

BAB IV

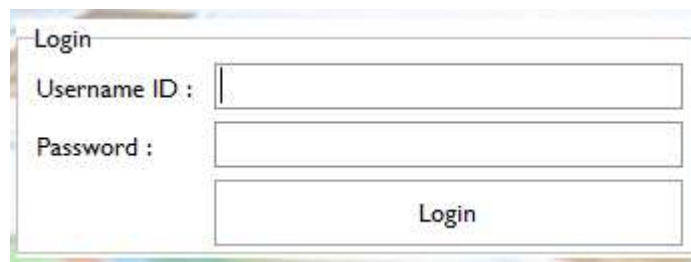
HASIL DAN UJI COBA

IV.1. Tampilan Hasil

Berikut ini dijelaskan tentang tampilan hasil dari Sistem Informasi Akuntansi Pengolahan Pendapatan dan Pengeluaran Biaya Pada PT. Probesco Disatama Dengan Menggunakan Metode Single Step dapat dilihat sebagai berikut:

1. Tampilan pada *Form* Login

Tampilan yang disajikan untuk melakukan kegiatan saat terjadi *event* pada *form* login dapat dilihat pada gambar IV.1 :



The image shows a screenshot of a web-based login form. The form has a title 'Login' at the top left. Below the title, there are two input fields. The first is labeled 'Username ID :' and the second is labeled 'Password :'. Below the password field, there is a button labeled 'Login'. The form is enclosed in a simple rectangular border.

Gambar IV.1. Tampilan *Form* Login

2. Tampilan pada *Form* Data Admin

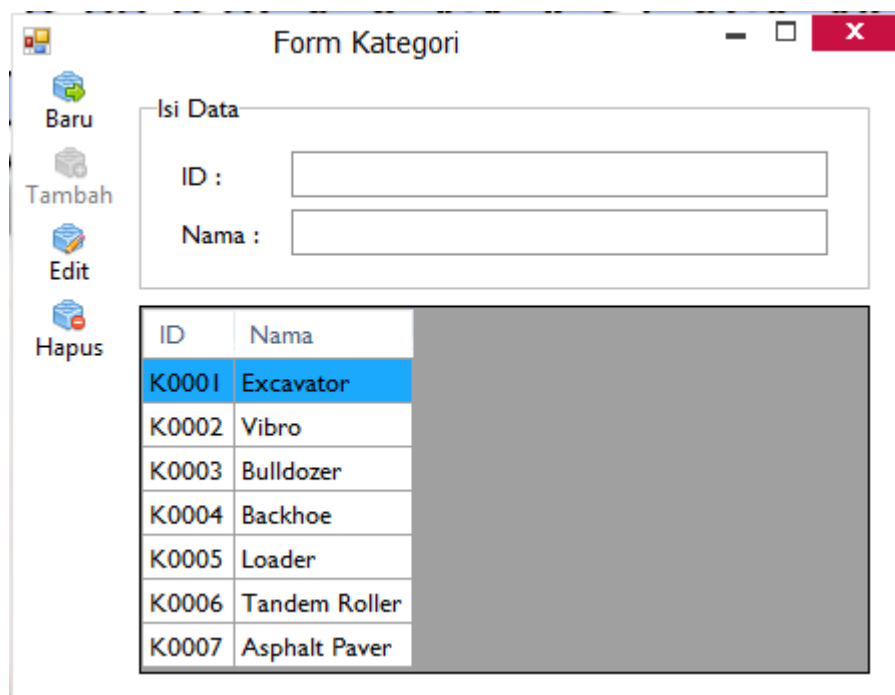
Tampilan yang disajikan untuk melakukan kegiatan saat terjadi *event* pada *form* admin dapat dilihat pada gambar IV.2 :

Username	Nama Lengkap
arif	Arif Saragih

Gambar IV.2. Tampilan *Form* Data Admin

3. Tampilan pada *Form* Data Kategori

Tampilan yang disajikan untuk melakukan kegiatan saat terjadi *event* pada *form* kategori dapat dilihat pada gambar IV.3 :



ID	Nama
K0001	Excavator
K0002	Vibro
K0003	Bulldozer
K0004	Backhoe
K0005	Loader
K0006	Tandem Roller
K0007	Asphalt Paver

Gambar IV.3. Tampilan *Form* Data Kategori

4. Tampilan pada *Form* Data Alat Berat

Tampilan yang disajikan untuk melakukan kegiatan saat terjadi *event* pada *form* alat berat dapat dilihat pada gambar IV.4 :

The image shows a screenshot of a Windows application window titled "Form Alat Berat". On the left side, there is a vertical sidebar with four buttons: "Baru" (with a plus icon), "Tambah" (with a plus icon), "Edit" (with a pencil icon), and "Hapus" (with a trash can icon). The main content area contains a "Kategori" dropdown menu. Below it is a section titled "Isi Data" which contains five text input fields: "Tipe", "Merk", "Harga Jual", and "Stok". At the bottom of the form is a large, empty grey rectangular area.

Gambar IV.4. Tampilan *Form* Data Alat Berat

5. Tampilan pada *Form* Konsumen

Tampilan yang disajikan untuk melakukan kegiatan saat terjadi *event* pada *form* konsumen dapat dilihat pada gambar IV.5 :

ID	Nama	Alamat	Telp
KO001	PT. Sarana Baja Perkasa	Jl. KL Yos Sudarso Km. 12 No. 2 Medan	0812121121

Gambar IV.5. Tampilan *Form Konsumen*

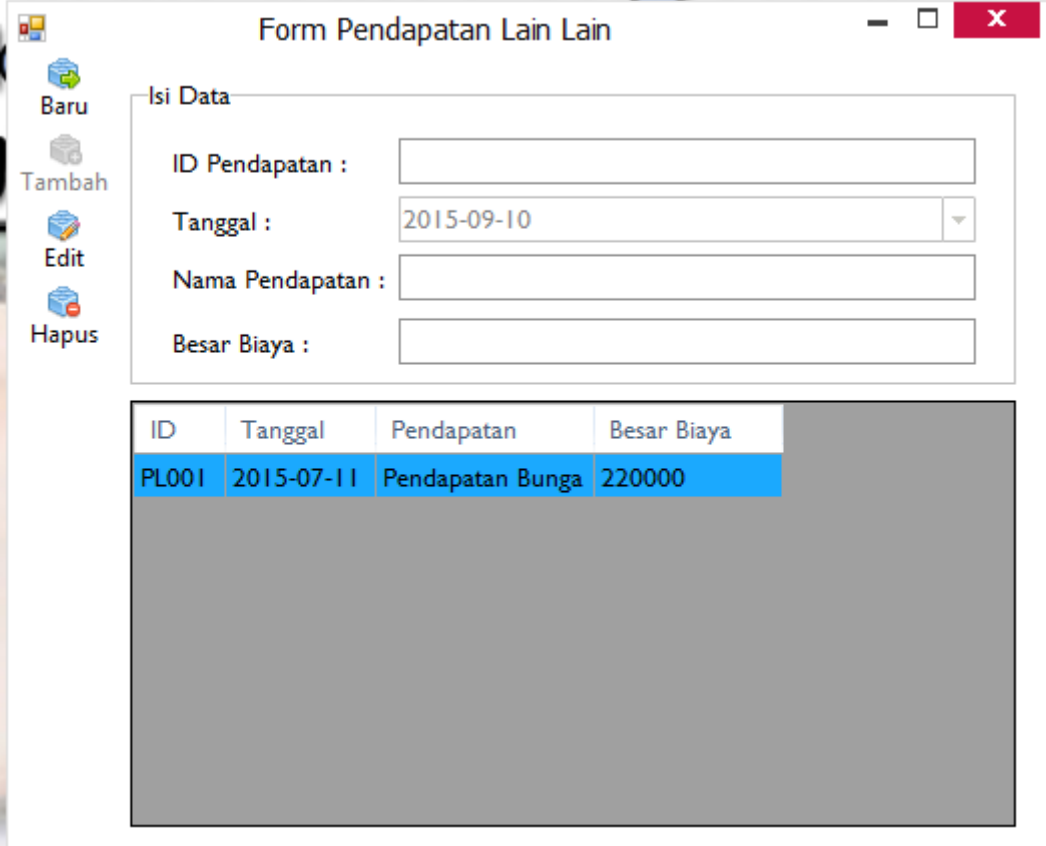
6. Tampilan pada *Form Penjualan*

Tampilan yang disajikan untuk melakukan kegiatan saat terjadi *event* pada *form* penjualan dapat dilihat pada gambar IV.6 :

Gambar IV.6. Tampilan *Form Penjualan*

7. Tampilan pada *Form Pendapatan Lain-lain*

Tampilan yang disajikan untuk melakukan kegiatan saat terjadi *event* pada *form* pendapatan lain-lain dapat dilihat pada gambar IV.7 :



Form Pendapatan Lain Lain

Isi Data

ID Pendapatan :

Tanggal : 2015-09-10

Nama Pendapatan :

Besarnya Biaya :

ID	Tanggal	Pendapatan	Besarnya Biaya
PL001	2015-07-11	Pendapatan Bunga	220000

Gambar IV.7. Tampilan *Form* Pendapatan Lain-lain

8. Tampilan pada *Form* Beban Operasional

Tampilan yang disajikan untuk melakukan kegiatan saat terjadi *event* pada *form* beban operasional dapat dilihat pada gambar IV.8 :

Form Beban Operasional

Isi Data

ID Bayar :

Tanggal :

Nama Beban :

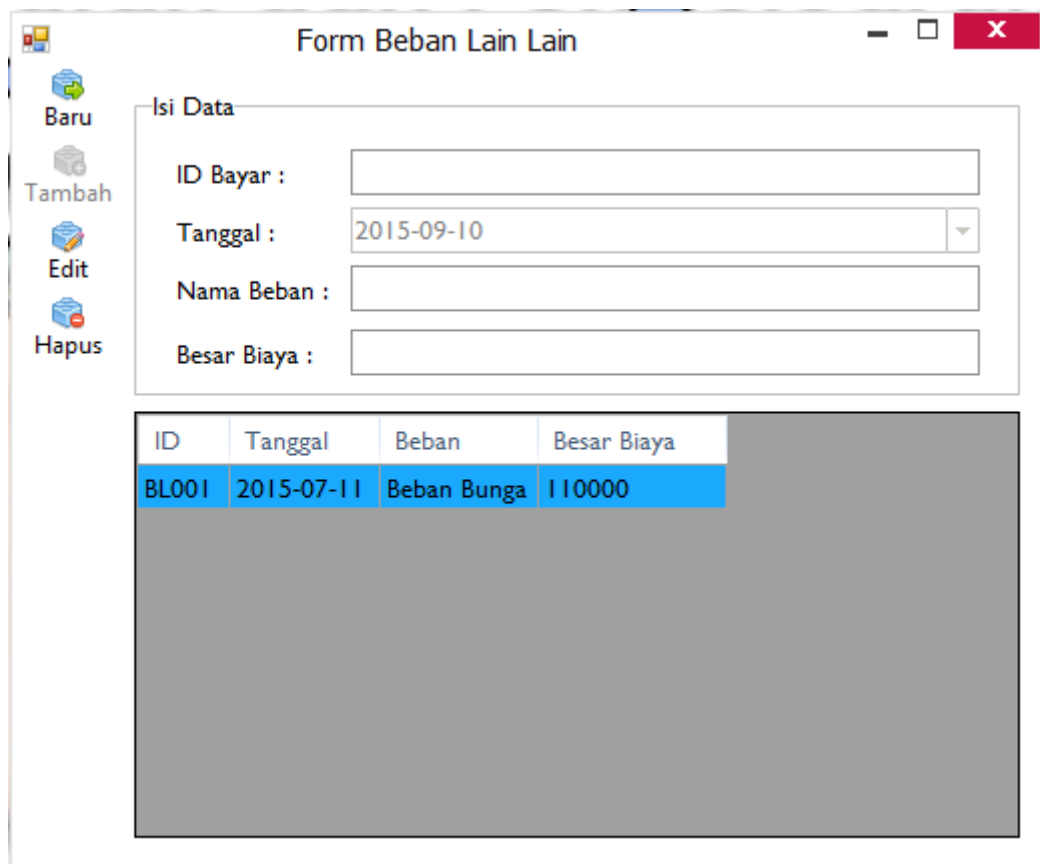
Besarnya Biaya :

ID	Tanggal	Beban	Besarnya Biaya
BO001	2015-07-11	Beban Iklan	120000

Gambar IV.8. Tampilan *Form* Beban Operasional

9. Tampilan pada *Report* Data Beban Lain-Lain

Tampilan yang disajikan untuk melakukan kegiatan saat terjadi *event* pada *report* beban lain-lain dapat dilihat pada gambar IV.9 :



Form Beban Lain Lain

Isi Data

ID Bayar :

Tanggal : 2015-09-10

Nama Beban :

Besar Biaya :

ID	Tanggal	Beban	Besar Biaya
BL001	2015-07-11	Beban Bunga	110000

Gambar IV.9. Tampilan *Form* Data Beban Lain-lain

10. Tampilan pada *Report* Laporan Data Alat Berat

Tampilan yang disajikan untuk melakukan kegiatan saat terjadi *event* pada *report* laporan alat berat dapat dilihat pada gambar IV.10 :

Form Laporan Alat Berat

PT. Probesco Disatama
J. Medan Tanjung Marawa, Km 12,7, Medan
Telp : (061) 7944488

10/09/2015

Laporan Alat Berat

Tipe	Merk	Harga Jual	Stok
Buldozer			
BLR92	Komatsu	210.000.000	2
Excavator			
CFH300	Caterpillar	210.000.000	3
PG300	Komatsu	187.000.000	10
Vibrio			
VX090	Sakai	122.000.000	5

Ditaut Otis

Gambar IV.10. Tampilan *Report* Laporan Data Alat Berat

11. Tampilan pada *Report* Laporan Data Konsumen

Tampilan yang disajikan untuk melakukan kegiatan saat terjadi *event* pada *report* laporan konsumen dapat dilihat pada gambar IV.11 :

Form Laporan Konsumen

PT. Probesco Disatama
J. Medan Tanjung Marawa, Km 12,7, Medan
Telp : (061) 7944488

10/09/2015

Laporan Konsumen

ID Konsumen	Nama	Alamat	Telp
K0001	PT. Sarana Boga Perkasa	Jl. Kl. Yos Sudarso Km. 12 No. 2 Medan	0812121121

Ditaut Otis

Gambar IV.11. Tampilan *Report* Laporan Data Konsumen

12. Tampilan pada *Form* Jurnal Umum

Tampilan yang disajikan untuk melakukan kegiatan saat terjadi *event* pada *report* laporan jurnal umum dapat dilihat pada gambar IV.12 :

Form Laporan Jurnal Umum

PT. Probesco Disatama
J. Medan Tanjung Marawa, Km 12,7, Medan
Telp : (061) 7944488

Laporan Jurnal Umum
Periode Juli 2015

Tanggal	Keterangan	Debit	Kredit
2015-07-11	Kas	460.000.000	0
	Perjualan CPO(XD) 2 unit	0	460.000.000
	Kas	220.000	0
	Pendapatan Bunga	0	220.000
	Beban iklan	120.000	0
	Kas	0	120.000
	Beban Bunga	110.000	0
	Kas	0	110.000
	Grand Total:	460.450.000	460.450.000

Dikusi Oleh

Gambar IV.12. Tampilan Report Laporan Jurnal Umum

13. Tampilan pada *Form* Laporan Buku Besar

Tampilan yang disajikan untuk melakukan kegiatan saat terjadi *event* pada *report* laporan data buku besar dapat dilihat pada gambar IV.13 :

Form Laporan Buku Besar

PT. Probesco Disatama
J. Medan Tanjung Marawa, Km 12,7, Medan
Telp : (061) 7944488

Laporan Buku Besar
Periode Juli 2015

Tanggal Cetak : 15/09/2015

Nama Akun : Kas

Tanggal	Keterangan	Masa		Saldo	
		Debit	Kredit	Debit	Kredit
2015-07-11	Perjualan CPO(XD) 2 unit	460.000.000	0	460.000.000	0
	Pendapatan Bunga	220.000	0	460.220.000	0
	Beban iklan	0	120.000	460.100.000	0
	Beban Bunga	0	110.000	459.990.000	0

Nama Akun : Perjualan

Tanggal	Keterangan	Debit	Kredit	Debit	Kredit
2015-07-11	Perjualan CPO(XD) 2 unit	0	460.000.000	0	460.000.000

Nama Akun : Pendapatan Bunga

Tanggal	Keterangan	Debit	Kredit	Debit	Kredit
2015-07-11	Perjualan CPO(XD) 2 unit	220.000	0	220.000	0

Gambar IV.13. Tampilan Report Laporan Data Buku Besar

14. Tampilan pada *Form* Lap. Laba Rugi

Tampilan yang disajikan untuk melakukan kegiatan saat terjadi *event* pada *report* laporan laba rugi dapat dilihat pada gambar IV.14 :

The screenshot shows a web browser window displaying a Profit and Loss Report for PT. Probesco Disatama. The report is for the period of July 2015. The company's logo and name are at the top, followed by its address and phone number. The report is titled 'Laporan Laba Rugi' and 'Periode Juli 2015'. It lists various income and expense items with their respective amounts in Indonesian Rupiah (Rp.).

PT. Probesco Disatama			
Jl. Medan Tanjung Morawa, Km 12.7, Medan			
Telp: (061) 7944488			
Tanggal Cetak: 10/09/2015		Laporan Laba Rugi	
		Periode Juli 2015	
Pendapatan			
Penghasilan (F01KD)	460.000.000		
Pendapatan Bangs	220.000		
Total Pendapatan			460.220.000
Beban			
Beban lida	120.000		
Beban Bangs	110.000		
Total Beban			230.000
Laba / Rugi Bersih :		Rp.	459.990.000

Gambar IV.14. Tampilan Report Lap. 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. Visual Basic 2010
 - b. Sql Server 2008
 - c. iReport

IV.2.1. Skenario Pengujian

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

Tabel IV.1. Tabel Pengujian Form Login

No	Form	Keterangan	Hasil
1.	Form login, data di isi dengan data yang salah kemudian admin mengklik button login.	Sistem akan mengeluarkan pesan eror.	Valid
2.	Form login, admin mengisi data sesuai dengan database.	Sistem memproses data dan menampilkan tampilan aplikasi/Menu utama.	Valid

Tabel IV.2. Tabel Pengujian Form Data Admin

Kasus Dan Hasil Uji Coba			
Data Masukan	Yang Diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
Klik Tombol Tambah	Halaman penambahan data admin tampil dan kolom pengisian aktif	Halaman penambahan data admin tampil dan kolom pengisian aktif	Diterima
Klik Tombol Edit	Halaman pengeditan data admin tampil dan kolom pengisian aktif	Halaman pengeditan data admin tampil dan kolom pengisian aktif	Diterima
Klik Tombol Hapus	Halaman penghapusan data admin tampil	Halaman penghapusan data admin tampil	Diterima

Tabel IV.3. Tabel Pengujian Form Data Biaya Operasional

Kasus Dan Hasil Uji Coba			
Data Masukan	Yang Diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
Klik Tombol Tambah	Halaman penambahan data biaya operasional tampil dan kolom pengisian aktif	Halaman penambahan data biaya operasional tampil dan kolom pengisian aktif	Diterima
Klik Tombol Edit	Halaman pengeditan data biaya operasional tampil dan kolom pengisian aktif	Halaman pengeditan data biaya operasional tampil dan kolom pengisian aktif	Diterima
Klik Tombol Hapus	Halaman penghapusan data biaya operasional tampil	Halaman penghapusan data biaya operasional tampil	Diterima

Tabel IV.4. Tabel Pengujian Form Data Alat Berat

Kasus Dan Hasil Uji Coba			
Data Masukan	Yang Diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
Klik Tombol Tambah	Halaman penambahan data alat berat tampil dan kolom pengisian aktif	Halaman penambahan data alat berat tampil dan kolom pengisian aktif	Diterima
Klik Tombol Edit	Halaman pengeditan data alat berat tampil dan kolom pengisian aktif	Halaman pengeditan data alat berat tampil dan kolom pengisian aktif	Diterima
Klik Tombol Hapus	Halaman penghapusan data alat berat tampil	Halaman penghapusan data alat berat tampil	Diterima

Tabel IV.5. Tabel Pengujian Form Data Konsumen

Kasus Dan Hasil Uji Coba			
Data Masukan	Yang Diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
Klik Tombol Tambah	Halaman penambahan data konsumen tampil dan kolom pengisian aktif	Halaman penambahan data konsumen tampil dan kolom pengisian aktif	Diterima
Klik Tombol Edit	Halaman pengeditan data konsumen tampil dan kolom pengisian aktif	Halaman pengeditan data konsumen tampil dan kolom pengisian aktif	Diterima
Klik Tombol Hapus	Halaman penghapusan data konsumen tampil	Halaman penghapusan data konsumen tampil	Diterima

Tabel IV.6. Tabel Pengujian Form Data Penjualan

Kasus Dan Hasil Uji Coba			
Data Masukan	Yang Diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
Klik Tombol Tambah	Halaman penambahan data penjualan tampil dan kolom pengisian aktif	Halaman penambahan data penjualan tampil dan kolom pengisian aktif	Diterima
Klik Tombol Edit	Halaman pengeditan data penjualan tampil dan kolom pengisian aktif	Halaman pengeditan data penjualan tampil dan kolom pengisian aktif	Diterima
Klik Tombol Hapus	Halaman penghapusan data penjualan tampil	Halaman penghapusan data penjualan tampil	Diterima

Tabel IV.7. Tabel Pengujian Form Data Pendapatan Lain-Lain

Kasus Dan Hasil Uji Coba			
Data Masukan	Yang Diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
Klik Tombol Tambah	Halaman penambahan data pendapatan lain-lain tampil dan kolom pengisian aktif	Halaman penambahan data pendapatan lain-lain tampil dan kolom pengisian aktif	Diterima
Klik Tombol Edit	Halaman pengeditan data pendapatan lain-lain tampil dan kolom pengisian aktif	Halaman pengeditan data pendapatan lain-lain tampil dan kolom pengisian aktif	Diterima
Klik Tombol Hapus	Halaman penghapusan data pendapatan lain-lain tampil	Halaman penghapusan data pendapatan lain-lain tampil	Diterima

Tabel IV.8. Tabel Pengujian Form Data Beban Operasional

Kasus Dan Hasil Uji Coba			
Data Masukan	Yang Diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
Klik Tombol Tambah	Halaman penambahan data beban operasional tampil dan kolom pengisian aktif	Halaman penambahan data beban operasional tampil dan kolom pengisian aktif	Diterima
Klik Tombol Edit	Halaman pengeditan data beban operasional tampil dan kolom pengisian aktif	Halaman pengeditan data beban operasional tampil dan kolom pengisian aktif	Diterima
Klik Tombol Hapus	Halaman penghapusan data beban operasional tampil	Halaman penghapusan data beban operasional tampil	Diterima

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. Dengan adanya sistem informasi keuangan maka perusahaan akan dengan mudah mengakses informasi-informasi yang diperlukan dalam pendataan keuangan khususnya dalam pendataan pendapatan dan pengeluaran biaya.
5. 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.
6. Sistem keamanan pada sistem informasi akuntansi yang telah dirancang akan memberi kenyamanan kepada perusahaan dalam mengakses data yang berhubungan dengan pendataan keuangan pendapatan perusahaan

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. Dengan adanya sistem informasi keuangan maka perusahaan akan dengan mudah mengakses informasi-informasi yang diperlukan dalam pendataan keuangan khususnya dalam pendataan pendapatan dan pengeluaran biaya.
2. 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.
3. Sistem keamanan pada sistem informasi akuntansi yang telah dirancang akan memberi kenyamanan kepada perusahaan dalam mengakses data yang berhubungan dengan pendataan keuangan pendapatan perusahaan
4. Login tidak bisa dilakukan dengan berganda.
5. Memudahkan dalam pembuatan laporan dengan cepat dan efisien.

IV.3.2. Kekurangan Sistem

Adapun kekurangan sistem yang telah dibuat diantaranya yaitu:

1. Sistem tidak memiliki sistem backup data secara otomatis.
2. Pengolahan data dalam melakukan penerapan sistem akuntansi ini masih tergolong dalam pengolahan skala kecil.