukan karena ada berbagai kendala dalam proses simpan pinjam pada Bank Perkreditan Rakyat tersebut adapun kendala tersebut meliputi:

Bank Perkreditan Rakyat Tapin Selatan Mandiri Sejahtera membutuhkan sistem yang terkomputerisasi, terutama pada bagian pendataan administrasi dan dokumen agar dalam proses simpan pinjam menjadi lebih mudah dan cepat.

3.4. Perancangan Penelitian

3.4.1. Diagram Konteks

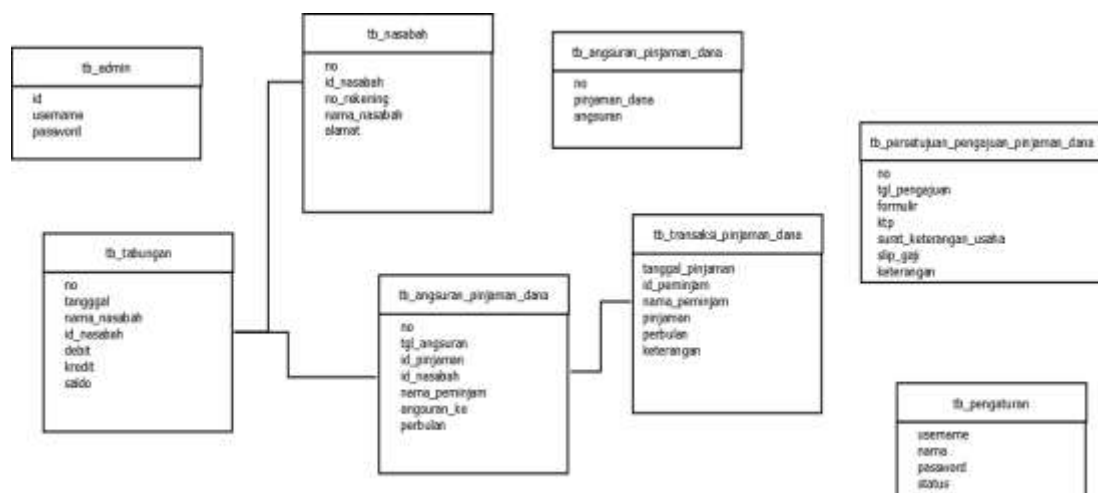
Diagram konteks menggambarkan bagaimana berjalannya sebuah sistem secara umum melalui sebuah lingkaran elips sebagai gambaran aplikasi sistem dan entitas yang terlihat dalam sistem tersebut. Sistem yang akan dirancang saat ini ditunjukkan pada gambar dibawah ini.



Gambar 1 Diagram Konteks

3.4.2. Relasi Tabel

Relasi antar tabel digunakan untuk menggambarkan hubungan antara sield kunci (*primary key) suatu tabel dengan field kunci tamu (foreign key) pada aplikasi simpan pinjam



Gambar 2 Relasi Antar Tabel

3.5. Data dan Teknik Analisa Data

Dalam penelitian ini teknik analisis data dilakukan dengan menelusuri proses simpan pinjam pada Bank Perkreditan Rakyat Tapin Selatan Mandiri Sejahtera yaitu kepada para pegawai Bank Perkreditan Rakyat bagian administrasi.

Pada teknik analisis data yang dilakukan dalam penelitian ini adalah mengumpulkan data-data yang berkaitan dengan pengelolaan data informasi pada Bank Perkreditan Rakyat. Pencatatan atau penginputan meliputi data nasabah, angsuran pinjaman, berita, kontak, formulir pendaftaran, tabungan, pinjaman dana, angsuran pinjaman dana, persetujuan pengajuan pinjaman dana. Aplikasi ini juga dapat menghasilkan output berupa laporan-laporan. Dengan aplikasi ini diharapkan dapat membantu dan mempercepat dalam proses pencatatan, pencarian dan perubahan data. Adapun proses dari aplikasi ini adalah:

Dalam aplikasi ini, admin memasukkan nama pengguna dan kata sandi untuk masuk ke dalam aplikasi. Jika salah, input kembali nama pengguna dan kata sandi. Jika nama pengguna dan kata sandi benar maka proses login berhasil, kemudian menu utama akan muncul. Menu utama terdiri dari menu master, transaksi, laporan, pengaturan dan keluar.

4. Hasil dan Pembahasan

4.1.1. Halaman Login Admin



Gambar 3. Halaman Login Admin

Halaman *login* merupakan berfungsi untuk mengidentifikasi *admin*, apakah berhak untuk menggunakan aplikasi ini atau tidak. Cara pengoperasian pada *form login* ini yaitu dengan memasukkan terlebih dahulu nama dan kata sandi, jika kata sandi kurang tepat maka terdapat pesan informasi nama dan kata sandi, salah.

4.1.2. Halaman Beranda



Gambar 4. Halaman Beranda

Halaman beranda berfungsi untuk mendukung proses kerja baik dari awal pendataan sampai hasil laporan, dimana pada menu utama ini terdiri dari menu master, transaksi, laporan pengaturan dan keluar.

4.1.3. Halaman Master Nasabah



No	ID Nasabah	No. KTP	Nama Nasabah	No. Telp	Alamat	Pekerjaan	Penghasilan	Aksi
1	R-001	43201100010070001	Mahasiswa	08122222222	Desa Antasan Mir (2000)	PESAWANG	Rp. 10.000.000	[Edit] [Hapus]
2	R-002	4320110002210001	Siswa	08122222222	J.A Tiro	KARYAWAN TAMBAK	Rp. 4.500.000	[Edit] [Hapus]
3	R-003	43201100010070001	Saham	08122222222	Desa Bangur R(2000)	SIKUR MENDEK	Rp. 3.000.000	[Edit] [Hapus]
4	R-004	4320110002220001	Perah	08122222222	Desa Padi	PEKASAH	Rp. 4.500.000	[Edit] [Hapus]
5	R-005	43201100010070001	Wakil	08122222222	J.Lampiran	PETANI	Rp. 3.000.000	[Edit] [Hapus]
6	R-006	43201100010070001	Nasabah	08122222222	J.A Tiro	PESAWANG	Rp. 10.000.000	[Edit] [Hapus]

Gambar 5. Halaman Master Nasabah

Halaman master nasabah berfungsi untuk nasabah merupakan untuk melihat data nasabah Bank Perkreditan Rakyat Tapin Selatan serta terdapat tombol tambah digunakan untuk proses input data nasabah Bank Perkreditan Rakyat Tapin Selatan Mandiri Sejahtera, tombol edit untuk mengedit data serta tombol hapus untuk menghapus data.

4.1.4. Halaman Master Tambah Nasabah



id Nasabah:

No. KTP:

Nama Nasabah:

No. Telp:

Alamat:

Pekerjaan:

Penghasilan:

Aplikasi Sistem Informasi Simpan Pinjam Bank Perkreditan Rakyat Tapin Selatan Mandiri Sejahtera © 2022 MUHAMMAD MIRZA 310116012461

Gambar 6. Halaman Master Tambah Nasabah

Halaman master tambah nasabah bertujuan sebagai proses input menambahkan data nasabah Bank Perkreditan Rakyat, terdapat tombol simpan untuk menyimpan data serta batal untuk membatalkan data.

4.2. Pengujian User

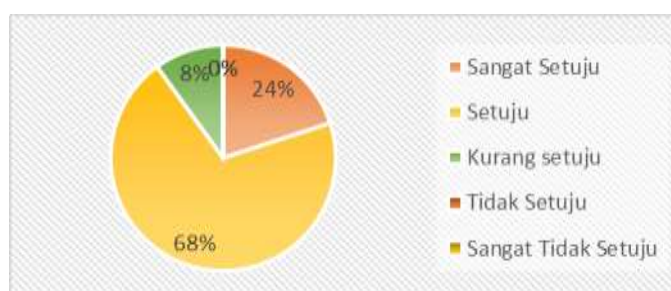
4.2.1. Kuisisioner *User Acceptance*

Berikut ini hasil jawaban-jawaban responden atas 5 pertanyaan dan 10 orang responden setelah menggunakan aplikasi ini:

1. Apakah tampilan antarmuka aplikasi nyaman untuk dilihat?

Tabel 1 Kuesioner Pertanyaan Pertama Kualitas Software

Tanggapan	Jumlah	Nilai Bobot	Tanggapan	Skor
Sangat Setuju	2	5	10	24 %
Setuju	7	4	28	68 %
Kurang Setuju	1	3	3	8 %
Tidak Setuju	0	2	0	0
Sangat Tidak Setuju	0	1	0	0
Total	10		41	100%



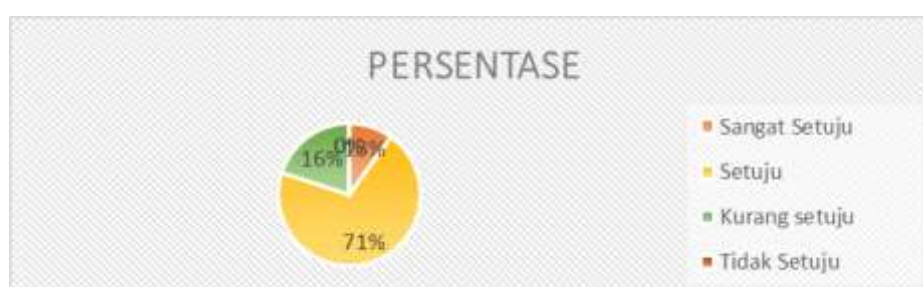
Gambar 7. Grafik Kuesioner Pertanyaan Pertama Kualitas Software

Dari tabel 1. maka dapat disimpulkan sebanyak 68% responden setuju dengan tampilan antarmuka aplikasi nyaman untuk dilihat.

2. Apakah aplikasi ini mudah digunakan?

Tabel 2 Kuesioner Pertanyaan Kedua Kualitas Software

Tanggapan	Jumlah	Nilai Bobot	Tanggapan	Skor
Sangat Setuju	1	5	5	13 %
Setuju	7	4	28	71 %
Kurang Setuju	2	3	6	16 %
Tidak Setuju	0	2	0	0
Sangat Tidak Setuju	0	1	0	0
Total	10		39	100%



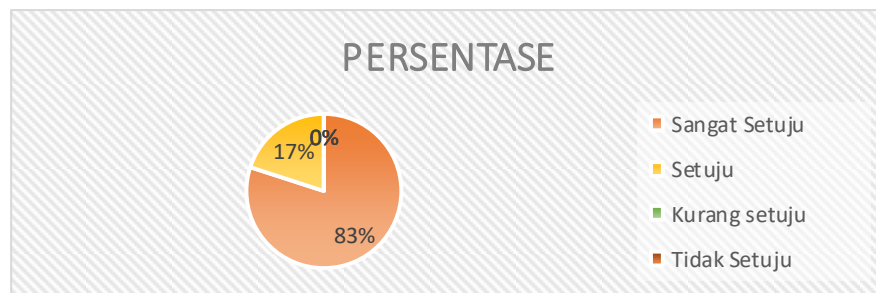
Gambar 8. Grafik Kuesioner Pertanyaan Kedua Kualitas Software

Dari tabel 2, maka dapat disimpulkan disimpulkan sebanyak 71% responden setuju dengan aplikasi ini mudah untuk digunakan

3. Apakah aplikasi ini berjalan lancar saat digunakan?

Tabel 3 Kuesioner Pertanyaan Ketiga Kualitas Software

Tanggapan	Jumlah	Nilai Bobot	Tanggapan	Skor
Sangat Setuju	8	5	40	83 %
Setuju	2	4	8	17 %
Kurang Setuju	0	3	0	0
Tidak Setuju	0	2	0	0
Sangat Tidak Setuju	0	1	0	0
Total	10		48	100%



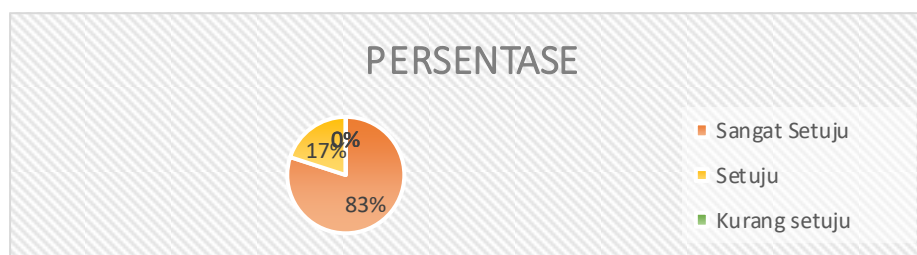
Gambar 9. Grafik Kuesioner Pertanyaan Ketiga Kualitas *Software*

Dari tabel 3, maka dapat disimpulkan 83% sangat setuju bahwa aplikasi dapat belajalan lancar saat digunakan

4. Jika terjadi kesalahan *input data*, apakah aplikasi melakukan validasi dan memberikan peringatan kesalahan?

Tabel 4 Kuesioner Pertanyaan Keempat Kualitas *Software*

Tanggapan	Jumlah	Nilai Bobot	Tanggapan	Skor
Sangat Setuju	8	5	40	83 %
Setuju	2	4	8	17 %
Kurang Setuju	0	3	0	0
Tidak Setuju	0	2	0	0
Sangat Tidak Setuju	0	1	0	0
Total	10		48	100%



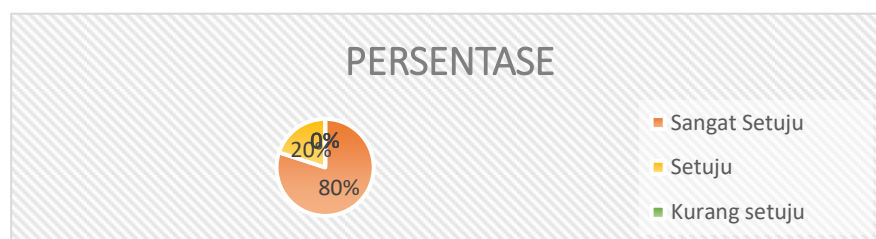
Gambar 10. Grafik Kuesioner Pertanyaan Keempat Kualitas *Software*

Dari tabel 4. maka dapat disimpulkan 83% sangat setuju bahwa aplikasi dapat melakukan validasi dan memberikan peringatan kesalahan

5. Apakah aplikasi dapat membantu dalam proses penginputan data?

Tabel 5 Kuesioner Pertanyaan Kelima Kualitas *Software*

Tanggapan	Jumlah	Nilai Bobot	Tanggapan	Skor
Sangat Setuju	8	5	40	83 %
Setuju	2	4	8	17 %
Kurang Setuju	0	3	0	0
Tidak Setuju	0	2	0	0
Sangat Tidak Setuju	0	1	0	0
Total	10		48	100%



Gambar 11. Grafik Kuesioner Pertanyaan Kelima Kualitas *Software*

Dari tabel 5, maka dapat disimpulkan 83% sangat setuju bahwa aplikasi dapat membantu dalam melakukan penginputan data.

Hasil uji persepsi user untuk setiap parameter yang diuji atau dikonfirmasi adalah rata-rata berada pada tingkat setuju dan sangat setuju. Pandangan user tersebut akan memberikan jaminan bahwa aplikasi yang dikembangkan dalam penelitian ini akan dapat membantu menyelesaikan permasalahan yang berkaitan dengan pengelolaan administrasi simpan pinjam pada bank perkreditan raktat. Keyakinan tersebut didukung oleh temuan [15-16] bahwa penggunaan aplikasi sistem informasi dapat mengefektifkan layanan administrasi perkreditan pada sistem perbankan.

5. Simpulan

Model Sistem Informasi Simpan Pinjam Bank Perkreditan Rakyat Tapin Selatan Mandiri Sejahtera dapat dipergunakan di kantor Bank Perkreditan Rakyat Tapin Selatan Mandiri Sejahtera agar dapat memberikan informasi yang terdapat di sehingga masyarakat umum dapat melihat informasi tersebut tanpa harus mendatangi kantor secara langsung

Berdasarkan hasil kuisisioner dengan 10 orang responden yaitu staff admin, sekretaris, dan nasabah lainnya berdasarkan 5 pertanyaan maka disimpulkan bahwa pada kuisisioner kualitas *software* 68% responden setuju dengan tampilan antarmuka aplikasi nyaman untuk dilihat, 71% responden setuju dengan aplikasi ini mudah untuk digunakan, 83% sangat setuju bahwa aplikasi dapat belajalan lancar saat digunakan, 83% sangat setuju bahwa aplikasi dapat melakukan validasi dan memberikan peringatan kesalahan, 83% sangat setuju bahwa aplikasi dapat membantu dalam melakukan penginputan data. Sedangkan berdasarkan 5 pertanyaan kuisisioner menguji *software* 80% setuju bahwa aplikasi dapat aplikasi ini sudah sesuai dengan semua kebutuhan proses kerja yang ada pada Bank Perkreditan Rakyat, 65% setuju bahwa aplikasi dapat menggantikan fisik buku manual dapat pembuatan laporan pada Bank Perkreditan Rakyat, 65% sangat setuju bahwa aplikasi dapat membantu pada patugas dalam melakukan pencatatan data pengguna, disimpulkan 83% sangat setuju bahwa aplikasi dapat dapat membantu dalam memberikan yang lengkap dan dapat menyebarkan informasi Bank Perkreditan Rakyat, 83% sangat setuju bahwa aplikasi ini sudah sesuai dengan semua kebutuhan proses kerja yang ada pada Bank Perkreditan Rakyat.

Daftar Referensi

- [1] Aisya, H. (2014, July Vol.9). *Mengetahui Pengertian Website Dan Jenisnya*. JURNAL STIE SEMARANG, Pp. Hal 8-9.
- [2] Hasanul, F. (2018). *Aplikasi Pembelajaran Unified Modeling Language Berbasis Computer Assisted Instruction*. Jurnal Sistem Informasi, VOL 6, NO 3.
- [3] Hermawan, T. N. (2017). *Sistem Evaluasi Kinerja Asisten Laboratorium Menggunakan Metode K-Means*. Prosiding SAKTI (Seminar Ilmu Komputer Dan Teknologi Informasi). Vol. 2. No. 2.
- [4] Juansyah, A. (2015). *Pembangunan Aplikasi Child Tracker*. Jurnal Ilmiah Komputer Dan Informatika (KOMPUTA), Vol 1(1), Hal. 1-8.
- [5] Kusnandi, R. (2018). *Perancangan Sistem Informasi Pelayanan Simpan Pinjam*. (Doctoral Dissertation, Fakultas Teknik Unpas)., Vol.13. Hal 3-4.
- [6] Maranti, O. S. (2018). *Rancang Bangun Aplikasi Pengelolaan Pinjaman Koperasi Berbasis Mobile Pada Koperasi Pkk Sejahtera Sukabumi*. Swabumi, Vol 6(1), Hal.72-77.
- [7] Morasadi, B. (2016). *Sistem Optimasi Pemberian Bonos Pegawai Di Mix's Tour Travel*. Jurnal Manajemen Informatika, Vol 5, Hal (2).

-
- [8] Norhikmah, N. (2011). *Aplikasi Akuntansi Ijarah Pada BMT Khairul Amin Martapura*. Jurusan Ekonomi Islam, Fakultas Syariah, Vol,2(2), Hal 127-137.
- [9] Novianty, C. (2017). *Review Konsep Responsive Design Dengan Framework*. Jurnal Nasional Informatika Dan Teknologi Jaringan, Vol 2(1), Hal 41-44.
- [10] Oktaviyanti. (2016). *Perancangan Aplikasi Simpan Pinjam Koperasi Berbasis Responsive Web Design*. Jurnal Ilmiah Ilmu Ekonomi (Jurnal Akuntansi, Pajak Dan Manajemen), Vol 5(10), Hal 139-151.
- [11] Prasetyo, K. &. (2019). *Rancang Bangun Sistem Informasi Koperasi Berbasis Web Pada Koperasi Ikitama Jakarta..* Jurnal Teknik Komputer, Vol 5(1), Hal 119-126.
- [12] Purwantini, D. S. (2016). *Kajian Pengolaan Dana Koperasi Simpan Pinjam Konvensional Dikota Semarang*. Jurnal Dinamika Sosial Budaya, Vol 18(1), Hal. 133-145.
- [13] Rohimah, S. (2015). *Tindakan Koperasi Simpan Pinjam Yang Mengakibatkan Perbuatan Tindak Pidana*. Lex Jurnalica, Vol 10, No,1, Hal. 18070.
- [14] Rohmat, A. B. (2015). *Pembaruan Hukum Koperasi*. Jurnal Pembaharuan Hukum, Vol 2(1), Hal 138-147
- [15] Purwono, R. F., & Fachruddin, R. (2019). Analisis Penerapan Sistem Informasi Akuntansi Dalam Mendukung Pengendalian Internal Pemberian Kredit Pada Pt. Bank Tabungan Negara (BtN) Di Kota Banda Aceh. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Ekonomi Akuntansi*, 4(4), 594-601.
- [16] Sadiyah, J., Indaryono, I., & Yusuf, A. M. (2021). Sistem Informasi Akuntansi Penggajian Berbasis Vb. Net Pada PT Bank Perkreditan Rakyat (Bpr) Sanggabuana Agung Karawang. *Jurnal Interkom: Jurnal Publikasi Ilmiah Bidang Teknologi Informasi Dan Komunikasi*, 15(4), 190-200.