SISTEM IFORMASI SIMPAN PINJAM BERBASIS WEB PADA KOPERASI PWRI MENES

CHIKAL DEDEN SHABIR

Sistem Informasi, Universitas Komputer Indonesia, Bandung

chikalshabir@gmail.com

ABSTRACT

PWRI is a cooperative venture which is run by a collection of retired civil servants engaged in efforts save loan. Data processing system in cooperative PWRI is still manual in nature, that is still a great book to use media in the recording of transactions, such as logging the data members, the recording of transactions and loan installment payment and save the loan so that the incidence of such problems, the difficulty of knowing and search for Member data, such as data membership cooperatives, savings and loan data, data and loan payments, let alone to find data 3 to 5 years ago still, because of the use of data storage medium using the archiving of ledger and in the making of reports requires the recording of a great book to Ms. Excel, then in the calculation of the transaction for the report still done manually by counting one by one transaction deposits, lending and loan payments. It has a level of risk for the occurrence of human error as an error entering data, wrong data in the calculation and creation of reports that relatively long. This research aims to know the running system, planning systems, conduct analysis and testing of the system, as well as for the implementation of information systems save loan. This research is useful for constructing information systems save loan on Cooperative PWRI.

In the development of information systems save loan cooperative, the author uses the method of structured approach and methods of the development of the prototype. Data collection techniques that writers use, among others, with observation and interview. The tools and techniques of workmanship like flowmap, diagram context and data flow diagrams.

The results of the research the author obtained the information system is to know who is running on the PWRI cooperative which is still done manually. This website-based information systems are expected to provide solutions from any constraints that occur in cooperative PWRI, able to ease the job for cooperative members and provide a positive effect for the performance of cooperative PWRI for future.

Keywords: "information system, save loan, cooperatives".

I. Pendahuluan

a. Latar Belakang Penelitian

Perkembangan teknologi informasi di indonesia menunjukan peningkatan yang pesat. Hal ini ditandai dengan adanya proses komputerisasi diberbagai bidang dalam sebuah perusahaan, khususnya koperasi yang merupakan lembaga keuangan yang bergerak dalam bidang simpan pinjam., kegiatannya tidak terlepas dari transaksi simpan pinjam yang dilakukan oleh nasabah. Maka diperlukan sistem informasi yang dapat membuat proses transaksi simpan pinjam yang dilakukan oleh nasabah lebih mudah.

Penggunaan sistem informasi dibidang keuangan atau akutansi sudah banyak, namun tidak sedikit juga yang belum memanfaatkan proses komputerisasi untuk mempermudah pekerjaan dalam bidang simpan pinjam khususnya. Masih banyak yang masih menggunakan tulis tangan atau mengetik satu persatu transaksi simpan pinjam yang dilakukan oleh nasabah, sehingga transaksi simpan pinjam menjadi membutuhkan waktu yang relatif lama, dan akan menimbulkan beberapa masalah. Masalah yang timbul adalah terjadi *human error,* misalnya terjadi kesalahan dalam pencatatan atau penulisan transaksi simpan pinjam.

Koperasi PWRI (persatuan wredatama Republik Indonesia) merupakan suatu wadah usaha yang dijalankan oleh kumpulan pensiunan pegawai negri sipil yang bergerak pada usaha simpan pinjam. Sistem pengelolaan data yang ada dikoperasi PWRI Menes ini masih bersifat manual, yaitu masih menggunakan media buku besar dalam pencatatan transaksinya, seperti pencatatan data anggota, pencatatan transaksi simpan pinjam serta pembayaran angsuran pinjaman sehingga timbulnya permasalahan seperti, sulitnya mengetahui dan mencari data-data anggota, seperti data keanggotaan koperasi, data simpanan, data pinjam dan pembayaran pinjaman, apalagi untuk mencari data 3 sampai 5 tahun kebelakang, karena masih menggunakan media penyimpanan data dengan menggunakan pengarsipan buku besar. Untuk Transaksi Simpanan Penulis rasa juga perlu dilakukan pembenahan, transaksi simpanan yang sedang berjalan pada Koperasi PWRI Menes, dilakukan secara bebas, dalam artian anggota tidak diwajibkan melakukan setoran simpanan perbulannya, jadi anggota bebas melakukan transaksi simpanan kapan saja. Dalam transaksi peminjaman pun penulis rasa kurang efektif untuk anggota bisa melakukan peminjaman sebanyak 2 kali, ditambah dengan tidak adanya denda, membuat anggota yang memiliki tunggakan tidak merasa terbebani, yang pada akhirnya malah membuat kerugian pada koperasi PWRI Menes itu sendiri, Hingga pembuatan laporan memerlukan pencatatan ulang dari buku besar ke *Ms.Excel*, kemudian dalam perhitungan transaksi untuk laporan pun masih dilakukan secara manual dengan menghitung satu persatu transaksi simpanan, peminjaman dan pembayaran pinjaman. Hal tersebut memiliki tingkat resiko untuk terjadinya *human error* seperti kesalahan memasukan data, salah dalam perhitungan datanya dan pembuatan laporan yang reatif lama.

Berdasarkan masalah di atas, penulis berinisiatif membuat sistem informasi simpan pinjam berbasis *website*, yang diharapkan mampu mempermudah pengurus atau para petugas koperasi PWRI Menes dalam pengelolaan dan Pencarian data-data anggota yang berkaitan dengan transaksi simpan pinjam serta dalam pembuatan laporannya, baik dalam perhitungan ataupun kesahihan datanya, yang nantinya tercipta efesiensi waktu bagi para anggota koperasi sehingga yang mampu memberikan dampak positif bagi koperasi PWRI Menes untuk menjadi wadah usaha yang modern dan semakin maju.

b. Identifikasi dan Rumusan Masalah

Dari beberapa kajian latar belakang diatas ditemukan beberapa aspek permasalahan yang muncul, maka dari itu penulis mengidentifikasikan permasalahan yang ada pada Koperasi PWRI Menes diantaranyah :

c. Identifikasi Masalah

Dalam penelitian ini penulis mencoba mengidentifikasi masalah yang ada, yakni sebagai berikut :

1. Sulitnya mengetahui dan mencari data-data anggota, seperti data keanggotaan, data simpanan, data pinjam dan pembayaran pinjaman, apalagi untuk 3 sampai 5 tahun kebelakang. Karena masih menggunakan media penyimpanan data dengan menggunakan buku besar.
2. Transaksi Simpanan Penulis rasa juga perlu dilakukan pembenahan, transaksi simpanan yang sedang berjalan pada Koperasi PWRI Menes ini dilakukan secara bebas, dalam artian anggota tidak diwajibkan melakukan transaksi simpanan perbulannya, jadi anggota bebas melakukan transaksi simpanan kapan saja, yang penulis rasa malah menyebabkan kerugian pada koperasi itu sendiri jika anggota dibebaskan dalam proses transaksi simpanannya.
3. Untuk aktivitas peminjaman pun penulis rasa kurang efektif untuk anggota bisa melakukan peminjaman sebanyak 2 kali, ditambah dengan tidak adanya denda, membuat anggota yang memiliki tunggakan tidak merasa terbebani, yang pada akhirnya malah membuat kerugian juga pada koperasi PWRI Menes.
4. Dalam pembuatan laporan memerlukan pencatatan ulang dari buku besar seperti, data anggota baik simpanan, peminjaman dan pembayaran pinjaman ke *Ms.Excel*, kemudian dalam perhitungan transaksi untuk laporan pun masih dilakukan secara manual dengan menghitung satu persatu transaksi simpanan, peminjaman dan pembayaran pinjaman. Hal tersebut memiliki tingkat resiko untuk terjadinya *human error* seperti kesalahan memasukan data, salah dalam perhitungan datanya dan pembuatan laporan yang reatif lama.

d. Rumusan Masalah

1. Bagaimana merancang sebuah sistem yang dapat mempermudah untuk mengetahui data-data anggota serta dalam pencarian data-data anggota tersebut, sehingga para petugas koperasi PWRI Menes lebih mudah

ketika akan melakukan pengecekan sebuah transaksi ataupun dalam pencarian data anggota itu sendiri.

2. Bagaimana merancang sebuah sistem dalam transaksi Simpanan yang efektif,agar proses transaksi simpanan yang ada pada Koperasi PWRI Menes berjalan dengan baik, sehingga menghindari kerugian yang akan terjadi pada Koperasi PWRI Menes.
3. Bagaimana merancang sebuah sistem peminjaman yang efektif dan efesien untuk Koperasi Simpan Pinjam PWRI Menes, sehingga nantinya tidak ada lagi penumpukan tunggakan pinjaman yang dilakukan oleh anggota, yang merugikan pihak dari Koperasi PWRI Menes.
4. Bagaimana merancang sebuah sistem yang dapat membuat sebuah laporan secara fleksibel, cepat serta akurat dan dapat melakukan perhitungan secara otomatis, sehingga dalam perhitungan data-data dan pembuatan laporannya akan jauh lebih cepat tapi dengan data-data yang akurat.

e. Maksud dan Tujuan penelitian

Dalam Membangun Sistem Informasi Simpan Pinjam Pada Koperasi PWRI Menes, penulis mempunyai maksud dan tujuan tertentu adapun maksud dan tujuan tersebut sebagai berikut:

f. Maksud Penelitian

1. Membantu membuat sebuah sistem penyimpanan yang nantinya memudahkan dalam pencarian data.
2. Memberikan koreksi dan usulan serta koreksi terhadap sistem transaksi Simpanan yang sedang berjalan.
3. Memberikan koreksi serta usulan terhadap sistem transaksi peminjaman yang sedang berjalan.
4. Membantu dalam pembuatan laporan dan perhitungan pada setiap transaksi.

g. Tujuan penelitian

Berdasarkan maksud dan tujuan penelitian ini, maka dapat dirumuskan tujuan penenlitian sebagai berikut :

1. Membuat sebuah sistem yang dapat membantu mempermudah dalam pencarian data.
2. Merancang Sebuah Sistem Transaksi Simpanan yang efektif agar proses transaksi simpanan berjalan dengan baik dan lebih teratur, yang secara tidak langsung mengajarkan pada setiap anggota tentang kedisplinan.
3. Merancang sebuah sistem yang efektif agar tidak ada lagi penumpukan tunggakan yang dilakukan oleh anggota.
4. Merancang sebuah sistem yang dapat membuat sebuah laporan secara fleksibel, cepat serta akurat dan dapat melakukan perhitungan secara otomatis, sehingga dalam perhitungan data-data dan pembuatan laporannya akan jauh lebih cepat tapi dengan data-data yang akurat.

e. Kegunaan penelitian

Adapun kegunaan peneliti ini adalah sebagai berikut;

a. Bagi peneliti

Belajar mengimplementasikan sebuah sistem yang telah dipelajari dimasa perkuliahan sehingga nantinya berguna bagi orang lain

Menambah atau memperkaya wawasan pengetahuan mengenai perancangan sebuah sistem yang kompleks yang terjadi didunia kerja yang nyata

b. Bagi perusahaan
   1. Membantu serta memudahkan dalam proses pengolahan data anggota maupun simpan pinjam dikoperasi PWRI Menes dengan sistem informasi yang berbasis web.
   2. Membantu dalam pembuatan laporan yang sudah terkomputerisasi sehingga lebih cepat serta akurat.

f. Batasan masalah

Penulis membatasi permasalahan agar pembahasan tidak terlalu jauh dan menyimpang dari pokok permasalah, sehingga pembahasan masih dalam lingkup yang berkaitan dengan penelitian, yaitu sebagai berikut:

1. Pengimplementasian sistem hanya sebatas lingkungan Koperasi simpan pinjam PWRI Menes.
2. Sistem yang dibahas hanya transaksi simpan, pinjam serta pembayaran pinjaman.
3. Sistem yang dibangun hanya mencakup pengelolaan data anggota seperti, data keanggotaan, data simpanan, data pinjaman, serta data pembayaran pinjaman, dan mengenai laporan hanya mengenai laporan tunggakan simpanan dan tunggakan peminjaman saja.
4. Pada Koperasi PWRI Menes ada dua jenis pinjaman :
   a) Jangka Pendek (1 bulan)
      Jasa 5% (untuk perbulannya).
   b) Jangka Panjang (2 bulan keatas)
      1. 2 % (untuk bunga perbulannya).
      2. 1% propisi (dibayarkan ketika melakukan transaksi peminjaman).
5. Ketentuan peminjaman pada Koperasi PWRI Menes :
   Besar pinjaman anggota ditentukan oleh 2 faktor :
   - Besar pinjaman ditentukan oleh jumlah saldo anggota koperasi itu sendiri, yaitu 2 kali jumlah simpanan anggota
   - Besar pinjaman ditentukan oleh kebijakan dari pihak koperasi PWRI Menes.

   a) Untuk Anggota Baru
      1. Pinjaman hanya diberikan kepada anggota Koperasi PWRI Menes.
      2. Telah menjadi anggota koperasi selama 5 bulan.
      3. Maksimal meminjam untuk anggota baru sebesar Rp.1000.000
      4. Mengisi formulir pinjaman yang telah disediakan.
      5. Tidak memiliki tunggakan pinjaman lebih dari 2 kali.
   b) Untuk Anggota Lama
      1. Mengisi formulir pinjaman yang telah disediakan.
      2. Tidak memiliki tunggakan pinjaman lebih dari 2 kali.
      3. Maksimal meminjam untuk anggota lama ditentukan oleh besar simpanan anggota, atau besar pinjaman bisa melebihi dari

simpanan anggota, jika ada kebijakan dari petugas Koperasi PWRI Menes itu sendiri.

6. Jenis-Jenis Simpanan :
   a) Simpanan Pokok
      Simpanan yang dibayarkan hanya sekali, Simpanan Pokok ini ditunjukan kepada calon anggota yang ingin mendaftarkan diri menjadi anggota Koperasi PWRI Menes. Besar simpanan pokok yang ada pada Koperasi PWRI Menes sebesar Rp,.100.000
   b) Simpanan Wajib
      Simpanan yang harus dibayarkan oleh anggota Koperasi PWRI Menes setiap bulanya. Besar Simpanan Wajib yang ada diKoperasi PWRI sebesar Rp,.50.000.
   c) Simpanan IKPN (Iuran Koperas Pegawai Negri)
      Simpanan IKPN sama seperti simpanan wajib, simpanan yang juga harus dibayarkan setiap bulannya oleh anggota koperasi PWRI Menes sebesar Rp,.250
   d) Simpanan Sukarela
      Simpanan yang bersifat opsional jadi anggota bisa menyimpan atau pun tidak, anggota bisa menyimpan kapanpun karena simpanan ini bersifat sukarela.
7. Aturan Tunggakan :
   - Pinjaman
     Untuk anggota yang telat membayar angsuran pinjaman:
     a) Angsuran yang belum dibayar pada bulan bersangkutan harus dibayarkan beserta jumlah denda yang telah ditentukan.
     b) Keterlambatan dari tanggal jatuh tempo angsuran dikenakan sangsi denda yaitu, denda dihitung hari, seperti berikut :
        Denda Harian =Jumlah hari keterlambatan/30 x bunga berjalan (presentase dari bunga angsuran yang harus dibayar)
     c) Jika Anggota tidak membayar tunggakan Pinjaman 5 bulan berturut – turut tidak membayar akan diadakan musyawarah untuk mencari solusi penyelesaian.
     d) Bagi anggota yang pernah menunggak angsuran, akan menjadi catatan dan akan menjadi bahan pertimbangan pengajuan pinjaman berikutnya.
     e) Bagian Bendahara berhak mengusulkan untuk memberhentikan anggota yang mempunyai kondite tidak baik berdasarkan data-data yang sah.
   - Simpanan
     a) Tunggakan simpanan hanya berlaku untuk satu tahun saja, jika lebih dari satu tahun anggota harus menginformasi keaktifan anggota kepengurus koperasi.
     b) Untuk tunggakan simpanan, jika anggota tidak membayar simpanan Wajib, Simpanan IKPN serta iuran dibulan tertentu maka anggota wajib membayar Semua simpanan itu dibulan berikutnya dengan kelipatan bulan yang telah dilewati.
8. Aturan Simpanan :
   a) Memiliki buku simpanan anggota

b) Aturan menyimpan yaitu Simpanan Wajib sebesar Rp. 50.000.00, iuran Rp. 2.500, simpanan IKPN Rp.250 dibayarkan perbulannya, sedangkan simpanan sukarela bebas berapapun besarnya tidak ditentukan, pada umumnya simpanan sukarela di Koperasi PWRI Menes ini merupakan sisa simpanan dari simpanan wajib dan simpanan IKPN, sisanya dimasukan ke simpanan sukarela.

II. Landasan Teori

a) Pengertian Sistem
Sistem adalah jaringan kerja dari prosedur-prosedur yang saling berhubungan, berkumpul bersama-sama untuk melakukan suatu kegiatan atau menyelesaikan suatu sasaran tertentu.[1]

b) Pengertian Informasi
Informasi adalah data data yang telah diolah sehingga dapat berguna bagi penerimanya atau siapa saja yang membutuhkannya. Informasi ini merupakan salah satu unsur yang sangat penting di dalam organisasi, informasi dapat diibaratkan sebagai darah yang mengalir didalam tubuh manusia, seperti halnya informasi didalam perusahaan yang sangat penting untuk mendukung kelangsungan perkembangannya, sehingga terdapat alasan bahwa informasi sangat dibutuhkan bagi sebuah perusahaan. [1]

c) Pengertian Sistem Informasi
Sistem informasi adalah kumpulan dari perangkat keras dan perangkat lunak komputer serta perangkat manusia yang akan mengolah data menggunakan perangkat keras dan perangkat lunak tersebut. [1]

d) Definisi Judul
Judul skripsi yang penulis ambil yaitu Sistem Informasi Simpan Pinjam Berbasis Web Pada Koperas PWRI Menes, dengan adanya definisi ini diharapkan penulis dapat lebih mengerti dan memahami dari penelitian maksud penelitian ini.

e) Pengertian Koperasi Simpan Pinjam
Koperasi Simpan Pinjam didirikan untuk memberikan kesempatan kepada anggota-anggotanya memperoleh pinjaman dengan mudah dan dengan bunga yang ringan. Koperasi simpan pinjam ialah koperasi yang bergerak dalam lapangan usaha pembentukan modal melalui tabungan-tabungan para anggota secara teratur dan terus menerus untuk kemudian dipinjamkan kepada para anggota dengan cara mudah, murah, cepat dan tepat untuk tujuan produktif dan kesejateraan.[10]

III. Objek Dan Metode Penelitian

a) Objek penelitian
Tempat objek penelitian penulis dilakukan di Koperasi PWRI (persatuan wredatama republik indonesia) yang terletak di Komplek Cimanying JL. Menes No.43 KM.12 Kecamatan Menes, Kabupaten Pandeglang.

b) Metode penelitian

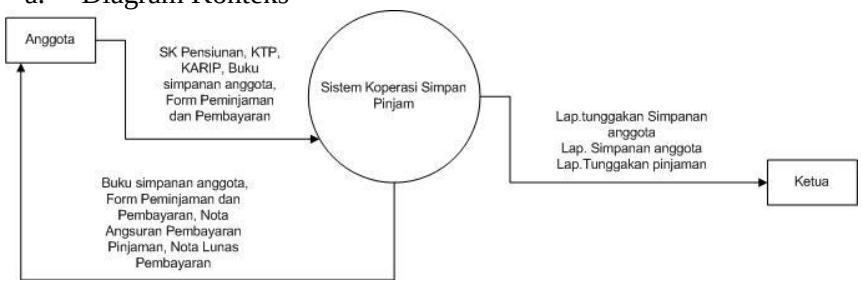
Metode pengembangan sistem yang digunakan oleh penulis dalam pembangunan sistem informasi simpan pinjam pada Koperas PWRI Menes adalah dengan menggunakan metode prototype, yang menurut referensi dari Pressman terdiri dari:

- Komunikasi
- Perencanaan Secara Cepat
- Perancangan secara cepat
- Pembentukan prototype
- Penyerahan sistem
- Perbaikan

IV. Hasil Dan Pembahasan

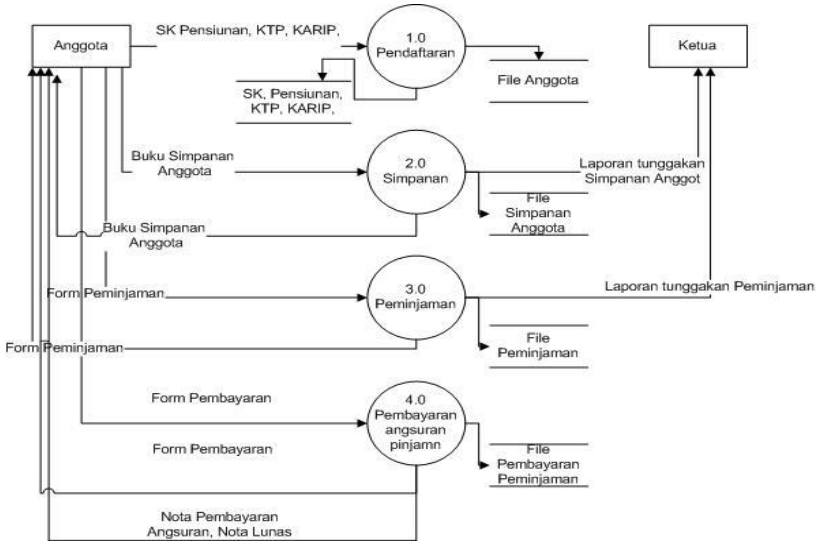
1) Analisi Dan Perancangan Sistem

a. Diagram Konteks



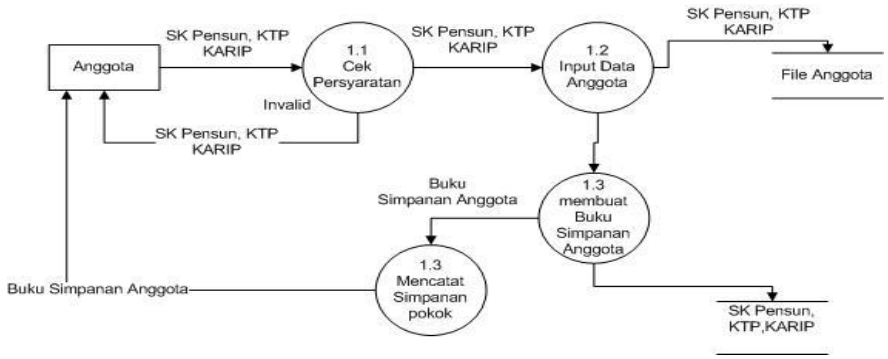
Gambar 4.5 Diagram Konteks yang diusulkan

b. DFD Level 1



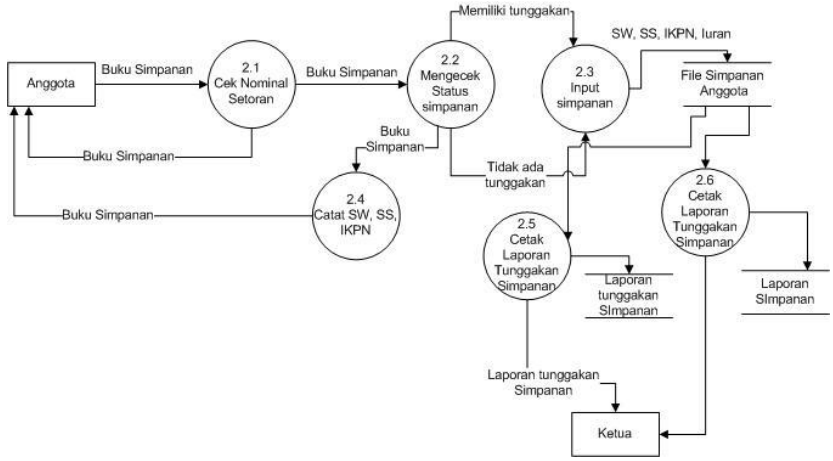
Gambar 4.6 Dfd level 1 yang diusulkan

c. DFD Level 2 Proses 2.1



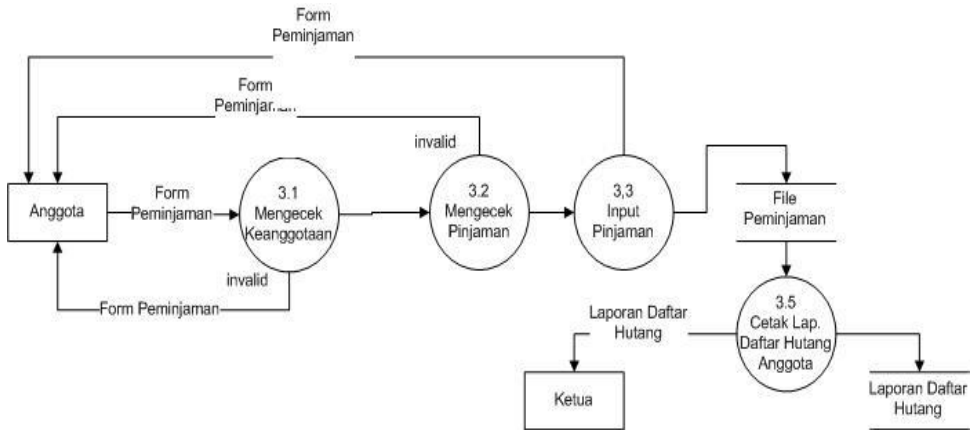
Gambar 4.7 Dfd level 2 Proses 2.1 Pendaftaran yang diusulkan

d. DFD Level 2 Proses 2.2



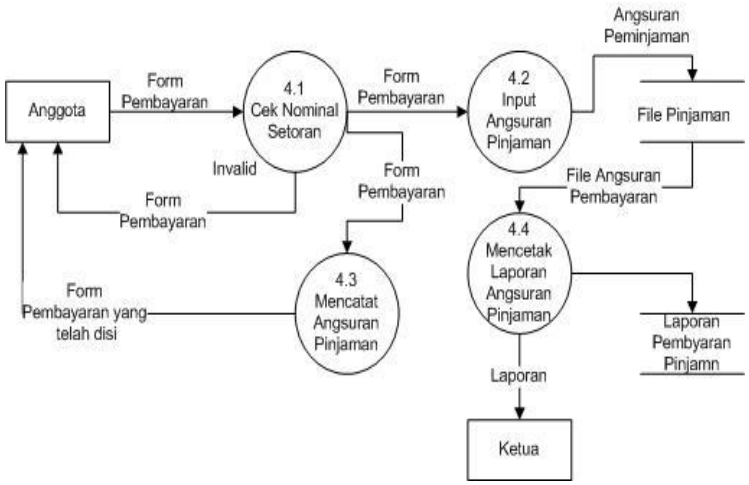
Gambar 4.8 Dfd Level 2.2 Proses 2.2 Simpanan yang diusulkan

e. DFD Level 2 Proses 2.3



Gambar 4.9 Dfd Level 2 Proses 2.3 Peminjaman yang diusulkan

f. DFD Level 2 Proses 2.4



Gambar 4.10 Dfd level 2 Proses 2.4 Pembayaran Angsuran Pinjaman yang diusulkan

2) Implemtasi Dan Pengujian Sistem

a. implementasi

Tahap implementasi adalah tahapan penerapan sistem untuk dapat di oprasikan. Pada tahapan ini di jelaskan mengenai sistem yang di rancang dan bagaimana cara penggunaannya. Dengan demikian dapat diketahui apakah *website* ini dapat menghasilkkan sistem informasi yang sesuai dengan tujuan yang diharapkan.

b. Penguji

Penguijan suatu investigasi yang dilakukan untuk mendapatkan informasi mengenai kualitas dari produk atau layanan yang sedang diuji.

c. Rencana pengujian

Pengujian sistem Koperasi Simpan Pinjam PWRI Menes menggunakan data uji berupa sebuah data masukan dari user. Berikut ini adalah rencana pengujian sistem informasi Koperasi Simpan Pinjam PWRI :

Table 4.7 Recanana Pengujian

Item Penguji	Deskripsi	Jenis Pengujin
Pengujian Login	Pengisian Data Login Oleh Petugas	Black Box
Pengujian Pengisian Data	Pengisian Data Anggota	Black Box
Pengujian Pengisian Data	Pengisian Data Simpanan	Black Box

Pengujian Pengisian Data	Pengisian Data Pinjaman	Black Box
Pengujian Pengisian Data	PengisianData Pembayaran Pinjaman	Black Box

V. Kesimpulan Dan Saran

a. Kesimpulan

Setelah merancang sistem informasi simpan pinjam pada Koperasi PWRI Menes yang dibuat dalam sebuah program, maka penulis dapat mengambil kesimpulan berikut :

1. Setelah dibuatkannya suatu database untuk media penyimpanan data - data menjadi tersimpan rapih dan aman serta memudahkan petugas dalam pencarian data-data dan mengetahui berbagai transaksi.
2. Setelah adanya sistem terkomputerisasi untuk sistem transaksi simpananan anggota menjadi lebih terkontrol untuk tiap-tiap anggotanya dan proses simpanan lebih efektif.
3. Setelah dibuatnya sistem terkomputerisasi mengenai sistem transaksi peminjaman, transaksi peminjaman menjadi lebih efektif dan mencegah adanya tunggakan pinjaman dan tidak ada lagi anggota yang bisa meminjam sebelum lunas angsuran pinjamannya.
4. Dengan adanya sistem terkomputerisasi maka memudahkan proses pembuatan laporan dan perhitungan setiap transaksinya.

b. Saran

Adapun saran terhadap pengguna sistem yang telah dibuat adalah sebagai berikut :

1. Adanya pengembangan terhadap sistem yang diperluas tidak hanya terbatas pada kegiatan pengolahan data transaksi simpanan dan peminjaman anggota saja tetapi juga membahas bagaimana pengolahan data transaksi pengambilan atau penarikan simpanan anggota.
2. Program aplikasi Sistem Informasi Simpan Pinjam yang dibuat sebaiknya dikembangkan ke model client – server, dengan demikian dapat diakses lebih dari satu pengguna dalam waktu yang bersamaan.
3. Diharapkan adanya Sistem Informasi Simpan Pinjam ini dapat dioptimallkan dalam penggunaanya dan dapat bermanfaat bagi koperasi PWRI Menes untuk kedepannya

c. Daftar Pustaka

[1] Andri Kristanto, M., "Perancangan Sistem Informasi dan aplikasinya", 2th e Yogyakarta: GAVA MEDIA, 2007.

[2] Hanid Al fatta, " Analisi dan Perancangan Sistem Informasi", 1th e Yogyakarta: ANDI, 2001

[3] Yasmi Afrizal, Wahyuni dan Rauf, "Rekayasa Perangkat Lunak", Bandu 2013.

[4] Adhi Prasetio, "Buku Pintar Pemrograman Web", 1th ed, Jakarta: mediakit 2012.

[5] Kaciak. Gufron Rajo, (4 Agustus 2016), "Notepad++," [online], Availabl http://dosen.gufron.com/digital/notepad-v653/51//.

[6] Kamil, (4 Agustus 2016), "Pengertian Database, MySQL dan phpMyAdmi [online], Available: http://kamil.it.student.pents.ac.id//.

[7] WAHANA KOMPUTER, "Sistem Informasi Penjualan Onine untuk Tug Akhir" 1th ed, Semarang: CV ANDI OFFSET (penerbit Andi), 2015.

[8] Jefferly Helianthusonfri, "Website Gratis dan Praktis Hasil Fantastis", 1th e Jakarta: PT Elex Media Komputindo, 2013.

[9] Sudarsono dan Edilus, "Koperasi Dalam Teori dan Praktek", 3nd ed, Jakart RINEKA CIPTA, 2002.

[10] Sunindhia. Ninik Widiyanti, "Koperasi dan Perekonomian Indonesia", 5th e Jakarta: Rineka Cipta, 2008.

[11] Tim Hardware Komputer UNIKOM, "Modul Hardware Unikom", Bandun 2013

LAMPIRAN

UNIVERSITAS KOMPUTER INDONESIA
PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI

KARTU BIMBINGAN



NIM : 10512431
Nama : CHIKAL DEDEN SHABIR
Program Studi : SISTEM INFORMASI
Pembimbing : Wahyuni, S.Si, M.T
Judul : sistem informasi manajemen dana pengelolaan donatur berbasis web pada yayasan Al-Fajr/panti yatim indonesia

PELAKSANAAN BIMBINGAN

No	Tanggal	Materi Bimbingan	Usulan Perbaikan	Paraf Pembimbing
1	17 Okt '16	Bab 1	Bab 1	
2	20 Okt '16	Bab 1	Bab 1 & II	
3	10 Nov'16	Bab II	Dfd Penyewaan	
4	19 Nov'16	Bab III	Flowmap	
5	17 Nov 16	Bab III	Flowmap	
6	21 Nov 16	Bab III	DFD	
7	5 Des '16	Bab III	Bab III & IV	
8	8 Des 16	Bab IV	Diagram Konteks	
9	12 Des 16	Bab IV	Dfd usulan	
10	15 Des'16	Bab IV	Normalisasi	
11				
12				
13				
14				
15				

BIMBINGAN PROGRAM

No	Tanggal	Catatan Revisi	Tanggal Rencana Revisi	Paraf Pembimbing
1	15 Des'16	Demo 1	20 Des '2016	
2	23 Des'16	Demo 2	26 Des 2016	
3				
4				
5				

KEHADIRAN SEMINAR

No	Tanggal	Materi Seminar	Penyaji	Paraf Pembimbing
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				

PELAKSANAAN SEMINAR DAN SIDANG

No	Tanggal	Kegiatan	Catatan	Paraf Pembimbing
1				
2				
3				
4				

Mengetahui
Dosen Pembimbing,

Wahyuni, S.Si, M.T
41277026006

Bandung,
Ketua Panitia TA/Skripsi

Julian Chandra W, S.Kom., M.Kom
41277026035

UNIKOM
UNIVERSITAS KOMPUTER INDONESIA

PROGRAM STUDI
SISTEM INFORMASI

Bandung, 16 September 2016

Nomor : 1350/Prodi-IS/FTIK/UNIKOM/IX/2016
Lampiran : -
Perihal : Permohonan Penelitian

Kepada Yth.
Manager Koperasi PWRI
Kp. Cidenggung Rt.1/5 Menes
Pandeglang Banten

Dengan Hormat,

Kami dari **Universitas Komputer Indonesia**, dengan ini mengajukan permohonan kepada Bapak/Ibu untuk dapat kiranya menerima mahasiswa/i kami berikut ini:

Nama	: Chikal Deden Shabir
Nim	: 10512431
Program Studi / Jenjang	: Sistem Informasi / S1
No. Handphone	: 083829041999

Untuk melaksanakan **Penelitian Skripsi** di tempat yang Bapak/Ibu pimpin.

Pelaksanaan **Penelitian Skripsi** mahasiswa/i **Universitas Komputer Indonesia** disesuaikan dengan jadwal yang ditentukan oleh instansi/perusahaan yang Bapak/Ibu pimpin.

Demikian permohonan ini kami sampaikan, atas perhatian dan kerjasamanya kami ucapkan terima kasih.

Hormat Kami,
Ketua Program Studi Sistem Informasi
Universitas Komputer Indonesia

Dina Nuryani, S.Si, MT
Nip: 4127.7026.009

Tembusan :
1. Mahasiswa yang bersangkutan
2. Arsip

KOPERASI INDONESIA

KOPERASI PWRI MENES
KECAMATAN MENES
KABUPATEN PANDEGLANG

Alamat : Komplek Cimanying Jl. Menes - Labuan No. 43 Telp. : (0253) 5603142
Kec Menes Kabupaten Pandeglang - 42261

SURAT KETERANGAN

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama	: JAKA HENDRAWAN
Jabatan	: Petugas Pengelola

Dengan ini kami menerangkan :

Nama	: Chikal Deden Shabir
NIM	: 10512431
Jurusan	: Sistem Informasi / S1
Universitas	: Unikom

Telah melakukan Survey/Praktek kerja di Koperasi PWRI Menes dalam rangka menyelesaikan tugas akhir/Skripsi sesuai dengan surat permohonan dari Unikom nomor :1350/Prodi-IS/FTIK/UNIKOM/IX/2016, tanggal 16 September 2016 dengan Judul ***"Sistem Informasi Simpan Pinjam Berbasis WEB Pada Koperasi PWRI Menes"***

Demikian surat keterangan ini kami buat agar dapat dipergunakan sebagaimanan mestinya atas perhatian serta kerjasama yang baik kami ucapkan terima kasih.

Menes,
PENGURUS KOPERASI PWRI MENES

KETUA,

H. SUNARYA

SEKRETARIS,

UKEN SUHENDAR, BA

UNIVERSITAS KOMPUTER INDONESIA

KAMPUS I : JL. DIPATI UKUR 112 TELP. (022) 2504119, 2533603 BANDUNG 40132
KAMPUS II : JL. DIPATI UKUR 116 TELP. (022) 2533676, 2506634 BANDUNG 40132
KAMPUS III : JL. DIPATI UKUR 102 TELP. (022) 2503624, FAX. 2533754 BANDUNG 40132
KAMPUS IV : JL. DIPATI UKUR 114 TELP. (022) 2506553, 2508412 BANDUNG 40132

BNI

BUKTI PEMBAYARAN BIAYA KULIAH

TERIMA DARI		BIAYA	JUMLAH
Nama :		1. Biaya Kuliah	
NIM :		*Semester : I, II, III, IV, V, VI, VII, VIII, IX, X, XI, XII*	
NIRM :		*Angsuran Ke : 1, 2, 3, 4, 5, 6, Lunas*	Rp. .....
Jurusan :		2. Kelebihan SKS	Rp. .....
Fakultas :		3. Cuti / Tidak Aktif Smt	Rp. .....
Semester : 1/2/3/4/5/6/7/8/9/10/11/12		4. Wisuda S1/D3 + Perpustakaan	Rp. .....
Alamat :		5. Biaya lain-lain	Rp. .....
.....		JUMLAH	Rp. .....

Terbilang : .....

BANK BNI Rekening No. : 0028670167

Bandung, 4 JAN 2017

Tanda Tangan Mahasiswa/i | Bendahara UNIKOM, | Pengesahan Bank

(.....) (.....) (.....)

Lembar Ke-1 untuk Bank BNI ITB (Putih)
Lembar Ke-2 untuk UNIKOM (Pink)
Lembar Ke-3 untuk Mahasiswa/i (Kuning)

☞ Bukti Pembayaran Ini Tidak Boleh Hilang !
☞ Syarat Mengikuti : UTS, UAS, Registrasi Ulang, Pengambilan Diktat & Wisuda !

Validasi Bank



"KARIP"
(KARTU IDENTITAS PENSIUN)
Nomor : 0000027100

NOMOR PENSIUN	: 0100027100
N A M A	: ERNI AFIFAH,NY, JD. SUSILTA
TANGGAL LAHIR	: 06/05/1951
NOTAPEN/PENSIUN	: 0100027271
JENIS PENSIUN	: [illegible]
TMT PENSIUN	: 01/02/2002
ALAMAT	: [illegible]
KANTOR BAYAR	: [illegible]
NO. REKENING	
HUBUNGAN KELUARGA	

No.	NAMA KELUARGA	TGL. LAHIR	KETERANGAN

Kantor Cabang
[illegible]

No. Rekening PT TASPEN (Persero)
[illegible]
Nama
[illegible]



KEDUA : Pembayaran pensiun tersebut diberikan dengan ketentuan sebagai berikut :
1. Pensiun tersebut diberikan kepada yang berhak menerima sejak bulan berikutnya bulan meninggal dunia dari Suami/Istri/Ayah/Ibu yang berhak menerima pensiun.
2. Apabila yang berhak menerima pensiun meninggal dunia, maka pembayaran pensiun kepada ahli waris diberikan sejak bulan berikutnya bulan meninggal dunia.
3. Apabila yang berhak menerima pensiun meninggal dunia, maka pembayaran pensiun kepada ahli waris diberikan sejak bulan berikutnya bulan meninggal dunia.

KEEMPAT : Dengan berlakunya Surat Keputusan ini, maka Surat Keputusan yang terdahulu mengenai hal yang sama dinyatakan tidak berlaku lagi.

KELIMA : Apabila dikemudian hari ternyata terdapat kekeliruan dalam keputusan ini, akan diadakan perubahan dan perbaikan sebagaimana mestinya.

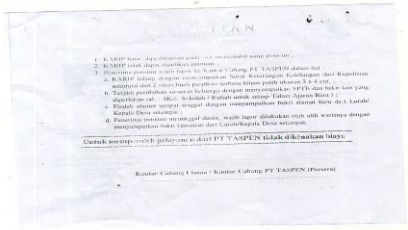
Surat Keputusan ini disampaikan kepada yang bersangkutan untuk diketahui dan dipergunakan sebagaimana mestinya.

Ditetapkan di : [illegible]
Pada tanggal : [illegible]

[illegible]
KEPALA BADAN KEPEGAWAIAN NEGARA

[illegible]

Tembusan Keputusan ini disampaikan kepada :
1. Kepala Kantor Pos [illegible]
2. Kepala Kantor Pelayanan PT. TASPEN (PERSERO) [illegible]
3. Yang bersangkutan



[illegible]

1. KARIP harus dipelihara baik-baik dan jangan sampai hilang.
2. KARIP tidak dapat diserahkan pada orang lain.
3. Pensiun pensiun wajib lapor ke Kantor Cabang PT TASPEN dalam hal :
   a. KARIP hilang dengan melampirkan Surat Keterangan Kehilangan dari Kepolisian setempat dan 2 (dua) buah pas foto ukuran 3 x 4 cm ;
   b. Terjadi perubahan status keluarga dengan menyerahkan Surat Keterangan dari Kepala Desa/Lurah/Camat yang diketahui oleh Kepala Kantor Urusan Agama/Kantor Catatan Sipil/Kantor Pos setempat ;
   c. Pindah alamat tempat tinggal dengan melampirkan bukti alamat baru dari Lurah/Kepala Desa setempat ;
   d. Pensiun pensiun meninggal dunia, wajib lapor disiskan oleh ahli warisnya dengan melampirkan bukti kematian dari Lurah/Kepala Desa setempat.

Untuk setiap pelayanan dari PT TASPEN tidak dikenakan biaya.

Kantor Cabang Utama / Kantor Cabang PT TASPEN (Persero)

KOPERASI INDONESIA

KOPERASI PWRI MENES

KECAMATAN MENES
KABUPATEN PANDEGLANG

Alamat : Komplek Cimanying Jl. Menes - Labuan No. 43 Telp. : (0253) 5603142
Kec Menes Kabupaten Pandeglang - 42261

Nama Peminjam =
Besar Pinjaman =
Tanggal Pinjaman =
Alamat =

Tanggal	Pokok Pinjaman	Jasa Pinjaman	Paraf
Sisa			
Sisa			
Sisa			
Sisa			

UNIVERSITAS KOMPUTER INDONESIA
PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI

BIODATA MAHASISWA



DATA PRIBADI:

NIM	: 10512431
Nama	: CHIKAL DEDEN SHABIR
Tempat/Tanggal Lahir	: BANDUNG / 16 MEI 1994
Jenis Kelamin	: L
Semester	: 9
Jenjang Pendidikan	: Program Sarjana (Strata - I)
IPK	: 2,76
Alamat Rumah	: MEKARJATI RT.004/RW.005 KELURAHAN PASIRBIRU, KECAMATAN CIBIRU
Alamat Bandung	: MEKARJATI RT.004/RW.005 KELURAHAN PASIRBIRU, KECAMATAN CIBIRU
Email	: chikalshabir@gmail.com
No. Telp	: 0838290419999

DATA KELUARGA:

Nama Orangtua	: DENI FIRMANSYAH
Alamat Orang Tua	: MEKARJATI RT.004/RW.005 KELURAHAN PASIRBIRU, KECAMATAN CIBIRU, BANDUNG
Nomor Telpon Orang Tua	: 081320060176
Pekerjaan Orang Tua	: WIRASWASTA

Dengan ini saya, yang bertanda tangan dibawah ini, menyatakan bahwa data di atas adalah benar.

Hormat Saya,

CHIKAL DEDEN SHABIR

DAFTAR RIWAYAT HIDUP



DATA PRIBADI

Nama Lengkap	: Chikal Deden Shabir
Tempat Tanggal Lahir	: Bandung 16 Mei 1994
Jenis Kelamin	: Laki-laki
Status Saudara	: Anak ke 1 dari 2 bersaudara
Nama Orangtua	: Ayah : Deni Firmansyah
	Ibu : Ifat Hanifah
Kewarganegaraan	: Indonesia
Agama	: Islam
Alamat	: Jl. MekarJati RT.04 RW.05
Telp	: 083829041999
Email	: chikalshabir@gmail.com

PENDIDIKAN FORMAL

1998 – 2000	TK AL IHSAN.
2000 – 2006	SD MATHLA'UL ANWAR PUSAT MENES
2006 – 2009	MADRASAH TSANAWIYAH MATHLA'UL ANWAR MENES
2009 – 2012	SMAN 4 PANDEGLANG
2012 – 2017	UNIVERSITAS KOMPUTER INDONESIA

LEMBAR PENGESAHAN

SISTEM INFORMASI SIMPAN PINJAM BERBASIS *WEB* PADA KOPERASI PWRI MENES

CHIKAL DEDEN SHABIR
NIM. 1.08.12.431

Telah disetujui dan disahkan di Bandung sebagai Skripsi pada tanggal :
27 FEB 2017

Menyetujui,
Pembimbing

Wahyuni, S.Si, M.T
Nip. 4127.70.26.006

Dekan Fakultas
Teknologi Informasi Komputer

Prof. Dr. H. Denny Kurniadie, Ir.,M.Sc
Nip. 4127.70.015

Ketua Program Studi
Sistem Informasi

Marhaeni Hanimanti, S.Si., M.Si
Nip. 4127.70.26.020