

**SISTEM INFORMASI AKUNTANSI PENGELOLAAN DANA
PENGEMBANGAN USAHA AGRIBISNIS PERDESAAN
PADA GAPOKTAN SUKOLILO
BERBASIS MULTI USER**

**Ana Mudasiroh¹
Miftahurrohman, SE, M. Si²
Sistem Komputer – STEKOM SEMARANG**

ABSTRAK

Komputer memberikan satu solusi yang tepat dalam menghasilkan informasi yang terkini. Seperti halnya yang terjadi dalam setiap perusahaan, baik perusahaan milik pemerintah maupun swasta relatif banyak terjadi transaksi jumlahnya sehingga diperlukan database yang dapat menyimpan dan mengolah data tersebut secara efisien, cepat dan dapat digunakan kapan saja bila diperlukan.

Gapoktan Sukolilo adalah salah satu penerima dana BLM-PUAP yang dikelola dalam bentuk jasa simpan pinjam. Dengan jumlah anggota dan transaksi yang semakin meningkat yang ada di Gapoktan Sukolilo, maka dibutuhkan sistem informasi akuntansi agar transaksi-transaksi berjalan dengan baik. Hal ini yang membuat saya ingin mengatasi kelemahan-kelemahan dari sistem kerja manual yang berjalan selama ini. *Software* ini berisi data-data anggota yang akan melakukan simpan pinjam. *Software* ini menggunakan bahasa pemrograman *Visual Basic 6.0* dan *MySql* sebagai database.

Implementasi sistem baru yang dirancang telah memiliki sistem keamanan yang memadai, mampu menyajikan keakuratan dan keamanan dari kehilangan atau kerusakan data sehingga ketelitian, keandalan data dan efisiensi kinerja Gapoktan Sukolilo dapat tercapai.

Kata kunci : *Sistem Informasi Akuntansi, Simpan Pinjam, Visual Basic 6.0.*

I. PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Perkembangan teknologi informasi yang sangat pesat , penyebarannya juga sangat cepat secara global dan tanpa ada batasan waktu merupakan pemicu untuk menggali potensi yang dimiliki sebuah organisasi atau instansi untuk dapat lebih meningkatkan kinerja. Salah satu perkembangan yang penting adalah semakin dibutuhkan alat pengolahan data. Komputer merupakan salah satu alat pengolah data, dapat digunakan untuk menghasilkan informasi yang baik, tepat, efisien dan efektif. Disamping itu adanya penyajian informasi yang baik sangat membantu dalam pengambilan keputusan oleh pihak manajemen dengan tepat, sekaligus meningkatkan kinerja dari organisasi atau instansi tersebut

Gabungan kelompok tani (Gapoktan) adalah kumpulan beberapa kelompok tani yang bergabung dan bekerjasama untuk meningkatkan skala ekonomi dan efisiensi usaha yang menerima dana Pengembangan Usaha Agribisnis Perdesaan (PUAP) (PERMENTAN,2014).

PUAP merupakan salah satu program yang dikembangkan oleh Departemen Pertanian yang dilaksanakan secara terintegrasi dengan Program Nasional Pemberdayaan Masyarakat Mandiri (PNPM-M) yang dilaksanakan pada tahun

2008. PUAP merupakan fasilitas modal usaha yang disalurkan dalam bentuk dana Bantuan Langsung Masyarakat (BLM) untuk petani, baik petani pemilik, petani penggarap, buruh tani, maupun rumah tangga miskin di perdesaan. Untuk mencapai hasil yang maksimal dalam pelaksanaan PUAP, Gapoktan didampingi oleh Penyuluh Pendamping dan Penyelia Mitra Tani (PMT). Melalui pelaksanaan PUAP diharapkan Gapoktan dapat menjadi lembaga ekonomi yang dimiliki dan dikelola oleh petani secara mandiri.

Gapoktan Sukolilo Desa Sukolilan adalah salah satu penerima dana BLM-PUAP yang merupakan salah satu pilar penting dalam usaha produktif untuk pengembangan agribisnis di perdesaan, dengan nilai Rp,100.000.000,-pada tahun 2011 yang dikelola sebagai unit simpan pinjam/Lembaga Keuangan Mikro Agribisnis (LKM-A)

Akan tetapi Gapoktan Sukolilo mempunyai kendala dalam pengelolaan dana BLM-PUAP, yaitu belum ada sistem informasi pengolahan data yang dapat digunakan secara cepat, tepat dan efisien. Informasi keuangan serta data-data yang ada di Gapoktan Sukolilo yang bersifat rahasia dapat dengan mudah diakses oleh semua staff administrasi karena semua proses masih dilakukan secara manual dan data-data disimpan pada almari berkas. Jika salah satu berkas tersebut diperlukan lagi, maka harus dicari pada almari berkas. Selain begitu rumit dan tidak praktis, hal tersebut sangat rawan untuk terjadi manipulasi data.

1.2 Identifikasi Masalah

Berdasarkan latar belakang permasalahan yang telah diuraikan diatas sebelumnya maka dapat diidentifikasi sebagai berikut :

1. Belum adanya perangkat lunak/software akuntansi pengolahan data transaksi Gapoktan Sukolilo Desa Sukolilan
2. Semua staff dapat dengan mudah mengakses data atau informasi dari semua bagian yang bersangkutan sehingga hal ini sangat rawan terjadi manipulasi data
3. Penyimpanan data-data transaksi yang telah berjalan belum menggunakan database, sehingga dalam melakukan pencarian data dan pembuatan laporan menghabiskan waktu yang cukup lama.

1.3 Pembatasan Masalah

Dalam pembuatan sistem informasi akuntansi pengelolaan dana PUAP ini Penulis membatasi bahasan masalah sebagai berikut :

1. Perancangan sistem berbasis *Multi User* dengan memanfaatkan *Visual Basic 6.0*, dengan database *MySQL*.
2. Sistem informasi berbasis *Multi User* menyajikan data, proses dan laporan :
 - a. Data anggota, laporan data anggota.
 - b. Proses simpan/penarikan, pinjam dan angsuran, laporan simpanan/penarikan, laporan pinjaman anggota, laporan angsuran pinjaman.
 - c. Laporan : Laporan jurnal, Laporan laba/rugi, Laporan perubahan modal, Laporan nerca.
3. Sistem Informasi Akuntansi Pengelolaan Dana PUAP ini hanya dibuat untuk lingkup Gapoktan Sukolilo Desa Sukolilan.

1.4 Tujuan Penelitian

Adapun tujuan dari penelitian ini adalah :

1. Untuk mempermudah anggota dalam melakukan transaksi serta memberikan informasi secara cepat dan tepat.
2. Membatasi hak akses *user*, sehingga setiap *user* tidak bisa mengakses informasi dari bagian lain.
3. Untuk meningkatkan produktifitas dan efektifitas Gapoktan Sukolilo dalam pengelolaan dana BLM-PUAP.

II. LANDASAN TEORI

2.1 Sistem

Sistem adalah kumpulan elemen-elemen yang berinteraksi untuk mencapai suatu tujuan tertentu. (Lilis – Dewi, 2011)

2.2 Informasi

Informasi merupakan hasil dari pengolahan data, akan tetapi tidak semua hasil dari pengolahan tersebut bisa menjadi informasi, hasil pengolahan data yang tidak memberikan makna atau arti serta tidak bermanfaat bagi seorang bukanlah merupakan informasi bagi orang tersebut. (Deni – Kunkun, 2013)

2.3 Sistem Informasi

Sistem informasi merupakan kombinasi teratur dari orang-orang, perangkat keras (*hardware*), perangkat lunak (*software*), jaringan komputer, dan sumber daya data yang mengumpulkan, mengubah, dan menyebarkan informasi dalam sebuah organisasi. (Yakub, 2012)

2.4 Akuntansi

Akuntansi adalah aktivitas mengumpulkan, menganalisis, menyajikan dalam bentuk angka, mengklasifikasikan mencatat, meringkas, dan melaporkan aktivitas/transaksi suatu badan usaha dalam bentuk informasi keuangan. (Rudianto, 2010)

2.5 Sistem Informasi Akuntansi

Sistem Informasi Akuntansi (SIA) merupakan sistem berbasis komputer yang dirancang untuk mentransformasi data akuntansi menjadi informasi yang mencakup siklus pemrosesan transaksi, pengguna teknologi informasi, dan pengembangan sistem informasi. (Lilis – Dewi, 2011)

2.6 Pengembangan Usaha Agribisnis Perdesaan (PUAP)

Pengembangan Usaha Agribisnis Perdesaan (PUAP) adalah bagian dari pelaksanaan program PNPM-Mandiri melalui bantuan modal usaha Gabungan kelompok tani dalam menumbuh kembangkan usaha agribisnis sesuai dengan potensi pertanian desa sasaran. (PERMENTAN, 2014)

2.7 Alat Pengembangan Sistem

Perancangan suatu sistem memerlukan alat bantu untuk memperoleh hasil yang diharapkan dalam suatu perancangan sistem, beberapa alat-alat perancangan sistem yang dibutuhkan seperti :

2.7.1 Flowchart

Flowchart disusun dengan simbol. Simbol ini dipakai sebagai alat bantu menggambarkan proses di dalam program.

2.7.2 DFD

Data Flow Diagram (DFD) merupakan alat untuk membuat diagram yang serbaguna. Data flow diagram terdiri dari notasi penyimpanan data (*data store*), proses (*process*), aliran data (*flow data*), dan sumber masukan (*entity*).

2.7.3 Normalisasi

Normalisasi adalah suatu proses memperbaiki/membangun dengan model data relasional, dan secara umum lebih tepat dikoneksikan dengan data logika.

2.7.4 ERD

Diagram *Entity Relationship* menggambarkan arti dari aspek data seperti bagaimana entitas-entitas, atribut-atribut dan *relationship-relationship* disajikan. (Deni-Kunkun, 2013)

2.8 Visual Basic 6

Visual Basic 6 adalah paket dari *Microsoft Visual Studio* versi klasik. *Visual Basic 6* atau sering disingkat dengan *VB 6* ini adalah versi terakhir dari *Visual Studio Classic*, yang sekarang telah berkembang ke arah *.Net* dengan versi terakhir *Visual Basic 2010*. (Bunafit, 2012)

2.9 Multi User

Multi User adalah suatu sistem yang dapat dijalankan dan digunakan oleh dua orang atau lebih dalam waktu yang bersama, dari perangkat berbeda, dan mungkin dari lokasi yang juga berbeda. (Bunafit, 2012)

III. METODE PENELITIAN

3.1 Metode Pengembangan

Model pengembangan yang dilakukan dalam skripsi ini adalah menggunakan model Penelitian Pengembangan (R&D) *Research-Based Development* (Sugiyono, 2013) atau pengembangan berbasis penelitian yaitu metode penelitian yang digunakan untuk menghasilkan produk tertentu, dan menguji keefektifan produk tersebut. Secara konseptual, pendekatan penelitian dan pengembangan mencakup 10 langkah umum, sebagaimana diuraikan Sugiyono yaitu: Potensi dan masalah; Pengumpulan data; Desain produk; Validasi desain; Revisi desain; Uji coba produk; Revisi produk; Uji coba pemakaian; Revisi produk; Produksi awal.

3.2 Prosedur Pengembangan

Prosedur pengembangan dalam skripsi ini juga mengikuti langkah-langkah dalam Metode R&D yang mana didalam langkah tersebut mempunyai tujuan yaitu untuk menghasilkan sebuah desain sistem yang valid dan produk yang efektif serta mempunyai nilai guna lebih dari sistem yang lama.

3.3 Desain penelitian

Desain penelitian merupakan tolak ukur sebuah sistem dapat diperlihatkan dan dinilai. Yang mana dalam desain penelitian ini Penulis dapat menunjukkan rancangan sistem baru atau desain yang akan digunakan.

3.3.1 Desain Uji Coba

Dalam uji coba desain dilakukan dalam dua tahapan yaitu :

a. Uji coba Perorangan

Pada tahapan awal uji coba diwakili oleh seorang pakar atau tenaga ahli yang sudah berpengalaman untuk menilai produk baru yang

dirancang yaitu uji oleh Dosen STEKOM yang berkompeten dalam bidangnya.

b. Uji coba kelompok kecil

Pengujian kelompok kecil ini melibatkan pihak Gapoktan Sukolilo sebagai *stakeholder*.

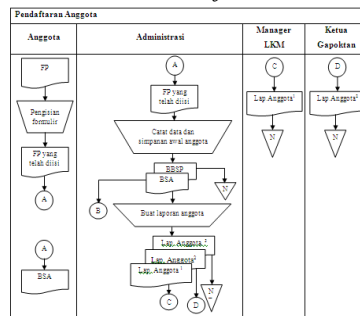
3.3.2 Objek Penelitian

Objek penelitian dalam skripsi ini yaitu pada Gapoktan Sukolilo Desa Sukolilan Kecamatan Patebon Kabupaten Kendal yang beralamat di Jl. Tumenggung Mertowijoyo KM 1,5 Kode Pos 51351.

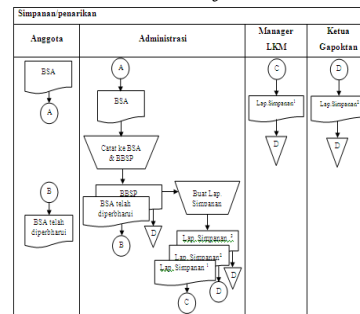
3.3.3 Perancangan Sistem Informasi

a. Desain Flow of Document

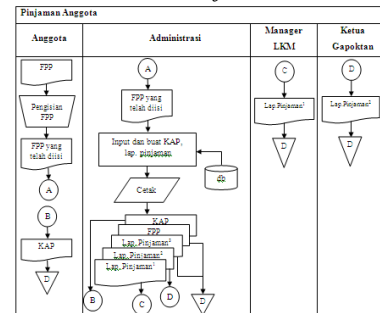
Berikut merupakan perancangan *flow of document* yang diusulkan: Tabel *Flow of Document* Pendaftaran Anggota Baru



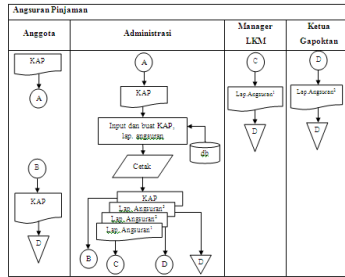
Tabel *Flow of Document* Simpanan/Penarikan



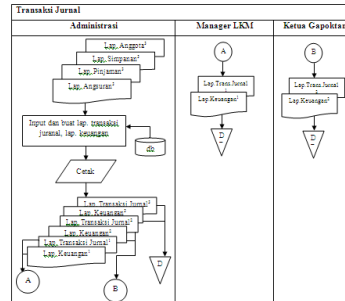
Tabel *Flow of Document* Pinjaman



Tabel *Flow Of Document Angsuran Pinjaman*



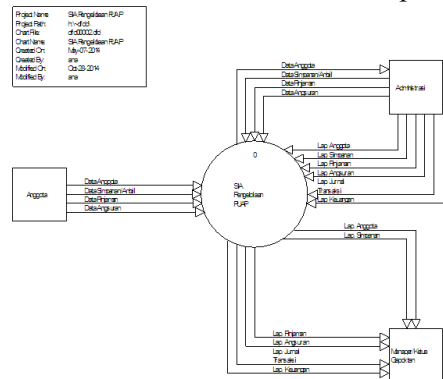
Tabel *Flow of Document Jurnal Transaksi*



b. Desain DFD (Data Flow Diagram)

1) Context Diagram

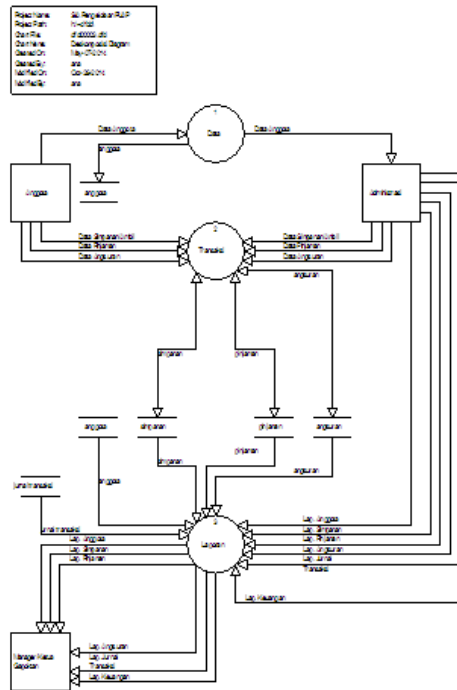
Diagram konteks merupakan diagram DAD level 0 yang memperlihatkan sistem sebagai satu proses. Tujuan diagram konteks adalah untuk memberikan pandangan umum suatu sistem sebagai suatu proses. Diagram konteks menunjukkan aliran data yang masuk dan keluar dari sistem dan entitas luar (lingkungannya). Diagram konteks dalam sistem informasi akuntansi ini dipengaruhi oleh tiga terminator utama, yaitu Anggota, Administrasi, Manager/KetuaGapoktan. Diagram konteks sistem informasi akuntansi ini seperti pada Gambar 3.1



Gambar 3.1 Context Diagram

2) DFD Level 0 SIA Pengelolaan PUAP

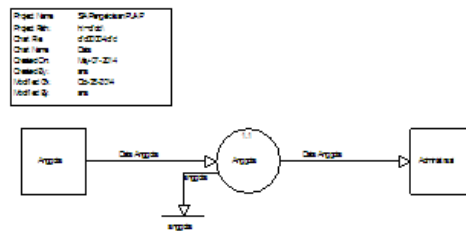
DFD memperlihatkan bagaimana aliran informasi dan transformasi data dalam suatu data informasi. DFD dapat digunakan untuk merancang logika sebuah program atau rincian pemrosesan data. Diagram aliran data ini memperlihatkan aliran informasi dan transformasi data pada sistem informasi akuntansi Pengelolaan PUAP. DFD dapat dirinci menjadi beberapa level, yang tiap-tiap level akan menggambarkan aliran kerja sistem informasi menjadi lebih detail dan terperinci.



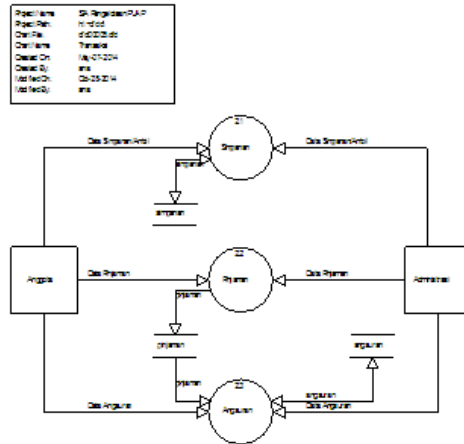
Gambar 3.2 DFD Level 0 SIA Pengelolaan PUAP

3) DFD Level 1

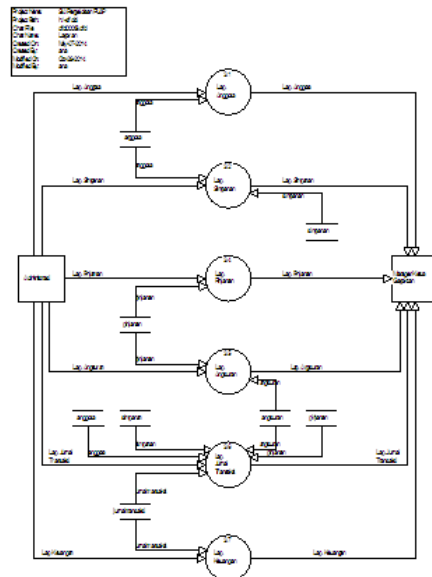
DFD level 1 untuk sistem informasi akuntansi pengelolaan PUAP ini terdapat tiga proses, yaitu data, transaksi dan laporan.



Gambar 3.3 DFD Level 1 Proses 1 Data

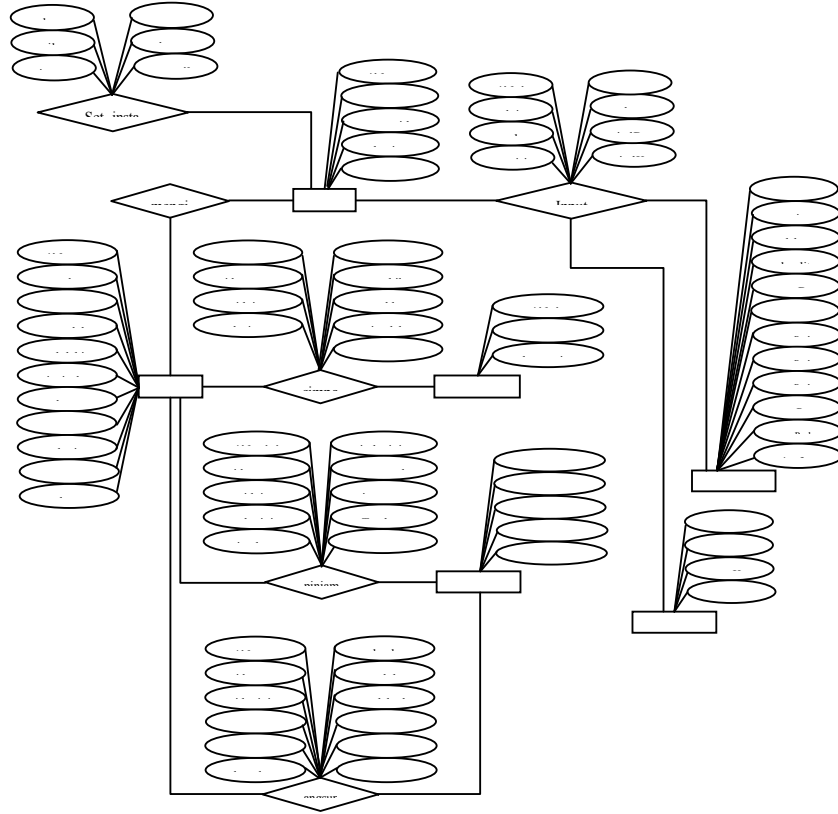


Gambar 3.4 DFD Level 1 Proses 1 Transaksi



Gambar 3.5 DFD Level 1 Proses 1 Laporan

c. **ERD (Entity Relationship Diagram)**



Gambar 3.6 *Entity Relationship Diagram*

IV. HASIL DAN PEMBAHASAN

4.1 Hasil Penelitian

Tujuan penelitian Sistem Informasi Akuntansi Pengelolaan Dana Pengembangan Usaha Agribisnis Perdesaan berbasis *Multi User* di Gapoktan Sukolilo Desa Sukolilan Kecamatan Patebon Kabupaten Kendal adalah untuk mendapatkan kelemahan dan kelebihan sistem yang ada. Yang mana apabila terdapat kekurangan maka analisis dapat memperbaiki sistem tersebut dengan melengkapi sistem lama dengan sistem baru yang diharapkan dapat menjadi solusi pemecahan masalah. Dengan didukung dari hasil dua uji validasi yaitu internal dan eksternal untuk mendapatkan hasil desain dan produk yang dinilai valid.

4.2 Hasil Pengembangan

Analisa dan perancangan sistem didahului oleh pengembangan sistem yang meliputi identifikasi sistem, identifikasi data dan informasi. Model pengembangan sistem ini digunakan untuk menggambarkan keadaan sistem yang dirancang yaitu keadaan yang sebenarnya.

4.3 Pembahasan Produk Akhir

4.3.1 Login

LKM - GAPOKTAN "SUKILOLO"
 DESA SUKOLILAN KEC. PATEBON KAB. KENDAL

User ID: admin
 Password: ****

Login Kebiar

Gambar 4.1 Form Login

4.3.2 Form Menu Utama



Gambar 4.2 Form Menu Utama

4.3.3 Form Daftar Anggota

Daftar Anggota

ID Anggota: [input]
 No. KTP: [input]
 Nama Anggota: [input]
 Tempat, Tanggal Lahir: [input] [input]
 Jenis Kelamin: [input]
 Alamat: [input]
 Jenis: [input]
 Pekerjaan: [input]
 No. Telp. HP: [input]
 Tanggal Masuk: [input]

ID Anggota	No. KTP	Nama Anggota	Tempat, Tanggal Lahir	Jenis Kelamin	Alamat	Jenis	Pekerjaan	No. Telp. HP	Tanggal Masuk
1	123456789	Andi	12 Desember 1988	Laki-laki	Jember	Petani	0812345678	12/12/2014	
2	987654321	Budi	01 Januari 1990	Laki-laki	Jember	Petani	0876543210	01/01/2014	
3	1122334455	Citra	15 Februari 1992	Perempuan	Jember	Petani	0811223344	15/02/2014	
4	5566778899	Dani	20 Maret 1995	Laki-laki	Jember	Petani	0855667788	20/03/2014	
5	9988776655	Eva	10 April 1997	Perempuan	Jember	Petani	0899887766	10/04/2014	

Gambar 4.3 Form Pendaftaran Anggota

4.3.4 Form Pinjaman

Pinjaman Anggota

ID Anggota: [input]
 No. KTP: [input]
 Nama Anggota: [input]
 Alamat: [input]

ID Pinjaman: [input]
 ID Jenis Pinjaman: [input]
 Jenis Pinjaman: [input]
 Jumlah Pinjaman: [input]
 Biaya Administrasi: [input]
 Jumlah Pinjaman: [input]
 Tanggal Pinjaman: [input]
 Jenis Tenag: [input]

Jumlah Pinjaman: [input]
 Jumlah Pinjaman: [input]
 Total Anggota: [input]

ID Anggota	ID Jenis Pinjaman	Jumlah Pinjaman	Biaya Administrasi	Jumlah Pinjaman	Tanggal Pinjaman	Jenis Tenag
1	1	1000000	10000	1010000	12/12/2014	Petani
2	2	2000000	20000	2020000	01/01/2014	Petani
3	3	3000000	30000	3030000	15/02/2014	Petani
4	4	4000000	40000	4040000	20/03/2014	Petani
5	5	5000000	50000	5050000	10/04/2014	Petani

Gambar 4.3 Form Data Pinjaman

4.3.5 Form Simpanan/Penarikan

Daftar Simpanan/Penarikan

No. Transaksi: 1001
 Jenis Transaksi: Simpanan
 Tanggal Transaksi: 08-September-2014
 Saldo Transaksi: 1000
 Keterangan: simpanan wajib

Data Anggapan

ID Anggapan: 1
 No. KTP: 94764321
 Nama Anggapan: Adik Kerkah
 Alamat: perumahan kasablari

Transaksi Simpanan/Penarikan

ID Anggapan	No. Simpanan/Penarikan	Tgl. Simpanan/Penarikan	Jumlah	Saldo
1	1001	08-September-2014	1000	1000

Gambar 4.5 Form Transaksi Simpanan/Penarikan

4.3.6 Form Angsuran

Daftar Angsuran Pinjaman

ID Pinjaman: P-0002
 Saldo Pinjaman: 1000000
 ID Anggapan: 1
 No. KTP: 123456789
 Nama Anggapan: Maimun
 Alamat: perumahan kasablari kasablari

Detail Angsuran

Jumlah Angsuran: Rp. 100.000
 Tanggal Angsuran: 07-September-2014
 No. Angsuran: Ang-0008
 Angsuran Ke: 2
 Jumlah Angsuran: Rp. 100.000

Saldo & Bayar

Saldo di Bayar: Rp. 100.000
 Bayar: Rp. 100.000

ID Anggapan	No. Angsuran	Tgl. Angsuran	Jumlah	Saldo
1	Ang-0008	07-September-2014	100.000	100.000

Gambar 4.6 Form Angsuran Pinjaman

4.3.7 Form Input Perkiraan

Input Perkiraan

No. Perkiraan: 6017
 Nama Perkiraan: Biaya Lain-lain
 Tipe: Biaya

Saldo

Debet: Rp.
 Kredit: Rp.

No. Perkiraan	Nama Perkiraan	Saldo	Isi
1101	Sal	1000000	
1102	Sal Bank	760000	
1201	Piutang	118888888	
1301	Utang	2500000	
1302	Utang Lain-lain		
1303	Utang Lain-lain		
1304	Utang Lain-lain		
1305	Utang Lain-lain		
1306	Utang Lain-lain		
1307	Utang Lain-lain		
1308	Utang Lain-lain		
1309	Utang Lain-lain		
1310	Utang Lain-lain		

Gambar 4.7 Form Input Kode Perkiraan

4.3.8 Form Jurnal Umum

Jurnal Umum

ID Jurnal Umum: 10-003
 Tanggal Jurnal: 08-September-2014
 No. Bukti: jurnal03
 Periode: Kredit
 No. Perkiraan: 6002
 Keterangan: penarikan saldo

Jumlah

Jumlah: Rp. 10000

No. Perkiraan	Saldo	Debet	Kredit	Isi
10-003	10000			penarikan saldo

Gambar 4.8 Form Jurnal Umum

4.3.9 Form Laporan Keuangan

Gambar 4.9 Form Laporan Keuangan

LEMBAGA KEUANGAN MIKROKENDI-GAPORTAN SEKOLIO		DESA SEKOLILAN KECAMATAN PATERON KABUPATEN KENDAL	
Alamat: Blok Desa Sekeloa - Pateron 3, Tembung 1, Tembung 82111, Kode Pos 75131			
Email: pgs@sekolio@gmail.com			
Laporan Laba/Rugi			
Periode : November 2014			
PENDAPATAN		BIAYA-BIAYA	
Itala Pagan an	240.000	Biaya Adm dan FC	15.000
Itala Administrasi	30.000	Biaya Komsumsi	25.000
Jumlah Pendapatan	270.000	Jumlah Biaya	40.000
SRU			230.000

Gambar 4.10 Tampilan Laporan Laba/Rugi

LEMBAGA KEUANGAN MIKROKENDI-GAPORTAN SEKOLIO		DESA SEKOLILAN KECAMATAN PATERON KABUPATEN KENDAL	
Alamat: Blok Desa Sekeloa - Pateron 3, Tembung 1, Tembung 82111, Kode Pos 75131			
Email: pgs@sekolio@gmail.com			
Laporan Perubahan Modal			
Periode : November 2014			
Modal Awal		112.728.583	
Laba/Rugi yang diperoleh		120.000	
Modal Akhir		112.848.583	

Gambar 4.29 Tampilan Laporan Perubahan Modal

LEMBAGA KEUANGAN MIKROKENDI-GAPORTAN SEKOLIO		DESA SEKOLILAN KECAMATAN PATERON KABUPATEN KENDAL	
Alamat: Blok Desa Sekeloa - Pateron 3, Tembung 1, Tembung 82111, Kode Pos 75131			
Email: pgs@sekolio@gmail.com			
Laporan Neraca			
Periode : November 2014			
AKTIVA:		PASIVA:	
Kas dan	700.000	Simpanan Wajib	10.150.000
Perutang	118.888.583	Simpanan Wajib	7.282.000
Servisansi	3.500.000	Simpanan Sukarela	982.000
Kas	8.199.200	Jumlah	112.848.583
Total Aktiva	121.286.783	Total Pasiva	121.286.783

Gambar 4.30 Tampilan Laporan Neraca

V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil pengamatan dan perancangan Sistem Informasi Akuntansi Pengelolaan PUAP yang telah penulis lakukan, maka dapat diambil kesimpulan diantaranya adalah sebagai berikut :

1. Sistem Informasi Akuntansi Pengelolaan PUAP ini akan mengatasi permasalahan yang terjadi pada sistem yang lama, dimana selama ini pengelolaan PUAP yang didapat memerlukan waktu yang cukup lama. Sistem yang dirancang memberikan kemudahan, ketepatan perhitungan, ketelitian, kecepatan proses pelaporan serta memperkecil kesalahan yang dapat terjadi .
2. Tersedianya pembagian hak akses pada Sistem Informasi Akuntansi Pengelolaan PUAP akan meminimalisir terjadinya manipulasi data oleh pihak-pihak yang tidak bertanggungjawab sehingga tingkat keamanan data lebih terjaga.
3. Informasi data yang diperlukan akan lebih cepat didapatkan apabila diperlukan lagi dengan segera dan rancangan laporan yang ada pada program diharapkan tidak akan terjadi keterlambatan dalam menyajikan laporan-laporan yang dibutuhkan.

5.2 Saran

Adapun saran-saran yang bisa diberikan untuk program ini agar bisa didapatkan hasil yang maksimal adalah :

1. Kepada peneliti selanjutnya, penulis menyarankan agar dapat mengembangkan lagi program yang penulis rancang ini menjadi program yang lebih sempurna lagi dan lebih luas cakupan ruang lingkup programnya.
2. Pengguna Sistem Informasi Akuntansi Pengelolaan PUAP hendaknya memperhatikan bagaimana sistem informasi ini berjalan, sehingga dalam penggunaannya tidak mengalami masalah.
3. Administrator dan pegawai sebaiknya menyimpan *password* dengan baik, agar tidak terjadi manipulasi data oleh pihak yang tidak berhak mengakses perangkat lunak ini.

DAFTAR PUSTAKA

- Al-Bahra bin Ladjamudin. 2013. *Analisis dan Desain Sistem Inormasi* Yogyakarta : Graha Ilmu
- Darmawan Deni, Nur Fauzi Kunkun. 2013. *Sistem Informasi Manajemen*. Bandung : PT. Remaja Rosdakarya
- MADCOM. 2010. *Sistem Jaringan Komputer untuk Pemula*. Yogyakarta : CV Andi Offset
- Nugroho Bunafit. 2012. *Panduan Proyek Sistem Informasi Retail Mini Market Berbasis Multi User Dengan Visual Basic 6 Dan MySQL*. Jakarta : PT. Alif Media
- Nugroho Bunafit. 2013. *Panduan Membuat Program Toko dengan Visual Basic dan MySQL*. Gava Media
- Peraturan Menteri Pertaanian Republik Indonesia Nomor 01/Permentan/OT.140/1/2014. *Pedoman Pengembangan Usaha Agribisnis Perdesaan (PUAP) Tahun Anggaran 2014*.

Puspitawati Lilis, Dewi Anggadini Sri. 2011. *Sistem Informasi Akuntansi*. Yogyakarta : Graha Ilmu

Rudianto. 2010. *Akuntansi Koperasi*. Jakarta : Erlangga

Sarosa Samiaji. 2009. *Sistem Informasi Akuntansi*. Jakarta: Grasindo

Sugiyono. 2013. *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan R & D*. Bandung : Alfabeta

Yakub. 2012. *Pengantar Sistem Informasi*. Yogyakarta : Graha Ilmu