

BAB IV

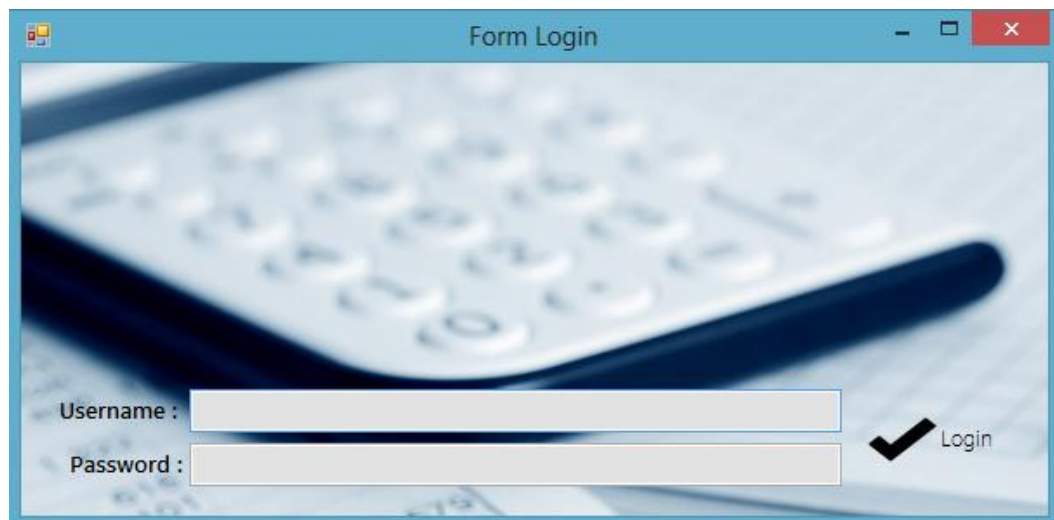
HASIL DAN PEMBAHASAN

IV.1. Tampilan Hasil

Berikut ini akan dijelaskan tentang tampilan hasil dari perancangan sistem informasi akutansi penjualan kayu pada PT. Graha Suveyor dapat dilihat sebagai berikut :

1. Tampilan *Form* Login

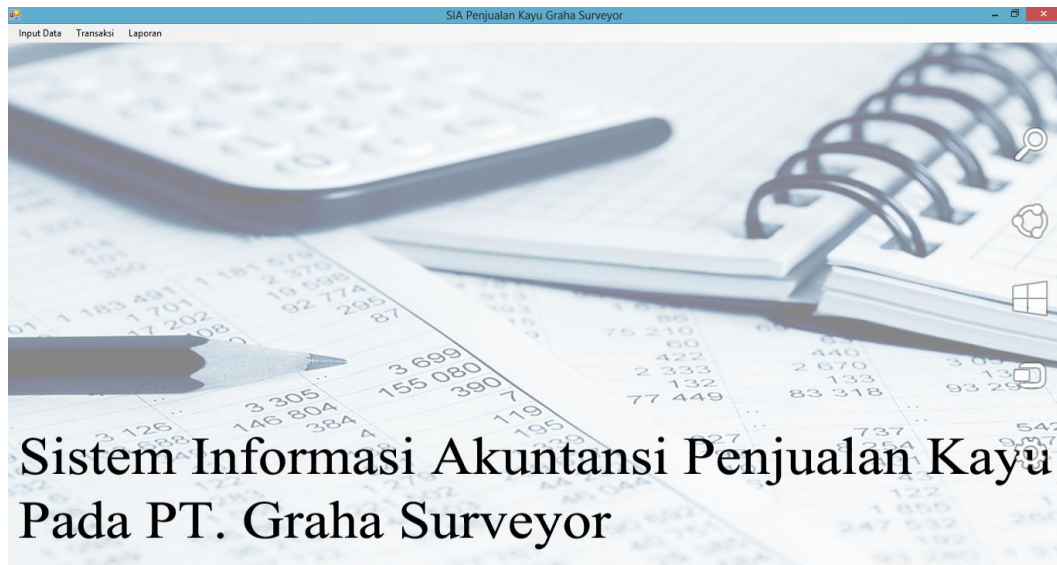
Tampilan yang disajikan oleh sistem untuk melakukan login admin dapat terlihat seperti pada gambar IV.1 berikut :



Gambar IV.1. Tampilan *Form* Login

2. Tampilan *Form* Menu Utama

Tampilan yang disajikan oleh sistem untuk menampilkan menu utama dapat terlihat seperti pada gambar IV.2 berikut :



Gambar IV.2. Tampilan *Form* Menu Utama

3. Tampilan *Form* Data Pengguna

Tampilan yang disajikan oleh sistem untuk melakukan pengolahan data pengguna dapat terlihat seperti pada gambar IV.3 berikut :

Kode Pengguna	Username	Hak Akses
PU001	admin	Admin
PU002	kery	Accounting

Kode Pengguna :

Username :

Password :

Hak Akses :

Gambar IV.3. Tampilan *Form* Data Pengguna

4. Tampilan *Form* Data Pelanggan

Tampilan yang disajikan oleh sistem untuk melakukan pengolahan data pelanggan dapat terlihat seperti pada gambar IV.4 berikut :

Kode Pelanggan	Nama	Alamat	Telp
PL001	PT. Tree Sejahtera	Jl. Pasundan No. 14 M...	081212121212
PL002	PT. Cendana Jaya	Jl. KL Yos Sudarso No. ...	061 - 66233334
PL003	UD. Bangun	Jl. Krakatau No. 7 Me...	061 - 77223232

Kode Pelanggan :

Nama Pelanggan :

Alamat :

Telp :

Gambar IV.4. Tampilan *Form* Data Pelanggan

5. Tampilan *Form* Data Kayu

Tampilan yang disajikan oleh sistem untuk melakukan pengolahan data kayu dapat terlihat seperti pada gambar IV.5 berikut :

Kode Kayu	Nama Kayu	Satuan Jual	Harga Beli	Harga Jual
KY001	Kayu Jati	20 Meter	300000	350000
KY002	Kayu Cendana	10 Meter	25000	28000
KY003	Kayu Agatis	20 Meter	40000	45000
KY004	Kayu Damar	20 Meter	33000	38000
KY005	Kayu Jelutung	25 Meter	23000	25000

Gambar IV.5. Tampilan *Form* Data Kayu

6. Tampilan *Form* Data Penjualan

Tampilan yang disajikan oleh sistem untuk melakukan pengolahan data penjualan dapat terlihat seperti pada gambar IV.6 berikut :

No Faktur	Tanggal	Pelanggan	Modal Penjualan	Total Penjualan
FK00000001	2014-05-29	PT. Tree Sejahtera	4210000	4860000
FK00000002	2014-05-29	PT. Cendana Jaya	1000000	1120000

Gambar IV.6. Tampilan *Form* Data Penjualan

7. Tampilan *Form Data Laba Rugi*

Tampilan yang disajikan oleh sistem untuk melakukan pengolahan data laba rugi dapat terlihat seperti pada gambar IV.7 berikut :

Kode Laba Rugi	Bulan	Tahun	Penjualan	Harga Pokok	Laba Kotor	Beban Gaji	Beban Listrik Air	Beban Telp	Beban Perlengk	Beban Sewa	Total Beban	Laba Bersih
LB001	5	2014	59800...	52100...	770000	22000	20000	20000	2000	140000	204000	566000

Gambar IV.7. Tampilan *Form Data Laba Rugi*

8. Tampilan *Form Search Laporan*

Tampilan yang disajikan oleh sistem untuk melakukan pencarian laporan data penjualan dapat terlihat seperti pada gambar IV.8 berikut :

Gambar IV.8. Tampilan *Form Search Laporan*

9. Tampilan *Form Laporan Pelanggan*

Tampilan yang disajikan oleh sistem untuk melihat laporan data pelanggan dapat terlihat seperti pada gambar IV.9 berikut :

Pelanggan

30/05/2014

Kode Pelanggan	Nama	Alamat	Telp
PL001	PT. Tree Sejahtera	Jl. Pasundan No. 14 Medan	0812121212
PL002	PT. Cendana Jaya	Jl. KL Yos Sudarso No. 22 Medan	061 - 66233334
PL003	UD. Bangun	Jl. Krakatau No. 7 Medan	061 - 77223232

Dibuat Oleh :

()

Gambar IV.9. Tampilan *Form* Laporan Pelanggan

10. Tampilan *Form* Laporan Penjualan

Tampilan yang disajikan oleh sistem untuk melihat laporan data penjualan dapat terlihat seperti pada gambar IV.10 berikut :

Penjualan

30/05/2014

No Faktur	Tanggal	Pelanggan	Kayu	Qty	Harga	Subtotal
FK00000001	29/05/2014	PT. Tree Sejahtera				
			Kayu Jati	10	350.000	3.500.000
			Kayu Cendana	10	28.000	280.000
			Kayu Agatis	10	45.000	450.000
			Kayu Damar	10	38.000	380.000
			Kayu Jelutung	10	25.000	250.000
						4.860.000
FK00000002	29/05/2014	PT. Cendana Jaya				
			Kayu Cendana	40	28.000	1.120.000
						1.120.000

Dibuat Oleh :

()

Gambar IV.10. Tampilan *Form* Laporan Penjualan

11. Tampilan *Form* Laporan Kayu

Tampilan yang disajikan oleh sistem untuk melihat laporan data kayu dapat terlihat seperti pada gambar IV.11 berikut :

<u>Kayu</u>				
30/05/2014				
Kode Kayu	Nama Kayu	Satuan Jual	Harga Beli	Harga Jual
KY001	Kayu Jati	20 Meter	300.000	350.000
KY002	Kayu Cendana	10 Meter	25.000	28.000
KY003	Kayu Agatis	20 Meter	40.000	45.000
KY004	Kayu Damar	20 Meter	33.000	38.000
KY005	Kayu Jelutong	25 Meter	23.000	25.000
Dibuat Oleh :				
()				

Gambar IV.11. Tampilan *Form* Laporan Data Kayu

12. Tampilan *Form* Laporan Laba Rugi

Tampilan yang disajikan oleh sistem untuk melihat laporan laba rugi dapat terlihat seperti pada gambar IV.12 berikut :

<u>Laporan Laba Rugi</u>	
30/05/2014	
Penjualan	
Penjualan	5.980.000
Harga Pokok Penjualan	5.210.000
Laba Kotor	770.000
Beban Operasional	
Beban Gaji	22.000
Beban Listrik dan Air	20.000
Beban Telp	20.000
Beban Perlengkapan Kantor	2.000
Beban Sewa	140.000
Total Beban	204.000
Laba Bersih	566.000

Gambar IV.12. Tampilan *Form* Laporan Laba Rugi

13. Tampilan *Form* Laporan Jurnal Umum

Tampilan yang disajikan oleh sistem untuk melihat laporan jurnal umum dapat terlihat seperti pada gambar IV.13 berikut :

Jurnal Umum

30/05/2014

No Faktur	Tanggal	Keterangan	Debit	Kredit
FK00000001	29/05/2014	Penjualan Kayu Jati Kepada PT. Tree Sejatntera	0	3.500.000
		Kas	3.500.000	0
		Penjualan Kayu Cendana Kepada PT. Tree Sejatntera	0	280.000
		Kas	280.000	0
		Penjualan Kayu Agatis Kepada PT. Tree Sejatntera	0	450.000
		Kas	450.000	0
		Penjualan Kayu Damar Kepada PT. Tree Sejatntera	0	380.000
		Kas	380.000	0
		Penjualan Kayu Jelutung Kepada PT. Tree Sejatntera	0	250.000
		Kas	250.000	0
FK00000002	29/05/2014	Penjualan Kayu Cendana Kepada PT. Cendana Jaya	0	1.120.000
		Kas	1.120.000	0
Total :			5.980.000	5.980.000

Dibuat Oleh :

Gambar IV.13. Tampilan *Form* Laporan Jurnal Umum

14. Tampilan *Form* Laporan Buku Besar

Tampilan yang disajikan oleh sistem untuk melihat laporan buku besar dapat terlihat seperti pada gambar IV.14 berikut :

Buku Besar				
30/05/2014				
Tanggal	Keterangan	Debit	Kredit	Saldo
29/05/2014	Penjualan Kayu	4.860.000	0	4.860.000
29/05/2014	Penjualan Kayu	1.120.000	0	5.980.000
Dibuat Oleh :				
()				

Gambar IV.14. Tampilan *Form* Laporan Buku Besar

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. Dua 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. Visual Basic 2010.
 - b. iReport 5.0.1
 - c. SQL Server.

IV.2.2. 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 penjualan suku cadang.
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 akutansi penjualan kayu dapat mempermudah dan mempercepat *user*/pengguna dalam melakukan pendataan sehingga tidak perlu lagi melakukan pemeriksaan data secara berulang-ulang.
2. Sistem keamanan pada sistem informasi akutansi penjualan kayu yang telah dirancang akan memberi kenyamanan kepada perusahaan dalam mengakses data yang berhubungan dengan pendataan penjualan kayu pada PT. Graha Suveyor.
3. Memudahkan dalam pembuatan laporan.dengan cepat dan efisien.

IV.3.2. Kekurangan Sistem

Adapun kekurangan sistem yang telah dibuat diantaranya yaitu:

1. Pengolahan data dalam melakukan penerapan sistem informasi akutansi penjualan kayu ini masih tergolong dalam pengolahan skala kecil.