BAB V

IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN SISTEM

5.1. Pengujian

Pengujian merupakan bagian yang tidak dapat terpisahkan dari pembangunan sebuah sistem. Karena dengan melakukan pengujian terhadap sistem yang akan diimplementasikan maka dapat diketahui apakah sistem tersebut berjalan sesuai dengan keinginan atau tidak. Dan dimaksudkan agar kualitas dari sistem dapat terjamin sebelum diimplementasikan.

Dari pengujian sistem kita dapat mengetahui kesalahan- kesalahan yang terdapat pada sistem seperti kesalahan penulisan sintaks yang menyebabkan sistem tidak berjalan sesuai dengan keinginan dari perancang sistem tersebut.

5.1.1.Rencana Pengujian

Rencana pengujian yang dilakukan terhadap keseluruhan program yang telah dibuat meliputi beberapa pengujian terhadap menu login, menu input data anggota baru, input simpanan, input pinjaman, dan input data angsuran pinjaman, yang pertama pengujian terhadap menu login petugas koperasi, meliputi Input Data Anggota baru dan mencetak kartu anggota koperasi, yang ke dua pengujian terhadap login bendahara, meliputi Input simpanan, Input pinjaman, serta proses angsuran anggota, Output laporan anggota, Output laporan simpanan, Output laporan pinjaman, printout data simpanan, data pinjaman dan printout angsuran pinjaman perbulan.

Berikut adalah daftar table pengujian dari sistem yang telah di buat :

Tabel 5.1

Rencana Pengujian SI Koperasi Simpan Pinjam KPRI-KIPAS (Koperasi Pegawai Republik Indonesia – Koperasi Inspeksi Pendidikan Agama Islam Sumedang)

Kelas Uji	Identitas Uji	Tingkat Pengujian	Jenis Pengujian
Pegujian Login	Cek Menu Login Petugas	Sistem	Black Box
Pengujian Input Data	Input Data Anggota	Sistem	Black Box
Pengujian Output Data	Printout Kartu Anggota	Sistem	Black Box
Pegujian Login	Cek Menu Login Bendahara	Sistem	Black Box
Pengujian Input Data	Input Data Simpanan	Sistem	Black Box
Pengujian Input Data	Input Data Pinjaman	Sistem	Black Box
Pengujian Input Data	Input Data Ansuran	Sistem	Black Box

5.1.2. Kasus dan Hasil Pengujian

1. Pengujian Login Menu Petugas Koperasi

Pengujian menu login dilakukan oleh petugas koperasi, yang dimana maksud dari petugas melakukan login adalah untuk melakukan proses pendaftaran anggota baru yang akan mendaftar sebagai anggota koperasi, melalui halaman menu master pada list tambah anggota, berikut adalah table pengujian login petugas :

Tabel 5.2.

Pengujian Login Petugas Koperasi Simpan Pinjam KPRI-KIPAS (Koperasi Pegawai Republik Indonesia – Koperasi Inspeksi Pendidikan Agama Islam Sumedang).

Kasus dan Hasil Pengujian Menu Login Petugas Koperasi					
No	Data Tes	Input	Hasil Yang di Harapkan	Output	Kesimpulan
1	User name dan Passwod Sudah ada atau terdaftar di dalam data base sistem infomasi koperasi simpan-pinjam	Username: asep Password : 170288	Masuk ke menu halaman awal sistem informasi simpan pinjam KPRI-KIPAS	Muncul halaman admin / menu halaman awal sistem informasi simpan pinjam KPRI-KIPAS	[√] Username dan Passwor OK [ ] Username dan Passwor Ditolak
2	User name dan Passwod Belum ada atau belum terdaftar di dalam data base sistem infomasi koperasi simpan-pinjam	Username: Password :	Muncul Halaman Gagal LogIn “ Username atau kata sandi belum valid”	Muncul Halaman Gagal LogIn “ Username atau kata sandi belum valid”	[ ] Username dan Passwor OK [√] Username dan Passwor Ditolak

2. Pengujian Pendaftaran Anggota Baru

Pengujian menu pendaftaran anggota baru dilakukan oleh petugas koperasi, yang dimana petugas melakukan proses pendaftaran anggota baru yang akan mendaftar sebagai anggota koperasi, melalui halaman menu master pada list tambah anggota, berikut adalah table menu pengisian data anggota baru :

Tabel 5.3.

Pengujian Pengisian Data Anggota Baru Koperasi Simpan Pinjam KPRI-KIPAS (Koperasi Pegawai Republik Indonesia – Koperasi Inspeksi Pendidikan Agama Islam Sumedang)

Kasus dan Hasil Pengujian Menu masukan data Anggota					
No	Data Tes	Input	Hasil Yang di Harapkan	Output	Kesimpulan
1	Data akan tersimpan dalam database sistem informasi koperasi simpan pinjam	No. Anggota : AG002 No. Rekening : 100877262567177 Nama Lengkap : Mimin Nurmini Tempat Lahir : Sumedang Tanggal Lahir : 3 Desember 1965 Provinsi : Jawabarat Kota : Bandung Alamat : Jln Cikadut No 296 bandung	Muncul Halaman : Terima Kasih, Data anda sudah disimpan	Muncul Halaman : Terima Kasih, Data anda sudah disimpan	[√] Data behasil disimpan kedalam database sistem (OK) [ ] Data tidak behasil disimpan kedalam database sistem (Ditolak)

		Kode Pos : 40194 Telepon :09877261521 Foto : Browser NIK :1232155677 Status Kepegawaian : PNS Golongan : IIA Jabatan : Kepala Sekolah Jumlah : 25.000			
2	Data tidak akan tersimpan dalam database sistem informasi koperasi simpan pinjam	No. Anggota : No. Rekening : Nama Lengkap : Tempat Lahir : Tanggal Lahir : Provinsi : Kota : Alamat : Kode Pos : Telepon : Foto : NIK : Status Kepegawaian : Golongan : Jabatan : Jumlah :	Muncul Halaman Registrasi Gagal "Anda belum mengisi apapun, silahkan ulangi"	Muncul Halaman Registrasi Gagal "Anda belum mengisi apapun, silahkan ulangi"	[ ] Data behasil disimpan kedalam database sistem (OK) [√] Data tidak behasil disimpan kedalam database sistem (Ditolak)

3. Pengujian Menu Login Bendahara

Pengujian menu login dilakukan oleh bendahara koperasi, yang dimana maksud dari Bendahara melakukan login adalah untuk melakukan proses input data simpanan anggota, input data simpanan, input data pinjaman, input data angsuran pinjaman, melalui halaman menu transaksi pada list tambah simpanan, tambah pinjaman, tambah angsuran pinjaman berikut adalah table pengujian login bendahara :

Tabel 5.4.

Pengujian Login Bendahara Koperasi Simpan Pinjam KPRI-KIPAS (Koperasi Pegawai Republik Indonesia – Koperasi Inspeksi Pendidikan Agama Islam Sumedang).

Kasus dan Hasil Pengujian Menu Login Bendahara Koperasi					
No	Data Tes	Input	Hasil Yang di Harapkan	Output	Kesimpulan
1	User name dan Passwod Sudah ada atau terdaftar di dalam data base sistem infomasi koperasi simpan-pinjam	Username: nining Password : nining	Masuk ke menu halaman awal sistem informasi simpan pinjam KPRI-KIPAS	Muncul halaman admin / menu halaman awal sistem informasi simpan pinjam KPRI-KIPAS	[√] Username dan Passwor OK [ ] Username dan Passwor Ditolak
2	User name dan Passwod	Username:	Muncul Halaman Gagal	Muncul Halaman	[ ] Username dan Passwor

	Belum ada atau belum terdaftar di dalam data base sistem infomasi koperasi simpan-pinjam	Password :	LogIn “ Username atau kata sandi belum valid”	Gagal LogIn “ Username atau kata sandi belum valid”	OK [√] Username dan Passwor Ditolak

4. Pengujian Menu Simpanan Anggota (Setoran)

Pengujian menu simpanan anggota (Setoran) di lakukan oleh bendahara untuk meng input data transaksi simpanan baru anggota, untuk menambah saldo tabungan baik itu simpanan sukarela, simpanan hari raya, simpanan pokok, simpanan wajib, dan simpanan naik haji,

Tabel 5.5

Pengujian Pengisian Data Simpanan Anggota Koperasi Simpan Pinjam KPRI-KIPAS (Koperasi Pegawai Republik Indonesia – Koperasi Inspeksi Pendidikan Agama Islam Sumedang)

Kasus dan Hasil Pengujian Menu Masukan Data Simpanan					
No	Data Tes	Input	Hasil Yang di Harapkan	Output	Kesimpulan
1	Pencarian Data Anggota dari database No Anggota	Pilih No. Anggota : dengan Klik List Anggota yang tersedia : AG004	Masuk ke Tabel Simpanan Angota / Setoran	Masuk table simpanan data anggota/	[√] Input Data Diterima [ ] Input Data

	Menggunakan Lis anggota dari data base sistem	Mimin Nurmini, Jenis Simpanan List : Simpanan Wajib Jumlah : 400000	Anggota dan printout buktit setoran	setoran anggota dan printout buktit setoran	Ditolak
2	Input Data Anggota dengan Jumlah ; 0	Pilih No. Anggota : dengan Klik List Anggota yang tersedia : AG004 Mimin Nurmini, Jenis Simpanan List : Simpanan Wajib Jumlah :	Muncul pesan "Jumlah Setoran harus di isi "	Muncul pesan "Jumlah setoran Harus Di isi"	[ ] input Data Diterima [√] Input Data Ditolak

4. Pengujian Pengisian Data Pinjaman Anggota

Pengujian menu peminjaman anggota di lakukan oleh bendahara untuk meng input jumlah pinjaman yang akan di pinjam oleh anggota, serta mencetak bukti pinjaman dan jumlah angsuran yang harus di bayar oleh anggota perbulanya berikut adalah pengujian dari pengisian data pinjaman anggota dan pembayaran angsuran anggota yang di buat dalam sistem informasi simpan-pinjam di KPRI-KIPAS Kab sumedang

Tabel 5.6

Pengujian Pengisian Data Pinjaman Anggota Koperasi Simpan Pinjam KPRI-KIPAS (Koperasi Pegawai Republik Indonesia – Koperasi Inspeksi Pendidikan Agama Islam Sumedang)

Kasus dan Hasil Pengujian Menu masukan data Pinjaman					
No	Data Tes	Inpu Proses	Hasil Yang di Harapkan	Output	Kesimpulan
1	Pencarian Pengisian Data Pinjaman Anggota dengan Klik List	Klik List Tambah Pinjaman, Klik List No Anggota: AG004 , Pilih List Jenis Simpanan : Jangka Pendek, Input Jumlah Pinjaman : 5000.000 Pilih lama angsuran, dengan klik list lama angsuran : 9	Masuk ke Tabel data Pinjaman Anggota dan printout bukti pinjaman	Masuk ke Tabel Pinjaman Anggota dan printout bukti pinjaman	[√] Pinjaman Diterima [ ] Pinjaman Ditolak
2	Pencarian Pengisian Data Pinjaman Anggota dengan id Anggota yang kosong	Klik List Tambah Pinjaman, Klik List No Anggota: AG004 , Pilih List Jenis Simpanan : Jangka Pendek, Input Jumlah Pinjaman :	Muncul Pesan Gagal “Jumlah Pinjaman Harus di isi.”	Muncul Pesan Gagal “ Jumlah Halaman Harus di isi.”	[ ] Pinjaman Diterima [√] Pinjaman Ditolak

5. Pengujian Pengisian Data Pembayaran Angsuran Anggota

Tabel 5.7

Pengujian Pengisian Data Pembayaran Angsuran Anggota Koperasi Simpan Pinjam KPRI-KIPAS (Koperasi Pegawai Republik Indonesia – Koperasi Inspeksi Pendidikan Agama Islam Sumedang)

Kasus dan Hasil Pengujian Menu masukan data User					
No	Data Tes	Input Proses	Hasil Yang di Harapkan	Output	Kesimpulan
1	Pencarian Pengisian Data Pembayaran Angsuran dengan Memilih Kode Pinjaman	Pilih Kode Pinjaman dengan list : TP002	Masuk ke Tabel Pinjaman Anggota dan prinout data angsuran	Masuk ke Tabel Pinjaman Anggota dan prinout data angsuran	[√] Pencarian Data Diterima [ ] Pencarian Data Ditolak
2	Pencarian Pengisian Data Pembayaran Angsuran dengan Tidak Memilih List Kode Pinjaman	Pilih Kode Pinjaman dengan list :	Muncul Pesan Gagal Pembayaran Angsuran“ Kode Pinjaman Harus di pilih:,	Muncul Pesan Gagal Pembayaran Angsuran“Kode Pinjaman Harus di pilih:,	[ ] Pencarian Data Diterima [√] Pencarian Data Ditolak

5.1.3.Kesimpulan Hasil Pengujian

Dari pengujian yang telah dilakukan dapat disimpulkan bahwa sistem yang dibangun bebas dari kesalahan sintaks maupun prosedur dan dapat mengeluarkan hasil sesuai dengan yang diharapkan oleh pembuat sistem informasi dan pihak koperasi itu sendiri .

5.2. Implementasi

Implementasi merupakan langkah yang dilakukan setelah perencanaan dan pengujian sistem atau program. Pada tahapan ini sistem atau program yang dibangun akan diterapkan pada sistem yang lama sehingga dapat berjalan dengan baik dan optimal. Langkah-langkah yang dilakukan dalam implementasi ini adalah menyesuaikan dengan kebutuhan dari perangkat lunak dan keras yang dibutuhkan untuk dapat mengoperasikan program ini.

5.2.1.Batasan Implementasi (Optional)

Implementasi sistem yang dibuat terbatas hanya pada penyimpanan data anggota, simpan anggota, pinjaman,serta angsuran yang merupakan termasuk unit Koperasi Simpan Pinjam. Implementasi sistem bisa digunakan untuk proses simpanan anggota, pinjaman anggota dan angsuran anggota, Output laporan anggota, Output laporan simpanan, Output laporan pinjaman, printout data simpanan, data pinjaman dan printout angsuran pinjaman perbulan.

5.2.2.Implementasi Perangkat Lunak

Sebuah sistem memerlukan spesifikasi atau kebutuhan perangkat lunak yang berbeda- beda. Karena jika spesifikasi minimum tidak terpenuhi maka sistem tersebut tidak akan berjalan dengan sebagaimana mestinya. Berikut adalah

spesifikasi minimum untuk dapat mengimplementasikan system koperasi simpan pinjam berbasis destop:

1. Operasi sistem : Window 2000, XP, Vista atauWindow 7
2. Aplikasi Pemrograman : Macromedia Dreamweaver 8
3. Aplikasi Database : PHP MyAdmin 2.11.4
4. Aplikasi Server : XAMPP CONTROLLPANEL
5. Aplikasi Browser : Mozila Firefork, Internet Explorer,
6. Alamat URL : LocalHost/kipas.
7. IP Addres : 198.189.000.1/kipas

5.2.3. Implementasi Perangkat Keras

Untuk dapat mengoperasikan sistem informasi yang telah dirancang maka dibutuhkan perangkat keras yang memenuhi spesifikasi tertentu. Berikut adalah spesifikasi atau kebutuhan perangkat lunak dari sistem informasi yang dibangun:

1. *Processor* : Minimal Intel Pentium IV 1.6 Giga Hertz.
2. *RAM* : 512 Megabyte
3. *Hard Disk* : Minimal 20 Gigabyte
4. *CD-ROM*
5. *Printer*
6. *Keyboard*
7. *Mouse*
8. *Monitor*
9. *Kabel UTP RJ45 type Cross*

5.2.4. Implementasi Pengalamatan IP Address

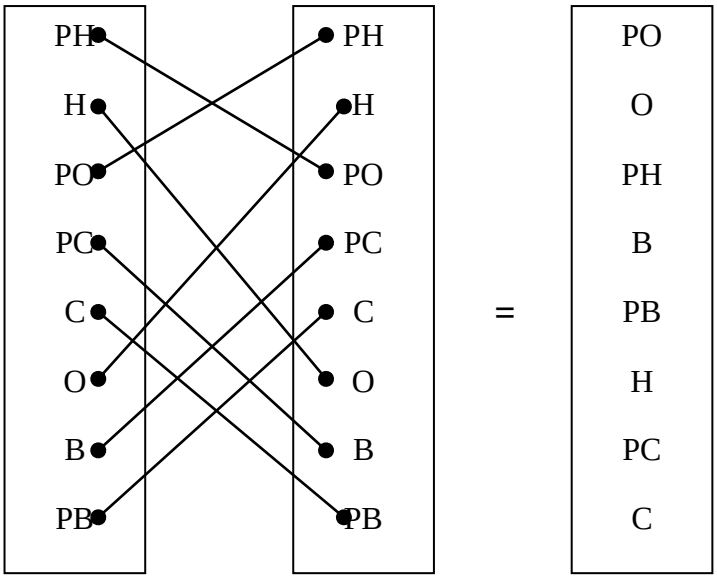
Dalam peng alamatan IP Address yang akan di gunakan adalah untuk mengetahui asal atau alamat dan menghubungkan suatu komputer server ke computer client berupa sistem penomoran masing-masing komputer yang bersifat unik atau tidak sama.

Berikut adalah alat-alat pendukung dan langkah-langkah peng alamatan IP Address dalam menghubungkan komputer server ke klien.

1. membuat kabel UTP/ LAN (Local Area Network)

Pertama tama kita siapkan kabel UTP sepanjang yang di butuhkan menggunakan kabel berjenis cross (bersilang) dengan urutan warna :

- Di ujung yang satu: Putih hijau – Hijau – Putih Oranye – Putih Coklat – Coklat – oranye – Biru – Putih Biru.
- Di ujung yang satunya lagi: Putih Oranye – oranye – Putih hijau – Biru – Putih Biru – Hijau– Putih Coklat – Coklat



Setelah urutan warna di rangkai maka kunci kabel LAN 2 komputer tersebut dalam RJ-45 dengan menggunakan crimping tools, setelah selesai hubungkan tiap ujung RJ 45 dari komputer satu ke komputer 2 dan Atur IP komputer 1 dengan cara masuk ke file riraries – klik 2 kali Network -Change adapter Setting lalu klik Kanan propertis pada Local Area Connection,pilih yang (TCP/IPv4), berikut adalah gambaran untuk mengkoneksikan komputer 1 ke komputer 2 menggunakan IP Address:



Gambar 5.1

Tampilan Pembuatan IP Address

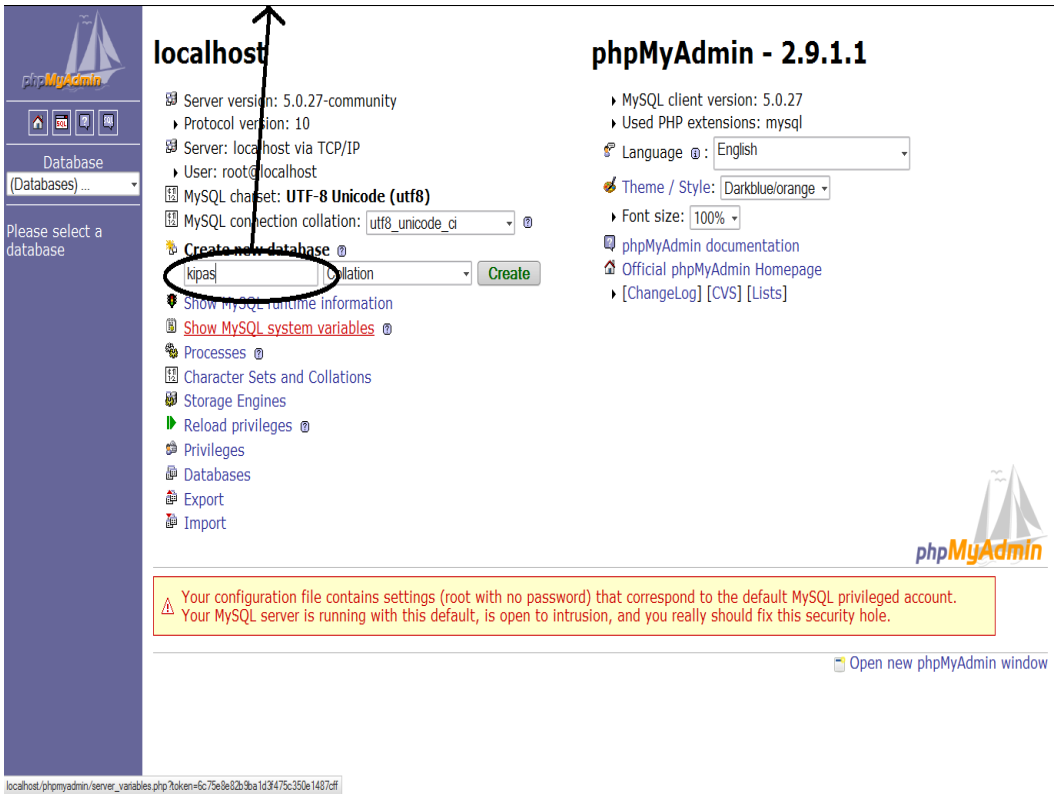
5.2.5. Implementasi Basis Data (MySQL)

Dalam pembuatan database yang akan digunakan untuk sistem ini diperlukan sebuah aplikasi yaitu Xampp. Xampp berfungsi sebagai webserver, phpmyadmin sebagai aplikasi pengelolaan databasenya dan Mysql sebagai database servernya.

Berikut adalah langkah- langkah dalam pembuatan database dan tabel- tabel yang dibutuhkan oleh sistem.

1. Pembuatan Database “kipas”

Setelah menginstalasi xampp controll panel maka phpmyadmin dapat langsung digunakan. Cara untuk menggunakanya adalah dengan mengetikan alamat“localhost/phpmyadmin/” pada browser fireforx, internet explorer. Untuk membuat database baru dapat dilakukan dengan cara memasukan nama database ke dalam textbox yang tersedia dihalaman awal phpmyadmin. Dengan menginputkan nama database “**kipas**” kemudian menekan tombol Create maka database Kipas sudah dapat digunakan.

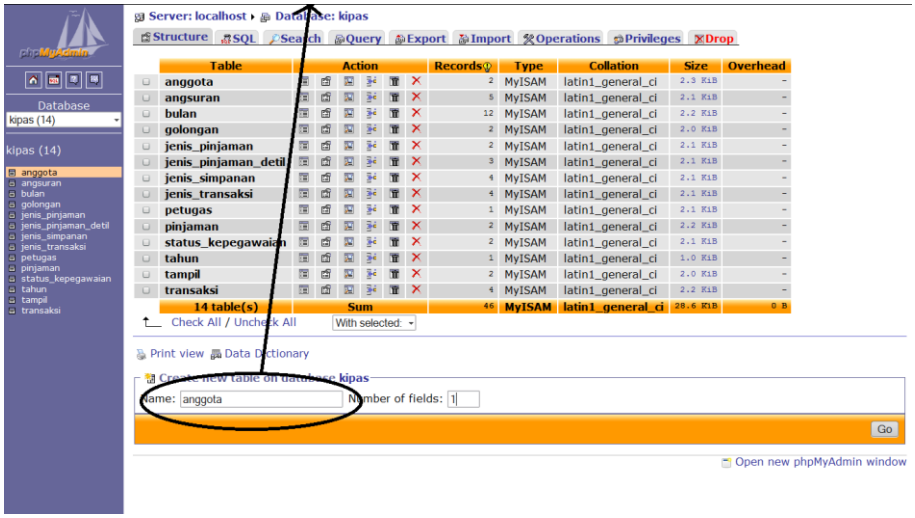


Gambar 5.2

Tampilan membuat database Koperasi Simpan Pinjam KPRI-KIPAS (Koperasi Pegawai Republik Indonesia – Koperasi Inspeksi Pendidikan Agama Islam Sumedang)

2. Pembuatan Tabel

Untuk membuat tabel didalam database "**kipas**" yang sebelumnya telah dibuat. Langkah pertama adalah dengan memilih nama database disebelah kiri. Kemudian masukan nama tabel beserta jumlah field yang dibutuhkan seperti.

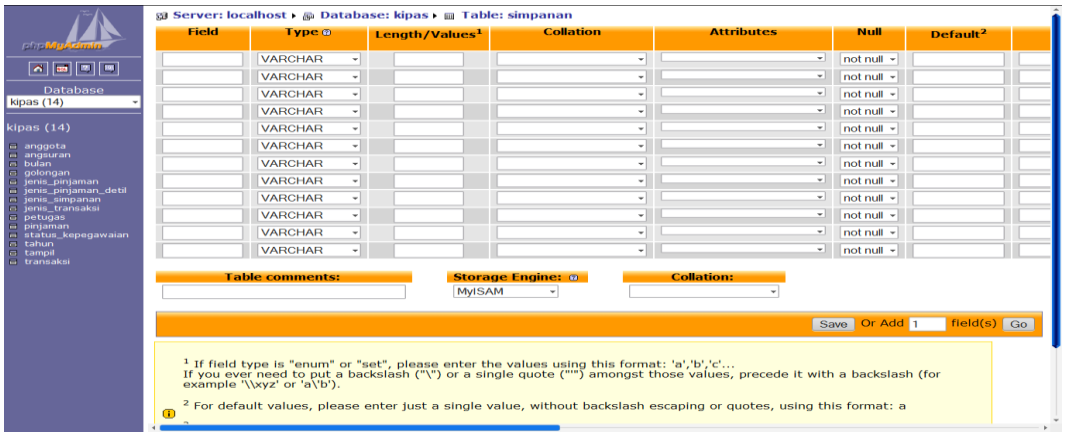


Gambar 5.3

Tampilan Pembuatan Tabel Koperasi Simpan Pinjam KPRI-KIPAS (Koperasi Pegawai Republik Indonesia – Koperasi Inspeksi Pendidikan Agama Islam Sumedang)

3. Pembuatan field

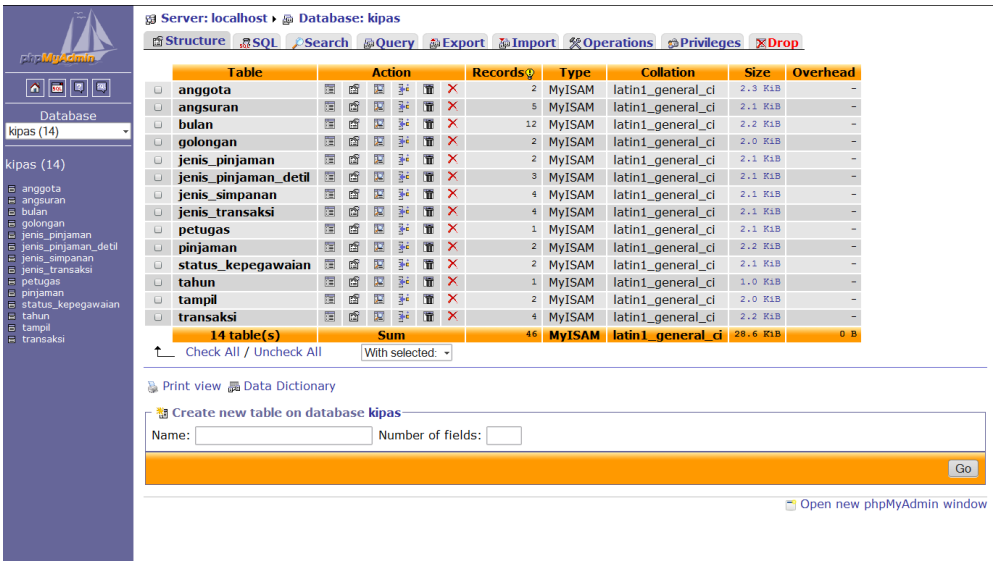
Pembuatan field pada phpmyadmin dilakukan setelah membuat nama tabel dan menentukan jumlah dari field yang diperlukan oleh tabel. Dengan menginputkan nama field, jenis dan ukuran dari field kemudian dengan dilanjutkan dengan menekan tombol save untuk menyimpan field yang telah dibuat, maka pembuatan field telah selesai dilakukan.



Gambar 5.4

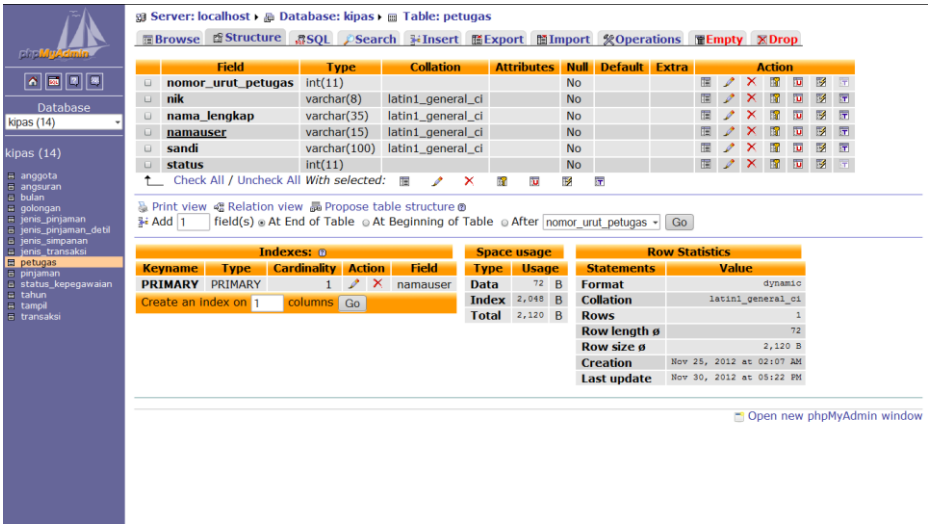
Tampilan Memasukan Field Koperasi Simpan Pinjam KPRI-KIPAS (Koperasi Pegawai Republik Indonesia – Koperasi Inspeksi Pendidikan Agama Islam Sumedang)

4. Berikut adalah tabel- tabel yang ada di dalam database ‘kipas’



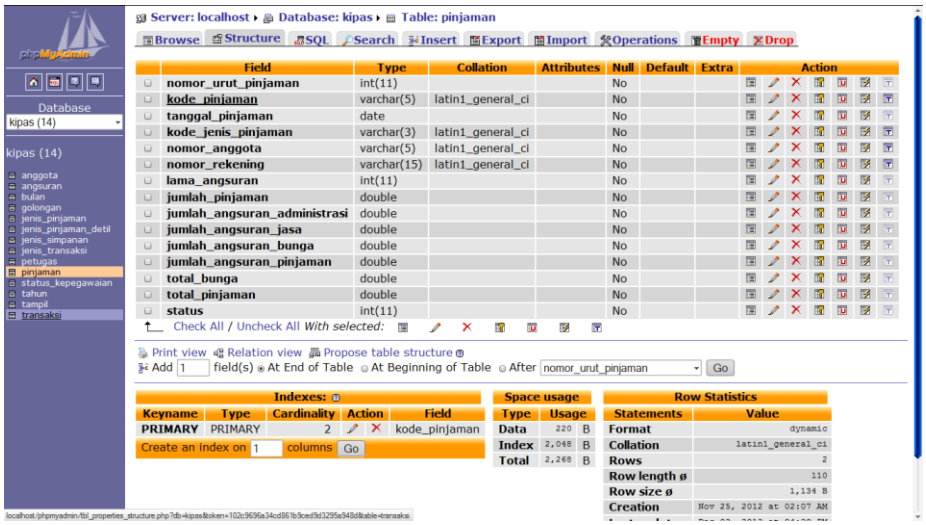
Gambar 5.5

Tabel Anggota Koperasi Simpan Pinjam KPRI-KIPAS (Koperasi Pegawai Republik Indonesia – Koperasi Inspeksi Pendidikan Agama Islam Sumedang)



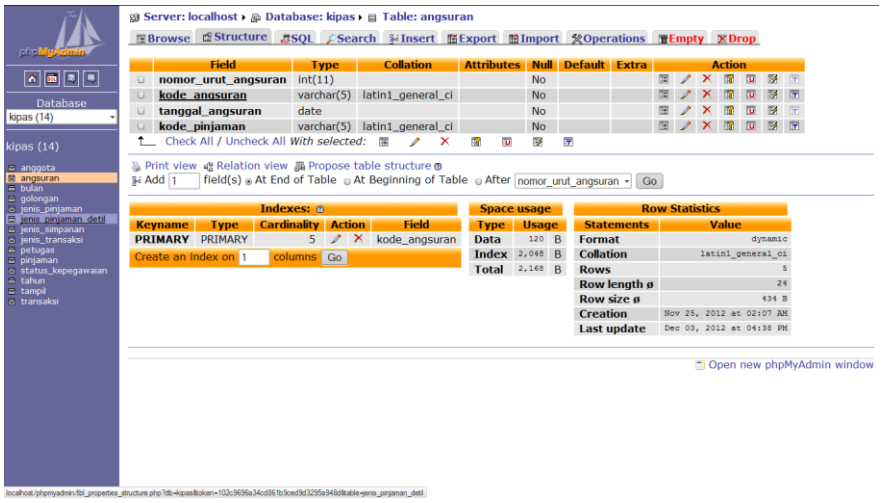
Gambar 5.6

Tabel Petugas Koperasi Simpan Pinjam KPRI-KIPAS (Koperasi Pegawai Republik Indonesia – Koperasi Inspeksi Pendidikan Agama Islam Sumedang)



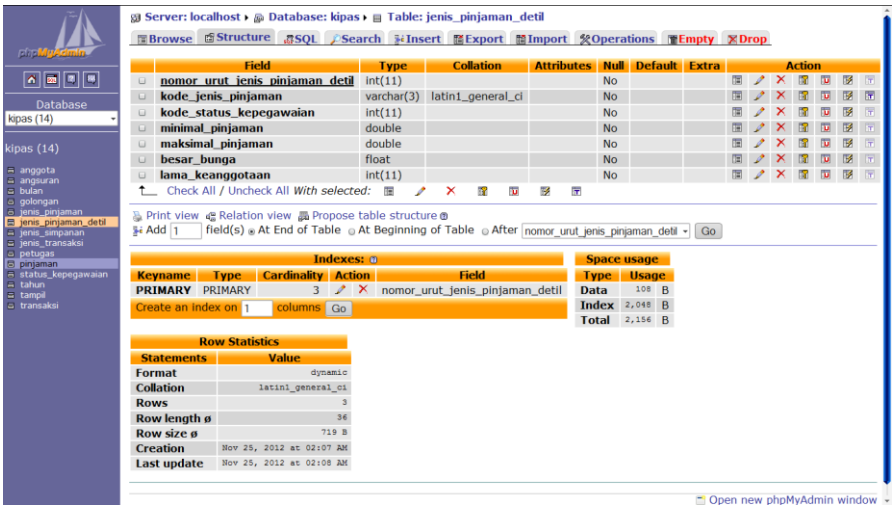
Gambar 5.7

Tabel Pinjaman Koperasi Simpan Pinjam KPRI-KIPAS (Koperasi Pegawai Republik Indonesia – Koperasi Inspeksi Pendidikan Agama Islam Sumedang)



Gambar 5.8

Tabel Angsuran Koperasi Simpan Pinjam KPRI-KIPAS (Koperasi Pegawai Republik Indonesia – Koperasi Inspeksi Pendidikan Agama Islam Sumedang)



Gambar 5.9

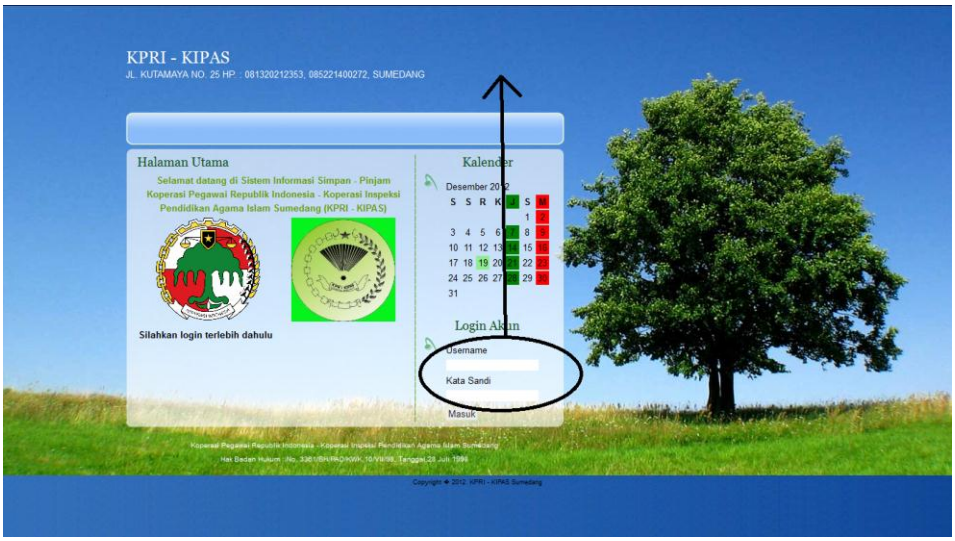
Tabel Simpanan Koperasi Simpan Pinjam KPRI-KIPAS (Koperasi Pegawai Republik Indonesia – Koperasi Inspeksi Pendidikan Agama Islam Sumedang).

5.2.6. Implementasi Antar Muka

Implementasi antar muka dalam pembangunan Sistem Informasi Simpan Pinjam Berbasis Web destop Pada Koperasi Simpan Pinjam KPRI-KIPAS (Koperasi Pegawai Republik Indonesia – Koperasi Inspeksi Pendidikan Agama Islam Sumedang) ini menggunakan Macromedia Dreamweaver 8 dengan menggunkan bahasa PHP dan Javascript. Berikut adalah gambar dari Sistem Informasi Simpan Pinjam Berbasis Web destop Pada Koperasi Simpan Pinjam KPRI-KIPAS (Koperasi Pegawai Republik Indonesia – Koperasi Inspeksi Pendidikan Agama Islam Sumedang).

A. Halaman Menu Login Petugas dan Bendahara

Halaman ini adalah halaman awal ketika petugas atau bendahara masuk untuk melakukan login ke halaman awal (beranda) dari aplikasi destop.



Gambar 5.10

Halaman Index Atau Menu Awal Untuk Login Petugas dan bendahara. Koperasi Pegawai Republik Indonesia – Koperasi Inspeksi Pendidikan Agama Islam Sumedang

Dibawah ini adalah table penjelasan dari halaman index.php

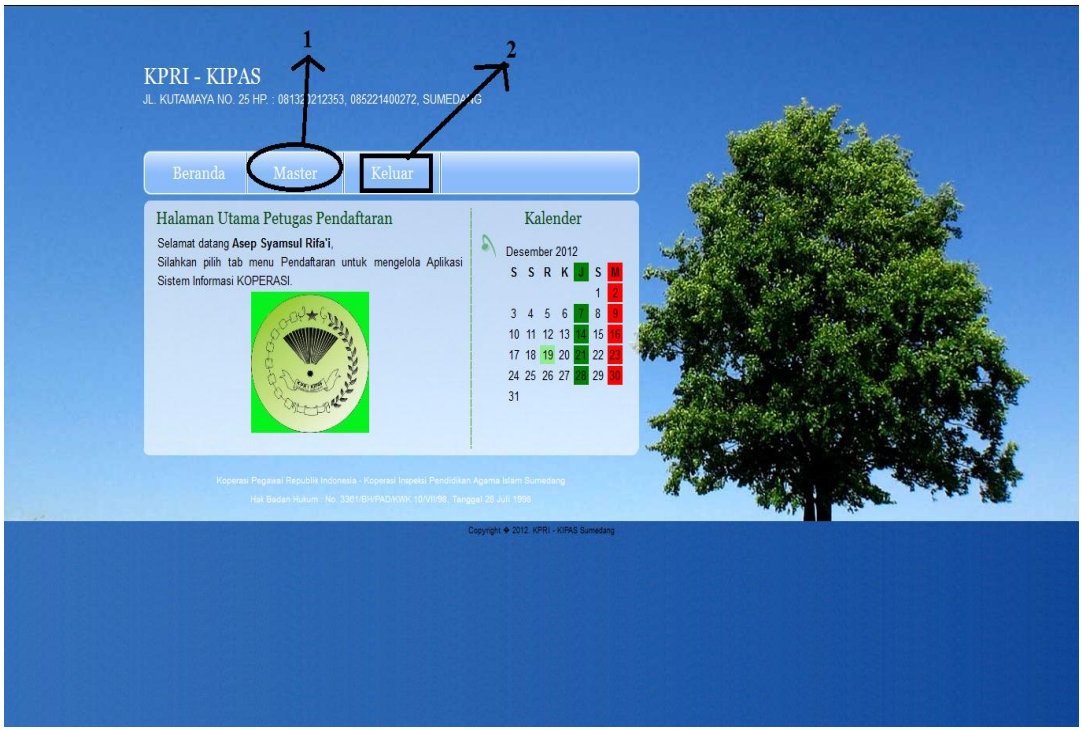
Tabel 5.8

Tabel Penjelasan Halaman Login Petugas dan Bendahara Koperasi

Menu	Deskrifsi	File
Halaman Utama	Desain menu login untuk petugas dan bendahara	Index.php
Kalender	Untuk mengetahui tanggal	Index.php
Login Acount	Menu Masuk Untuk Petugas dan Bendahara Koperasi	Index.php

B. Halaman Awal Login Petugas Koperasi

Halaman ini adalah halaman awal ketika Petugas Koperasi masuk untuk melakukan proses input data anggota baru melalui menu master, dan printout kartu anggota.



Gambar 5.11

Halaman Menu Awal (Beranda) Petugas. Koperasi Pegawai Republik Indonesia – Koperasi Inspeksi Pendidikan Agama Islam Sumedang.

Dibawah ini adalah table penjelasan dari halaman brn.php

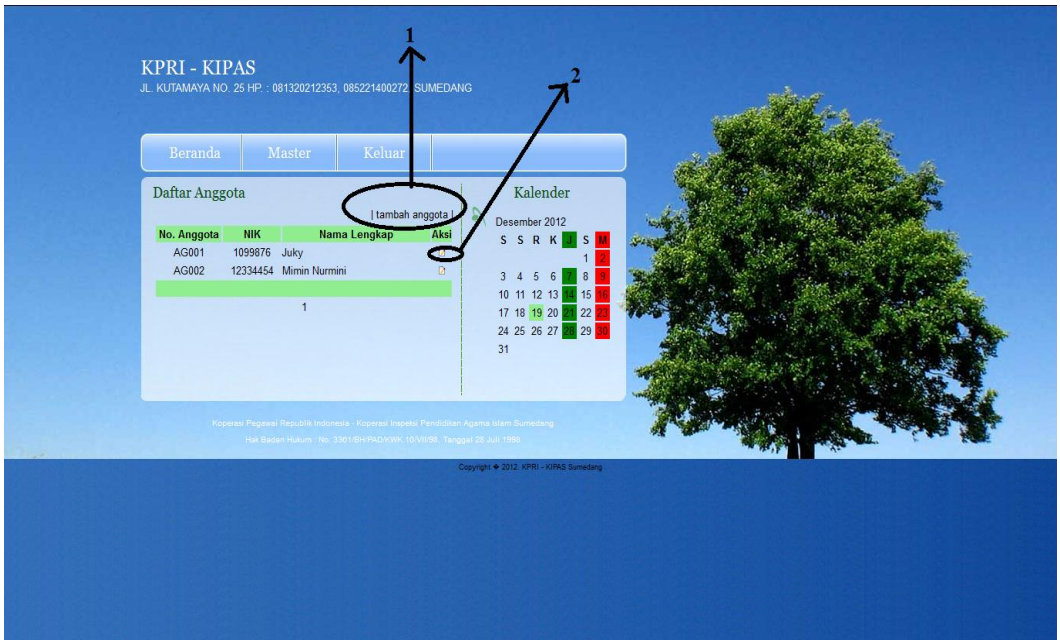
Tabel 5.9

Tabel Penjelasan Halaman Awal (Beranda) Petugas

Menu	Deskrifsi	File
Beranda	Untuk masuk halaman awal aplikasi	brn.php
Master	Untuk menu input data anggota baru	Agt.php
Keluar	Untuk kembali ke halaman menu login	Index.php

1. Halaman Menu Master (Data Anggota)

Halaman ini adalah halaman menu tambah anggota baru, oleh petugas koperasi untuk melakukan proses input data anggota, dan printout kartu anggota.



Gambar 5.12

Halaman Menu Master Anggota Koperasi Pegawai Republik Indonesia – Koperasi Inspeksi Pendidikan Agama Islam Sumedang.

Dibawah ini adalah table penjelasan dari halaman agt.php

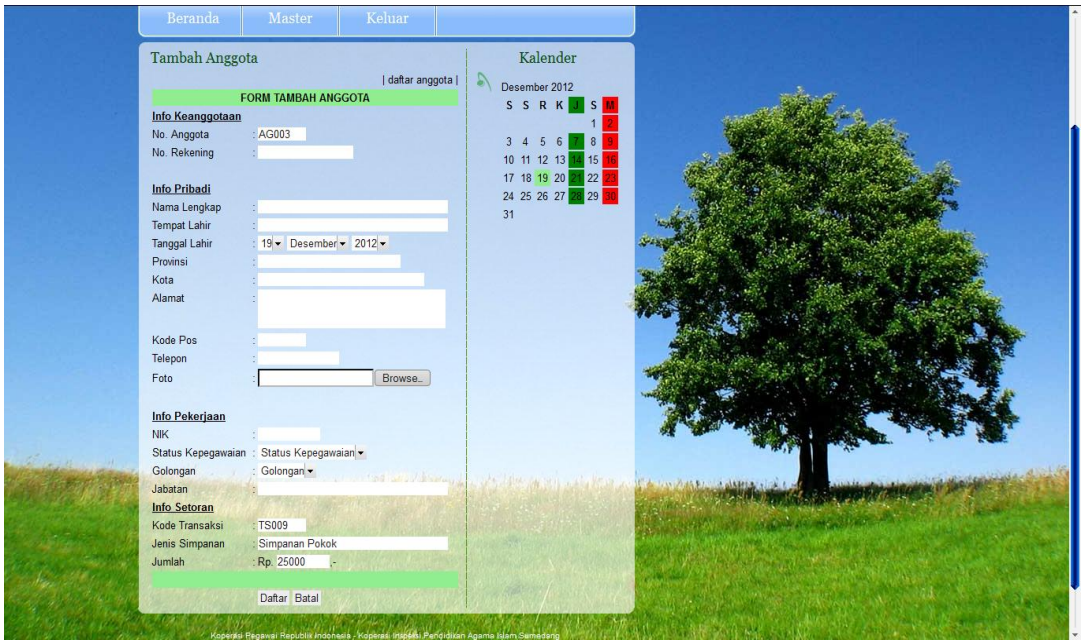
Tabel 5.10

Tabel Penjelasan Halaman Master Anggota

No	Menu	Deskrifsi	File
1	Tambah Anggota	Untuk masuk menu input data anggota baru	Agt_bk.php
2	Menu Aksi	Untuk Masuk menu anggota detail	Act.php

2. Halaman Menu Tambah Anggota

Halaman ini adalah halaman menu tambah anggota baru, oleh petugas koperasi.



Gambar 5.13

Halaman Menu Tambah Anggota Koperasi Pegawai Republik Indonesia – Koperasi Inspeksi Pendidikan Agama Islam Sumedang.

Dibawah ini adalah table penjelasan dari halaman agt.php

Tabel 5.11

Tabel Penjelasan Halaman Master Anggota

No	Menu Button	Deskrifsi	File
1	Daftar Anggota	Untuk masuk ke halaman menu daftar anggota	agt.php
2	Button Daftar	Untuk masuk halaman printout kartu anggota dan bukti setoran	agt_bk.php, str_bk.php

Dibawah ini adalah halaman printout kartu anggota dan bukti setoran



KPRI - KIPAS
KOPERASI PEGAWAI REPUBLIK INDONESIA
KOPERASI INSPEKSI PENDIDIKAN AGAMA ISLAM SUMEDANG
JL. KUTAMAYA NO. 25 KABUPATEN SUMEDANG

KARTU ANGGOTA

No. Anggota : AG003
Nama Anggota : syamsul Rifa'i
Tempat, Tanggal Lahir : Bandung, 17 Februari 1988
Status : Pegawai Negeri Sipil
Jabatan : Guru
Alamat : Jln Cikadut no 49
No. Rekening : 1098827661

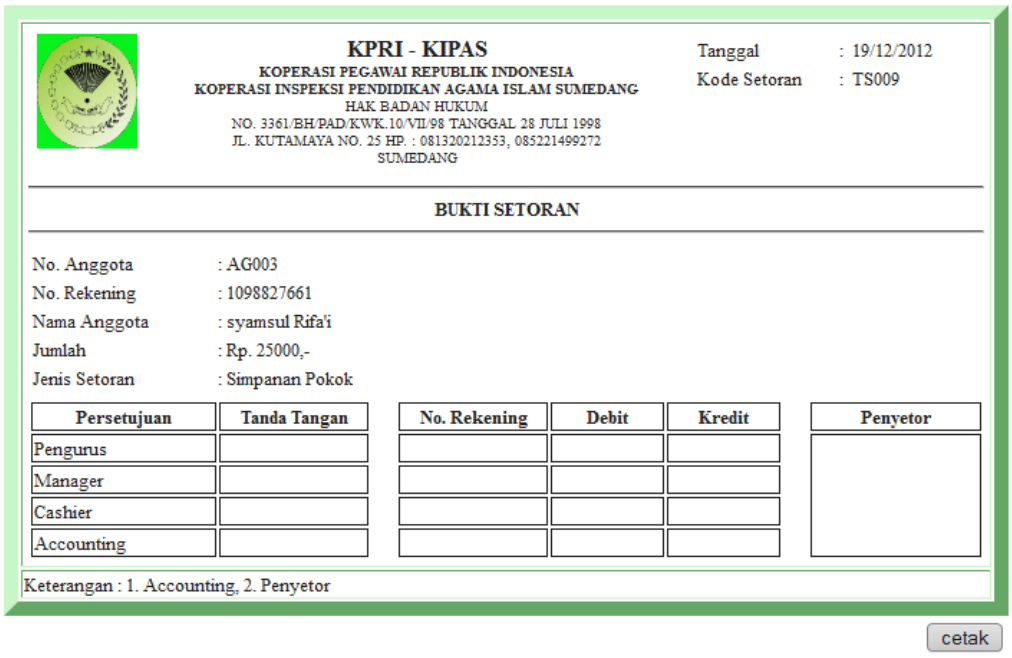
Bag. Pendaftaran | Pendaftar

(Asep Syamsul Rifa'i) NIK. 1234568
(syamsul Rifa'i) NIK. 10508206

cetak

Gambar 5.14

Halaman PrinOut Kartu Anggota Koperasi Pegawai Republik Indonesia – Koperasi Inspeksi Pendidikan Agama Islam Sumedang



KPRI - KIPAS
KOPERASI PEGAWAI REPUBLIK INDONESIA
KOPERASI INSPEKSI PENDIDIKAN AGAMA ISLAM SUMEDANG
HAK BADAN HUKUM
NO. 3361/BH/PAD/KWK.10/VII/98 TANGGAL 28 JULI 1998
JL. KUTAMAYA NO. 25 HP. : 081320212353, 085221499272
SUMEDANG

Tanggal : 19/12/2012
Kode Setoran : TS009

BUKTI SETORAN

No. Anggota : AG003
No. Rekening : 1098827661
Nama Anggota : syamsul Rifa'i
Jumlah : Rp. 25000,-
Jenis Setoran : Simpanan Pokok

Persetujuan	Tanda Tangan	No. Rekening	Debit	Kredit	Penyetor
Pengurus					
Manager					
Cashier					
Accounting					

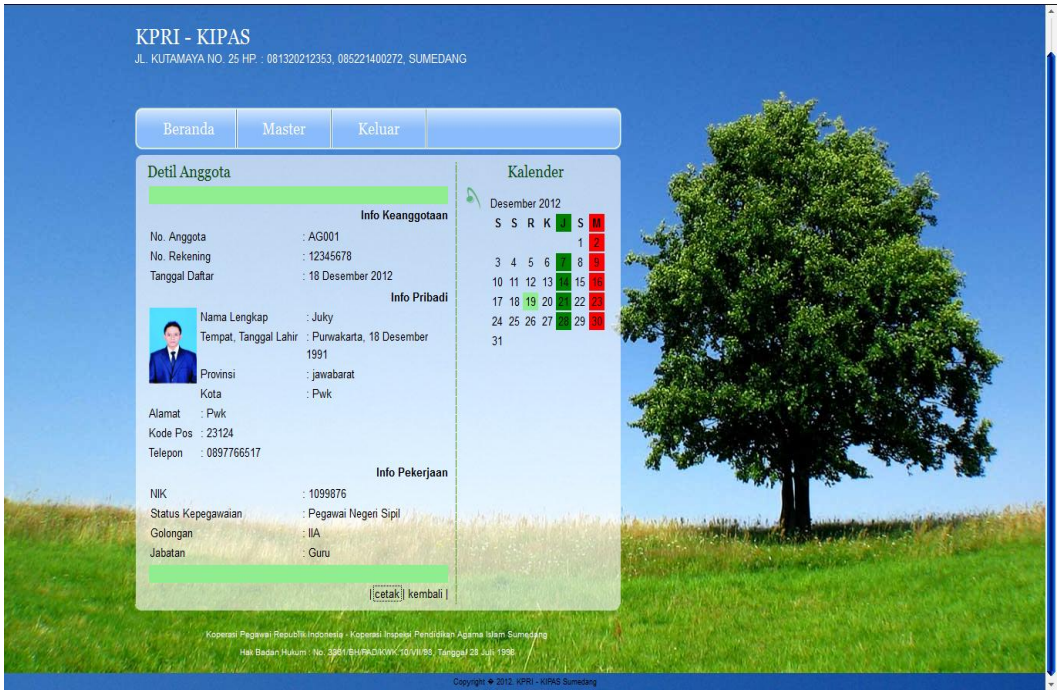
Keterangan : 1. Accounting, 2. Penyetor

cetak

Gambar 5.15

Halaman Print Out Bukti Setoran (Simpanan Wajib) Koperasi Pegawai Republik Indonesia – Koperasi Inspeksi Pendidikan Agama Islam Sumedang.

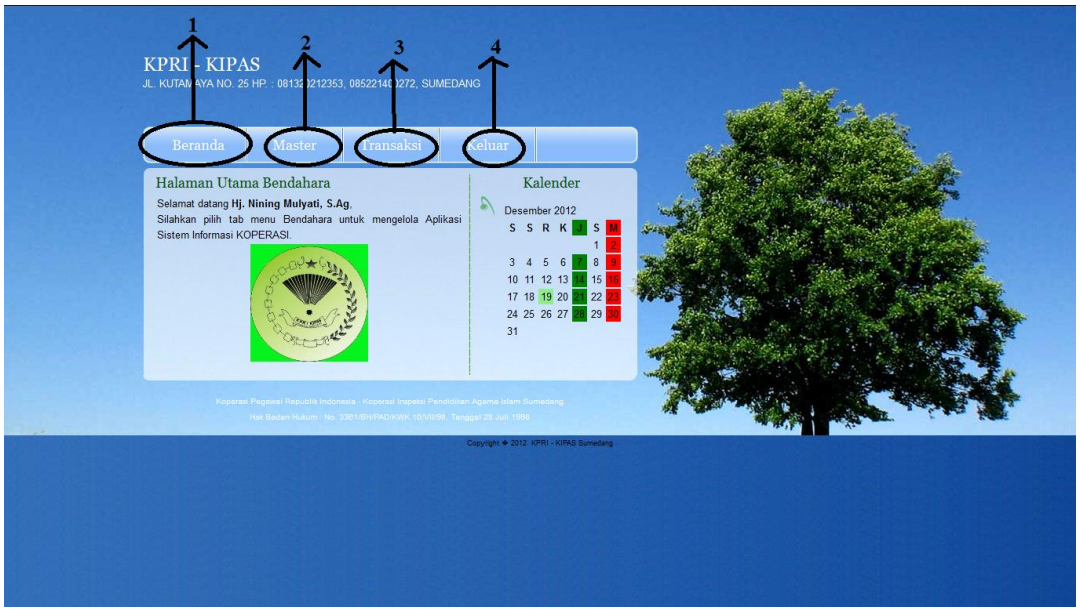
3. Halaman Menu Detail Anggota



Gambar 5.16

Halaman Menu Detail Anggota Koperasi Pegawai Republik Indonesia – Koperasi Inspeksi Pendidikan Agama Islam Sumedang

C. Halaman Menu Awal Bendahara



Gambar 5.17

Halaman Menu Awal Bendahara Koperasi Pegawai Republik Indonesia – Koperasi Inspeksi Pendidikan Agama Islam Sumedang

Dibawah ini adalah tabel penjelasan dari halaman act=1b.php

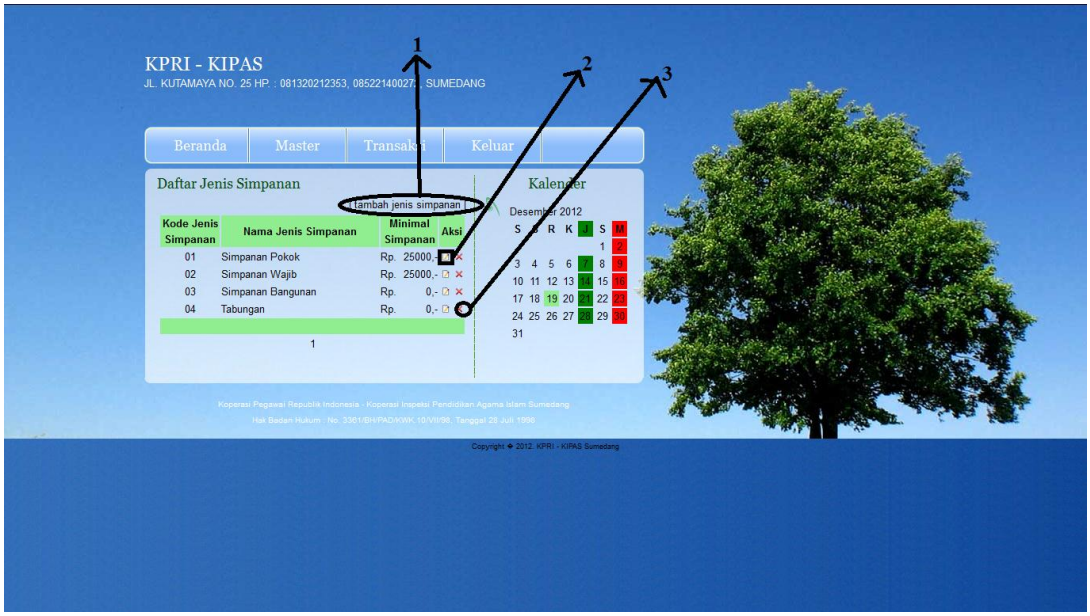
Tabel 5.12

Tabel Penjelasan Halaman Menu Awal Bendahara

No	Menu	Deskrifsi	File
1	Beranda	Untuk masuk ke halaman menu Awal	act=1b.php
2	Master	Untuk masuk halaman menu jenis simpanan	Jsm.php,
3	Transaksi	Untuk masuk ke halaman proses input data	act=1t.Php
4	Keluar	Untuk kembali ke halaman menu login	Index.php

1. Menu Master

Halaman menu master ini adalah halaman untuk meng edit data simpanan, menambah dan menghapus data nama simpanan.



Gambar 5.18

Halaman Menu Master Koperasi Pegawai Republik Indonesia – Koperasi Inspeksi Pendidikan Agama Islam Sumedang).

Dibawah ini adalah tabel penjelasan dari halaman ?act=1s

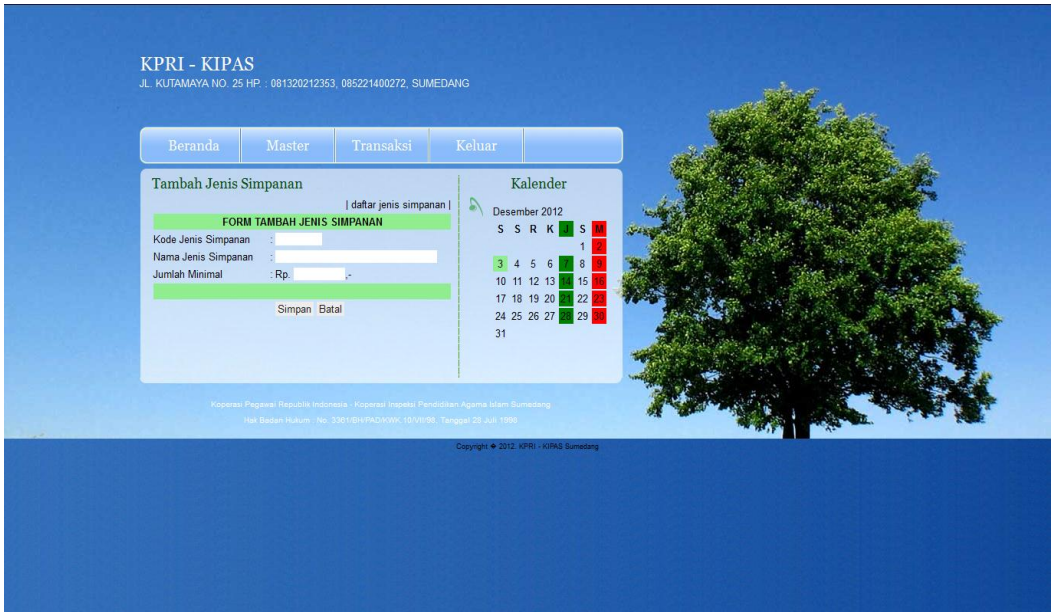
Tabel 5.13

Tabel Penjelasan Halaman Menu Master Bendahara

No	Menu	Deskrifsi	File
1	Tambah data simpanan	Untuk masuk ke halaman menu tambah	?.php
2	Aksi	Untuk melakukan proses edit data dan hapus data simpanan	

2. Menu Tambah Data Simpanan

Halaman ini adalah halaman menu edit data menambahan jenis simpanan.

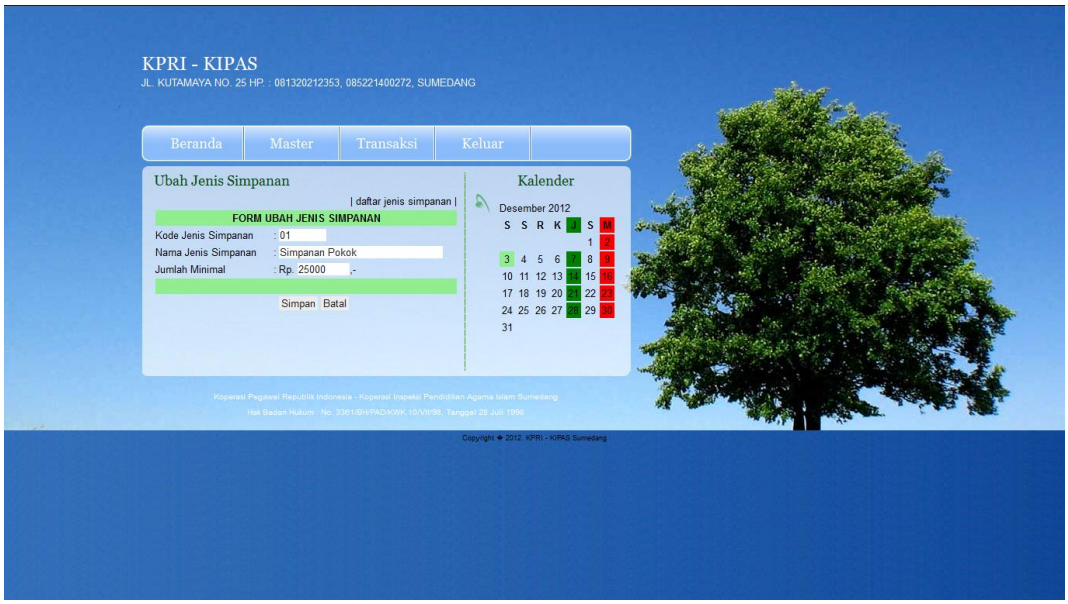


Gambar 5.19

Halaman Menu Tambah Data Simpanan Koperasi Pegawai Republik Indonesia – Koperasi Inspeksi Pendidikan Agama Islam Sumedang).

3. Menu Data Ubah Jenis Simpanan

Halaman ini adalah halaman menu ubah jenis data simpanan

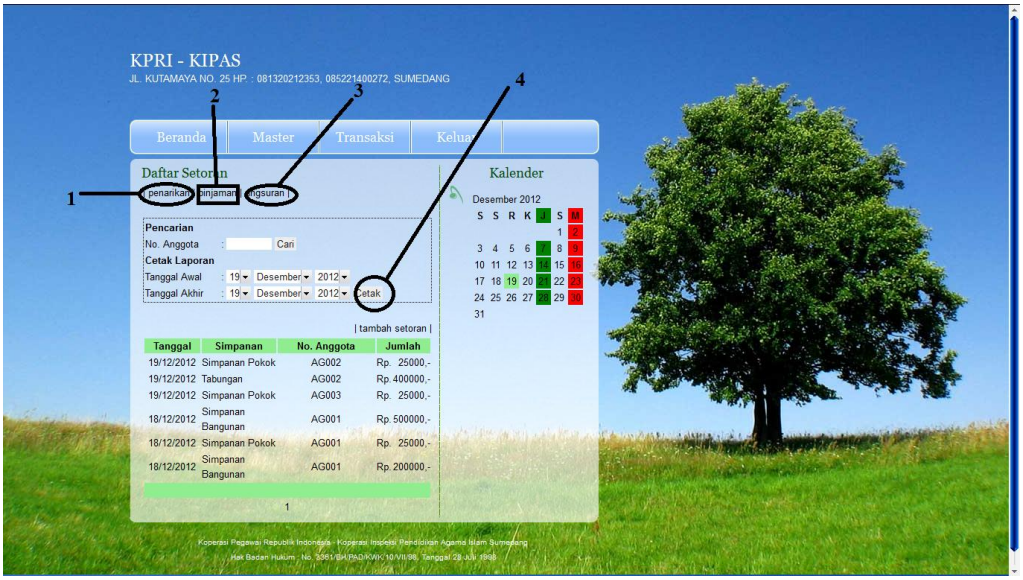


Gambar 5.20

Halaman Menu Tambah Jenis Simpanan Anggota Koperasi Pegawai Republik Indonesia – Koperasi Inspeksi Pendidikan Agama Islam Sumedang.

4. Menu Transaksi

Halaman ini adalah halaman menu transaksi anggota koperasi simpan pinjam, oleh Bendahara untuk melakukan proses simpanan, pinjaman, pembayaran angsuran perbulan dan daftar setoran.



Gambar 5.21.

Halaman Menu Transaksi Anggota Koperasi Pegawai Republik Indonesia – Koperasi Inspeksi Pendidikan Agama Islam Sumedang.

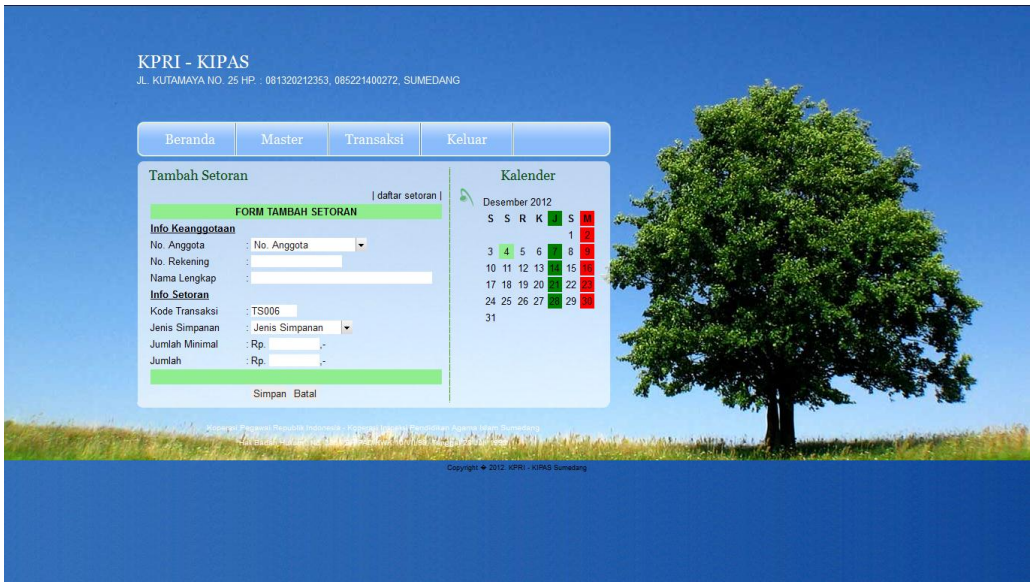
Dibawah ini adalah table penjelasan dari halaman agt.php

Tabel 5.14

Tabel Penjelasan Halaman Transaksi Anggota

No	Menu	Deskrifsi	File
1	Simpanan	Untuk masuk ke halaman menu tambah data simpanan	str.php
2	Pinjaman	Untuk masuk menu input data Pinjaman anggota list tambah pinjaman	Pjm_bk.php
3	Angsuran	Untuk Masuk menu edit data Angsuran	ags.php
4	Penarikan	Untuk Masuk Menu Penarikan Saldo Simpanan	Trk.php

5. Halaman Menu Tambah Simpanan Anggota (Setoran)



Gambar 5.22

Halaman Menu Tambah Simpanan Anggota Koperasi Pegawai Republik Indonesia – Koperasi Inspeksi Pendidikan Agama Islam Sumedang.

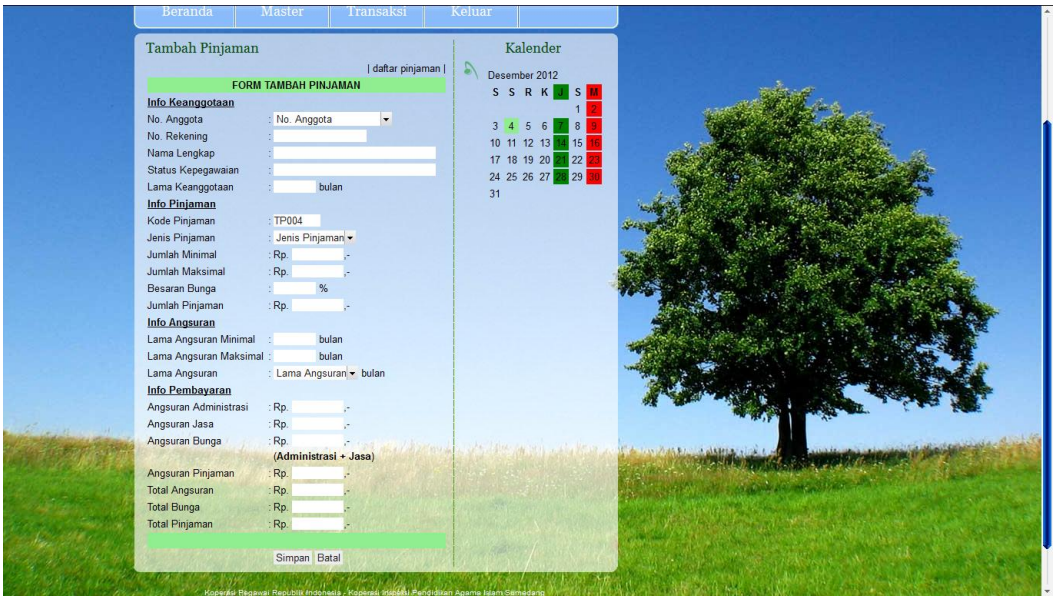
Halaman Print out Bukti Penarikan Tabungan Simpanan



Gambar 5.23

Printout Bukti Penarikan Anggota Koperasi Pegawai Republik Indonesia – Koperasi Inspeksi Pendidikan Agama Islam Sumedang.

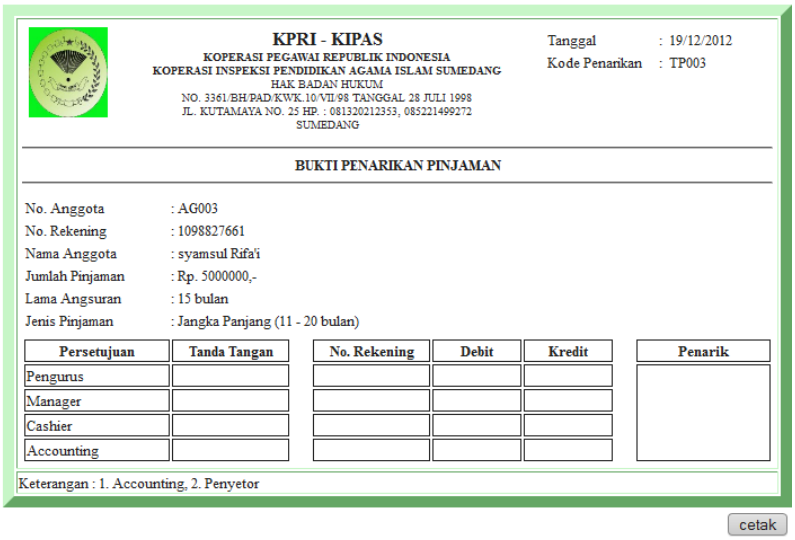
6. Halaman Menu Tambah Pinjaman Anggota



Gambar 5.24

Halaman Menu Tambah Pinjaman Koperasi Pegawai Republik Indonesia – Koperasi Inspeksi Pendidikan Agama Islam Sumedang

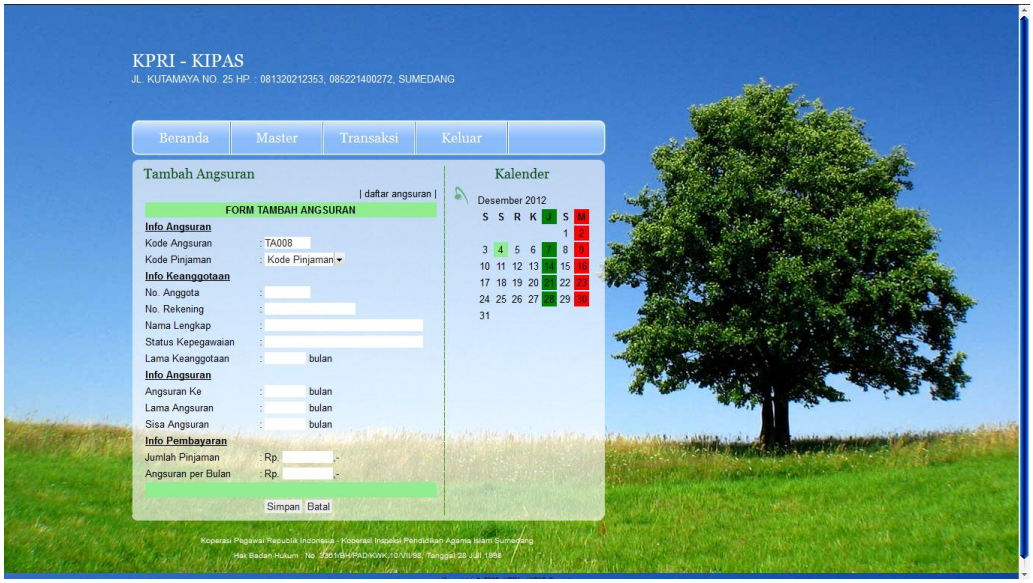
Print Out Data Pinjaman Anggota Koperasi



Gambar 5.25

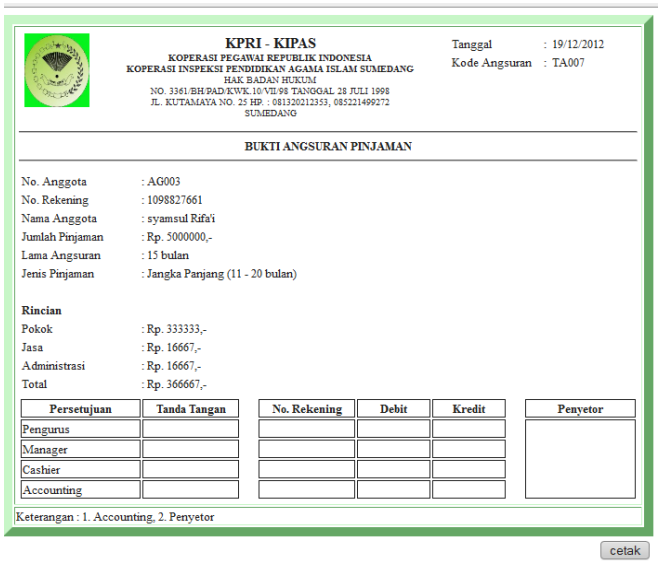
Halaman Print Out Data Pinjaman Anggota Koperasi

7. Halaman Menu Angsuran Anggota.



Gambar 5.26

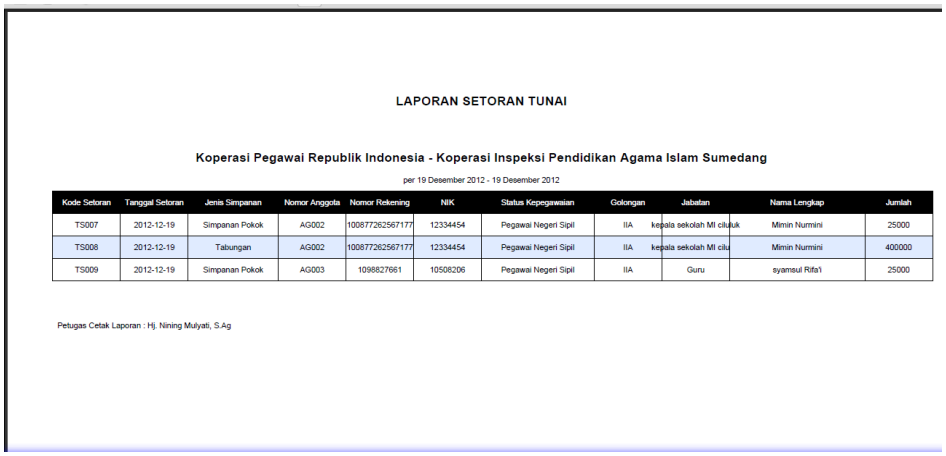
Halaman Menu Pembayaran Angsuran Anggota Koperasi Pegawai Republik Indonesia – Koperasi Inspeksi Pendidikan Agama Islam Sumedang.



Gambar 5.27

Bukti Bukti Angsuran Pinjaman Anggota Koperasi Pegawai Republik Indonesia – Koperasi Inspeksi Pendidikan Agama Islam Sumedang.

8. Halaman Print Out Laporan-Laporan Per Periode



LAPORAN SETORAN TUNAI

Koperasi Pegawai Republik Indonesia - Koperasi Inspeksi Pendidikan Agama Islam Sumedang

per 19 Desember 2012 - 19 Desember 2012

Kode Setoran	Tanggal Setoran	Jenis Simpanan	Nomor Anggota	Nomor Rekening	NIK	Status Kepegawaian	Golongan	Jabatan	Nama Lengkap	Jumlah
TS007	2012-12-19	Simpanan Pokok	AG002	100877262567177	12334454	Pegawai Negeri Sipil	IIA	kepala sekolah MI cilu\uk	Mimin Nurmini	25000
TS008	2012-12-19	Tabungan	AG002	100877262567177	12334454	Pegawai Negeri Sipil	IIA	kepala sekolah MI cilu	Mimin Nurmini	400000
TS009	2012-12-19	Simpanan Pokok	AG003	1098827661	10508206	Pegawai Negeri Sipil	IIA	Guru	syamsul Rifa'i	25000

Petugas Cetak Laporan : Hj. Nining Mulyati, S.Ag

Gambar 5.28

Halaman Print Out Laporan Setoran Tunai Anggota Koperasi Pegawai Republik Indonesia – Koperasi Inspeksi Pendidikan Agama Islam Sumedang.