

## BAB V

### IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN

#### 5.1 IMPLEMENTASI PROGRAM

Implementasi program adalah kegiatan perancangan yang diterjemahkan menjadi suatu program yang dapat dioperasikan. Pada kegiatan ini pengkodean program dengan menggunakan bahasa pemrograman PHP, database MySQL, dan *software* Dreamweaver, XAMPP dan *browser* (*firefox, chrome, dll*). Adapun hasil dari implementasi program dapat dilihat sebagai berikut :

1. Halaman Laporan Pembelian

Halaman laporan pembelian berisikan informasi mengenai data pembelian perhari atau perbulan. Gambar 5.1 merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.38.

No	Tanggal Pembelian	Kode Pembelian	Nama Supplier	Pendapatan
1	2019-01-17	B-0001	Licia	Rp. 1.000.000,00
Total Semua				Rp. 1.000.000,00

Jambi, 2019-01-23  
(Debora)

[Print](#)  
[Kembali Ke Menu Utama](#)

**Gambar 5.1 Halaman Laporan Pembelian**

## 2. Halaman Laporan Penyewaan

Halaman laporan penyewaan berisikan informasi mengenai data penyewaan gaun perhari atau perbulan. Gambar 5.2 merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.39.



FINE  
FINESTUDIO.JAMBI

Fine Studio Jambi  
Laporan Penyewaan  
PERIODE 2019-01-01 S/D 2019-01-18

No	Tanggal Sewa	Kode Sewa	Nama Pelanggan	Pendapatan
1	2019-01-17	S-0006	Izkandar Zhang	Rp. 350.000,00
Total Semua				Rp. 350.000,00

Jambi, 2019-01-23  
(Debora)

[Print](#)  
[Kembali Ke Menu Utama](#)

**Gambar 5.2 Halaman Laporan Penyewaan**

## 3. Halaman Laporan Jasa Foto

Halaman halaman laporan jasa foto berisikan informasi mengenai jasa foto yang tersedia pada Fine Studio Jambi. Gambar 5.3 merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.40.

No	Tanggal Jasa	Kode Jasa	Nama Pelanggan	Pendapatan
1	2019-01-16	J-0005	Annestia Wilirianti	Rp. 300.000,00
2	2019-01-14	J-0004	Annestia Wilirianti	Rp. 1.100.000,00
3	2019-01-14	J-0003	Annestia Wilirianti	Rp. 1.600.000,00
Total Semua				Rp. 3.000.000,00

Jambi, 2019-01-23  
(Debora)

[Print](#)  
[Kembali Ke Menu Utama](#)

**Gambar 5.3 Halaman Laporan Jasa Foto**

#### 4. Halaman Laporan Gaun

Halaman halaman laporan gaun berisikan informasi mengenai stok gaun yang tersedia pada Fine Studio Jambi. Gambar 5.4.

No	Kode Gaun	Nama Gaun	Kategori	Stock	Harga Beli	Harga Sewa
1	GP-001	Jasmine Long Dress	Gaun Panjang	2	Rp. 825.000,00	Rp. 450.000,00
2	GP-002	Mint Green Long Dress	Gaun Panjang	3	Rp. 900.000,00	Rp. 500.000,00
3	GP-003	Silver Long Dress	Gaun Panjang	3	Rp. 8.500.000,00	Rp. 450.000,00
4	KB-001	Kebaya Nude Pink	Kebaya	4	Rp. 800.000,00	Rp. 200.000,00
5	KB-002	Kebaya Navy Gold	Kebaya	4	Rp. 850.000,00	Rp. 200.000,00
6	KB-003	Kebaya Navy Green	Kebaya	4	Rp. 800.000,00	Rp. 200.000,00
7	BM-001	Bridesmaid Pink Mid Length	Bridesmaid	4	Rp. 750.000,00	Rp. 350.000,00
8	BM-002	Bridesmaid White Mid Length	Bridesmaid	3	Rp. 800.000,00	Rp. 350.000,00
9	CH-001	Chongsam Long Dress	Chongsam	2	Rp. 880.000,00	Rp. 450.000,00
10	CH-002	Red Gold Chongsam Mid Length	Chongsam	3	Rp. 850.000,00	Rp. 450.000,00
11	CH-003	Red White Chongsam Mid Length	Chongsam	3	Rp. 800.000,00	Rp. 450.000,00

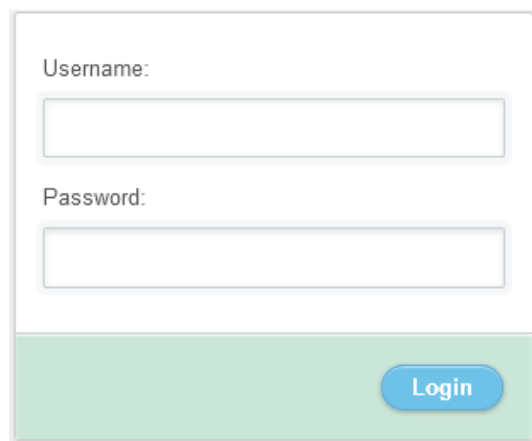
Jambi, 04-03-19  
(Debora)

[Print](#)  
[Kembali Ke Menu Utama](#)

**Gambar 5.4 Halaman Laporan Gaun**

## 5. Halaman *Login*

Halaman *login* merupakan tampilan awal dari program yang digunakan oleh pengguna sistem untuk masuk ke dalam halaman utama masing – masing dengan menginput *username* dan *password* dengan benar. Gambar 5.5 merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.41.



The image shows a login form with two input fields. The first field is labeled 'Username:' and the second is labeled 'Password:'. Below the fields is a blue button with the text 'Login'. The form is set against a light green background.

**Gambar 5.5 Halaman *Login***

## 6. Halaman Ubah *Password*

Halaman ubah *password* merupakan halaman yang digunakan oleh pengguna sistem untuk mengubah *password* lama menjadi *password* baru. Gambar 5.6 merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.42.

FINE STUDIO

OPTIONS MASTER DATA TRANSAKSI LAPORAN

HOME CHANGE PASSWORD LOGOUT

### Change Password

Password Lama

Password Baru

Konfirmasi Password Baru

Simpan

**Gambar 5.6 Halaman Ubah *Password***

## 7. Halaman Tambah Pengguna

Halaman tambah pengguna merupakan halaman yang digunakan oleh pengguna sistem untuk menambah data pengguna baru ke dalam sistem. Gambar 5.7 merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.43.

FINE STUDIO

OPTIONS MASTER DATA TRANSAKSI LAPORAN

DATA PENGGUNA DATA PELANGGAN DATA SUPPLIER DATA KATEGORI DATA GAUN DATA PHOTO DATA PAKET PHOTO

**DATA PENGGUNA**

No	Nama Pengguna	Username	Password	Jabatan	Action
1	Admin	Admin	Admin	Admin	<input type="button" value="Ubah"/> <input type="button" value="Hapus"/>
2	Owner	Owner	Owner	Owner	<input type="button" value="Ubah"/> <input type="button" value="Hapus"/>

Tambah Data Pengguna

Nama Pengguna

Username

Password

Jabatan

Showing 1 to 2 of 2 entries

**Gambar 5.7 Halaman Tambah Pengguna**

## 8. Halaman Tambah *Supplier*

Halaman tambah *supplier* merupakan halaman yang dapat diakses oleh pengguna sistem untuk menambah data *supplier* baru kedalam *database*.

Gambar 5.8 merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.44.

FINE STUDIO

OPTIONS MASTER DATA TRANSAKSI LAPORAN

DATA PENGGUNA DATA PELANGGAN DATA SUPPLIER DATA KATEGORI DATA GAUN DATA PHOTO DATA PAKET PHOTO

**DATA SUPPLIER**

No	Nama Pelanggan	Telp	Alamat	Action
1	PT. Rotan Jambi Raya	0516398797	Jl. Iswahyudi No 88a, Jambi	<input type="button" value="Ubah"/> <input type="button" value="Hapus"/>
2	Roy Koshi	082144337728	Jakarta	<input type="button" value="Ubah"/> <input type="button" value="Hapus"/>
3	JPM TRONA	0741-33004	Jambi City	<input type="button" value="Ubah"/> <input type="button" value="Hapus"/>

Tambah Data Supplier

Nama Supplier

Telepon

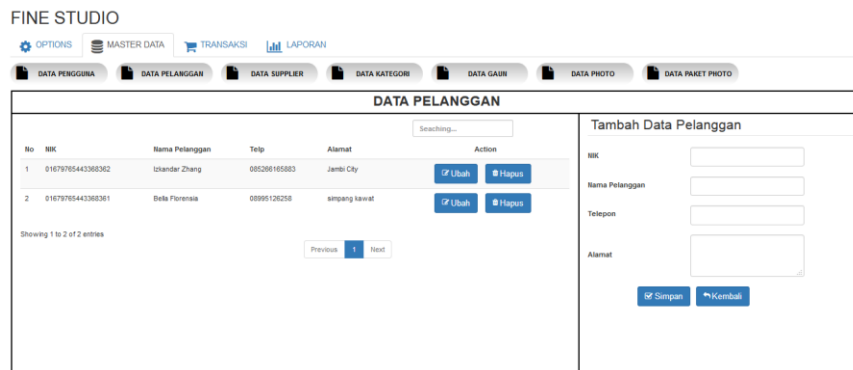
Alamat

Showing 1 to 3 of 3 entries

**Gambar 5.8 Halaman Tambah *Supplier***

## 9. Halaman Tambah Pelanggan

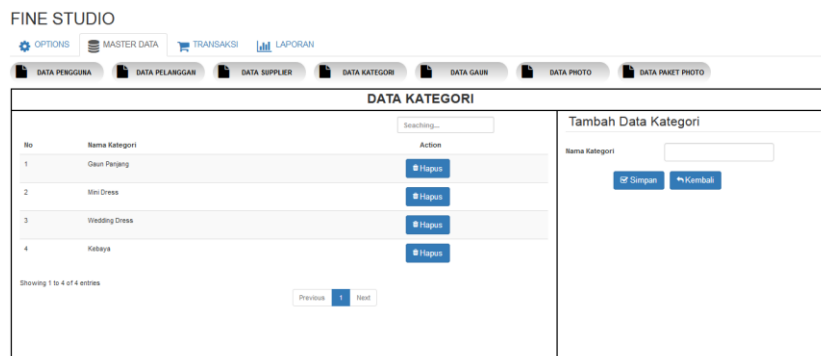
Halaman tambah pelanggan merupakan halaman yang dapat diakses oleh pengguna sistem untuk menambah data pelanggan kedalam sistem. Gambar 5.9 merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.45.



**Gambar 5.9 Halaman Tambah Pelanggan**

## 10. Halaman Tambah Kategori

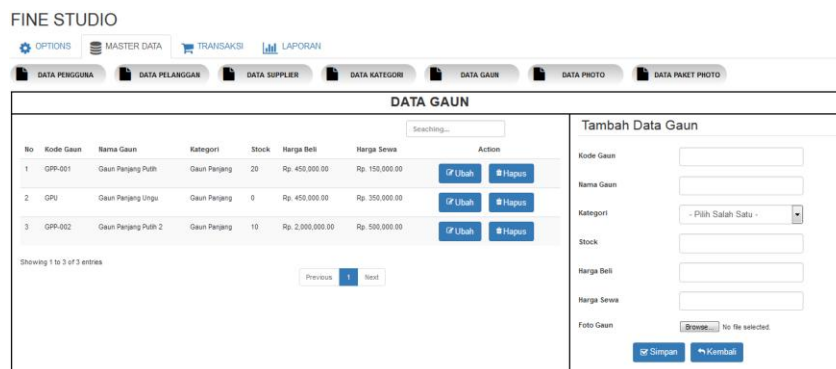
Halaman tambah kategori merupakan halaman yang digunakan oleh pengguna sistem untuk menambah data kategori baru kedalam *database*. Gambar 5.10 merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.46.



**Gambar 5.10 Halaman Tambah Kategori**

## 11. Halaman Tambah Gaun

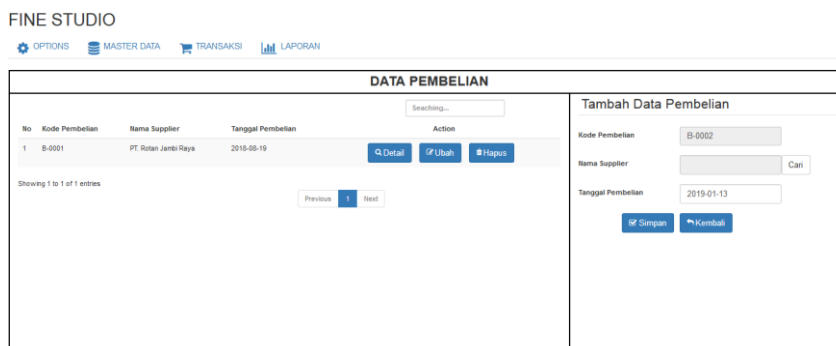
Halaman tambah gaun merupakan halaman yang digunakan oleh pengguna sistem untuk menambah data gaun. Gambar 5.11 merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.47.



**Gambar 5.11 Halaman Tambah Gaun**

## 12. Halaman Tambah Pembelian

Halaman tambah pembelian merupakan halaman yang digunakan oleh pengguna sistem untuk membuat data pembelian. Gambar 5.12 merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.48.



**Gambar 5.12 Halaman Tambah Pembelian**



### 13. Halaman Tambah Penyewaan

Halaman tambah penyewaan merupakan halaman yang digunakan oleh pengguna sistem untuk membuat data penyewaan. Gambar 5.13 merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.49.

The screenshot displays the 'DATA PENYEWaan' interface. On the left, a table lists rental records. On the right, a form titled 'Tambah Data Penyewaan' allows for adding new records. The table data is as follows:

No	Kode Sewa	Nama Pelanggan	Tanggal Sewa	Deposit	Status	Action
1	S-0002	Iksander Zhang	2018-10-04	Rp. 300.000.00	Belum Diambil	Detail, Ubah, Hapus

The 'Tambah Data Penyewaan' form includes the following fields and controls:

- Kode Sewa: S-0004
- BNI: [Empty field]
- Nama Pelanggan: [Empty field]
- Tanggal Sewa: 2019-01-13
- Deposit: [Empty field]
- Buttons: Simpan, Kembali

**Gambar 5.13 Halaman Tambah Penyewaan**

### 14. Halaman Tambah Jasa Foto

Halaman tambah jasa foto merupakan halaman yang digunakan oleh pengguna sistem untuk membuat data jasa foto. Gambar 5.14 merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.50.

The screenshot displays the 'DATA FOTO' interface. On the left, a table lists photo service records. On the right, a form titled 'Tambah Data Jasa Foto' allows for adding new records. The table data is as follows:

No	Kode Jasa	Nama Pelanggan	Tanggal Foto	DP	Status	Action
1	J-0001	Iksander Zhang	2018-10-08	Rp. 200.000.00	Belum Foto	Detail, Ubah, Hapus

The 'Tambah Data Jasa Foto' form includes the following fields and controls:

- Kode Jasa: J-0002
- BNI: [Empty field]
- Nama Pelanggan: [Empty field]
- Tanggal Foto: 2019-01-13
- DP: [Empty field]
- Buttons: Simpan, Kembali

**Gambar 5.14 Halaman Tambah Jasa Foto**

## 5.2 PENGUJIAN

Untuk mengetahui keberhasilan dari implementasi sistem yang telah dilakukan, maka penulis melakukan tahap pengujian terhadap sistem secara fungsional, yaitu dengan menggunakan *Unit Testing* yang difokuskan pada modul, modul terkecil yang terdapat pada sistem, dan kemudian dilanjutkan dengan metode *Integrated Testing* yang menguji modul – modul yang terdapat pada sistem secara keseluruhan. Adapun beberapa tahap pengujian yang telah dilakukan adalah sebagai berikut :

**Tabel 5.1 Pengujian**

No.	Deskripsi	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang Diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
1	Pengujian pada <i>login</i>	Buka halaman <i>login</i>	Isi username = "owner" dan password = "owner"	Menuju ke halaman home	Menuju ke Halaman home	Handal
2	Pengujian pada <i>login</i>	Buka halaman <i>login</i>	Isi username = "123" dan password = "123"	Message: "Username atau password anda salah"	Message: "Username atau Password Anda Salah"	Handal
3	Pengujian pada ubah password	- Buka halaman login - Login owner - Buka halaman ubah password	Isi - Password lama - Password baru - Konfirmasi password baru	Message: " Anda Berhasil Mengganti Password"	Message: " Anda Berhasil Mengganti Password"	Handal
4	Pengujian pada ubah password	- Buka halaman login - Login owner - Buka halaman ubah password	Isi - Password lama - Password baru - Konfirmasi password Jika salah satu tidak diisi	Message: " Anda gagal Ganti Password"	Message: " Anda gagal Ganti Password"	Handal

No.	Deskripsi	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang Diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
5	Pengujian pada tambah pengguna	- Buka halaman login - <i>Login owner</i> - Klik menu pengguna	Isi - Nama Pengguna - <i>Username</i> - <i>Password</i> - jabatan	Message “Data Berhasil Disimpan”	Message “Data Berhasil Disimpan”	Handal
6	Pengujian pada tambah pengguna	- Buka halaman <i>login</i> - <i>Login owner</i> - Klik menu pengguna	Isi - Nama Pengguna - <i>Username</i> - <i>Password</i> - jabatan Jika salah satu tidak diisi	Message “Anda Belum Selesai Melengkapi Data”	Message “Anda Belum Selesai Melengkapi Data”	Handal
7	Pengujian pada tambah <i>supplier</i>	- Buka halaman <i>login</i> - <i>Login pemilik</i> - Klik menu <i>supplier</i>	Isi - Nama Supplier - Telp - Alamat	Message “Data Berhasil Disimpan”	Message “Data Berhasil Disimpan”	Handal
8	Pengujian pada tambah <i>supplier</i>	- Buka halaman <i>login</i> - <i>Login pemilik</i> - Klik menu <i>supplier</i>	Isi - Nama Supplier - Telp - Alamat Jika salah satu tidak diisi	Message “Anda Belum Selesai Melengkapi Data”	Message “Anda Belum Selesai Melengkapi Data”	Handal
9	Pengujian pada tambah pelanggan	- Buka halaman <i>login</i> - <i>Login owner</i> - Klik menu pelanggan	Isi - Nama Pelanggan - Telp - Alamat	Message “Data Berhasil Disimpan”	Message “Data Berhasil Disimpan”	Handal
10	Pengujian pada tambah pelanggan	- Buka halaman <i>login</i> - <i>Login owner</i> - Klik menu pelanggan	Isi - Nama Pelanggan - Telp - Alamat Jika salah satu tidak diisi	Message “Anda Belum Selesai Melengkapi Data”	Message “Anda Belum Selesai Melengkapi Data”	Handal
11	Pengujian pada tambah kategori	- Buka halaman <i>login</i> - <i>Login owner</i> - Klik menu kategori	Isi - Nama Kategori	Message “Data Berhasil di Simpan”	Message “Data Berhasil di Simpan”	Handal

No.	Deskripsi	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang Diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
12	Pengujian pada tambah kategori	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Buka halaman <i>login</i></li> <li>- <i>Login owner</i></li> <li>- Klik menu kategori</li> </ul>	Isi <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nama Kategori</li> </ul> Jika ada salah satu data tidak di isi	Message “Anda Belum Selesai Melengkapi Data”	Message “Anda Belum Selesai Melengkapi Data”	Handal
13	Pengujian pada tambah gaun	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Buka halaman <i>login</i></li> <li>- <i>Login owner</i></li> <li>- Klik menu gaun</li> </ul>	Isi <ul style="list-style-type: none"> <li>- Kode gaun</li> <li>- Nama gaun</li> <li>- Kategori</li> <li>- Stock</li> <li>- Harga Beli</li> <li>- Harga Sewa</li> <li>- Foto</li> </ul>	Message “Data Berhasil Disimpan”	Message “Data Berhasil Disimpan”	Handal
14	Pengujian pada tambah gaun	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Buka halaman <i>login</i></li> <li>- <i>Login owner</i></li> <li>- Klik menu gaun</li> </ul>	Isi <ul style="list-style-type: none"> <li>- Kode gaun</li> <li>- Nama gaun</li> <li>- Kategori</li> <li>- Stock</li> <li>- Harga Beli</li> <li>- Harga Sewa</li> <li>- Foto</li> </ul> Jika salah satu tidak diisi	Message “Anda Belum Selesai Melengkapi Data”	Message “Anda Belum Selesai Melengkapi Data”	Handal
15	Pengujian pada tambah pembelian	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Buka halaman <i>login</i></li> <li>- <i>Login owner</i></li> <li>- klik menu pembelian</li> </ul>	Isi <ul style="list-style-type: none"> <li>- Tanggal Sewa</li> <li>- Nama Supplier</li> </ul>	Message “Data Berhasil di Simpan”	Message “Data Berhasil di Simpan”	Handal
16	Pengujian pada tambah pembelian	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Buka halaman <i>login</i></li> <li>- <i>Login owner</i></li> <li>- klik menu pembelian</li> </ul>	Isi <ul style="list-style-type: none"> <li>- Tanggal Sewa</li> <li>- Nama Supplier</li> </ul> Jika ada salah satu data tidak di isi	Message “Anda Belum Selesai Melengkapi Data”	Message “Anda Belum Selesai Melengkapi Data”	Handal
17	Pengujian pada tambah detail pembelian	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Buka halaman <i>login</i></li> <li>- <i>Login owner</i></li> <li>- klik menu pembelian</li> <li>- klik detail</li> </ul>	Isi <ul style="list-style-type: none"> <li>- Kode Gaun</li> <li>- Nama Gaun</li> <li>- Qty</li> <li>- Harga Beli</li> </ul>	Message “Data Berhasil di Simpan”	Message “Data Berhasil di Simpan”	Handal

No.	Deskripsi	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang Diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
18	Pengujian pada tambah detail pembelian	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Buka halaman <i>login</i></li> <li>- <i>Login owner</i></li> <li>- klik menu pembelian</li> <li>- klik detail</li> </ul>	Isi <ul style="list-style-type: none"> <li>- Kode Gaun</li> <li>- Nama Gaun</li> <li>- Qty</li> <li>- Harga Beli</li> </ul> Jika ada salah satu data tidak di isi	Message “Anda Belum Selesai Melengkapi Data”	Message “Anda Belum Selesai Melengkapi Data”	Handal
19	Pengujian pada tambah penyewaan	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Buka halaman <i>login</i></li> <li>- <i>Login owner</i></li> <li>- klik menu penyewaan</li> </ul>	Isi <ul style="list-style-type: none"> <li>- Kode Sewa</li> <li>- NIK</li> <li>- Nama Pelanggan</li> <li>- Tanggal Sewa</li> <li>- Deposit</li> </ul>	Message “Data Berhasil di Simpan”	Message “Data Berhasil di Simpan”	Handal
20	Pengujian pada tambah penyewaan	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Buka halaman <i>login</i></li> <li>- <i>Login owner</i></li> <li>- klik menu penyewaan</li> </ul>	Isi <ul style="list-style-type: none"> <li>- Kode Sewa</li> <li>- NIK</li> <li>- Nama Pelanggan</li> <li>- Tanggal Sewa</li> <li>- Deposit</li> </ul> Jika ada salah satu data tidak di isi	Message “Anda Belum Selesai Melengkapi Data”	Message “Anda Belum Selesai Melengkapi Data”	Handal
21	Pengujian pada tambah detail penyewaan	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Buka halaman <i>login</i></li> <li>- <i>Login owner</i></li> <li>- klik menu penyewaan</li> <li>- klik detail</li> </ul>	Isi <ul style="list-style-type: none"> <li>- Kode Gaun</li> <li>- Nama Gaun</li> <li>- Harga Sewa</li> <li>- Qty</li> </ul>	Message “Data Berhasil di Simpan”	Message “Data Berhasil di Simpan”	Handal
22	Pengujian pada tambah detail penyewaan	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Buka halaman <i>login</i></li> <li>- <i>Login owner</i></li> <li>- klik menu penyewaan</li> <li>- klik detail</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Kode Gaun</li> <li>- Nama Gaun</li> <li>- Harga Sewa</li> <li>- Qty</li> </ul> Jika ada salah satu data tidak di isi	Message “Anda Belum Selesai Melengkapi Data”	Message “Anda Belum Selesai Melengkapi Data”	Handal
23	Pengujian pada tambah jasa foto	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Buka halaman <i>login</i></li> <li>- <i>Login owner</i></li> <li>- klik menu jasa foto</li> </ul>	Isi <ul style="list-style-type: none"> <li>- Kode Jasa</li> <li>- NIK</li> <li>- Nama Pelanggan</li> <li>- Tanggal Foto</li> <li>- Deposit</li> </ul>	Message “Data Berhasil di Simpan”	Message “Data Berhasil di Simpan”	Handal

No.	Deskripsi	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang Diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
24	Pengujian pada tambah jasa foto	- Buka halaman <i>login</i> - <i>Login owner</i> - klik menu jasa foto	Isi - Kode Jasa - NIK - Nama Pelanggan - Tanggal Foto - Deposit Jika ada salah satu data tidak di isi	Message “Anda Belum Selesai Melengkapi Data”	Message “Anda Belum Selesai Melengkapi Data”	Handal
25	Pengujian pada tambah detail jasa foto	- Buka halaman <i>login</i> - <i>Login owner</i> - klik menu jasa foto - klik detail	Isi - Kode Paket - Nama Paket - Lokasi - Jumlah Orang - Harga	Message “Data Berhasil di Simpan”	Message “Data Berhasil di Simpan”	Handal
26	Pengujian pada tambah detail jasa foto	- Buka halaman <i>login</i> - <i>Login owner</i> - klik menu jasa foto - klik detail	Isi - Kode Paket - Nama Paket - Lokasi - Jumlah Orang - Harga Jika ada salah satu data tidak di isi	Message “Anda Belum Selesai Melengkapi Data”	Message “Anda Belum Selesai Melengkapi Data”	Handal

### 5.3 ANALISIS HASIL YANG DICAPAI OLEH SISTEM

Adapun analisis hasil yang dicapai oleh sistem yang telah dibangun dengan menggunakan *web* untuk mengatasi permasalahan yang terjadi Fine Studio adalah sebagai berikut :

1. Sistem yang dirancang memudahkan pihak Fine Studio dalam mengelola data gaun, data paket foto, data penyewaan dan mengelola data jasa foto.
2. Sistem juga memberikan kemudahan untuk admin dalam melakukan pencetakan nota penyewaan dan nota jasa foto.

3. Sistem yang dirancang juga memberikan kemudahan untuk rekap dan mencetak laporan – laporan seperti laporan penyewaan, laporan jasa foto, dan laporan pembelian gaun.

### **5.3.1 Kelebihan Sistem**

Adapun kelebihan dari sistem baru ini adalah sebagai berikut :

1. Mempermudah admin dalam melakukan pencarian data baik berupa data gaun, data paket foto, data jasa foto dan data penyewaan gaun.
2. Mempermudah dan mempercepat proses pembuatan laporan yang dibutuhkan dan dapat dilakukan kapan saja saat dibutuhkan.
3. Sistem dilengkapi dengan notifikasi penyewaan yang telah jatuh tempo sehingga membantu pihak Fine Studio dalam proses pengembalian gaun.

### **5.3.2 Kekurangan Sistem**

Kekurangan dari sistem baru ini adalah sebagai berikut :

1. Program ini masih bersifat *offline* (tidak terhubung dengan jaringan), sehingga tidak dapat melakukan pengiriman data melalui internet.
2. Belum adanya grafik atau diagram yang dapat menampilkan data penyewaan dan jasa foto dan pembelian sebagai data perbandingan tiap bulan.
3. Tampilan *interface* masih bersifat standard.
4. Belum ada sistem *import* dan *export* data agar mempermudah dalam memasukan dan memindahkan data.