

## BAB IV

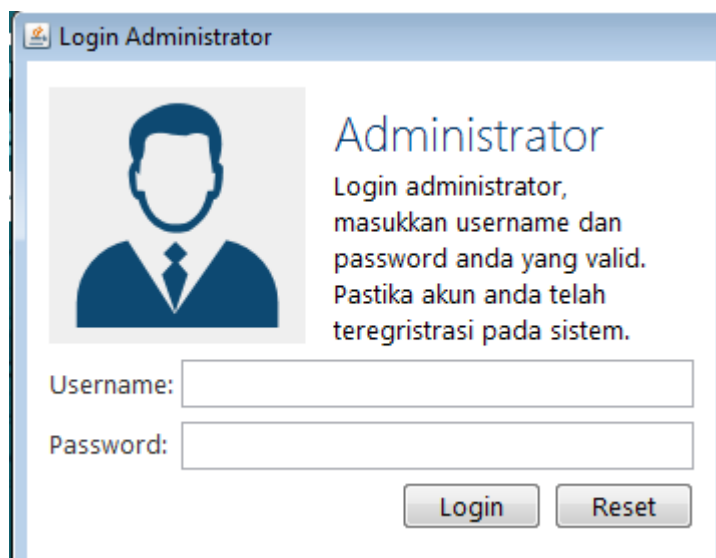
### HASIL DAN PEMBAHASAN

#### IV.1. Tampilan Hasil

Berikut ini dijelaskan tentang tampilan hasil dari Perancangan Aplikasi Sistem Informasi Akuntansi Pendapatan Jasa dan Biaya Operasional pada PT. Dana Purna Investama Dengan Menggunakan Metode Multiple Step dapat dilihat sebagai berikut :

1. Tampilan *Form* Login

Tampilan *Form* untuk melakukan login admin dapat terlihat seperti pada gambar IV.1 berikut :



**Gambar IV.1. Tampilan *Form* Login**

2. Tampilan *Form* Data Kategori Barang

Tampilan *Form* untuk melakukan pengolahan data kategori barang dapat terlihat seperti pada gambar IV.2 berikut :

Kode Kategori	Nama Kategori
KTG01	Rumah Tangga
KTG02	Peralatan
KTG03	Perlengkapan

Kode Kategori:

Nama Kategori:

+ Baru Simpan Edit Hapus Batal

**Gambar IV.2. Tampilan *Form* Data Kategori Barang**

3. Tampilan *Form* Data Nama Barang

Tampilan *Form* untuk melakukan pengolahan data nama barang dapat terlihat seperti pada gambar IV.3 berikut :

Kode Produk	Kode Kategori	Nama Produk	Harga Beli	Harga Jual
P0003	KTG01	Sapu Lidi	1,500	1,900
P0004	KTG02	Kuas	4,500	5,000
P0005	KTG03	Duspan Plastik	4,000	5,000
P0006	KTG03	Plastik Assoy	6,000	6,500
P0007	KTG02	Karet Window S...	33,500	35,000
P0008	KTG02	Botol Sprayer	9,000	10,000
P0009	KTG02	Mopset Special ...	50,000	55,000
P0010	KTG02	Window Washer	35,000	40,000

Kode Barang:

Kode Kategori:

Nama Barang:

Harga Beli:  Harga Jual:

+ Baru Simpan Edit Hapus Batal

**Gambar IV.3. Tampilan *Form* Data Nama Barang**

#### 4. Tampilan *Form* Data Pelanggan

Tampilan *Form* untuk melakukan pengolahan data pelanggan dapat terlihat seperti pada gambar IV.4 berikut :

Kode Pelanggan	Nama Pelanggan	Alamat	Telepon
PG001	BCA P. Brayan	Medan	061-89712937
PG002	BCA Sumatera	Medan	061-89712933
PG003	BCA Asia	Medan	061-19871293
PG004	BCA Diponegoro	Medan	061-87298739
PG005	BCA Asia2	Medan asia	061-77297336

Kode Plgn:

Nama Plgn:

Alamat:

Telepon:

+ Baru Simpan Edit Hapus Batal

**Gambar IV.4. Tampilan *Form* Data Pelanggan**

#### 5. Tampilan *Form* Data Pemasok

Tampilan *Form* untuk melakukan pengolahan data pemasok dapat terlihat seperti pada gambar IV.5 berikut :

Kode Pemasok	Nama Pemasok	Alamat	Telepon
PM001	UD. Duta Mas	Medan	061-87129381
PM002	UD. Makmur	Medan	061-89172973
PM003	UD. Medan Jaya	Medankkkk	061-87298312

Kode Pemasok:

Nama Pemasok:

Alamat:

Telepon:

+ Baru Simpan Edit Hapus Batal

**Gambar IV.5. Tampilan *Form* Data Pemasok**

## 6. Tampilan *Form* Pasokan Barang

Tampilan *Form* untuk melakukan pengolahan data pasokan barang dapat terlihat seperti pada gambar IV.6 berikut :

The screenshot shows a software window titled "Pembelian/Pasok Barang". At the top, there are input fields for "Kode:", "Pemasok: Pilih" (with a dropdown arrow), and "Tanggal:". Below this is a section titled "Pasok Barang dari Pemasok" with a "Hapus" button. To the left of a table are input fields for "Barang: Pilih" (dropdown), "Harga:", "Banyaknya:", and "Total:". Below these are "Tambahkan" and "Edit" buttons. At the bottom left are buttons for "+ Baru", "Simpan", and "Batal". The table on the right has columns: "Kode Barang", "Nama Barang", "Jumlah", "Harga", and "Total".

**Gambar IV.6. Tampilan *Form* Data Pasokan Barang**

## 7. Tampilan *Form* Penjualan Barang

Tampilan *Form* untuk melakukan pengolahan data penjualan barang dapat terlihat seperti pada gambar IV.7 berikut :

The screenshot shows a software window titled "Form Penjualan". At the top, there are input fields for "Kode:", "Pelanggan: Pilih" (with a dropdown arrow), and "Tanggal:". Below this is a section titled "Tabel Penjualan Barang" with a "Hapus" button. To the left of a table are input fields for "Barang: Pilih" (dropdown), "Harga:", "Banyaknya:", and "Total:". Below these are "Tambahkan" and "Edit" buttons. At the bottom left are buttons for "+ Baru", "Simpan", "Batal", and "Faktur". The table on the right has columns: "Kode Barang", "Nama Barang", "Jumlah", "Harga", and "Total".

**Gambar IV.7. Tampilan *Form* Penjualan Barang**

Pada form penjualan barang, data baru yang diinput akan langsung tersimpan di dalam database dan langsung mencetak faktur penjualan barang secara otomatis.

#### 8. Tampilan *Form* Pembayaran Beban-Beban

Tampilan *Form* untuk melakukan pengolahan data pembayaran beban-beban barang dapat terlihat seperti pada gambar IV.8 berikut :

The screenshot shows a window titled "Form Beban" with a search bar at the top containing "Cari Kode Bayar" and a "Reset" button. Below the search bar is a table with the following data:

Kode Bayar	Tanggal	Jenis Beban	Nama Beban	Besar	Keterangan
B0001	2013-08-09	Beban Usaha	Beban Listrik	200.000	Listrik Bulan A...
B0002	2013-08-30	Beban Usaha	Beban Air	230.000	Pembayaran R...
B0003	2013-08-16	Beban Non Us...	Beban Sumba...	15.000	Pemberian Su...
B0004	2013-09-02	Beban Usaha	Beban Air	1.500.000	Pembayaran a...
B0005	2013-09-04	Beban Usaha	Beban Listrik	12.000.000	Kkjkk

Below the table are input fields for "Kode Bayar" (B0006), "Tanggal" (calendar icon), "Jenis Beban" (Pilih), "Nama Beban" (Pilih), "Besarnya Beban" (empty), and "Keterangan" (empty). At the bottom are buttons for "+ Baru", "Bayar Beban", "Hapus", and "Batal".

**Gambar IV.8. Tampilan *Form* Data Pembayaran Beban-Beban**

#### 9. Tampilan *Form* Penerimaan Pendapatan

Tampilan *Form* untuk melakukan pengolahan data penerimaan pendapatan dapat terlihat seperti pada gambar IV.9 berikut :

Kode Terima	Tanggal	Jenis Pendapa...	Sumber Pend...	Besar	Keterangan
T0001	2013-08-16	Pendapatan Us...	Pendapatan Se...	2000000	Jasa Servis UD...
T0002	2013-08-23	Pendapatan Us...	Pendapatan Se...	2500000	Penerimaan Jas...
T0003	2013-08-24	Pendapatan No...	Pendapatan Le...	500000	Penerimaan jas...
T0004	2013-08-26	Pendapatan Us...	Pendapatan Se...	2000000	Renovasi gedu...
T0005	2013-08-30	Pendapatan Us...	Pendapatan Se...	4500000	Pendapatan da...

Kode Terima: T0006    Tanggal:    Jenis Pendapatan: Pilih

Pendapatan: Pilih    Besar Diterima:

Keterangan:

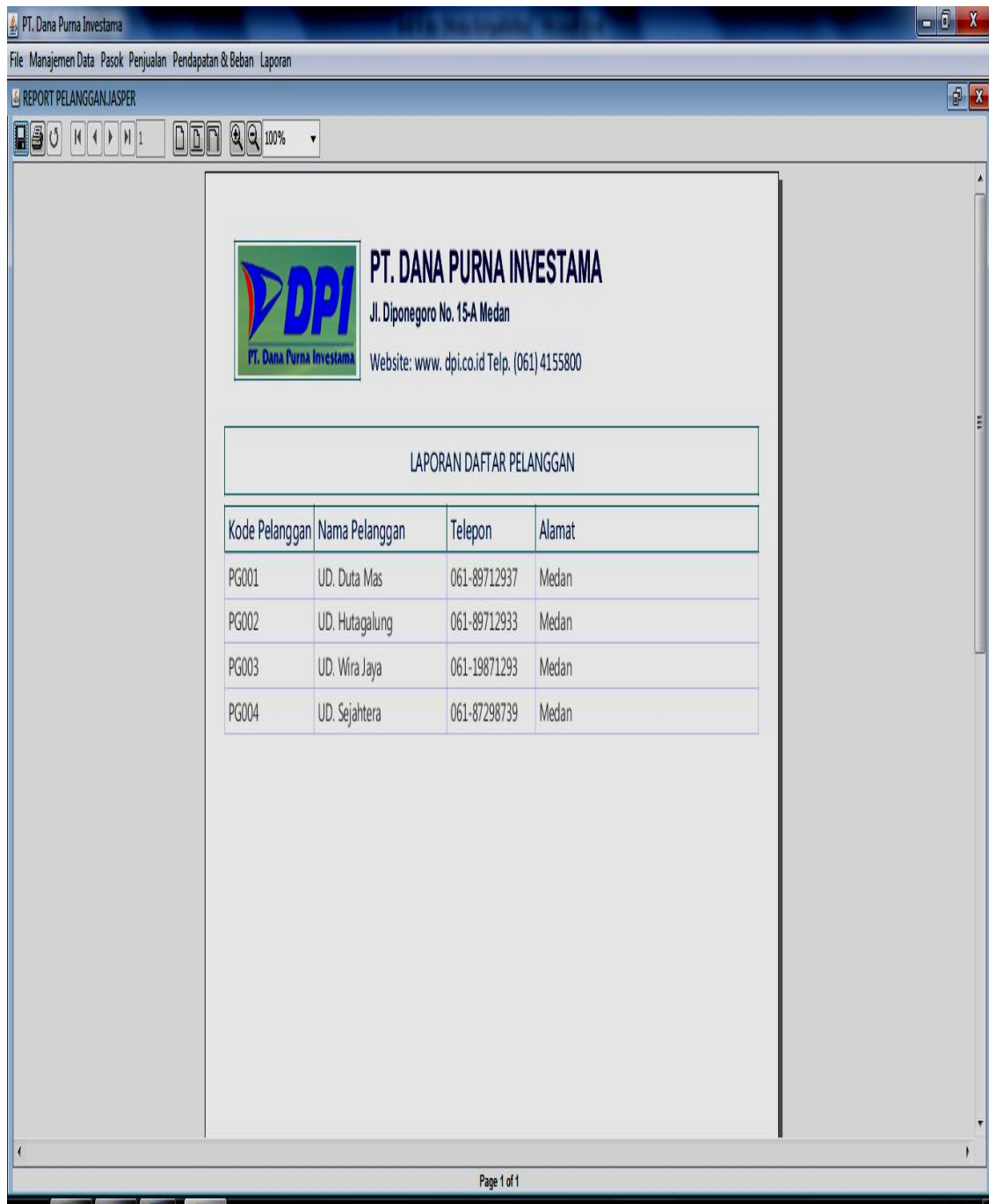
+ Baru    Catat Penerimaan    Hapus    Batal

**Gambar IV.9. Tampilan *Form* Data Penerimaan Pendapatan**

#### 10. Tampilan *Form* Laporan Daftar Barang

Tampilan *Form* untuk melihat laporan daftar barang dapat terlihat seperti pada gambar IV.10 berikut :

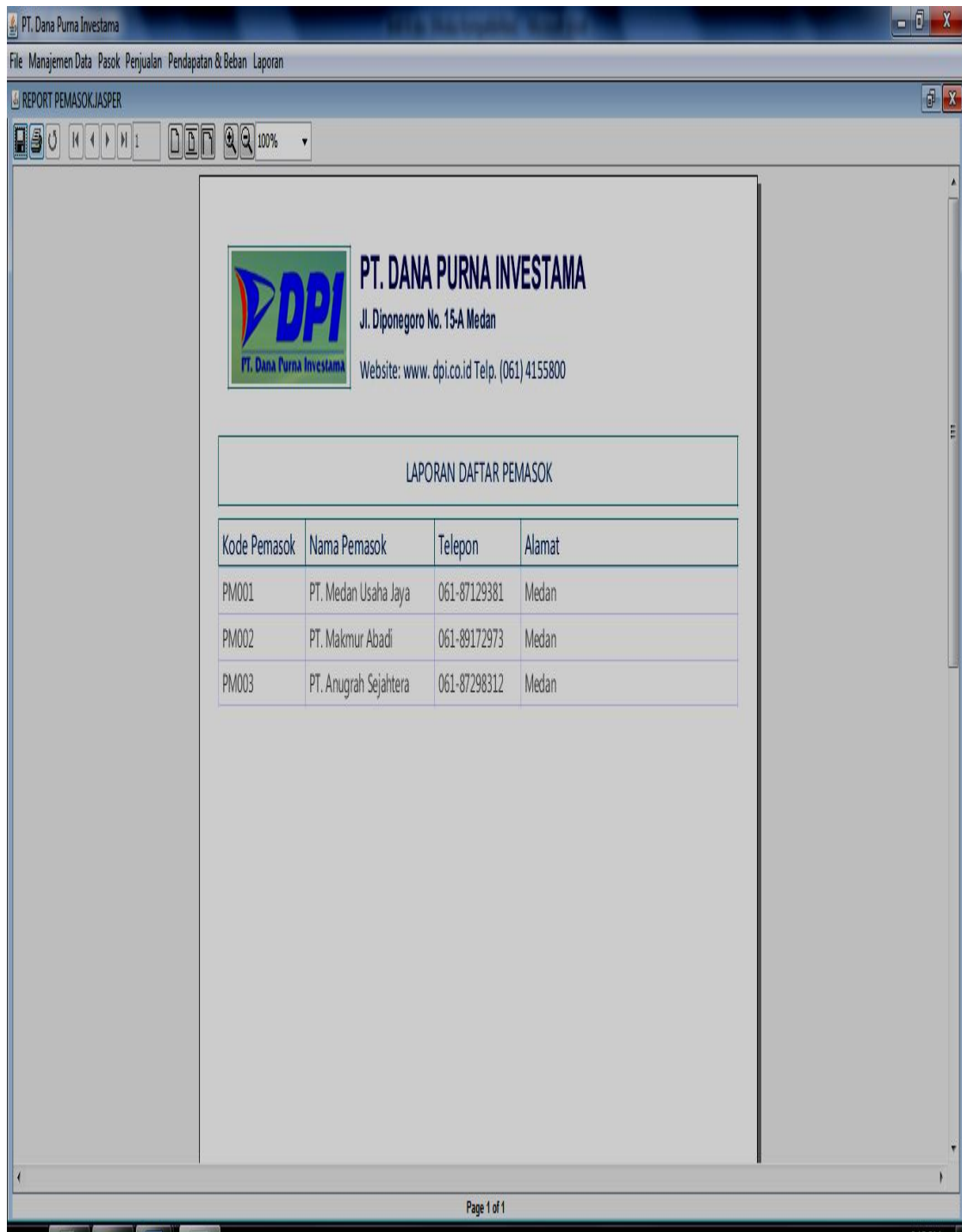




**Gambar IV.11. Tampilan *Form* Laporan Daftar Pelanggan**

## 12. Tampilan *Form* Laporan Daftar Pemasok

Tampilan *Form* untuk melihat laporan daftar pemasok dapat terlihat seperti pada gambar IV.12 berikut :



**Gambar IV.12. Tampilan *Form* Laporan Daftar Pemasok**

### 13. Tampilan *Form* Laporan Daftar Pasok Barang

Tampilan *Form* untuk melihat laporan daftar pasok barang dapat terlihat seperti pada gambar IV.13 berikut :

LAPORAN DAFTAR PEMBELIAN/PASOKAN BARANG			
<b>Kode Pasok: PS014</b>			03 Nov 2013
Nama Pemasok	UD. Duta Mas		
Telepon	061-87129881		
Alamat	Medan		
Nama Produk	Banyaknya	Harga Satuan	Harga Total
Plastik Sampan 90x120	20	Rp 13.000,00	Rp 260.000,00
Plastik Sampan 90x120	30	Rp 13.000,00	Rp 390.000,00
<b>Grand Total</b>			<b>Rp 650.000,00</b>
<b>Kode Pasok: PS015</b>			12 Nov 2013
Nama Pemasok	UD. Duta Mas		
Telepon	061-87129881		
Alamat	Medan		
Nama Produk	Banyaknya	Harga Satuan	Harga Total
Tisu Gulung	300	Rp 1.500,00	Rp 450.000,00
<b>Grand Total</b>			<b>Rp 450.000,00</b>
<b>Kode Pasok: PS016</b>			13 Nov 2013
Nama Pemasok	UD. Duta Mas		
Telepon	061-87129881		
Alamat	Medan		
Nama Produk	Banyaknya	Harga Satuan	Harga Total
Sapu Lid	500	Rp 1.500,00	Rp 750.000,00
Karet Window Squeege	250	Rp 33.500,00	Rp 8.375.000,00
<b>Grand Total</b>			<b>Rp 9.125.000,00</b>

**Gambar IV.13. Tampilan *Form* Laporan Daftar Pasok Barang**

14. Tampilan *Form* Laporan Daftar Penjualan Barang


Tampilan *Form* untuk melihat laporan daftar penjualan barang dapat terlihat seperti pada gambar IV.14 berikut :

LAPORAN DAFTAR PENJUALAN BARANG			
<b>No. Jual: #PJ031</b>			04 Nov 2013
Kepada	BCA P. Brayan		
Telepon	061-89712937		
Alamat	Medan		
<b>Nama Barang</b>	<b>Banyaknya</b>	<b>Harga Satuan</b>	<b>Harga Total</b>
Tisu Gulung	200	Rp 1.900,00	Rp 380.000,00
<b>Grand Total</b>			<b>Rp 380.000,00</b>
<b>No. Jual: #PJ032</b>			08 Nov 2013
Kepada	BCA Sumatera		
Telepon	061-89712933		
Alamat	Medan		
<b>Nama Barang</b>	<b>Banyaknya</b>	<b>Harga Satuan</b>	<b>Harga Total</b>
Tisu Gulung	5	Rp 1.900,00	Rp 9.500,00
<b>Grand Total</b>			<b>Rp 9.500,00</b>
<b>No. Jual: #PJ033</b>			12 Nov 2013
Kepada	BCA Sumatera		
Telepon	061-89712933		
Alamat	Medan		
<b>Nama Barang</b>	<b>Banyaknya</b>	<b>Harga Satuan</b>	<b>Harga Total</b>
Tisu Gulung	100	Rp 1.900,00	Rp 190.000,00
<b>Grand Total</b>			<b>Rp 190.000,00</b>
<b>No. Jual: #PJ032</b>			08 Nov 2013
Kepada	BCA Sumatera		
Telepon	061-89712933		
Alamat	Medan		
<b>Nama Barang</b>	<b>Banyaknya</b>	<b>Harga Satuan</b>	<b>Harga Total</b>

**Gambar IV.14. Tampilan *Form* Laporan Daftar Penjualan Barang**

15. Tampilan *Form* Laporan Daftar Pembayaran Beban

Tampilan *Form* untuk melihat laporan daftar pembayaran beban dapat terlihat seperti pada gambar IV.15 berikut :

 <b>PT. DANA PURNA INVESTAMA</b> Jl. Diponegoro No. 15-A Medan Website: www.dpi.co.id Telp. (061) 4 155800					
PEMBAYARAN BEBAN					
PERIODE: NOVEMBER 2013					
No. Bayar	Tanggal	Jenis Beban	Nama Beban	Keterangan	Besar
B0006	05/11/2013	Beban Usaha	Beban Listrik	BEBAN LISTREK NOVEMBER	Rp 750.000
B0007	01/11/2013	Beban Usaha	Beban Air	Listrik	Rp 500.000
B0010	08/11/2013	Beban Non Usaha	Beban	-	Rp 45.000
Total Beban					Rp 1.295.000

Dibuat Oleh: \_\_\_\_\_

Medan, 12 November  
Disetujui Oleh: \_\_\_\_\_

**Gambar IV.15. Tampilan *Form* Laporan Daftar Pembayaran Beban**

16. Tampilan *Form* Laporan Daftar Pendapatan Usaha

Tampilan *Form* untuk melihat laporan daftar pendapatan usaha dapat terlihat seperti pada gambar IV.16 berikut :

PENERIMAAN PENDAPATAN					
PERIODE NOVEMBER 2013					
No.Terima	Tanggal	Jenis P'dapatan	Sumber	Keterangan	Besar
T0007	04/11/2013	Pendapatan Usaha	Pendapatan Servis	Pendapatan usaha bulan 11	Rp 200.000,00
T0010	08/11/2013	Pendapatan Lain-lain	Pendapatan Lembur	Lembur di BCA	Rp 125.000,00
Total Penerimaan					Rp 325.000,00


Medan, 12 November 2013

Dibuat Oleh: \_\_\_\_\_ Disetujui Oleh: \_\_\_\_\_

**Gambar IV.16. Tampilan Form Laporan Daftar Pendapatan Usaha**

17. Tampilan Form Laporan Jurnal Umum


Tampilan Form untuk melihat laporan jurnal umum dapat terlihat seperti pada gambar IV.17 berikut :

 <b>PT. DANA PURNA INVESTAMA</b> Jl. Diponegoro No. 15-A Medan Website: www.dpi.co.id Telp. (061) 4155800				
-1-				
<b>JURNAL UMUM</b> <b>PERIODE NOVEMBER 2013</b>				
Tgl	No. Jurnal	Keterangan / Nama Akun	Debit	Kredit
03/11	JU00000053	<b>Pembelian Plastik Sampan 90x120 sebanyak 20</b>		
		Persediaan Plastik Sampan 90x120	Rp 260.000,00	Rp 0,00
		Persediaan Plastik Sampan 90x120	Rp 390.000,00	Rp 0,00
		Kas	Rp 0,00	Rp 650.000,00
04/11	JU00000054	<b>Penjualan Barang</b>		
		Kas	Rp 380.000,00	Rp 0,00
		HPP Tissue Gulung	Rp 300.000,00	Rp 0,00
		Persediaan Tissue Gulung	Rp 0,00	Rp 300.000,00
		Penjualan Tissue Gulung	Rp 0,00	Rp 380.000,00
05/11	JU00000055	<b>BEBAN LISTRIK NOVEMBER</b>		
		Beban Listrik	Rp 750.000,00	Rp 0,00
		Kas	Rp 0,00	Rp 750.000,00
04/11	JU00000056	<b>Pendapatan usaha bulan 11</b>		
		Kas	Rp 200.000,00	Rp 0,00
		Pendapatan Servis	Rp 0,00	Rp 200.000,00
01/11	JU00000057	<b>Listrik</b>		
		Beban Air	Rp 500.000,00	Rp 0,00
		Kas	Rp 0,00	Rp 500.000,00
08/11	JU00000062	<b>Penjualan Barang</b>		
		Kas	Rp 220.000,00	Rp 0,00
		HPP Tissue Gulung	Rp 7.500,00	Rp 0,00
		HPP Sapu Lidi	Rp 7.500,00	Rp 0,00
		HPP Plastik Assoy	Rp 24.000,00	Rp 0,00
		HPP Karet Window Sqaeege	Rp 167.500,00	Rp 0,00
		Persediaan Tissue Gulung	Rp 0,00	Rp 7.500,00
		Persediaan Sapu Lidi	Rp 0,00	Rp 7.500,00
		Persediaan Plastik Assoy	Rp 0,00	Rp 24.000,00
		Persediaan Karet Window Sqaeege	Rp 0,00	Rp 167.500,00

**Gambar IV.17. Tampilan Form Laporan Jurnal Umum**

#### 18. Tampilan Form Laporan Buku Besar

Tampilan Form untuk melihat laporan buku besar dapat terlihat seperti pada gambar IV.18 berikut :

 <b>PT. DANA PURNA INVESTAMA</b> Jl. Diponegoro No. 15-A Medan Website: www.dpi.co.id Telp. (061) 4155800		-1-				
<b>BUKU BESAR</b> <b>PERIODE NOVEMBER 2013</b>						
<b>Nama Akun: Kas</b>						
Tgl	Keterangan	REF	Mutasi		Saldo	
			Debit	Kredit	Debit	Kredit
03/11	Pembelian Barang	JU00000053	Rp 0,00	Rp 650.000,00	Rp 0,00	Rp 650.000,00
04/11	Penjualan Barang	JU00000054	Rp 380.000,00	Rp 0,00	Rp 0,00	Rp 270.000,00
05/11	BEBAN LISTRIK NOVEMBER	JU00000055	Rp 0,00	Rp 750.000,00	Rp 0,00	Rp 1.020.000,00
04/11	Pendapatan usaha bulan 11	JU00000056	Rp 200.000,00	Rp 0,00	Rp 0,00	Rp 820.000,00
01/11	Listrik	JU00000057	Rp 0,00	Rp 500.000,00	Rp 0,00	Rp 1.320.000,00
08/11	Penjualan Barang	JU00000062	Rp 220.000,00	Rp 0,00	Rp 0,00	Rp 1.100.000,00
08/11	-	JU00000063	Rp 0,00	Rp 45.000,00	Rp 0,00	Rp 1.145.000,00
08/11	Lembur di BCA	JU00000064	Rp 125.000,00	Rp 0,00	Rp 0,00	Rp 1.020.000,00
12/11	Pembelian Barang	JU00000065	Rp 0,00	Rp 450.000,00	Rp 0,00	Rp 1.470.000,00
12/11	Penjualan Barang	JU00000066	Rp 190.000,00	Rp 0,00	Rp 0,00	Rp 1.280.000,00
13/11	Pembelian Barang	JU00000067	Rp 0,00	Rp 9.125.000,00	Rp 0,00	Rp 10.405.000,00
<b>Nama Akun: Persediaan Karet Window Squeege</b>						
Tgl	Keterangan	REF	Mutasi		Saldo	
			Debit	Kredit	Debit	Kredit
08/11	Penjualan Karet Window Squeege sebanyak 5	JU00000062	Rp 0,00	Rp 167.500,00	Rp 0,00	Rp 167.500,00
<b>Nama Akun: Persediaan Plastik Assoy</b>						
Tgl	Keterangan	REF	Mutasi		Saldo	
			Debit	Kredit	Debit	Kredit
08/11	Penjualan Plastik Assoy sebanyak 4	JU00000062	Rp 0,00	Rp 24.000,00	Rp 0,00	Rp 24.000,00

**Gambar IV.18. Tampilan Form Laporan Buku Besar**

### 19. Tampilan Form Laporan Laba Rugi

Tampilan Form untuk melihat laporan laba rugi dapat terlihat seperti pada gambar IV.19 berikut :

 <b>PT. DANA PURNA INVESTAMA</b> Jl. Diponegoro No. 15-A Medan Website: www.dpi.co.id Telp. (061) 4155800	
-1-	
<b>LAPORAN LABA RUGI</b>	
<b>PERIODE NOVEMBER 2013</b>	
<b>Penjualan Barang</b>	
Penjualan Tissue Gulung	Rp 1.586.500,00
Penjualan Plastik Sampan 90x120	Rp 10.300.500,00
Penjualan Sapu Lidi	Rp 1.001.300,00
Penjualan Kuas	Rp 595.000,00
Penjualan Duspan Plastik	Rp 205.000,00
Penjualan Plastik Assoy	Rp 5.596.500,00
Penjualan Glass Clean	Rp 1.600.000,00
Penjualan Karet Window Squeege	Rp 7.350.000,00
Penjualan Sabun	Rp 65.000,00
Penjualan Sunligh	Rp 110.000,00
Penjualan Window Washer	Rp 80.000,00
Penjualan Mopset Special ATM	Rp 165.000,00
<b>Total Penjualan Barang</b>	<b>Rp 28.654.000,00</b>
<b>Pendapatan Usaha</b>	
Pendapatan Servis	Rp 41.200.000,00
<b>Total Pendapatan Usaha</b>	<b>Rp 41.200.000,00</b>
<b>Pendapatan Non Usaha</b>	
Pendapatan Lembur	Rp 625.000,00
<b>Total Pendapatan Non Usaha</b>	<b>Rp 625.000,00</b>
<b>Harga Pokok Penjualan</b>	
HPP Tissue Gulung	Rp 1.252.500,00
HPP Plastik Sampan 90x120	Rp 9.919.000,00
HPP Sapu Lidi	Rp 790.500,00
HPP Kuas	Rp 535.500,00
HPP Duspan Plastik	Rp 164.000,00
HPP Plastik Assoy	Rp 5.166.000,00

**Gambar IV.19. Tampilan Form Laporan Laba Rugi**

## IV.2 Uji Coba Program

Uji coba terhadap sistem bertujuan untuk memastikan bahwa sistem sudah berada pada kondisi siap pakai. Instrumen yang digunakan untuk melakukan pengujian ini yaitu dengan menggunakan :

1. Satu unit laptop atau PC dengan spesifikasi sebagai berikut:
  - a. Processor Intel Core I3
  - b. Memory 2 Gb
  - c. Hardisk 500 Gb
2. Perangkat Lunak dengan spesifikasi sebagai berikut:
  - a. Java
  - b. Netbeans IDE 7.3
  - c. iReport 5.0.1
  - d. MySQL 10.2

### IV.2.1. Hasil Uji Coba

Setelah melakukan uji coba terhadap sistem, maka dapat disimpulkan hasil yang didapatkan yaitu:

1. *Perfomance* menjadi lebih menarik
2. Sistem memberikan informasi yang lebih akurat.
3. Sistem dapat menyediakan informasi lebih cepat dan tepat.
4. Hanya membutuhkan waktu beberapa detik dalam pembuatan laporan keuangan.
5. Antarmuka yang sederhana dapat mempermudah pengguna dalam mempelajari sistem ini.

6. Keamanan sistem cukup terjamin dari resiko peretasan dengan teknik yang biasa dilakukan para peretas.

### **IV.3. Kelebihan dan Kekurangan Sistem**

Setiap sistem memiliki kelebihan dan kekurangan, berikut ini adalah kelebihan dan kekurangan sistem yang telah dibuat.

#### **IV.3.1. Kelebihan Sistem**

Kelebihan sistem ini diantaranya yaitu:

1. Minimnya kesalahan yang terjadi dalam pendataan keuangan dapat mempermudah dan mempercepat karyawan bagian keuangan dalam melakukan pendataan sehingga tidak perlu lagi melakukan pemeriksaan data secara berulang-ulang.
2. Sistem keamanan pada sistem informasi akuntansi yang telah dirancang akan memberi kenyamanan kepada perusahaan dalam mengakses data yang berhubungan dengan pendataan keuangan pendapatan perusahaan
3. Login tidak bisa dilakukan dengan berganda.
4. Memudahkan dalam pembuatan laporan.dengan cepat dan efisien.

#### **IV.3.2. Kekurangan Sistem**

Adapun kekurangan sistem yang telah dibuat diantaranya yaitu:

1. Sistem ini masih memiliki beberapa *bugs* yang terkadang muncul.
2. Pengolahan data dalam melakukan penerapan sistem akuntansi ini masih tergolong dalam pengolahan skala kecil.