

BAB IV

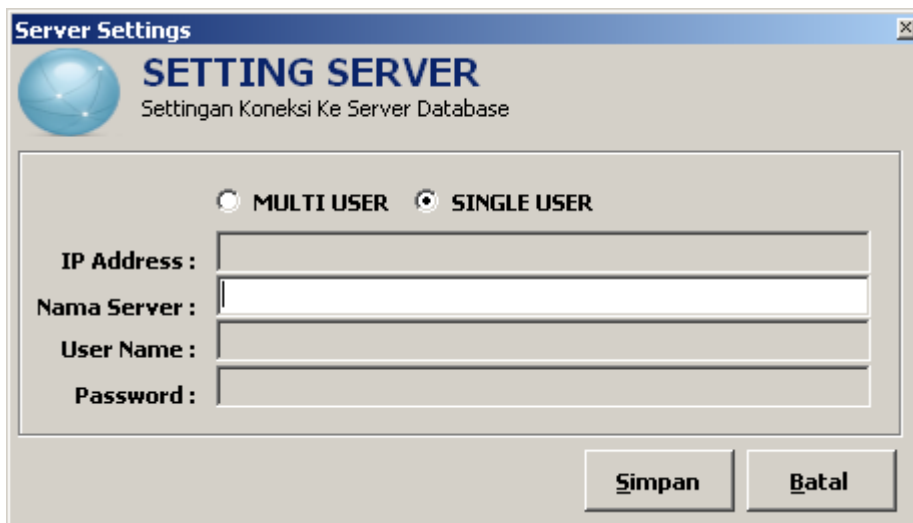
HASIL DAN UJI COBA

IV.1 Hasil

Hasil dari Sistem Informasi Akuntansi untuk menentukan Biaya Produksi Hasil Panen Ikan Nila Bangkok yang dibangun dapat dilihat pada gambar-gambar dibawah ini.

1. Tampilan Form Koneksi Server

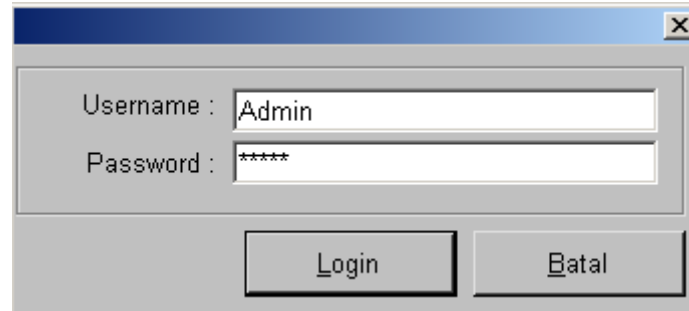
Form Koneksi Server merupakan form untuk memasukkan nama sever database. Bentuk tampilan form Koneksi Server dari system yang dibangun dapat dilihat pada gambar IV.1. dibawah ini.



Gambar IV.1. Form Koneksi Server

2. Tampilan Form Login

Form Login merupakan form untuk memasukkan User Name dan Password. Bentuk tampilan form Login dari system yang dibangun dapat dilihat pada gambar IV.2. dibawah ini.



Gambar IV.2. Form Login

3. Tampilan Form Menu Utama.

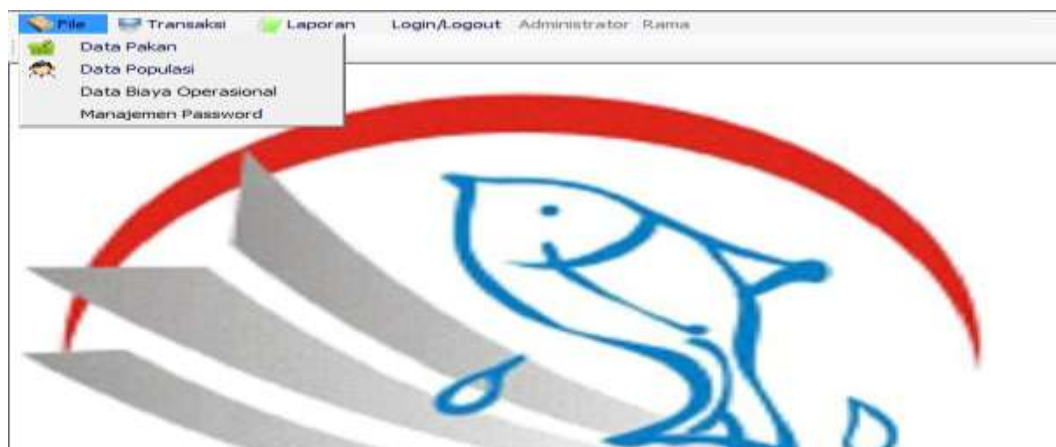
Halaman Form Menu Utama merupakan tampilan awal pada saat aplikasi dijalankan. Bentuk tampilan form menu utama dapat dilihat pada gambar IV.3. dibawah ini.



Gambar IV.3. Tampilan Menu Utama

4. Tampilan Form Menu File

Halaman Form Menu File merupakan tampilan yang berisi menu-menu yang berfungsi untuk menampilkan form inputan data. Bentuk tampilan form menu file dapat dilihat pada gambar IV.4. dibawah ini.



Gambar IV.4. Tampilan Menu File

5. Tampilan Form Menu Transaksi

Halaman Form Menu Transaksi merupakan tampilan yang berisi menu-menu yang berfungsi untuk menampilkan form inputan Transaksi. Bentuk tampilan form menu Transaksi dapat dilihat pada gambar IV.5. dibawah ini.



Gambar IV.5 Tampilan Menu Transaksi

6. Tampilan Form Menu Laporan

Halaman form menu laporan merupakan tampilan yang berisi menu yang berfungsi untuk menampilkan form Laporan. Bentuk tampilan form menu Laporan dapat dilihat pada gambar IV.6. dibawah ini.



Gambar IV.6 Tampilan Menu Laporan

7. Tampilan Form Menu Keluar

Halaman Form Menu keluar merupakan tampilan yang berisi menu yang berfungsi untuk menampilkan menu keluar dan setting server. Bentuk tampilan form menu keluar dapat dilihat pada gambar IV.7. dibawah ini.



Gambar IV.7 Tampilan Menu Keluar

8. Tampilan Form Input Data Pakan

Halaman form input data pakan merupakan form untuk memasukkan data pakan. Bentuk tampilan form input data pakan dapat dilihat pada gambar IV.8. dibawah ini.

KodePakan	NamaPakan	UmurIkan	Sab
B-001	PK-001 Pelet 999	30	Kg
B-002	PK-002 Pelet 381	60	Kg

Gambar IV.8 Tampilan Form Input Data Pakan

9. Tampilan Form Input Data Populasi

Halaman form input data populasi merupakan form untuk memasukkan data populasi. Bentuk tampilan form input data populasi dapat dilihat pada gambar IV.9. dibawah ini.

NoTabur	TanggalTabur	BlokKolam	JumlahTabur	UmurBibi
P-001	8/21/2014	BLOK H-1	1000	7 Hari
P-002	8/21/2014	BLOK H-2	800	7 Hari

Gambar IV.9 Tampilan Form Input Data Populasi

10. Tampilan Form Input Data Biaya Operasional

Halaman form input data biaya operasional merupakan form untuk memasukkan data biaya operasional. Bentuk tampilan form input data biaya operasional dapat dilihat pada gambar IV.10. dibawah ini.

Data Biaya Operasional

Kode Biaya : B01

Nama Biaya : Biaya Tenaga Kerja Langsung

Jenis Biaya : Biaya Tetap

Baru Simpan Batal Edit Hapus Keluar

Kode...	NamaBiaya	JenisBiaya
B01	Biaya Tenaga Kerja Langsung	Biaya Tetap
B02	Biaya Peralatan	Biaya Tetap

Gambar IV.10 Tampilan Form Input Data Biaya Operasional

11. Tampilan Form Input Transaksi Biaya

Halaman form input data transaksi biaya merupakan form untuk memasukkan data transaksi biaya. Bentuk tampilan Form Input Data transaksi biaya dapat dilihat pada gambar IV.11. dibawah ini

Transaksi Biaya

No Transaksi : K-001

Tanggal Transaksi : 02 Apr 14

No Tabur : F-001

Tanggal Tabur : 4/1/2014

Blok Kolom : BLOK H-1

Jumlah Tabur : 3000

SUMBER

Kode...	NamaPakan	UmrDian	Satuan	HargaSatuan	Jumlah	Total
S-001...	PK-001 Paket 500	30	kg	12000	2	24000

SUMBER

Kode...	NamaBiaya	JenisBiaya	Jumlah	Satuan	NoTransaksi
B01	Biaya Tenaga Kerja Langsung	Biaya Tetap	40000	K-001	
B02	Biaya Rincir Angin	Biaya Tidak Tetap	150000	K-001	
B03	Biaya Transportasi	Biaya Tidak Tetap	50000	K-001	
B05	Biaya Jaring	Biaya Tidak Tetap	50000	K-001	

SUMBER

NoTransaksi	TanggalTransaksi	NoTabur	TanggalTabur	BlokKolom	JumlahTabur
K-001	4/1/2014	F-001	4/1/2014	BLOK H-1	3000
K-002	4/2/2014	F-001	4/1/2014	BLOK H-1	3000
K-003	4/3/2014	F-001	4/1/2014	BLOK H-1	3000
K-004	4/4/2014	F-001	4/1/2014	BLOK H-1	3000
K-005	4/5/2014	F-001	4/1/2014	BLOK H-1	3000
K-006	4/6/2014	F-001	4/1/2014	BLOK H-1	3000
K-007	4/7/2014	F-001	4/1/2014	BLOK H-1	3000
K-008	4/8/2014	F-001	4/1/2014	BLOK H-1	3000
K-009	4/9/2014	F-001	4/1/2014	BLOK H-1	3000
K-010	4/10/2014	F-001	4/1/2014	BLOK H-1	3000
K-011	4/11/2014	F-001	4/1/2014	BLOK H-1	3000

Baru Simpan Batal Edit Hapus Keluar

Gambar IV.11 Tampilan Form Input Data Transaksi Biaya

12. Tampilan Form Input Panen

Halaman form input data panen merupakan form untuk memasukkan data panen. Bentuk tampilan form input data panen dapat dilihat pada gambar IV.12.dibawah ini.

No Panen	Tanggal Panen	No Tabur	Blok Kolam	Jumlah Tabur	Jun
P-001	9/30/2014	P-001	BLOK H-1	1000	450

No Tabur	Tanggal Tabur	Blok Kolam
P-001	4/1/2014	BLOK H-1
P-002	8/21/2014	BLOK H-2

Gambar IV.12 Tampilan Form Input Data Panen

13. Tampilan Laporan Pakan

Tampilan Laporan pakan merupakan tampilan yang berisi data pakan. Bentuk tampilan Laporan pakan dapat dilihat pada gambar IV.13. dibawah ini.

AQUARIUS FARM
LAPORAN PAKAN IKAN NILA BANGKOK

KODE	NAMA PAKAN	UMUR IKAN	SATUAN	HARGA SATUAN
B-001	PK-001 JR	1-7 Hari	Ons	6,700.00
B-002	PK-002 JR	8-14 Har	Kg	8,900.00
B-003	Pelet	5-15	Ons	10,000.00
B-004	Vitamin	0-7	Bungkus	15,000.00

MEDAN, 08-September-2014
AQUARIUS FARM

BUDI SETIAWAN
MANAGER

Gambar IV.13 Tampilan Laporan Pakan

14. Tampilan Laporan Biaya Operasional

Tampilan laporan biaya operasional merupakan tampilan yang berisi data biaya operasional. Bentuk tampilan Laporan biaya operasional dapat dilihat pada gambar IV.14. dibawah ini.

AQUARIUS FARM LAPORAN ITEM BIAYA PRODUKSI IKAN NILA BANGKOK		
KODE	NAMA BIAYA	JENIS BIAYA
B01	Biaya Tenaga Kerja Langsung	Biaya Tetap
B02	Biaya Peralatan	Biaya Tetap
B03	Biaya Pengangkutan	Biaya Tidak Tetap

MEDAN, 08-September-2014
AQUARIUS FARM

BUDI SETIAWAN
MANAGER

Gambar IV.14 Tampilan Laporan Biaya Operasional

15. Tampilan Laporan Populasi

Tampilan laporan populasi merupakan tampilan yang berisi data populasi. Bentuk tampilan Laporan populasi dapat dilihat pada gambar IV.15. dibawah ini.

AQUARIUS FARM LAPORAN POPULASI IKAN NILA BANGKOK					
PERIODE : 01-August-2014 S/D 30-September-2014					
No Tabur	Tanggal Awal (DateTime)		Jumlah Tabur	Umur Bibit	Harga Bibit
P-001	01-August-2014	BLOK H-1	1,000 Ekor	7 Hari	100.00
P-002	03-August-2014	BLOK H-2	500 Ekor	7 Hari	125.00
P-003	07-August-2014	BLOKH-3	50 Ekor	7 Hari	150.00
P-004	14-August-2014	BlokH-4	100 Ekor	10 Hari	200.00
P-005	22-August-2014	BLOKH-5	100 Ekor	1 Hari	500.00

MEDAN, 08-September-2014
AQUARIUS FARM

BUDI SETIAWAN
MANAGER

Gambar IV.15 Tampilan Laporan Populasi

16. Tampilan Laporan Transaksi Biaya Produksi/Periode

Tampilan laporan biaya produksi/periode merupakan tampilan yang berisi data biaya produksi/periode. Bentuk tampilan Laporan biaya produksi/periode dapat dilihat pada gambar IV.16. dibawah ini.

AQUARIUS FARM
LAPORAN BIAYA PRODUKSI IKAN NILA BANGKOK

PERIODE : 01-April-2014 S/D 31-Desember-2014

No Tabur	Tanggal Tabur	Blok Kolam	Jumlah Tabur	Tanggal Transaksi	Nama Biaya	Jenis Biaya	Jumlah				
P-001	31-April-2014	BLOK H-1	1,000 Ekor	01-Apr-2014	Biaya tabur	Biaya Tetap	50,000.00				
				02-Apr-2014	Biaya Pakan	Biaya Tetap	24,000.00				
				03-Apr-2014	Biaya Pakan	Biaya Tetap	24,000.00				
				04-Apr-2014	Biaya Pakan	Biaya Tetap	24,000.00				
				05-Apr-2014	Biaya Pakan	Biaya Tetap	24,000.00				
				06-Apr-2014	Biaya Pakan	Biaya Tetap	24,000.00				
				07-Apr-2014	Biaya Pakan	Biaya Tetap	24,000.00				
				08-Apr-2014	Biaya Pakan	Biaya Tetap	24,000.00				
				09-Apr-2014	Biaya Pakan	Biaya Tetap	24,000.00				
				10-Apr-2014	Biaya Pakan	Biaya Tetap	24,000.00				
				11-Apr-2014	Biaya Pakan	Biaya Tetap	24,000.00				
				02-Apr-2014	Biaya Tenaga Kerja Langsung	Biaya Tetap	40,000.00				
				03-Apr-2014	Biaya Tenaga Kerja Langsung	Biaya Tetap	40,000.00				
				04-Apr-2014	Biaya Tenaga Kerja Langsung	Biaya Tetap	40,000.00				
				05-Apr-2014	Biaya Tenaga Kerja Langsung	Biaya Tetap	40,000.00				
				06-Apr-2014	Biaya Tenaga Kerja Langsung	Biaya Tetap	40,000.00				
				07-Apr-2014	Biaya Tenaga Kerja Langsung	Biaya Tetap	40,000.00				
				08-Apr-2014	Biaya Tenaga Kerja Langsung	Biaya Tetap	40,000.00				
				09-Apr-2014	Biaya Tenaga Kerja Langsung	Biaya Tetap	40,000.00				
				10-Apr-2014	Biaya Tenaga Kerja Langsung	Biaya Tetap	40,000.00				
				11-Apr-2014	Biaya Tenaga Kerja Langsung	Biaya Tetap	40,000.00				
				02-Apr-2014	Biaya Kibor Angin	Biaya Tidak Tetap	150,000.00				
				02-Apr-2014	Biaya Transportasi	Biaya Tidak Tetap	50,000.00				
				02-Apr-2014	Biaya Listrik	Biaya Tidak Tetap	50,000.00				
				SUB TOTAL :							840,000.00
				GRAND TOTAL :							840,000.00

MEDAN, 05-November-2014
AQUARIUS FARM

Gambar IV.16 Tampilan Laporan Transaksi Biaya Produksi/Periode

17. Tampilan Laporan Panen

Tampilan laporan panen merupakan laporan yang berisi panen Bentuk tampilan laporan panen dapat dilihat pada gambar IV.17. dibawah ini.

AQUARIUS FARM
LAPORAN PANEN IKAN NILA BANGKOK

PERIODE : 01-April-2014 S/D 30-November-2014

No Panen	Tanggal Panen	No Tabur	Blok Kolam	Jumlah Tabur	Jumlah Panen
P-001	31-May-2014	P-001	BLOK H-1	1,000 Ekor	250.00 Kg

MEDAN, 11-November-2014
AQUARIUS FARM

Gambar IV.17 Tampilan Laporan Panen

18. Tampilan Laporan Biaya Produksi

Tampilan laporan Harga Pokok Produksi merupakan laporan yang berisi Data Produksi Bentuk tampilan laporan Harga Pokok Produksi dapat dilihat pada gambar IV.18. dibawah ini.

AQUARIUS FARM
 BIAYA PRODUKSI/PERIODE
 PERIODE : 01-April-2014 S/D 31-August-2014

AKUN	TANGGAL	BLOK	JLH TABUR	JLH PANEN	NAMA BIAYA	JUMLAH
P-001	01-April-2014	BLOK H-1	1,000 Ekor	Kg		
					Biaya Tetap	
					Biaya bibit	50,000.00
					Biaya Pakan	988,000.00
					Biaya Tenaga Kerja Langsung	1,124,000.00
					Biaya Listrik	100,000.00
					Jumlah Biaya Tetap	2,262,000.00
					Biaya Tidak Tetap	
					Biaya Kincir Angin	150,000.00
					Biaya Transportasi	50,000.00
					Biaya Jaring	50,000.00
					Biaya kebersihan Kolam	60,000.00
					Jumlah Biaya Tidak Tetap	310,000.00
					HARGA POKOK PRODUKSI	2,572,000.00

MEDAN, 10-November-2014
 AQUARIUS FARM

Gambar IV.18 Tampilan Laporan Data Produksi

IV.2. Uji Coba Hasil

IV.2.1. Rencana Pengujian

Pengujian merupakan bagian yang tidak dapat terpisahkan dari pembangunan sebuah sistem. Karena dengan melakukan pengujian terhadap sistem yang akan diimplementasikan maka dapat diketahui apakah sistem tersebut berjalan sesuai dengan keinginan atau tidak. Dan dimaksudkan agar kualitas dari sistem dapat terjamin sebelum diimplementasikan. Rencana pengujian yang dilakukan terhadap sistem berupa pengujian dengan menggunakan metode black-box testing dimana pengujian lebih memfokuskan kepada kebutuhan fungsional dari user. Pengujian ini dapat menemukan kesalahan seperti :

1. Kesalahan Interface.
2. Kesalahan Struktur Data.

Pengujian dilakukan dengan cara menginputkan data pada sistem sehingga akan muncul hasil dari pengujian. Berikut adalah rencana pengujian Sistem Informasi Akuntansi untuk menentukan Biaya Produksi Hasil Panen Ikan Nila Bangkok.

Tabel IV.1 Skenario Pengujian Sistem

Komponen yang di uji	Pengujian	Tingkat pengujian	Jenis pengujian
Login admin	Pengecekan admin terdaftar	Sistem	Blackbox
Pengisian Data	Pengisian Data Pakan	Sistem	Blackbox
Pengisian Data	pengisian data Biaya	Sistem	Blackbox
Pengisian Data	Pengisian data populasi	Sistem	Blackbox
Pengisian Data	Pengisian data Pasword	Sistem	Blackbox
Pengisian Data	Pengisian data Biaya Produksi	Sistem	Blackbox
Pengisian Data	Laporan data Panen	Sistem	Blackbox
Pengisian Laporan	Laporan data Produksi	Sistem	Blackbox

Tabel IV.2 Pengujian Sistem Login Admin

Kasus hasil uji (Data normal)				
No	Data masukkan	Yang diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
1.	Username:admin Password:admin Klik tombol login	Form menampilkan masuk untuk bagian admin, sebagai halaman pusat data sistem	Dapat masuk ke tampilan utama Admin	[✓] diterima [] ditolak
Kasus hasil uji (Data salah)				
No	Data masukkan	Yang diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
1.	Username:admin Password:1234 Klik tombol login	Tidak dapat login dan masuk kehalaman admin dan pesan error	Pindah ke halaman pesan error	[✓] diterima [] ditolak

Tabel IV.3 Pengujian Sistem data Pakan

Kasus hasil uji (Data normal)				
No	Data masukkan	Yang diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
1.	Tambah data	Data pakan yang akan dimasukkan ke dalam batabase, klik tambah maka Data masuk pada server database	Data pakan yang akan dimasukkan ke dalam batabase, klik tambah maka Data masuk pada server database	[✓] diterima [] ditolak
2.	Ubah data	Data pakan yang akan dirubah di dalam batabase, klik simpan maka Data pada server Database akan berubah	Data Pakan yang akan dirubah di dalam batabase, klik simpan maka Data pada server Database akan berubah	[✓] diterima [] ditolak
3.	Hapus data	Data Pakan yang akan hapus dari dalam batabase, klik hapus, maka Data pada server Database akan terhapus	Data Pakan yang akan terhapus dari dalam batabase, klik hapus, maka Data pada server Database akan terhapus	[✓] diterima [] ditolak
Kasus hasil uji (Data salah)				
No	Data masukkan	Yang diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
4.	Masukkan data tidak lengkap	Ada pesan bahwa pengisian data tidak lengkap	Muncul pesan bahwa pengisian data tidak lengkap	[✓] diterima [] ditolak

Tabel IV.4 Pengujian Sistem data Biaya

Kasus hasil uji (Data normal)				
No	Data masukan	Yang diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
1.	Tambah data	Data Biaya yang akan dimasukkan ke dalam batabase, klik tambah maka Data masuk pada server database	Data Biaya yang akan dimasukkan ke dalam batabase, klik tambah maka Data masuk pada server database	<input checked="" type="checkbox"/> diterima <input type="checkbox"/> ditolak
2.	Ubah data	Data Biaya yang akan dirubah di dalam batabase, klik simpan maka Data pada server Database akan berubah	Data Biaya yang akan dirubah di dalam batabase, klik simpan maka Data pada server Database akan berubah	<input checked="" type="checkbox"/> diterima <input type="checkbox"/> ditolak
3.	Hapus data	Data Biaya yang akan hapus dari dalam batabase, klik hapus, maka Data pada server Database akan terhapus	Data Biaya yang akan hapus dari dalam batabase, klik hapus, maka Data pada server Database akan terhapus	<input checked="" type="checkbox"/> diterima <input type="checkbox"/> ditolak
Kasus hasil uji (Data salah)				
No	Data masukan	Yang diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
4.	Masukkan data tidak lengkap	Ada pesan bahwa pengisian data tidak lengkap	Muncul pesan bahwa pengisian data tidak lengkap	<input checked="" type="checkbox"/> diterima <input type="checkbox"/> ditolak

Tabel IV.5 Pengujian Sistem data Populasi

Kasus hasil uji (Data normal)				
No	Data masukan	Yang diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
5.	Tambah data	Data Populasi yang akan dimasukkan ke dalam batabase, klik tambah maka Data masuk pada server database	Data Populasi yang akan dimasukkan ke dalam batabase, klik tambah maka Data masuk pada server database	<input checked="" type="checkbox"/> diterima <input type="checkbox"/> ditolak
6.	Ubah data	Data Populasi yang akan dirubah di dalam batabase, klik simpan maka Data pada server	Data Populasi yang akan dirubah di dalam batabase, klik simpan maka	<input checked="" type="checkbox"/> diterima <input type="checkbox"/> ditolak

		Database akan berubah	Data pada server Database akan berubah	
7.	Hapus data	Data Populasi yang akan hapus dari dalam batabase, klik hapus, maka Data pada server Database akan terhapus	Data Populasi yang akan hapus dari dalam batabase, klik hapus, maka Data pada server Database akan terhapus	<input checked="" type="checkbox"/> diterima <input type="checkbox"/> ditolak
Kasus hasil uji (Data salah)				
No	Data masukkan	Yang diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
8.	Masukkan data tidak lengkap	Ada pesan bahwa pengisian data tidak lengkap	Muncul pesan bahwa pengisian data tidak lengkap	<input checked="" type="checkbox"/> diterima <input type="checkbox"/> ditolak

Tabel IV.6 Pengujian Sistem data Transaksi Biaya

Kasus hasil uji (Data normal)				
No	Data masukkan	Yang diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
9.	Tambah data	Data Transaksi Biaya yang akan dimasukkan ke dalam batabase, klik tambah maka Data masuk pada server database	Data Transaksi Biaya yang akan dimasukkan ke dalam batabase, klik tambah maka Data masuk pada server database	<input checked="" type="checkbox"/> diterima <input type="checkbox"/> ditolak
10.	Ubah data	Data Transaksi Biaya yang akan dirubah di dalam batabase, klik simpan maka Data pada server Database akan berubah	Data Transaksi Biaya yang akan dirubah di dalam batabase, klik simpan maka Data pada server Database akan berubah	<input checked="" type="checkbox"/> diterima <input type="checkbox"/> ditolak
11.	Hapus data	Data Transaksi Biaya yang akan hapus dari dalam batabase, klik hapus, maka Data pada server Database akan terhapus	Data Transaksi Biaya yang akan hapus dari dalam batabase, klik hapus, maka Data pada server Database akan terhapus	<input checked="" type="checkbox"/> diterima <input type="checkbox"/> ditolak
Kasus hasil uji (Data salah)				
No	Data masukkan	Yang diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan

12.	Masukkan data tidak lengkap	Ada pesan bahwa pengisian data tidak lengkap	Muncul pesan bahwa pengisian data tidak lengkap	<input checked="" type="checkbox"/> diterima <input type="checkbox"/> ditolak
-----	-----------------------------	--	---	--

Tabel IV.7 Pengujian Sistem data Panen

Kasus hasil uji (Data normal)				
No	Data masukkan	Yang diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
13.	Tambah data	Data Panen yang akan dimasukkan ke dalam batabase, klik tambah maka Data masuk pada server database	Data Panen yang akan dimasukkan ke dalam batabase, klik tambah maka Data masuk pada server database	<input checked="" type="checkbox"/> diterima <input type="checkbox"/> ditolak
14.	Ubah data	Data Panen yang akan dirubah di dalam batabase, klik simpan maka Data pada server Database akan berubah	Data Panen yang akan dirubah di dalam batabase, klik simpan maka Data pada server Database akan berubah	<input checked="" type="checkbox"/> diterima <input type="checkbox"/> ditolak
15.	Hapus data	Data Panen yang akan hapus dari dalam batabase, klik hapus, maka Data pada server Database akan terhapus	Data Panen yang akan hapus dari dalam batabase, klik hapus, maka Data pada server Database akan terhapus	<input checked="" type="checkbox"/> diterima <input type="checkbox"/> ditolak
Kasus hasil uji (Data salah)				
No	Data masukkan	Yang diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
16.	Masukkan data tidak lengkap	Ada pesan bahwa pengisian data tidak lengkap	Muncul pesan bahwa pengisian data tidak lengkap	<input checked="" type="checkbox"/> diterima <input type="checkbox"/> ditolak

IV.2.2 Hasil Pengujian

Perangkat keras yang dapat digunakan untuk sistem ini antara lain ;

1. Processor Minimal Intel Pentium III
2. Harddisk 20 GB
3. Memory 128 MB
4. Monitor

5. Mouse
6. Printer untuk mencetak laporan
7. Keyboard Query 102 Key

IV.2.3 Perangkat Lunak

1. Sistem operasi Microsoft Windows.
2. *Microsoft Visual Basic Net 2008*
3. *SQL Server 2005*
4. *Crystal Report 8.5*

IV.3 Kelebihan dan Kelemahan Sistem

Berdasarkan hasil tampilan Sistem Informasi Akuntansi untuk menentukan Biaya Produksi Hasil Panen Ikan Nila Bangkok yang penulis temukan antara lain:

1. Sistem Informasi Akuntansi untuk menentukan Biaya Produksi Hasil Panen Ikan Nila Bangkok dapat menyimpan data secara permanen didalam database, sehingga jika data tersebut dibutuhkan kembali, sistem akan mencari dengan cepat.
2. Sistem Informasi Akuntansi untuk menentukan Biaya Produksi Hasil Panen Ikan Nila Bangkok ini dibuat agar memudahkan kerja pegawai dalam melakukan proses Akuntansi penjualan.
3. Data yang disampaikan akan lebih akurat karena adanya validasi saat penginputan data.

Sedangkan kelemahan dari Sistem Informasi Akuntansi untuk menentukan Biaya Produksi Hasil Panen Ikan Nila Bangkok yang dihasilkan ini antara lain :

1. Sistem Informasi yang dibangun belum memiliki fasilitas backup data, sehingga jika terjadi kerusakan pada server, data akan terhapus.
2. Tidak adanya pembagian tugas untuk setiap user, karena aplikasi dibangun untuk administrator.
3. Data yang dimasukkan belum terkoordinasi secara baik dan sering terjadi kesalahan.
4. Penyimpanan lebih sensitif karena mudah terserang virus.