

BAB IV

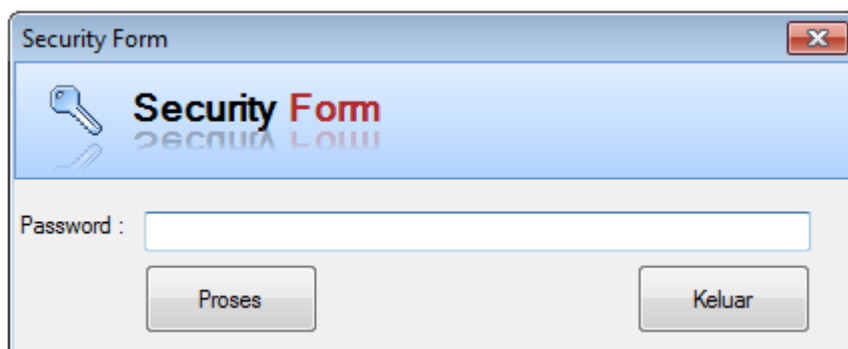
HASIL DAN UJI COBA

IV.1. Tampilan Hasil

Berikut adalah tampilan hasil dan pembahasan dari rancangan sistem informasi biaya operasional berbasis akuntansi pada PT. Pasar Property yang dibuat oleh penulis.

IV.1.1. Tampilan *Form Login*

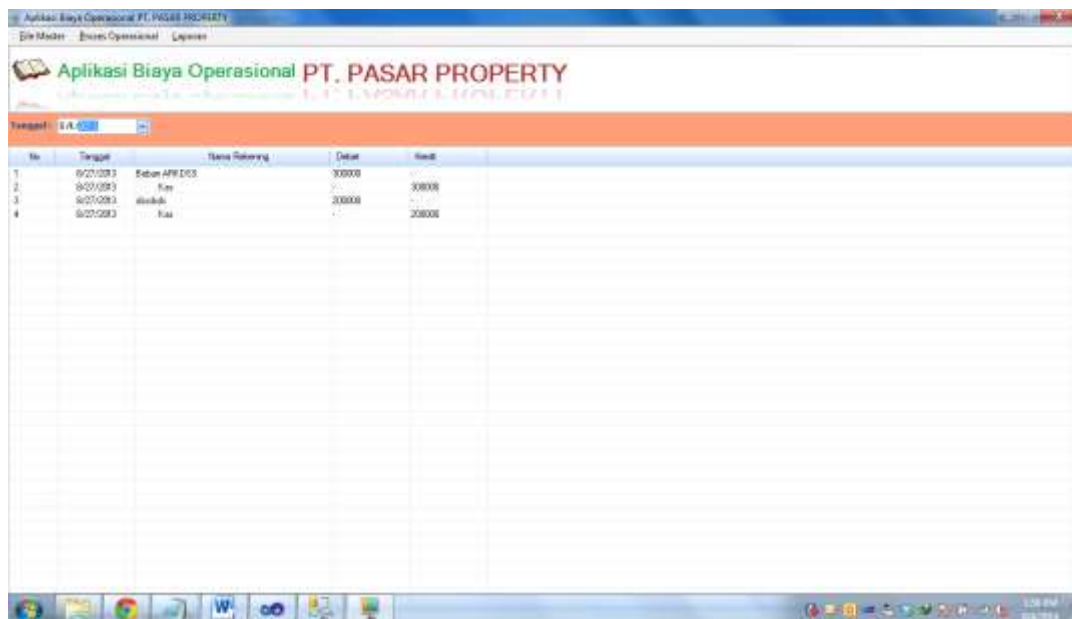
Form login ini merupakan halaman untuk dapat masuk ke sistem dan mengoperasikannya. Pengguna sistem harus mengisi *password* yang telah ditentukan terlebih dahulu lalu kemudian mengklik tombol proses untuk bisa masuk ke sistem biaya operasional yang dibuat oleh penulis. Berikut adalah *form login* seperti terlihat pada gambar IV.1 berikut :

The image shows a screenshot of a software window titled "Security Form". The window has a blue header bar with a key icon and the text "Security Form". Below the header, there is a label "Password :" followed by a text input field. At the bottom of the window, there are two buttons: "Proses" and "Keluar".

Gambar IV.1 Tampilan *Form Login*

IV.1.2. Tampilan Menu Utama

Tampilan ini merupakan tampilan awal pada saat pengguna berhasil melakukan *login* pada *form login* sebelumnya. Form ini merupakan suatu tampilan untuk menampilkan menu-menu lainnya yang ada didalam sistem. Adapun form yang ada dalam menu utama ini adalah form data karyawan, form proses operasional, form transaksi, laporan data karyawan, laporan Data BBM, laporan data ATK, laporan beban, laporan jurnal umum, laporan pengeluaran kas. Berikut adalah tampilan menu utama seperti terlihat pada gambar IV.2 berikut :



No	Tanggal	Nama Katering	Debet	Kredit
1	8/22/2013	Restoran AFRIKES	30000	
2	8/22/2013	Kas		30000
3	8/27/2013	Alasbudi	30000	
4	8/27/2013	Kas		30000

Gambar IV.2 Tampilan Menu Utama

IV.1.3. Tampilan Form Data Karyawan

Pada form data karyawan ini, pengguna harus menginputkan data karyawan yang melakukan transaksi beban seperti kode pelanggan, nomor hp karyawan, nama karyawan, alamat, ktp dan devisi. Form ini akan menyimpan *record* data karyawan dan pada form ini pengguna juga dapat memproses data karyawan yang

tersedia pada PT. Pasar Property baik itu menambah, mengedit serta menghapus data karyawan yang diinginkan. Berikut adalah form data karyawan seperti terlihat pada gambar IV.3 berikut :

Kode Karyawan	Nomor HP	Nama Karyawan	Alamat
KC001	085262368901	Mega	Jl. Gatot Subroto No. 2
KC002	081396562401	Koko	Jl. Asrama Haji No.8
KC003	085261275927	Gina	Jl. Yos Sudarso No.3
KC004	085267376939	Zei	Jl. Ahmad Yani No.9
KC005	081370401250	Asnul	Jl. Merdeka

Gambar IV.3 Tampilan Input Data Karyawan

IV.1.4. Tampilan Form Data Penjualan Rumah

Pada form data penjualan rumah ini, pengguna harus menginputkan data penjualan rumah yang ada pada PT. Pasar Property seperti nobukti dan nama konsumen. Form ini akan menyimpan *record* data penjualan rumah dan pada form ini pengguna juga dapat memproses data penjualan yang tersedia pada PT. Pasar Property baik itu menambah, mengedit, menghapus serta membatalkan data

penjualan yang diinginkan. Berikut adalah form data penjualan rumah seperti terlihat pada gambar IV.4 berikut :

Gambar IV.4 Tampilan Input Data Penjualan Rumah

IV.1.5. Tampilan Form Data Modal

Pada form data modal ini, pengguna harus menginputkan data modal yang ada pada PT. Pasar Property. Form ini akan menyimpan *record* data modal dan pada form ini pengguna juga dapat memproses data modal yang tersedia pada PT. Pasar Property.

Gambar IV.5 Tampilan Input Data Modal

IV.1.6. Tampilan Form Data Pembelian BBM

Pada form data pembelian BBM ini, pengguna harus menginputkan data transaksi pembelian BBM yang terjadi pada PT. Pasar Property setiap harinya seperti data nomor bukti, total BBM, tanggal dan keterangan. Form ini akan menyimpan *record* data pembelian BBM yang terjadi setiap harinya. Pada form ini terdapat enam *button* yaitu *button* baru untuk mengisi data pembelian BBM yang baru, *button* simpan untuk menyimpan data pembelian BBM yang telah diinputkan oleh pengguna, *button* edit untuk mengedit data pembelian BBM yang telah dieditkan, *button* batal untuk membatalkan penyimpanan data yang telah diinput oleh pengguna dan *button* keluar untuk menyudahi penggunaan form pembelian BBM ini. Berikut adalah form data pembelian BBM seperti terlihat pada gambar IV.5 berikut :

Nomor Bukti	Tanggal Beli	Harga BBM	Keterangan
BBM00001	9/2/2013	50000	Membeli Bensin Untuk Genset
BBM00002	8/7/2013	200000	Membeli Bensin Buat Mobil Perusahaan
BBM00003	8/22/2013	100000	Membeli Bensin Untuk Karyawan Kasa I
BBM00004	9/20/2013	50000	Membeli Bensin Untuk Karyawan Kas...
BBM00005	7/11/2013	250000	Membeli Bensin Untuk Mobil Perusaha...

Gambar IV.6 Tampilan Input Data Pembelian BBM

IV.1.7. Tampilan Form Data Pembelian ATK

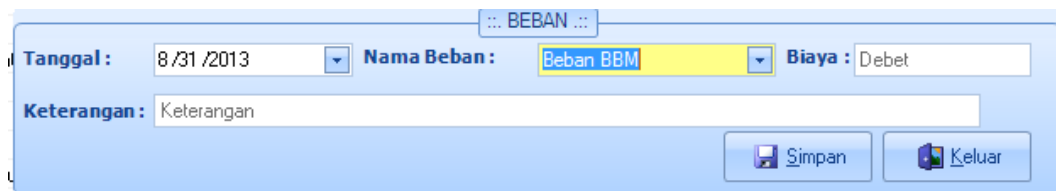
Pada form data pembelian ATK ini, pengguna harus menginputkan data pembelian ATK yang terjadi pada PT. Pasar Property setiap bulannya seperti data nomor bukti, total beli, tanggal beli dan keterangan pembelian ATK yang dilakukan oleh karyawan. Form ini akan menyimpan *record* data pembelian ATK yang terjadi setiap bulannya. Pada form ini terdapat enam *button* yaitu *button* baru untuk mengisi data pembelian ATK yang baru, *button* simpan untuk menyimpan data pembelian ATK yang telah diinputkan oleh pengguna, *button* edit untuk mengedit data pembelian ATK yang telah dieditkan, *button* batal untuk membatalkan penyimpanan data yang telah diinput oleh pengguna dan *button* keluar untuk menyudahi penggunaan form pembelian ATK ini. Berikut adalah form data pembelian ATK seperti terlihat pada gambar IV.6 berikut :

Nomor Bukti	Tanggal Beli	Total Beli	Keterangan	
ATK00001	8/2/2013	150000	Membeli 2 Buah Printer	
ATK00002	9/3/2013	120000	Membeli 4 Rim Kertas HVS	
ATK00003	7/17/2013	75000	Membeli 2 Kotak Pulpen	
ATK00004	9/12/2013	3000000	Membeli 1 Set Kursi Tamu	
ATK00005	9/30/2013	150000	Memperbaiki AC	

Gambar IV.7 Tampilan Input Data Pembelian ATK

IV.1.8. Tampilan Form Data Beban

Pada form data beban ini, pengguna harus menginputkan data beban yang dikeluarkan oleh PT. Pasar Property setiap hari dan bulannya seperti tanggal, nama beban, biaya dan keterangan tentang jenis beban yang dikeluarkan. Form ini akan menyimpan *record* data beban dan pada form ini pengguna juga dapat memproses data beban yang tersedia pada PT. Pasar Property menyimpan maupun untuk keluar data beban yang diinginkan. Berikut adalah form data beban seperti terlihat pada gambar IV.7 berikut :



Gambar IV.8 Tampilan Input Data Beban

IV.1.9. Tampilan Laporan Data Karyawan

Laporan data Karyawan ini berfungsi untuk menampilkan semua data karyawan yang ada pada PT. Pasar Property. Laporan ini diproses berdasarkan data karyawan yang diinputkan pengguna pada form data karyawan yang ada. Berikut adalah laporan data karyawan pada PT. Pasar Property seperti terlihat pada gambar IV.8 berikut :

PT. PASAR PROPERTY
Laporan Data Karyawan

No	ID Karyawan	Nomor KTP	Nama	HP	Alamat
1	X0001	29850728008033303	Andi Pratama	08128326793	Jl. Denda
2	X0002	29850728008033304	Dewi	08128426494	Jl. Subono

Medan, 01/12/2014
Diketahui Oleh,

Gambar IV.9 Tampilan Laporan Data Karyawan

IV.1.0. Tampilan Laporan Data Pembelian BBM

Laporan data pembelian BBM ini berfungsi untuk menampilkan semua data hasil transaksi pembelian BBM yang ada pada PT. Pasar Property. Laporan ini diproses berdasarkan semua transaksi pembelian BBM yang ada dan diinputkan admin pada form data pembelian BBM yang ada. Berikut adalah seleksi laporan pembelian BBM pada gambar IV.9 dan tampilan laporan data pembelian BBM pada PT. Pasar Property seperti terlihat pada gambar IV.10 berikut :

PT. PASAR PROPERTY
Laporan Data BBM

Bulan : August/2013

No	No Bukt	Tanggal Beli	Harga	Keterangan
1	BP-M00001	27/Aug/2013	Rp. 200.000	3x Minyak Mobil

Total Pembelian BBM Rp 200.000

Bulan : October/2013

No	No Bukt	Tanggal Beli	Harga	Keterangan
2	BP-M00002	05/Oct/2013	Rp. 250.000	Pembelian Minyak Mobil

Total Pembelian BBM Rp 250.000

Madean, 8/13/2014
Girekhanu Ombi.

Current Page No: 1 Total Page No: 1 Zoom Factor: 100%

Gambar IV.10 Tampilan Laporan Data Pembelian BBM

IV.1.11. Tampilan Laporan Data Pembelian ATK

Laporan data pembelian ATK ini berfungsi untuk menampilkan semua data pembelian ATK yang ada pada PT. Pasar Property. Laporan ini diproses berdasarkan semua transaksi pembelian ATK yang ada dan diinputkan admin pada form data pembelian ATK yang ada. Berikut adalah tampilan seleksi laporan pembelian ATK pada gambar IV.10 dan tampilan laporan data pembelian ATK pada PT. Pasar Property seperti terlihat pada gambar IV.10 berikut :

PT. PASAR PROPERTY
Laporan Data ATK

Bulan : August/2013

No	Ref	Tanggal Beli	Harga	Keterangan
1	ATK-00001	27/Aug/2013	Rp 300.000	Pembelian Karan

Total Pembelian Rp 300.000

Maret, 07/12/2014
Diketahui Oleh:

Gambar IV.11 Tampilan Laporan Data Pembelian ATK

IV.1.12. Tampilan Laporan Jurnal Umum

Laporan jurnal umum ini berfungsi untuk menampilkan semua data beban yang harus dikeluarkan oleh PT. Pasar Property. Laporan ini diproses berdasarkan semua data beban yang diinputkan admin pada form data beban yang ada sebelumnya. Berikut adalah tampilan laporan jurnal umum pada gambar IV.11 pada PT. Pasar Property seperti terlihat pada gambar IV.11 berikut :

PT. PASAR PROPERTY
Laporan Jurnal Umum
PERIODE 10/31/2014

No	Tanggal	Nama Rekening	Debet	Kredit
1.	20/01/2013	Adikudi	Rp. 250.000	Rp. -
2.	20/01/2013	Kas	Rp. -	Rp. 250.000
3.	20/01/2013	Pendapatan Menyal. Mobil	Rp. 250.000	Rp. -
4.	20/01/2013	Kas	Rp. -	Rp. 250.000
			Rp. 500.000	Rp. 500.000

Dede Lili/12.08.14
Dede Lili/12.08.14

Gambar IV.12 Tampilan Laporan Jurnal Umum

IV.1.13. Tampilan Laporan Pengeluaran Kas Bulan/Tahun

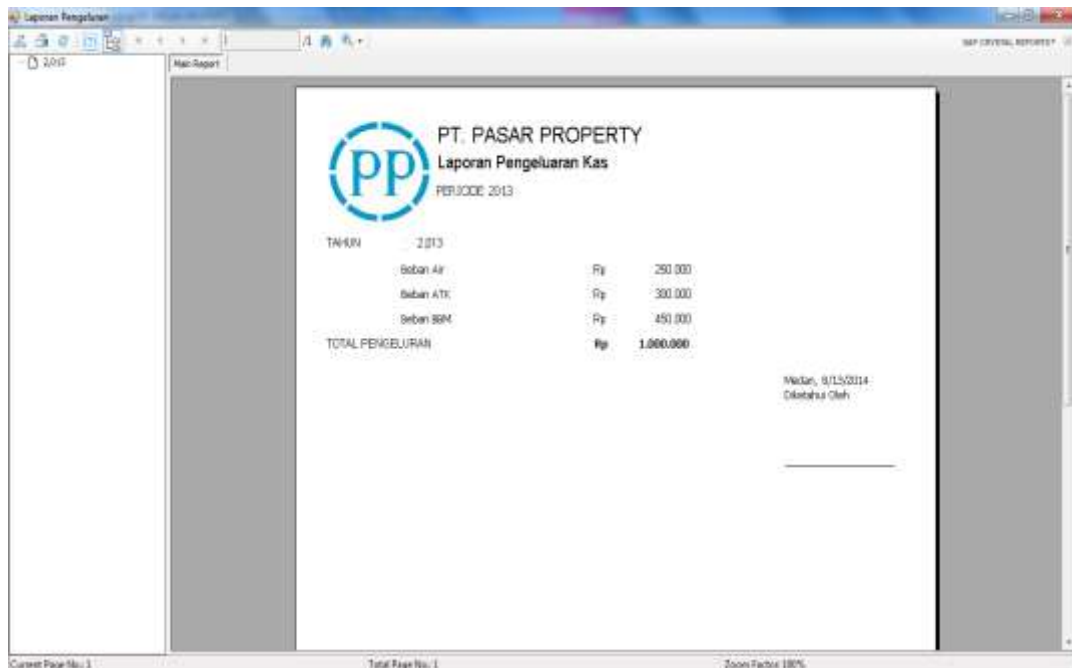
Laporan pengeluaran kas bulan/tahun ini berfungsi untuk menampilkan hasil pengeluaran kas bulan/tahun pada PT. Pasar Property. Semua pengeluaran kas bulan/tahun yang ada pada laporan ini berasal dari semua transaksi pada beban yang terjadi oleh karyawan pada PT. Pasar Property. Pada laporan ini, admin bisa memilih periode data pengeluaran kas bulan/tahun yang ada berdasarkan perbulan dan pertahunnya. Berikut adalah tampilan laporan pengeluaran kas bulan/tahun pada gambar IV.12 pada PT. Pasar Property seperti pada gambar IV.12 berikut :



Gambar IV.13 Tampilan Laporan Pengeluaran Kas Bulan/Tahun

IV.1.14. Tampilan Laporan Pengeluaran Kas Tahunan

Laporan pengeluaran kas tahunan ini berfungsi untuk menampilkan hasil pengeluaran kas tahunan pada PT. Pasar Property. Semua pengeluaran kas tahunan yang ada pada laporan ini berasal dari semua transaksi pada beban yang terjadi oleh karyawan pada PT. Pasar Property. Pada laporan ini, admin bisa memilih periode data pengeluaran kas tahunan yang ada berdasarkan setiap tahunnya. Berikut adalah tampilan laporan pengeluaran kas tahunan pada gambar IV.13 pada PT. Pasar Property seperti pada gambar IV.13 berikut :



PT. PASAR PROPERTY	
Laporan Pengeluaran Kas	
PERIODE 2013	
TAHUN	2013
Beban Air	Rp. 250.000
Beban ATK	Rp. 300.000
Beban SGK	Rp. 450.000
TOTAL PENGELUARAN	Rp. 1.000.000

Waktu: 8/15/2014
Cibacahya Oleh

Gambar IV.14 Tampilan Laporan Pengeluaran Kas Tahunan

IV.1.15. Tampilan Laporan Laba Rugi

Laporan laba rugi berfungsi untuk menampilkan pendapatan-pendapatan dan biaya-biaya kas tahunan pada PT. Pasar Property. Pada laporan ini admin dapat mengetahui selisih antara pendapatan-pendapatan dan biaya yang merupakan laba yang diperoleh atau rugi yang diderita oleh perusahaan. Berikut adalah tampilan laporan laba rugi pada gambar IV.14 pada PT. Pasar Property seperti pada gambar IV.14 berikut :

PT. PASAR PROPERTY	
Laporan Laba Rugi	
Pendapatan Pengualan Properti	Rp 10,000,000
Beban ATK	Rp 1,100,000
Beban BSM	Rp 270,000
Beban BSM	Rp 70,000
Jumlah Biaya Beban Laba Rugi	Rp 1,530,000
	Rp 8,470,000
Medan, 6/02/2014	
Diketahui (DGN)	

Gambar IV.15 Tampilan Laporan Laba Rugi

IV.2. Pembahasan

Dalam pembangunan sistem informasi biaya operasional berbasis akuntansi pada PT. Pasar Property ini, perintah-perintah yang ada pada program yang penulis buat cukup mudah untuk dipahami karena *user* (pengguna) hanya perlu mengklik tombol-tombol yang sudah tersedia sesuai kebutuhan.

Untuk menjalankan aplikasi yang telah dibangun membutuhkan perangkat lunak maupun perangkat keras yang mendukung. Adapun perangkat keras ataupun perangkat lunak dan hasil pengujian yang dibutuhkan adalah seperti berikut ini :

1. Perangkat Keras (*Hardware*)

Berikut adalah minimum perangkat keras yang dibutuhkan:

- Komputer Intel® Core TM i3-2330M
- Ram 2 GB DDR3 Memory
- 500 GB HDD
- Intel® HD Graphics 3000

- e. DVD – Super Multi DL *Drive*
- f. Adaptor laptop/komputer
- g. *Monitor Flat* 14.0” HD LED LCD
- h. *Mouse*
- i. *Keyboard*

2. Perangkat Lunak (*Software*)

Berikut adalah minimum perangkat lunak (*software*) yang dibutuhkan:

- a. Sistem operasi (*windows 7 Ultimate*)
- b. *Microsoft Sql Server* 2008
- c. *Microsoft Visual Basic.Net* 2010
- d. *Crystal Report*

IV.3. Perhitungan Laporan Laba Rugi Menggunakan Metode Single Step

Pendapatan		3.300.000.000,00
Beban Iklan	100.000.000,00	
Beban Air	5.000.000,00	
Beban Perbaikan	5.000.000,00	
Beban Listrik	10.000.000,00	
Beban Gaji	200.000.000,00	
Beban Telepon	5.000.000,00	
Beban Asuransi	10.000.000,00	
Beban BBM	10.000.000,00	
Beban ATK	<u>5.000.000,00</u>	+
Total Beban		<u>350.000.000,00 -</u>
		2.950.000.000,00

IV.4. Analisa Hasil

Sistem informasi biaya operasional ini dibuat untuk mempermudah tugas seorang admin dalam membuat laporan biaya operasional kepada pimpinan. Dalam sistem ini seorang admin hanya menginput form data karyawan, form data info beban, form proses operasional, form transaksi, laporan data karyawan, laporan Data BBM, laporan data ATK, laporan jurnal umum, laporan pengeluaran kas bulan/tahun dan laporan pengeluaran kas tahunan semua beban yang dikeluarkan oleh PT. Pasar Property, untuk menghasilkan laporan biaya operasional yang efektif dan efisien seperti form data karyawan, form proses operasional, form transaksi, laporan data karyawan, laporan Data BBM, laporan data ATK, laporan jurnal umum dan laporan pengeluaran kas per periodenya. Dalam sistem ini admin tidak membutuhkan banyak waktu untuk menghitung jumlah biaya operasional, karena perhitungannya terhitung secara otomatis sesuai penginputan data yang dilakukannya. Seorang pimpinan juga tidak membutuhkan waktu yang lama untuk mengetahui perusahaannya mengalami kenaikan atau penurunan pada bulan tertentu.

Dengan adanya laporan biaya operasional yang dihasilkan dari sistem ini, PT. Pasar Property dapat mengetahui berapa total biaya operasional bersih yang masuk ke kas perusahaan setiap bulannya, dapat mengetahui perusahaan sedang mengalami keuntungan atau kerugian. Dan apabila perusahaan ini mengalami kerugian, perusahaan dapat menemukan solusi agar tidak mengalami kerugian kembali pada periode berikutnya. Penulis menyadari bahwa sistem yang dibuat ini masih memiliki banyak kekurangan. Misalnya saja sistem biaya operasional ini

hanya bisa diakses oleh satu *Personal Computer* (PC) saja, karena sistem ini tidak berbasis jaringan ataupun *Client Server*. Sistem ini juga hanya bisa diakses oleh seorang admin yang sekaligus juga bertugas sebagai akuntan yang tugasnya menghasilkan laporan jurnal umum dan laporan pengeluaran kas seperti laporan biaya operasional seperti yang dihasilkan oleh sistem ini.

IV.5. Kelebihan dan Kekurangan Sistem Yang Dirancang

Adapun kelebihan dari sistem yang dirancang, diantaranya :

1. Sistem ini memberikan kemudahan dalam melakukan pengolahan data biaya operasional pada PT. Pasar Property.
2. Sistem informasi ini mudah digunakan karena menggunakan tampilan yang sederhana.

Adapun kekurangan dari sistem yang dirancang yaitu :

1. Sistem yang dirancang masih digunakan pada personal computer atau satu komputer.
2. Spesifikasi komputer yang diperlukan cukup tinggi karena versi dari program yang digunakan juga yang terbaru untuk memberikan hasil yang lebih maksimal.