

BAB IV

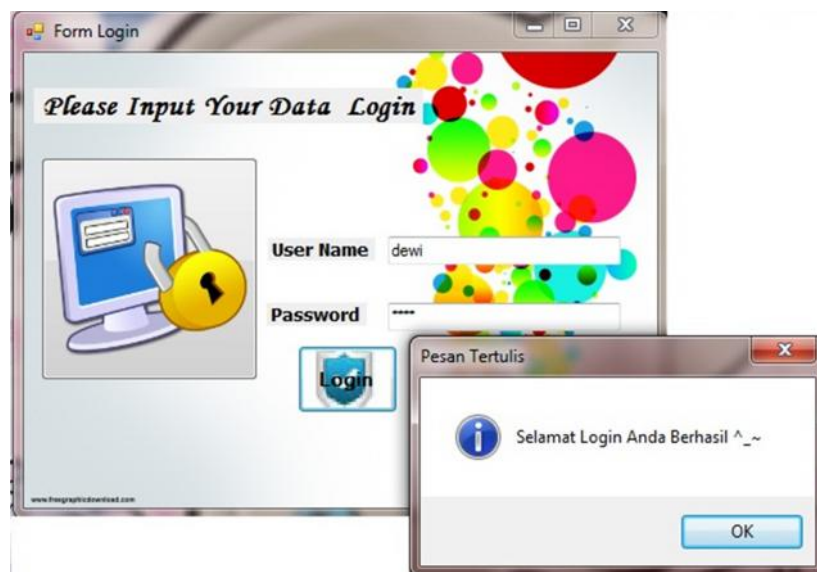
HASIL DAN UJI COBA

IV.1. Hasil

Pada bab ini dijelaskan tentang tampilan hasil dari Sistem Informasi Akuntansi Penyusutan Inventaris Kantor Pada PT. Denpoo Mandiri Indonesia 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* input data admin

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

id_user	user_name	password
U001	dewi	1234
U002	wanti	wanti

Gambar IV.3. Tampilan *Form* Input Data Admin

4. Tampilan *Form Input Data Supplier*

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

Kode Supplier	Nama Supplier	Alamat	No Tlp/Hp
S001	Cv. Bintang Timur	Jln. Wiliam Iskandar No.11 A Med...	0619000675
S002	toko Jaya Putra	Jln. Helvetia No 2A medan	601886750

Gambar IV.4. Tampilan *Form Input Data Supplier*

5. Tampilan *Form Input Data Pembelian*

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

No pembelian	Tanggal Pembelian	Nama Inventaris	Harga Inventaris	Jumlah	Total Pembela
FK001	2012-01-02	Meja Kerja	2500000	1	2500000
FK002	2012-01-02	kursi	800000	3	2400000

Gambar IV.5. Tampilan *Form Input Data Pembelian*

6. Tampilan *Form Input Data Inventaris*

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

Id Inventaris	Nama Inventaris	Harga Inventaris	Masa Manfaat / Tahun	Status	Tanggal Perolehan
IN001	Meja Kerja	2500000	3	Baik	2012-01-02
IN002	kursi	800000	3	Baik	2012-01-02

Gambar IV.6. Tampilan *Form Input Data Inventaris*

7. Tampilan *Form Perhitungan Penyusutan Inentaris*

Tampilan yang disajikan oleh sistem untuk melakukan perhitungan penyusutan pada inventaris kantor dapat terlihat seperti gambar IV.7 berikut :

Id Penyusutan	Id Inventaris	Nama Inventaris	Harga Inventaris	Masa Manfaat	Status	Tanggal Perolehan	Tanggal Penyusutan
P001	IN001	Meja Kerja	2500000	3	Baik	2012-01-02	2012-12-31
P002	IN002	kursi	800000	3	Baik	2012-01-02	2013-12-31

Gambar IV.7. Tampilan *Form Perhitungan Penyusutan Inventaris*

8. Tampilan *Form* Perhitungan Nilai Buku

Tampilan yang disajikan oleh sistem untuk melakukan perhitungan nilai buku pada inventaris kantor dapat terlihat seperti gambar IV.8 berikut :

The screenshot shows the 'Formnilaibuku' application window. It features several sections:

- Input Data:** A form with fields for 'Tahun Ke' (dropdown), 'Id Inventaris' (dropdown), 'Nama Inventaris' (text), 'Harga Perolehan' (text), 'Tanggal Perolehan' (date picker set to 2015-10-06), 'Beban Penyusutan' (text), 'Masa Manfaat' (text) followed by '/ Thn', 'Status' (text), and 'Tahun' (dropdown).
- Perhitungan:** A section for calculations with fields for 'Akum. Penyusutan' and 'Nilai Buku'.
- Proses:** A section containing four buttons: 'Save' (floppy disk icon), 'Delete' (trash can icon), 'Laporan' (document icon), and 'Exit' (folder icon).
- Data Table:** A table at the bottom with columns: No, Id Inventaris, Nama Inventaris, Harga, Tanggal Perolehan, Beban Pnyusutan, and Masa t. The table contains multiple empty rows.

Gambar IV.8. Tampilan *Form* Perhitungan Nilai Buku

9. Tampilan *Form* Laporan Pembelian Inventaris

Laporan pembelian inventaris ini bertujuan untuk menampilkan semua transaksi pembelian inventaris kantor yang ada, seperti terlihat pada gambar IV.9 berikut :

PT. DENPOO MANDIRI INDONESIA
 Jl. Kayu Putih Komp. Pergudangan Kayu Putih Estate Blok. D No.2
 Tanjung Mulia Medan
 Telp. 061-6841890 Fax 061-6853638

Laporan Pembelian Inventaris
 Periode 2012-01-01 s/d 2012-12-31

No Beli	Tanggal Pembelian	Nama Inventaris	Harga Inventaris	Jumlah	Total	Nama Supplier	Alamat	No Tlp / Hp
PK001	2012-01-01	Mesa Kerja	1500000	1	1500000	Toko Loran Indan	Jl. Willem Iskandar No 90 Medan	0619900034
PK002	2012-01-10	Kursi	800000	3	1800000	Toko Loran Indan	Jl. Willem Iskandar No 90 Medan	0619900034
PK003	2012-03-12	Komputer	4500000	1	4500000	Toko Medan Merdeka	Jl. Merak Jingga No 30 Medan	0619988000
PK004	2012-03-01	Lemari Arsip	2000000	1	2000000	bu. Makmur Jaya	Jl. Makmur No 2 A medan	0619877700
PK005	2012-08-01	Mesin Foto Copy	4500000	1	4500000	Toko Medan Merdeka	Jl. Merak Jingga No 30 Medan	0619988000

Diketahui Oleh, _____ Medani, 2015-08-08
 Pimpian _____ Ditetak Oleh, _____ Administrasi

Gambar IV.9. Laporan Pembelian Inventaris

10. Tampilan *Form* Laporan Daftar Inventaris

Laporan daftar inventaris ini bertujuan untuk menampilkan semua daftar inventaris kantor yang ada, seperti terlihat pada gambar IV.10 berikut :

PT. DENPOO MANDIRI INDONESIA
 Jl. Kayu Putih Komp. Pergudangan Kayu Putih Estate Blok. D No.2
 Tanjung Mulia Medan
 Telp. 061-6841890 Fax 061-6853638

Laporan Daftar Inventaris
 Periode 2012-01-01 s/d 2012-12-31

Id Inventaris	Nama Inventaris	Harga Inventaris	Masa Manfaat	Status	Tanggal Perolehan
IN001	Mesa Kerja	1500000	3	Baik	2012-01-01 0
IN002	Kursi	800000	2	Baik	2012-01-10 0
IN003	Komputer	4500000	5	Baik	2012-03-12 0
IN004	Lemari Arsip	2000000	3	Baik	2012-03-01 0
IN005	Mesin Foto Copy	4500000	5	Baik	2012-08-01 0
IN006	Kursi	800000	3	Baik	2012-01-10 0

Diketahui Oleh, _____ Medani, 2015-08-09
 Pimpian _____ Ditetak Oleh, _____ Administrasi

Gambar IV.10. Laporan Daftar Inventaris

11. Tampilan *Form* Laporan Penyusutan Inventaris

Laporan penyusutan inventaris ini bertujuan untuk menampilkan semua penyusutan inventaris kantor yang ada, seperti terlihat pada gambar IV.11 berikut :

PT. DENPOO MANDIRI INDONESIA
 Jl. Kayu Putih Komp. Pergudangan Kayu Putih Estate Blok. D No.2
 Tanjung Mulia – Medan
 Telp. 061-6841890 Fax 061-6853638

Laporan Penyusutan Inventaris
 Periode 2012-01-01 s/d 2015-08-09

ID Penyusutan	ID Inventaris	Nama Inventaris	Harga Inventaris	Masa	Status	Tanggal Perolehan	Tanggal Penyusutan	Nilai Sisa	Beban Penyusutan
P001	IN001	Meja Kerja	1500000	3	Baik	2012-01-01	2012-12-31	300000	400000
P002	IN002	Kursi	800000	2	Baik	2012-01-10	2012-12-31	300000	250000
P003	IN003	Komputer	4500000	5	Baik	2012-03-12	2012-12-31	2500000	400000

Diketahui Oleh, _____ Medan, 2015-08-09
 Pimpinan _____ Ditetak Oleh, _____ Administrasi _____

Gambar IV.11. Laporan Penyusutan Inventaris

12. Tampilan *Form* Laporan Nilai Buku Akhir

Laporan nilai buku akhir ini bertujuan untuk menampilkan nilai buku akhir inventaris kantor yang ada, seperti terlihat pada gambar IV.12 berikut :

PT. DENPOO MANDIRI INDONESIA
 Jl. Kayu Putih Komp. Pergudangan Kayu Putih Estate Blok. D No.2
 Tanjung Mulia – Medan
 Telp. 061-6841890 Fax 061-6853638

Laporan Nilai Buku Akhir
 Periode 2012-01-01 s/d 2015-08-09

No	ID Inventaris	Nama Inventaris	Harga	Tanggal Perolehan	Beban Penyusutan	Masa	Status	Tahun	Akum. Penyusutan	Nilai Buku Akhir
1	IN001	Meja Kerja	1500000	2012-01-01	400000	3	Baik	2013	400000	1100000
2	IN001	Meja Kerja	1500000	2012-01-01	400000	3	Baik	2014	800000	700000
3	IN001	Meja Kerja	1500000	2012-01-01	400000	3	Baik	2015	1200000	300000

Diketahui Oleh, _____ Medan, 2015-08-09
 Pimpinan _____ Ditetak Oleh, _____ Administrasi _____

Gambar IV.11. Laporan Nilai Buku Akhir Inventaris

IV.2 Uji Coba Hasil

IV.2.1. Szenario Pengujian

Szenario pengujian akan dilakukan dengan menguji sistem perangkat lunak pada Sistem Informasi Akuntansi Penyusutan Inventaris Pada PT. Denpoo Mandiri Indonesia. Szenario pengujian selengkapnya dapat dilihat pada tabel berikut :

Tabel IV.1. Tabel Pengujian

Kelas Uji	Butir Uji	Jenis Pengujian
Form Login	Verifikasi Nama User	Black Box
	Verifikasi Password	Black Box
Form Data Admin	Save Data Admin	Black Box
	Edit Data Admin	Black Box
	Delete Data Admin	Black Box
Form Data Supplier	Save Data Supplier	Black Box
	Edit Data Supplier	Black Box
	Delete Data Supplier	Black Box
Form Data Pembelian	Save Data Pembelian	Black Box
	Edit Data Pembelian	Black Box
	Delete Data Pembelian	Black Box
Form Data Inventaris	Save Data Inventaris	Black Box
	Edit Data Inventaris	Black Box
	Delete Data Inventaris	Black Box
Form Perhitungan Penyusutan Inventaris	Verifikasi Data Inventaris	Black Box
	Verifikasi Beban Penyusutan	Black Box
Form Nilai Buku	Verifikasi Data Inventaris	Black Box
	Verifikasi Akumulasi Penyusutan	Black Box
	Verifikasi Nilai Buku Akhir	Black Box

IV.2.2. Hasil Pengujian

Tabel IV.2. Tabel Hasil Pengujian

Nama Form	Input	Event	Output
Form Login	User Name dan Password	Klik tombol login	Jika data user dan password benar maka akan tampil form menu utama
		Klik tombol Exit	Keluar dari sistem
Form Data Admin	Id User, User name, Password	Klik Tombol Save	Jika data valid maka data akan tersimpan
		Klik Tombol Edit	Jika data terpilih dan diubah maka data akan ter- <i>update</i>
		Klik Tombol Delete	Jika data telah terpilih data akan terhapus
		Klik Tombol Exit	Maka akan tampil menu utama
Form Data Supplier	Id Supplier, Nama supplier, alamat, no tlp/hp	Klik Tombol Save	Jika data valid maka data akan tersimpan
		Klik Tombol Edit	Jika data terpilih dan diubah maka data akan ter- <i>update</i>
		Klik Tombol Delete	Jika data telah terpilih data akan terhapus
		Klik Tombol Exit	Maka akan tampil menu utama
Form Data Pembelian	No faktur, tanggal pembelian, nama supplier, alamat, no tlp/hp, nama barang, harga barang, jumlah pembelian, total pembelian	Klik Tombol Hasil	Maka akan muncul total pembelian
		Klik Tombol Save	Jika data valid maka data akan tersimpan
		Klik Tombol Edit	Jika data terpilih dan diubah maka data akan ter- <i>update</i>
		Klik Tombol Delete	Jika data telah terpilih data akan terhapus

		Klik Tombol Exit	Maka akan tampil menu utama
		Klik Laporan	Maka akan muncul laporan
Form Data Inventaris	Tanggal perolehan, id inventaris, nama inventaris, harga inventaris, masa manfaat, status	Klik Tombol Save	Jika data valid maka data akan tersimpan
		Klik Tombol Edit	Jika data terpilih dan diubah maka data akan ter- <i>update</i>
		Klik Tombol Delete	Jika data telah terpilih data akan terhapus
		Klik Tombol Exit	Maka akan tampil menu utama
Form Perhitungan Penyusutan Inventaris	Id penyusutan, id inventaris, nama inventaris, harga inventaris, masa manfaat, status, tanggal perolehan, tanggal penyusutan, nilai sisa, beban penyusutan	Klik Tombol Hasil	Maka akan muncul beban penyusutan
		Klik Tombol Save	Jika data valid maka data akan tersimpan
		Klik Tombol Edit	Jika data terpilih dan diubah maka data akan ter- <i>update</i>
		Klik Tombol Delete	Jika data telah terpilih data akan terhapus
		Klik Tombol Exit	Maka akan tampil menu utama
		Klik Laporan	Maka akan muncul laporan
Form Nilai Buku	Id inventaris, nama inventaris, harga inventaris, beban penyusutan, masa manfaat, status, tanggal perolehan, tahun ke, akumulasi penyusutan, nilai buku	Klik Tombol Save	Jika data valid maka data akan tersimpan
		Klik Tombol Delete	Jika data telah terpilih data akan terhapus
		Klik Tombol Exit	Maka akan tampil menu utama
		Klik Laporan	Maka akan muncul laporan

IV.3. Kelebihan dan Kekurangan

IV.3.1. Kelebihan

Adapun kelebihan dari aplikasi sistem yang telah dibuat adalah sebagai berikut :

1. Dengan adanya sistem ini proses penginputan data yang diperlukan bisa lebih efektif dan efisien.
2. Sistem ini sangat mudah dimengerti dan mudah digunakan oleh admin.
3. Sistem ini memberikan hasil penyusutan inventaris kantor perusahaan pertahunnya, dan hasil yang diperoleh sesuai dengan metode garis lurus yang digunakan pada sistem ini.

IV.3.2. Kekurangan

Adapun kekurangan dari sistem yang telah dibuat adalah sebagai berikut :

1. Sistem ini hanya bisa menentukan penyusutan inventaris kantor perhatunya.
2. Belum adanya sistem keamanan yang baik pada sistem ini.
3. Hasil laporan penyusutan inventaris yang dihasilkan sistem untuk pimpinan masih berbentuk *hard copy*.