

## **BAB IV**

### **HASIL DAN PEMBAHASAN**

#### **IV.1 Tampilan Hasil**

Berikut adalah tampilan hasil dan pembahasan dari Sistem Informasi Akuntansi Perusahaan Jasa.

##### **IV.1.1 Tampilan Menu Utama**

Tampilan ini merupakan tampilan awal pada saat aplikasi dijalankan dan merupakan suatu tampilan untuk menampilkan menu-menu lainnya yang ada didalam aplikasi ini. Seperti terlihat pada gambar IV.1 berikut :



**Gambar IV.1 Menu Utama**

##### **IV.1.2 Form Menu Login**

Form login ini merupakan halaman untuk dapat masuk ke sistem dan mengoperasikannya. Seperti terlihat pada gambar IV.2 berikut :

**Gambar IV.2 Form Login**

### IV.1.3 Form Akun

Form Akun ini merupakan halaman untuk penginputan maupun penghapusan data – data akun. Seperti terlihat pada gambar IV.3 berikut :

No Akun	Nama Akun	Kategori	Posisi Normal
101	Kas	Aktiva	Debit
102	Piutang Usaha	Aktiva	Debit
103	Perlengkapan	Aktiva	Debit
121	Peralatan	Aktiva	Debit
201	Utang Usaha	Kewajiban	Kredit
301	Modal Pemilik	Modal	Kredit
302	Pinra Pemilik	Modal	Debit
401	Pendapatan Fomer...	Pendapatan	Kredit
501	Beban Gaji	Beban	Debit
502	Beban Sewa	Beban	Debit

Form Akun

No Akun:  Nama Akun:

Kategori:

Buttons:

**Gambar IV.3 Form Akun**

### IV.1.4 Form Posting Jurnal Umum

Form posting jurnal umum ini merupakan form untuk mengisi data posting jurnal umum. Seperti terlihat pada gambar IV.4 berikut :

**Gambar IV.4 Form Posting Jurnal Umum**

#### IV.1.5 Form Pengguna

Form Pengguna ini merupakan halaman untuk menginputkan data – data Pengguna maupun penghapusannya. Seperti terlihat pada gambar IV.5 berikut :

**Gambar IV.5 Form Pengguna**

#### IV.1.6 Form Periode

Form periode ini berfungsi untuk melihat tampilan laporan dari periode awal sampai periode akhir yang ingin diketahui. Seperti terlihat pada gambar IV.6 berikut :

**Gambar IV.6 Form Periode**

#### IV.1.7 Laporan Jurnal Umum

Laporan jurnal umum ini bertujuan untuk menampilkan seluruh data-data yang ada pada jurnal umum. Seperti terlihat pada gambar IV.5 berikut :

Tanggal	No.Dok1	Rekening Perkiraan	REF	Debit	Kredit
01/11/12	JU001	Kas	-	Rp 5,000,000	
01/11/12	JU001	Peralatan	-	Rp 2,500,000	
01/11/12	JU001	Modal Pemilik	-		Rp 7,500,000
02/11/12	JU002	Beban Sewa	-	Rp 300,000	
02/11/12	JU002	Kas	-		Rp 300,000
03/11/12	JU003	Peralatan	-	Rp 3,000,000	
03/11/12	JU003	Perlengkapan	-	Rp 750,000	
03/11/12	JU003	Kas	-		Rp 750,000
03/11/12	JU003	Utang Usaha	-		Rp 3,000,000
04/11/12	JU004	Kas	-	Rp 7,500,000	
04/11/12	JU004	Pendapatan Pemeriksaan	-		Rp 7,500,000
10/11/12	JU005	Beban Serba Serbi	-	Rp 110,000	
10/11/12	JU005	Kas	-		Rp 110,000
15/11/12	JU006	Piutang Usaha	-	Rp 8,000,000	
15/11/12	JU006	Pendapatan Pemeriksaan	-		Rp 8,000,000
16/11/12	01007	Beban Gaji	-	Rp 600,000	

**Gambar IV.7 Laporan Jurnal Umum**

#### IV.1.8 Laporan Buku Besar Pertama

Laporan buku besar ini bertujuan untuk menampilkan mengenai data-data yang ada pada buku besar seperti tanggal, keterangan, debit kredit dan lain-lain. Seperti terlihat pada gambar IV.8 berikut :

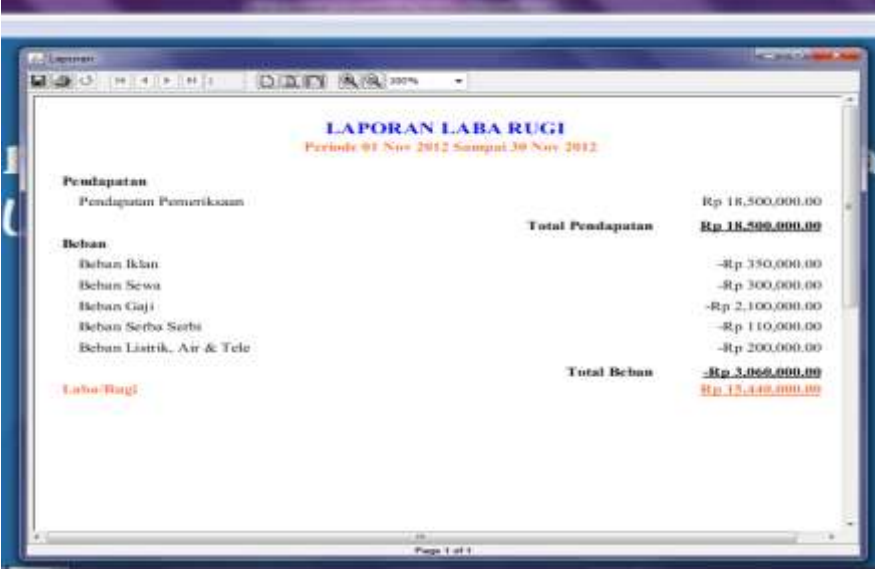


BUKU BESAR					
Periode 01 Nov 2012 Sampai 30 Nov 2012					
<b>101 Kas</b>					
Tanggal	Keterangan	Ref	Debit	Kredit	Saldo
01/11/2012	penyetoran modal awal	-	Rp 5,000,000	Rp 0	Rp 5,000,000
02/11/2012		-	Rp 0	Rp 300,000	Rp 4,700,000
03/11/2012		-	Rp 0	Rp 750,000	Rp 3,950,000
04/11/2012	Penerimaan Jasa	-	Rp 7,500,000	Rp 0	Rp 11,450,000
10/11/2012		-	Rp 0	Rp 110,000	Rp 11,340,000
16/11/2012		-	Rp 0	Rp 600,000	Rp 10,740,000
20/11/2012	Pelunasan Tagihan	-	Rp 5,000,000	Rp 0	Rp 15,740,000
21/11/2012		-	Rp 0	Rp 2,000,000	Rp 13,740,000
25/11/2012	Penerimaan Jasa	-	Rp 3,000,000	Rp 0	Rp 16,740,000
26/11/2012		-	Rp 0	Rp 350,000	Rp 16,390,000
29/11/2012		-	Rp 0	Rp 200,000	Rp 16,190,000
30/11/2012		-	Rp 0	Rp 250,000	Rp 15,940,000
30/11/2012		-	Rp 0	Rp 1,500,000	Rp 14,440,000
<b>102 Piutang Usaha</b>					
Tanggal	Keterangan	Ref	Debit	Kredit	Saldo
15/11/2012	Penagihan Hasil	-	Rp 8,000,000	Rp 0	Rp 8,000,000

Gambar IV.8 Laporan Buku Besar

#### IV.1.9 Laporan Laba Rugi

Laporan laba rugi ini bertujuan untuk menampilkan mengenai data laba dan rugi pada perusahaan. Seperti terlihat pada gambar IV.9 berikut :



<b>LAPORAN LABA RUGI</b>		
<i>Periode 01 Nov 2012 Sampai 30 Nov 2012</i>		
<b>Pendapatan</b>		
Pendapatan Pemeriksaan		Rp 18,500,000.00
	<b>Total Pendapatan</b>	<b>Rp 18,500,000.00</b>
<b>Beban</b>		
Beban Iklan		-Rp 350,000.00
Beban Sewa		-Rp 300,000.00
Beban Gaji		-Rp 2,100,000.00
Beban Serba Serbi		-Rp 110,000.00
Beban Listrik, Air & Tele		-Rp 200,000.00
	<b>Total Beban</b>	<b>-Rp 3,060,000.00</b>
<b>Labas/Rugi</b>		<b>Rp 15,440,000.00</b>

**Gambar IV.9 Laporan Laba Rugi**

#### IV.1.10 Laporan Buku Besar Kedua

Laporan Buku besar kedua ini bertujuan untuk menampilkan dari modal awal dan modal akhir dari perusahaan. Seperti terlihat pada gambar IV.10 berikut:



<b>BUKU BESAR</b>		
<i>Periode 01 Nov 2012 Sampai 30 Nov 2012</i>		
<b>Modal Awal</b>		<b>Rp 7,500,000.00</b>
Prive Pemilik	Rp 250,000.00	
Labas/Rugi	Rp 15,440,000.00	
Mutasi Modal	<b>Rp 15,690,000.00</b>	
<b>Modal Akhir</b>		<b>Rp 22,690,000.00</b>

**Gambar IV.10 Laporan Buku Besar**

#### IV.1.11 Laporan Neraca

Laporan Neraca ini menjelaskan keterangan tentang data-data yang ada didalam neraca seperti laba rugi perusahaan, total kewajiban dan modal perusahaan. Seperti terlihat pada gambar IV.11 berikut :

<b>LAPORAN NERACA</b>	
Periode 01 Nov 2012 Sampai 30 Nov 2012	
<b>Aktiva</b>	
Piutang Usaha	Rp 3,000,000.00
Peralatan	Rp 5,500,000.00
Kas	Rp 14,440,000.00
Perlengkapan	Rp 750,000.00
<b>Total Aktiva</b>	<b>Rp 23,690,000.00</b>
<b>Kewajiban</b>	
Utang Usaha	-Rp 1,000,000.00
<b>Total Kewajiban</b>	<b>-Rp 1,000,000.00</b>
<b>Modal</b>	
Prive Pemilik	Rp 250,000.00
Modal Pemilik	-Rp 7,500,000.00
<b>Total Modal</b>	<b>-Rp 7,250,000.00</b>
Laba / Rugi Perusahaan	Rp 15,190,000.00
<b>Total Kewajiban dan Modal</b>	<b>Rp 23,690,000.00</b>

Gambar IV.11 Laporan Neraca

#### IV.2 Pembahasan

Dalam pembangunan Sistem Informasi Akuntansi Perusahaan Jasa ini, penulis menggunakan bahasa pemrograman *Java* serta *MySql* sebagai databasenya. Perintah-perintah yang ada pada program yang penulis buat juga cukup mudah untuk dipahami karena *user/pengguna* hanya perlu mengklik tombol-tombol yang sudah tersedia sesuai kebutuhan.

Alasan di atas dapat menjadi tujuan untuk meningkatkan efektivitas kerja dan bisa lebih memaksimalkan sumber daya yang terkait dengan sistem yang berkaitan dengan perhitungan akuntansi dalam perusahaan tersebut.

#### **IV.2.1 Konsep Pengujian Sistem**

Pengujian sistem adalah sederetan pengujian yang berbeda yang tujuan utamanya adalah sepenuhnya menggunakan sistem berbasis komputer, salah satu konsep pengujian sistem adalah *debugging*, *debugging* terjadi sebagai akibat dari pengujian yang berhasil. Jika *test case* mengungkap kesalahan, maka *debugging* adalah proses yang menghasilkan penghilangan kesalahan. Meskipun *debugging* dapat dan harus merupakan suatu proses yang berurutan. Perakayasa perangkat lunak yang mengevaluasi hasil suatu pengujian sering dihadapkan pada indikasi “simtomatis” dari suatu masalah perangkat lunak, yaitu bahwa manifestasi eksternal dari kesalahan dan penyebab internal kesalahan dapat tidak hubungan yang jelas satu dengan yang lainnya. Proses mental yang dipahami secara buruk yang menghubungkan sebuah simpton dengan suatu penyebab disebut *debugging*.

*Debugging* tetap merupakan suatu seni. *Debugging* bukan merupakan pengujian, tetapi selalu terjadi sebagai bagian akibat dari pengujian. Proses *debugging* dimulai dengan eksekusi terhadap suatu *test case*. Hasilnya dinilai dan ditemukan kurangnya hubungan antar harapan dan yang sesungguhnya. Dalam banyak kasus data yang tidak berkaitan merupakan gejala dari suatu penyebab pokok tetapi masih tersembunyi sehingga ada koreksi kesalahan.

### **IV.3 Kelebihan Dan Kekurangan Sistem Yang Dirancang**

Adapun yang menjadi kelebihan dari sistem yang akan dirancang yaitu :

1. Sistem ini mempermudah dalam proses perhitungan akuntansi pada perusahaan Jasa.
2. Dengan penggunaan sistem ini dapat meningkatkan kinerja dan kualitas kerja karyawan yang berkaitan dengan perhitungan akuntansi seperti buku besar, neraca, dan lain sebagainya.
3. Sistem ini menghasilkan laporan yang lebih baik dan akurat serta cepat dalam pembuatannya.

Adapun kekurangan dari program yang penulis rancang ini antara lain :

1. Aplikasi ini hanya berlaku untuk akuntansi pada perusahaan jasa saja.
2. Belum dirancangnya sistem keamanan yang baik dalam perancangan sistem ini.
3. Perlu diadakanya pelatihan bagi pengguna yang masih belum mengenal betul tentang komputer.