

BAB V

IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN SISTEM

5.1 HASIL IMPLEMENTASI

Implementasi program merupakan hasil dari rancangan yang sebelumnya dibuat atau proses menterjemahkan rancangan menjadi hasil tampilan yang dapat difungsikan menggunakan bahasa perograman. Adapun implementasi program untuk Sistem informasi Penggajian pada PT. Super Unggas Jaya Tanjabtim yang dapat dijabarkan, yaitu :

5.1.1 Implementasi Tampilan Output

Pada sistem ini terdapat beberapa *output* yang akan dihasilkan sesuai dengan data yang telah di *input*.

1. Laporan Data Karyawan

Laporan data Karyawan ini digunakan sebagai informasi agar admin dapat mencetak laporan data Karyawan secara keseluruhan. Adapun laporan Karyawan dapat dilihat pada gambar berikut ini :



PT. Super Unggas Jaya



LAPORAN KARYAWAN

Desa Parit Culum I Kec Muara Sabak Kab. Tanjung Timur

No	id karyawan	nik	kpg	nama	status perkawinan	tanggal lahir	periode kepesertaan	jabatan	username	password
1	KAR001	5435	6645	huh	ujut	13 Juli 2019	6345634	direktur	karyawan	9e014682c94e072cc0346f7748bd428
2	KAR002	234234	4325	anton	menkah	22 Juli 2019	324	Karyawan	asd	7815696ecb1c96e6894b779456c330e

Jambi, Senin 22 Juli 2019

TTD

admin

Gambar 5.1 Laporan Data Karyawan

2. Laporan Data Gaji

Laporan data Gaji ini digunakan sebagai informasi agar admin dapat mencetak laporan data Gaji secara keseluruhan. Adapun laporan Gaji dapat dilihat pada gambar berikut ini :

		PT. Super Unggas Jaya					
		LAPORAN TELAH DIGAJI					
		Desa Parit Culum I Kec Muara Sabak Kab. Tanjung Timur					
No	id telah digaji	nama	jumlah gaji	jumlah tunjangan	total		
1	TRA001	hjh	Rp.9.000.000.00	0	Rp.9.000.000.00		
						Jambi, Senin 22 Juli 2019	
						TTD	
						admin	

Gambar 5.2 Laporan Data Gaji

3. Laporan Data Tunjangan

Laporan data Tunjangan ini digunakan sebagai informasi agar admin dapat mencetak laporan data Tunjangan secara keseluruhan. Adapun laporan Tunjangan dapat dilihat pada gambar berikut ini :

		PT. Super Unggas Jaya					
		LAPORAN TUNJANGAN					
		Desa Parit Culum I Kec Muara Sabak Kab. Tanjung Timur					
No	id tunjangan	tanggal	nik	Nama	Nama	nama tunjangan	jumlah tunjangan
1	TUN001	16 Juli 2019	5435	hjh	hjh	123	Rp.123.00
						Jambi, Senin 22 Juli 2019	
						TTD	
						admin	

Gambar 5.3 Laporan Data Tunjangan

5.1.2 Implementasi Tampilan Input

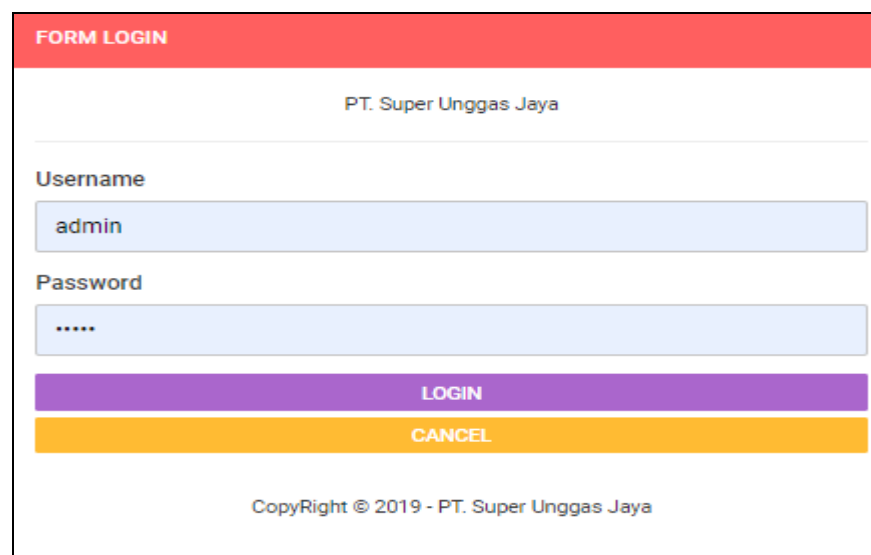
Pada sistem ini terdapat beberapa *Input* yang akan dihasilkan sesuai dengan rancangan yang telah dilakukan.

A. Implementasi Tampilan Input Khusus Admin

Tampilan input khusus Admin merupakan tampilan yang dihasilkan sesuai dengan rancangan Admin sebelumnya.

1. Tampilan Form Login

Tampilan form input login digunakan pada saat pertama kali *user* menjalankan aplikasi, maka yang pertama kali akan tampil adalah Halaman Menu *login*. Pertama-tama *user* harus memasukan *Username* dan *Password* terlebih dahulu. Halaman Menu *login* digunakan untuk menampilkan menu-menu di dalam program.

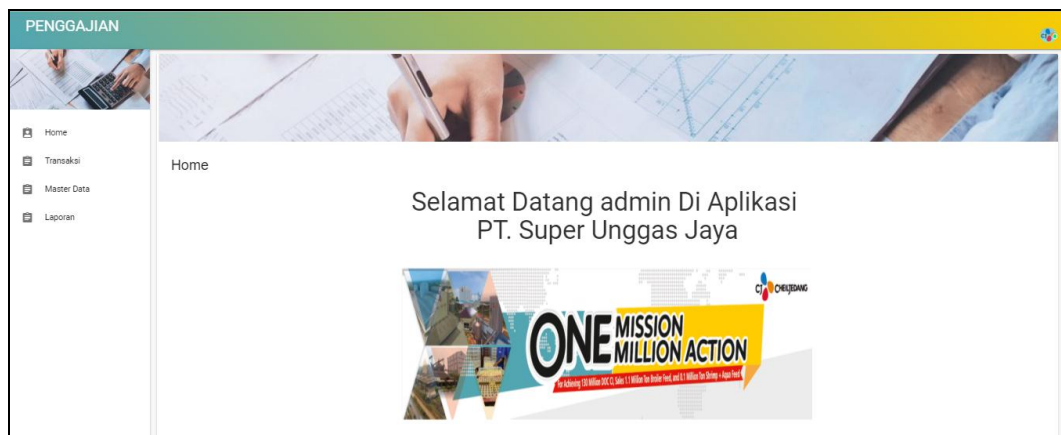


The image shows a web-based login form titled "FORM LOGIN" in a red header. Below the header, the text "PT. Super Unggas Jaya" is displayed. The form contains two input fields: "Username" with the value "admin" and "Password" with masked characters "*****". At the bottom of the form are two buttons: a purple "LOGIN" button and an orange "CANCEL" button. A copyright notice "CopyRight © 2019 - PT. Super Unggas Jaya" is visible at the very bottom of the form area.

Gambar 5.4 Tampilan Login

2. Tampilan Menu Utama

Tampilan Menu merupakan hasil dari rencana atau kerangka dasar yang telah penulis desain sebelumnya pada tahap ini menu telah diberi bahasa perograman sehingga dapat berfungsi, Dengan harapan menu ini telah sesuai dengan apa yang telah dirancang sebelumnya.



Gambar 5.5 Tampilan Input Form Menu Utama

3. Tampilan Menu Admin

Tampilan Menu Admin merupakan hasil dari rencana atau kerangka dasar yang telah penulis desain sebelumnya pada tahap ini menu telah diberi bahasa perograman sehingga dapat berfungsi, dengan tujuan agar rencana desain awal sesuai dengan program yang telah dibuat.

a). Tampilan Input Form Menu Admin

Tampilan input form menu Admin digunakan untuk mengintegrasikan semua fungsi-fungsi yang dibutuhkan untuk melakukan pengolahan atau menampilkan data Admin. Berikut merupakan Tampilan Admin :

PENGGAJIAN

Home
Transaksi
Master Data
Laporan

Data Admin

Tambah Refresh

Berdasarkan: id_admin

Pencarian: Cari

Action	No	Id admin	Username	Password
Detail Edit Hapus	1	ADM001	admin	21232C97a57a5a743894a0e4a8016c3

Jumlah 1 data, Halaman 1 Dari 1 Halaman

« Sebelumnya 1 1 Selanjutnya »

Gambar 5.6 Tampilan Input Form Menu Admin

b). Tampilan Input Form Tambah Admin

Tampilan input form Tambah Admin digunakan untuk menambah data-data yang dibutuhkan untuk melakukan pengolahan atau menampilkan data Admin.

Berikut merupakan Tampilan Admin :

PENGGAJIAN

Home
Transaksi
Master Data
Laporan

Data Admin

KEMBALI

Tambah

id admin * : ADM002

Username : admin

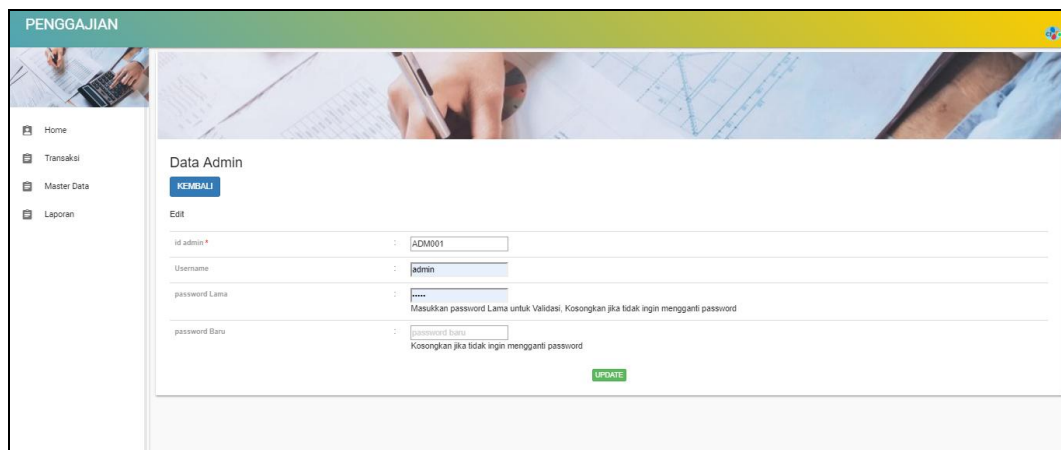
Password : ****

SIMPAN

Gambar 5.7 Tampilan Input Form Tambah Admin

c). Tampilan Input Form Edit Admin

Tampilan input form Edit Admin digunakan untuk memodifikasi data-data yang dibutuhkan untuk melakukan pengolahan atau menampilkan data Admin. Berikut merupakan Tampilan Admin :



The screenshot shows a web application interface with a sidebar menu on the left containing 'Home', 'Transaksi', 'Master Data', and 'Laporan'. The main content area is titled 'PENGGAJIAN' and features a 'Data Admin' section. This section includes a 'KEMBALI' button and an 'Edit' form. The form contains the following fields and values:

- id admin**: ADM001
- Username**: admin
- password Lama**: (masked with dots)
- password Baru**: (masked with dots)

Below the password fields, there are two lines of validation text: 'Masukkan password Lama untuk Validasi. Kosongkan jika tidak ingin mengganti password' and 'Kosongkan jika tidak ingin mengganti password'. An 'UPDATE' button is located at the bottom right of the form.

Gambar 5.8 Tampilan Input Form Edit Admin

4. Tampilan Menu Profil

Tampilan Menu Profil merupakan hasil dari rencana atau kerangka dasar yang telah penulis desain sebelumnya pada tahap ini menu telah diberi bahasa perograman sehingga dapat berfungsi, dengan tujuan agar rencana desain awal sesuai dengan program yang telah dibuat.

a). Tampilan Input Form Menu Profil

Tampilan input form menu Profil digunakan untuk mengintegrasikan semua fungsi-fungsi yang dibutuhkan untuk melakukan pengolahan atau menampilkan data Profil. Berikut merupakan Tampilan Profil :

PENGGAJIAN

Home
Transaksi
Master Data
Laporan

Data Profil

Tambah Refresh

Berdasarkan: id_profil
Pencarian: Cari

Action	No	Id profil	Tentang perusahaan	Visi	Misi	Nama	Gambar	No telepon	Email	Alamat	Deskripsi
Detail Edit Hapus	1	PRO001	PT. Super Unggas Jaya Tarjabtim merupakan perusahaan yang bergerak dibidang peternakan unggas di	Mutu <u>genetik</u> yang baik akan muncul secara mak	PT. Super Unggas Jaya Tarjabtim menjual ayam dengan harga paling ekonomis bila dibandingkan denga	anton		2147483647	anton@gmail.com	Jambi	PT. Super Unggas Jaya Tarjabtim menjual ayam dengan harga paling ekonomis bila dibandingkan denga

Jumlah 1 data, Halaman 1 Dari 1 Halaman

[Sebelumnya](#) [Selanjutnya](#)

Gambar 5.9 Tampilan Input Form Menu Profil

b). Tampilan Input Form Tambah Profil

Tampilan input form Tambah Profil digunakan untuk menambah data-data yang dibutuhkan untuk melakukan pengolahan atau menampilkan data Profil. Berikut merupakan Tampilan Profil :

PENGGAJIAN

Home
Transaksi
Master Data
Laporan

Data Profil

KEMBALI

Tambah

Id profil * : PRO002

Tentang Perusahaan :

Visi :

Gambar 5.10 Tampilan Input Form Tambah Profil

c). Tampilan Input Form Edit Profil

Tampilan input form Edit Profil digunakan untuk memodifikasi data-data yang dibutuhkan untuk melakukan pengolahan atau menampilkan data Profil. Berikut merupakan Tampilan Profil :

The screenshot shows a web application interface with a sidebar menu containing 'Home', 'Transaksi', 'Master Data', and 'Laporan'. The main content area is titled 'PENGGAJIAN' and displays the 'Edit Profil' form. The form includes a 'KEMBALI' button, a text input for 'id profil' with the value 'PRO001', and two rich text editors. The first editor, labeled 'Tentang Perusahaan', contains the following text: 'PT. Super Unggas Jaya Tanjung merupakan perusahaan yang bergerak dibidang peternakan unggas di Tanjung. Perusahaan ini beralamat di sabak, tanjung Jabung Timur. Pengolahan daging ayam dilakukan oleh karyawan yang berjumlah 120 orang yang kemudian dijual kepada customer dalam jumlah besar, produk yang dijual kepada customer yaitu jenis ayam ras pedaging (broiler) dengan ras unggulan hasil peranakan dari ayam yang memiliki daya produktivitas tinggi, terutama dalam memproduksi daging ayam.' The second editor, labeled 'Visi', contains the text: 'genetik yang baik akan muncul secara maksimal karena pada PT. Super Unggas Jaya Tanjung ayam tersebut diberi faktor lingkungan yang mendukung, misalnya pakan yang berkualitas tinggi, sistem perandangan yang baik, serta perawatan kesehatan dan penanganan penyakit.' Below this, there is a partially visible text: 'Mutu genetik yang baik akan muncul secara maksimal karena pada PT. Super Unggas Jaya Tanjung ayam tersebut diberi faktor lingkungan yang mendukung, misalnya pakan'.

Gambar 5.11 Tampilan Input Form Edit Profil

5. Tampilan Menu Berita

Tampilan Menu Berita merupakan hasil dari rencana atau kerangka dasar yang telah penulis desain sebelumnya pada tahap ini menu telah diberi bahasa perograman sehingga dapat berfungsi, dengan tujuan agar rencana desain awal sesuai dengan program yang telah dibuat.

a). Tampilan Input Form Menu Berita

Tampilan input form menu Berita digunakan untuk mengintegrasikan semua fungsi-fungsi yang dibutuhkan untuk melakukan pengolahan atau menampilkan data Berita. Berikut merupakan Tampilan Berita :

Gambar 5.12 Tampilan Input Form Menu Berita

b). Tampilan Input Form Tambah Berita

Tampilan input form Tambah Berita digunakan untuk menambah data-data yang dibutuhkan untuk melakukan pengolahan atau menampilkan data Berita. Berikut merupakan Tampilan Berita :

Gambar 5.13 Tampilan Input Form Tambah Berita

c). Tampilan Input Form Edit Berita

Tampilan input form Edit Berita digunakan untuk memodifikasi data-data yang dibutuhkan untuk melakukan pengolahan atau menampilkan data Berita. Berikut merupakan Tampilan Berita :

The screenshot displays the 'PENGGAJIAN' web application interface. On the left is a sidebar menu with options: Home, Transaksi, Edit Data (Gaji), and Laporan. The main content area is titled 'Data Berita' and contains an 'Edit' form. The form fields are as follows:

- Id Berita**: Input field containing 'BER001'.
- Tanggal**: Input field containing '22/07/2019'.
- Judul**: Input field containing 'Pengajian'.
- Foto**: Image upload section showing a thumbnail of a person and a 'Pilih File' button.
- Keterangan**: Text area containing the following text:

"Gaji adalah suatu bentuk balas jasa atau pun penghargaan yang diberikan secara teratur kepada seorang pegawai atas jasa dan hasil kerjanya. Gaji sering juga disebut sebagai upah, dimana keduanya merupakan suatu bentuk kompensasi, yakni imbalan jasa yang diberikan secara teratur atas prestasi kerja yang diberikan kepada seorang pegawai".

Gambar 5.14 Tampilan Input Form Edit Berita

6. Tampilan Menu Karyawan

Tampilan Menu Karyawan merupakan hasil dari rencana atau kerangka dasar yang telah penulis desain sebelumnya pada tahap ini menu telah diberi bahasa perograman sehingga dapat berfungsi, dengan tujuan agar rencana desain awal sesuai dengan program yang telah dibuat.

a). Tampilan Input Form Menu Karyawan

Tampilan input form menu Karyawan digunakan untuk mengintegrasikan semua fungsi-fungsi yang dibutuhkan untuk melakukan pengolahan atau menampilkan data Karyawan. Berikut merupakan Tampilan Karyawan :

PENGGAJIAN

Home
Transaksi
Master Data
Laporan

Data Karyawan

Tambah Refresh

Berdasarkan: Pencarian: Cari

Action	No	Id karyawan	Nik	Koji	Nama	Status perkawinan	Tanggal lahir	Periode kepesertaan	Jabatan	Username	Password
Detail Edit Hapus	1	KARD001	5435	6645	hulih	uyuty	13 Juli 2019	6345634	direktur	karyawan	9e014682c94e0Dcc834bf7348bda428

Jumlah 1 data, Halaman 1 Dari 1 Halaman

[< Sebelumnya](#) [Selanjutnya >](#)

Gambar 5.15 Tampilan Input Form Menu Karyawan

b). Tampilan Input Form Tambah Karyawan

Tampilan input form Tambah Karyawan digunakan untuk menambah data-data yang dibutuhkan untuk melakukan pengolahan atau menampilkan data Karyawan. Berikut merupakan Tampilan Karyawan :

PENGGAJIAN

Home
Transaksi
Master Data
Laporan

Data Karyawan

KEMBALI

Tambah

Id karyawan *

Nik

Koji

Nama

Status Perkawinan

Tanggal Lahir

Periode Kepsertaan

Jabatan

Username

Password

SIMPAN

Gambar 5.16 Tampilan Input Form Tambah Karyawan

c). Tampilan Input Form Edit Karyawan

Tampilan input form Edit Karyawan digunakan untuk memodifikasi data-data yang dibutuhkan untuk melakukan pengolahan atau menampilkan data Karyawan. Berikut merupakan Tampilan Karyawan :

The screenshot shows a web application interface for editing employee data. The header is 'PENGGAJIAN'. The left sidebar has links: Home, Transaksi, Master Data, and Laporan. The main content area is titled 'Data Karyawan' and has a 'KEMBALI' button. Below the title is an 'Edit' section with the following fields:

id karyawan *	:	KAR001
NIK	:	5435
Koj	:	6645
Nama	:	huth
Status Perkawinan	:	sudah
Tanggal Lahir	:	13/07/2019
Periode Keperawatan	:	0345034
Jabatan	:	- direktur -
Username	:	karyawan
password Lama	:	password lama
password Baru	:	password baru

Below the password fields, there are instructions: 'Masukkan password Lama untuk Validasi. Kosongkan jika tidak ingin mengganti password' and 'Kosongkan jika tidak ingin mengganti password'. A green 'SIMPAN' button is at the bottom right.

Gambar 5.17 Tampilan Input Form Edit Karyawan

7. Tampilan Menu Jabatan

Tampilan Menu Jabatan merupakan hasil dari rencana atau kerangka dasar yang telah penulis desain sebelumnya pada tahap ini menu telah diberi bahasa perograman sehingga dapat berfungsi, dengan tujuan agar rencana desain awal sesuai dengan program yang telah dibuat.

a). Tampilan Input Form Menu Jabatan

Tampilan input form menu Jabatan digunakan untuk mengintegrasikan semua fungsi-fungsi yang dibutuhkan untuk melakukan pengolahan atau menampilkan data Jabatan. Berikut merupakan Tampilan Jabatan :

PENGGAJIAN

Home
Transaksi
Master Data
Laporan

Data Jabatan

Tambah Refresh

Berdasarkan: id_jabatan

Pencarian: Cari

Action	No	Id jabatan	Jabatan
Detail Edit Hapus	1	JAB001	direktur
Detail Edit Hapus	2	JAB002	Karyawan

Jumlah 2 data, Halaman 1 Dari 1 Halaman

[« sebelumnya](#) [selanjutnya »](#)

Gambar 5.18 Tampilan Input Form Menu Jabatan

b). Tampilan Input Form Tambah Jabatan

Tampilan input form Tambah Jabatan digunakan untuk menambah data-data yang dibutuhkan untuk melakukan pengolahan atau menampilkan data Jabatan. Berikut merupakan Tampilan Jabatan :

PENGGAJIAN

Home
Transaksi
Master Data
Laporan

Data Jabatan

KEMBALI

Tambah

id jabatan * : JAB002

Jabatan : Karyawan

SIMPAN

Gambar 5.19 Tampilan Input Form Tambah Jabatan

c). Tampilan Input Form Edit Jabatan

Tampilan input form Edit Jabatan digunakan untuk memodifikasi data-data yang dibutuhkan untuk melakukan pengolahan atau menampilkan data Jabatan. Berikut merupakan Tampilan Jabatan :

The screenshot shows a web application interface with a green header labeled 'PENGGAJIAN'. On the left is a sidebar menu with options: Home, Transaksi, Master Data, and Laporan. The main content area has a background image of hands writing on a document. It features a section titled 'Data Jabatan' with a blue 'KEMBALI' button. Below this is an 'Edit' form with two input fields: 'id jabatan' containing 'JAB002' and 'Jabatan' containing 'Karyawan'. A green 'UPDATE' button is at the bottom right of the form.

Gambar 5.20 Tampilan Input Form Edit Jabatan

8. Tampilan Menu Pembagian Gaji

Tampilan Menu Pembagian Gaji merupakan hasil dari rencana atau kerangka dasar yang telah penulis desain sebelumnya pada tahap ini menu telah diberi bahasa perograman sehingga dapat berfungsi, dengan tujuan agar rencana desain awal sesuai dengan program yang telah dibuat.

a). Tampilan Input Form Menu Pembagian Gaji

Tampilan input form menu Pembagian Gaji digunakan untuk mengintegrasikan semua fungsi-fungsi yang dibutuhkan untuk melakukan pengolahan atau menampilkan data Pembagian Gaji. Berikut merupakan Tampilan Pembagian Gaji :

PENGGAJIAN

Home
Transaksi
Master Data
Laporan

Data Pembagian Gaji

Tambah Refresh

Berdasarkan:

Pencarian: Cari

Action	No	Id pembagian gaji	Jabatan	Sistem perhitungan gaji	Gaji	Potongan uang makan harian	Potongan tidak masuk kerja
Detail Edit Hapus	1	PEM001	direktur	bulanan	Rp. 10.000.000,00	Rp. 20.000,00	Rp. 100.000,00

Jumlah 1 data, Halaman 1 Dari 1 Halaman

[« sebelumnya](#) [1](#) [selanjutnya »](#)

Gambar 5.21 Tampilan Input Form Menu Pembagian Gaji

b). Tampilan Input Form Tambah Pembagian Gaji

Tampilan input form Tambah Pembagian Gaji digunakan untuk menambah data-data yang dibutuhkan untuk melakukan pengolahan atau menampilkan data Pembagian Gaji. Berikut merupakan Tampilan Pembagian Gaji :

PENGGAJIAN

Home
Transaksi
Master Data
Laporan

Data Pembagian Gaji

KEMBALI

Tambah

id pembagian gaji * :

Jabatan :

Sistem Perhitungan Gaji :

Gaji :

Potongan Uang Makan Harian :

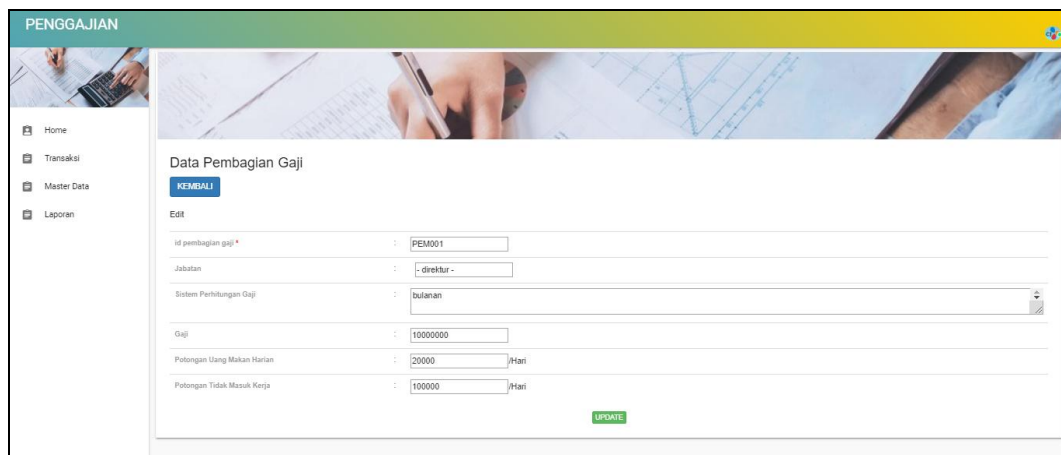
Potongan Tidak Masuk Kerja :

SIMPAN

Gambar 5.22 Tampilan Input Form Tambah Pembagian Gaji

c). Tampilan Input Form Edit Pembagian Gaji

Tampilan input form Edit Pembagian Gaji digunakan untuk memodifikasi data-data yang dibutuhkan untuk melakukan pengolahan atau menampilkan data Pembagian Gaji. Berikut merupakan Tampilan Pembagian Gaji :



The screenshot shows a web application interface for editing salary distribution data. The header is 'PENGGAJIAN'. A sidebar on the left contains links: Home, Transaksi, Master Data, and Laporan. The main content area is titled 'Data Pembagian Gaji' and has a 'KEMBALI' button. Below this is an 'Edit' form with the following fields:

id pembagian gaji *	:	PEM001
Jabatan	:	- direktur -
Sistem Perhitungan Gaji	:	Bulanan
Gaji	:	10000000
Potongan Uang Makan Harian	:	20000 / Hari
Potongan Tidak Masuk Kerja	:	100000 / Hari

A green 'UPDATE' button is located at the bottom right of the form.

Gambar 5.23 Tampilan Input Form Edit Pembagian Gaji

9. Tampilan Menu Transaksi Gaji

Tampilan Menu Transaksi Gaji merupakan hasil dari rencana atau kerangka dasar yang telah penulis desain sebelumnya pada tahap ini menu telah diberi bahasa perograman sehingga dapat berfungsi, dengan tujuan agar rencana desain awal sesuai dengan program yang telah dibuat.

a). Tampilan Input Form Menu Transaksi Gaji

Tampilan input form menu Transaksi Gaji digunakan untuk mengintegrasikan semua fungsi-fungsi yang dibutuhkan untuk melakukan pengolahan atau menampilkan data Transaksi Gaji. Berikut merupakan Tampilan Transaksi Gaji :

Gambar 5.24 Tampilan Input Form Menu Transaksi Gaji

b). Tampilan Input Form Tambah Transaksi Gaji

Tampilan input form Tambah Transaksi Gaji digunakan untuk menambah data-data yang dibutuhkan untuk melakukan pengolahan atau menampilkan data Transaksi Gaji. Berikut merupakan Tampilan Transaksi Gaji :

Gambar 5.25 Tampilan Input Form Tambah Transaksi Gaji

c). Tampilan Input Form Edit Transaksi Gaji

Tampilan input form Edit Transaksi Gaji digunakan untuk memodifikasi data-data yang dibutuhkan untuk melakukan pengolahan atau menampilkan data Transaksi Gaji. Berikut merupakan Tampilan Transaksi Gaji :

The screenshot displays a web application interface for salary transactions. The header is labeled 'PENGGAJIAN'. A sidebar on the left contains navigation links: Home, Transaksi, Master Data, and Laporan. The main content area is titled 'Data Transaksi Gaji' and features a 'KEMBALI' button. Below this is an 'Edit' section with the following fields:

Id transaksi gaji *	:	TRA001
Tanggal Penggajian	:	13/07/2019
NIK	:	5435
Nama	:	Ihuh
Jabatan	:	direktur
Gaji	:	10000000
Sistem Perhitungan Penggajian	:	bulanan
Jumlah Perhitungan	:	1
Jumlah Gaji	:	9000000

An 'UPDATE' button is located at the bottom right of the form.

Gambar 5.26 Tampilan Input Form Edit Transaksi Gaji

10. Tampilan Menu Telah Digaji

Tampilan Menu Telah Digaji merupakan hasil dari rencana atau kerangka dasar yang telah penulis desain sebelumnya pada tahap ini menu telah diberi bahasa perograman sehingga dapat berfungsi, dengan tujuan agar rencana desain awal sesuai dengan program yang telah dibuat.

a). Tampilan Input Form Menu Telah Digaji

Tampilan input form menu Telah Digaji digunakan untuk mengintegrasikan semua fungsi-fungsi yang dibutuhkan untuk melakukan pengolahan atau menampilkan data Telah Digaji. Berikut merupakan Tampilan Telah Digaji :

PENGGAJIAN

Home
Transaksi
Master Data
Laporan

Data Telah Digaji
Tambah Refresh

Berdasarkan: id_telah_digaji
Pencarian:

No	Id telah digaji	Nama	Jumlah gaji	Jumlah tunjangan	Total
1	TRA001	huli	Rp 9.000.000,00	0	Rp 9.000.000,00

Jumlah 1 data, Halaman 1 Dari 1 Halaman
« Sebelumnya 1 Selanjutnya »

Gambar 5.27 Tampilan Input Form Menu Telah Digaji

11. Tampilan Menu Tunjangan

Tampilan Menu Tunjangan merupakan hasil dari rencana atau kerangka dasar yang telah penulis desain sebelumnya pada tahap ini menu telah diberi bahasa perograman sehingga dapat berfungsi, dengan tujuan agar rencana desain awal sesuai dengan program yang telah dibuat.

a). Tampilan Input Form Menu Tunjangan

Tampilan input form menu Tunjangan digunakan untuk mengintegrasikan semua fungsi-fungsi yang dibutuhkan untuk melakukan pengolahan atau menampilkan data Tunjangan. Berikut merupakan Tampilan Tunjangan :

PENGGAJIAN

Home
Transaksi
Master Data
Laporan

Data Tunjangan
Tambah Refresh

Berdasarkan: id_tunjangan
Pencarian:

Action	No	Id tunjangan	Tanggal	Nik	Nama	Nama tunjangan	Jumlah tunjangan
Detail Edit Hapus	1	TUN001	16 Juli 2019	5435	huli	huli	123

Jumlah 1 data, Halaman 1 Dari 1 Halaman
« Sebelumnya 1 Selanjutnya »

Gambar 5.28 Tampilan Input Form Menu Tunjangan

b). Tampilan Input Form Tambah Tunjangan

Tampilan input form Tambah Tunjangan digunakan untuk menambah data-data yang dibutuhkan untuk melakukan pengolahan atau menampilkan data Tunjangan. Berikut merupakan Tampilan Tunjangan :

The screenshot shows a web application interface for 'PENGGAJIAN'. On the left is a sidebar menu with 'Home', 'Transaksi', 'Master Data', and 'Laporan'. The main content area is titled 'Data Tunjangan' and has a 'KEMBALI' button. Below the title is a 'Tambah' section with the following form fields:

id tunjangan *	TUN002
Tanggal	22/07/2019
NIK	
Nama Tunjangan	Nama Tunjangan
Jumlah Tunjangan	Jumlah Tunjangan

A green 'SIMPAN' button is located at the bottom right of the form.

Gambar 5.29 Tampilan Input Form Tambah Tunjangan

c). Tampilan Input Form Edit Tunjangan

Tampilan input form Edit Tunjangan digunakan untuk memodifikasi data-data yang dibutuhkan untuk melakukan pengolahan atau menampilkan data Tunjangan. Berikut merupakan Tampilan Tunjangan :

The screenshot shows the same web application interface as Gambar 5.29. The main content area is titled 'Data Tunjangan' and has a 'KEMBALI' button. Below the title is an 'Edit' section with the following form fields:

id tunjangan *	TUN001
Tanggal	16/07/2019
NIK	- 5435 -
Nama Tunjangan	123
Jumlah Tunjangan	123

A green 'UPDATE' button is located at the bottom right of the form.

Gambar 5.30 Tampilan Input Form Edit Tunjangan

12. Tampilan Menu Galeri

Tampilan Menu Galeri merupakan hasil dari rencana atau kerangka dasar yang telah penulis desain sebelumnya pada tahap ini menu telah diberi bahasa perograman sehingga dapat berfungsi, dengan tujuan agar rencana desain awal sesuai dengan program yang telah dibuat.

a). Tampilan Input Form Menu Galeri

Tampilan input form menu Galeri digunakan untuk mengintegrasikan semua fungsi-fungsi yang dibutuhkan untuk melakukan pengolahan atau menampilkan data Galeri. Berikut merupakan Tampilan Galeri :

PENGGAJIAN

Home
Transaksi
Master Data
Laporan

Data Galery
 Tambah Refresh
 Berdasarkan: id_galery
 Pencarian: Cari

Action	No	Id galery	Judul	Foto	Keterangan
Detail Edit Hapus	1	GAL001	Penggajian		Gaji

Jumlah 1 data, Halaman 1 Dari 1 Halaman
[« Sebelumnya](#) [Selanjutnya »](#)

Gambar 5.31 Tampilan Input Form Menu Galeri

b). Tampilan Input Form Tambah Galeri

Tampilan input form Tambah Galeri digunakan untuk menambah data-data yang dibutuhkan untuk melakukan pengolahan atau menampilkan data Galeri. Berikut merupakan Tampilan Galeri :

PENGGAJIAN

Home
Transaksi
Master Data
Laporan

Data Galery
[KEMBALI](#)

Tambah

Id galery * : GAL001

Judul : Penggajian

Foto : [Pilih File](#) kisan-gaji-ka...rp384-juta.jpg

Keterangan

Rich text editor toolbar: Bold, Italic, Underline, Text Color, Background Color, Bulleted List, Numbered List, Indent, Outdent, Link, Unlink, Source.

Text area content: Oya!

body p

[Simpan](#)

Gambar 5.32 Tampilan Input Form Tambah Galeri

c). Tampilan Input Form Edit Galeri

Tampilan input form Edit Galeri digunakan untuk memodifikasi data-data yang dibutuhkan untuk melakukan pengolahan atau menampilkan data Galeri.

Berikut merupakan Tampilan Galeri :

PENGGAJIAN

Home
Transaksi
Master Data
Laporan

Data Galery
[KEMBALI](#)

Edit

Id galery * : GAL001

Judul : Penggajian

Foto : [Pilih File](#) 1563754979-36779-kisan-gaji-kades-dan-perangkat-desa-setelah-setara-dengan-gaji-pns-gol-ii-a-terl

Keterangan

Rich text editor toolbar: Bold, Italic, Underline, Text Color, Background Color, Bulleted List, Numbered List, Indent, Outdent, Link, Unlink, Source.

Text area content: Oya!

[Simpan](#)

Gambar 5.33 Tampilan Input Form Edit Galeri

13. Tampilan Menu Kritik dan Saran

Tampilan Menu Kritik dan Saran merupakan hasil dari rencana atau kerangka dasar yang telah penulis desain sebelumnya pada tahap ini menu telah diberi bahasa perograman sehingga dapat berfungsi, dengan tujuan agar rencana desain awal sesuai dengan program yang telah dibuat.

a). Tampilan Input Form Menu Kritik dan Saran

Tampilan input form menu Kritik dan Saran digunakan untuk mengintegrasikan semua fungsi-fungsi yang dibutuhkan untuk melakukan pengolahan atau menampilkan data Kritik dan Saran. Berikut merupakan Tampilan Kritik dan Saran

PENGGAJIAN

Home
Transaksi
Master Data
Laporan

Data Kritik Dan Saran

Tambah Refresh

Berdasarkan:

Pencarian:

Action	No	Id kritik dan saran	Nama karyawan	Kritik dan saran
Detail Edit Hapus	1	KR0001	anton	Gaji telat bayar terimakasih

Jumlah 1 data, Halaman 1 Dari 1 Halaman

Gambar 5.34 Tampilan Input Form Menu Kritik dan Saran

b). Tampilan Input Form Tambah Kritik dan Saran

Tampilan input form Tambah Kritik dan Saran digunakan untuk menambah data-data yang dibutuhkan untuk melakukan pengolahan atau menampilkan data Kritik dan Saran. Berikut merupakan Tampilan Kritik dan Saran :

The screenshot shows the 'Tambah' (Add) form for 'Data Kritik Dan Saran' in the 'PENGGAJIAN' system. The form includes a sidebar with navigation links: Home, Transaksi, Master Data, and Laporan. The main content area has a header 'Data Kritik Dan Saran' and a 'KEMBALI' button. Below the header, there is a 'Tambah' section with three input fields: 'id kritik dan saran*' (containing 'KR0001'), 'Nama Karyawan' (containing 'anton'), and 'Kritik Dan Saran' (containing 'Gaji telat bayar terimakasih'). A green 'SIMPAN' button is located at the bottom right of the form.

Gambar 5.35 Tampilan Input Form Tambah Kritik dan Saran

c). Tampilan Input Form Edit Kritik dan Saran

Tampilan input form Edit Kritik dan Saran digunakan untuk memodifikasi data-data yang dibutuhkan untuk melakukan pengolahan atau menampilkan data Kritik dan Saran. Berikut merupakan Tampilan Kritik dan Saran :

The screenshot shows the 'Edit' form for 'Data Kritik Dan Saran' in the 'PENGGAJIAN' system. The form includes a sidebar with navigation links: Home, Transaksi, Master Data, and Laporan. The main content area has a header 'Data Kritik Dan Saran' and a 'KEMBALI' button. Below the header, there is an 'Edit' section with three input fields: 'id kritik dan saran*' (containing 'KR0001'), 'Nama Karyawan' (containing 'anton'), and 'Kritik Dan Saran' (containing 'Gaji telat bayar terimakasih'). A green 'UPDATE' button is located at the bottom right of the form.

Gambar 5.36 Tampilan Input Form Edit Kritik dan Saran

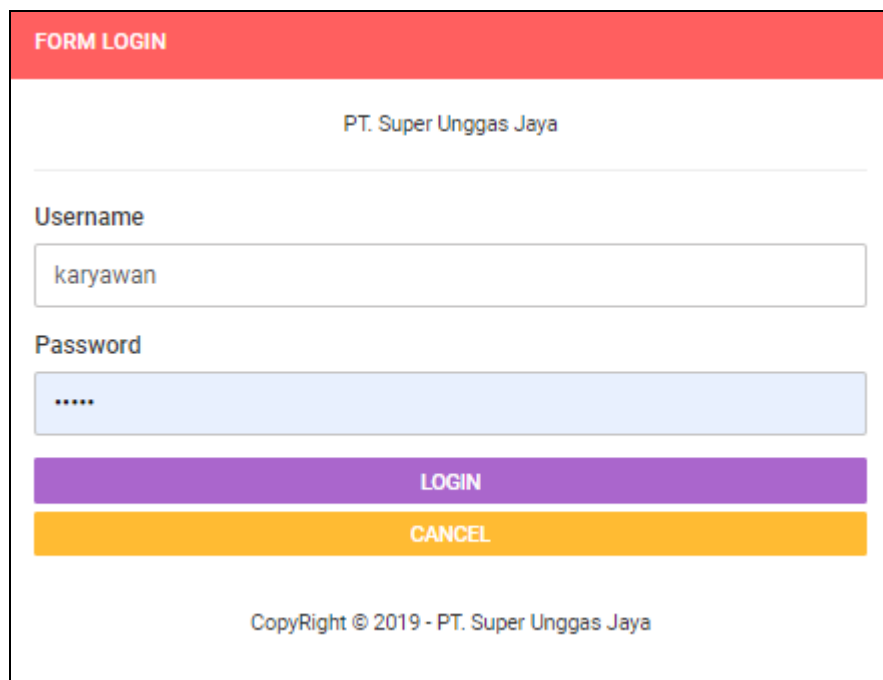
B. Implementasi Tampilan Input Khusus Karyawan

Tampilan input khusus Karyawan merupakan tampilan yang dihasilkan sesuai dengan rancangan Karyawan sebelumnya.

1. Tampilan Input Form Login

Tampilan input form Login digunakan untuk menampilkan data Login.

Berikut merupakan Tampilan Login :



The image shows a login form titled "FORM LOGIN" in a red header bar. Below the header, the text "PT. Super Unggas Jaya" is centered. The form contains two input fields: "Username" with the value "karyawan" and "Password" with masked characters ".....". At the bottom of the form are two buttons: a purple "LOGIN" button and an orange "CANCEL" button. The footer of the form displays "CopyRight © 2019 - PT. Super Unggas Jaya".

Gambar 5.37 Tampilan Input Form Login

2. Tampilan Input Form Menu Utama

Tampilan input form Menu utama digunakan untuk menampilkan data menu utama. Berikut merupakan Tampilan Menu utama :

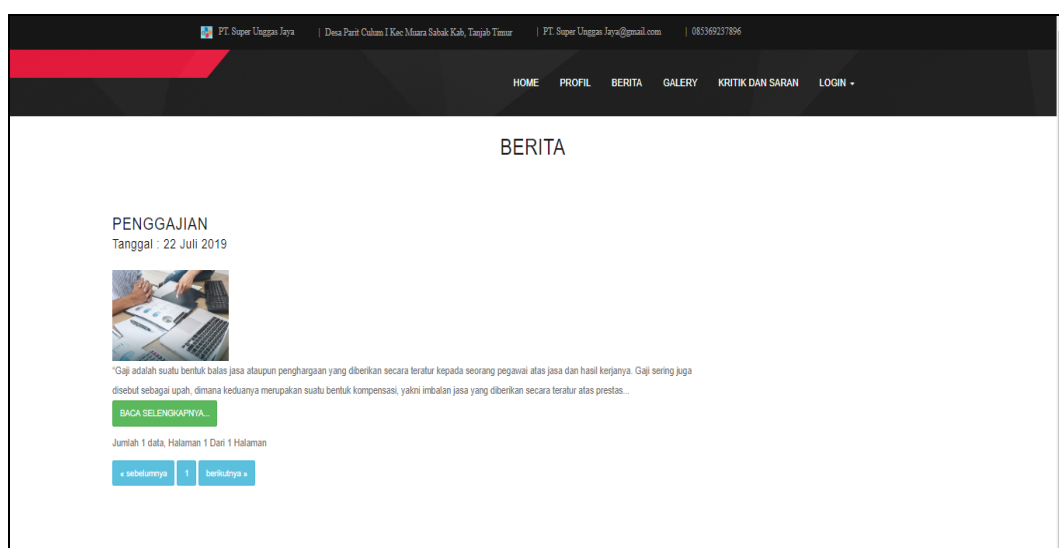


Gambar 5.38 Tampilan Input Form Menu utama

3. Tampilan Input Form Profil

Tampilan input form Profil digunakan untuk menampilkan data Profil.

Berikut merupakan Tampilan Profil:

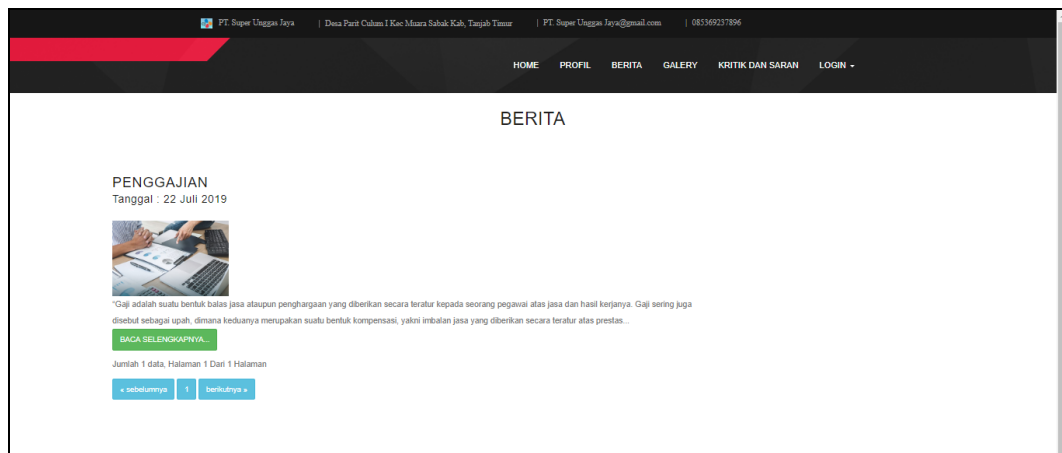


Gambar 5.39 Tampilan Input Form Profil

4. Tampilan Input Form Berita

Tampilan input form Berita digunakan untuk menampilkan data Berita.

Berikut merupakan Tampilan Berita:



Gambar 5.40 Tampilan Input Form Berita

5. Tampilan Input Form Modifikasi data Karyawan

Tampilan input form Modifikasi data Karyawan digunakan untuk menampilkan data Karyawan. Berikut Tampilan Modifikasi data Karyawan:

Gambar 5.41 Tampilan Input Form Karyawan

6. Tampilan Input Form Transaksi gaji

Tampilan input form Transaksi gaji digunakan untuk menampilkan data Transaksi gaji. Berikut merupakan Tampilan Transaksi gaji:

Gambar 5.42 Tampilan Input Form Transaksi gaji

7. Tampilan Input Form Tunjangan

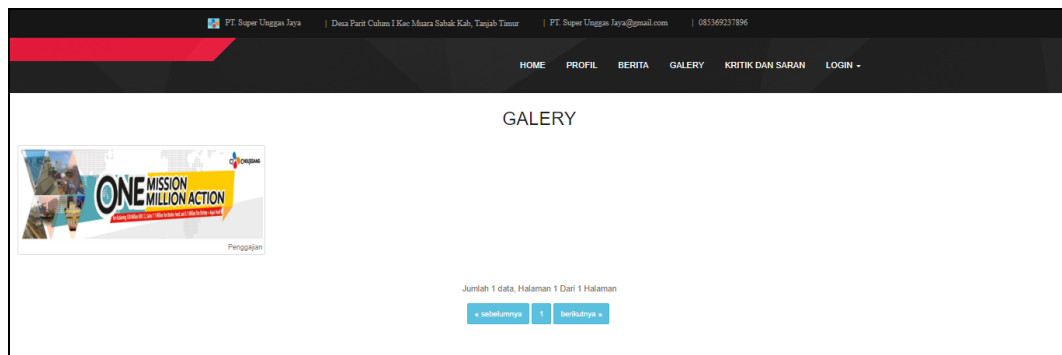
Tampilan input form Tunjangan digunakan untuk menampilkan data Tunjangan. Berikut merupakan Tampilan Tunjangan:

Gambar 5.43 Tampilan Input Form Tunjangan

8. Tampilan Input Form Galeri

Tampilan input form Galeri digunakan untuk menampilkan data Galeri.

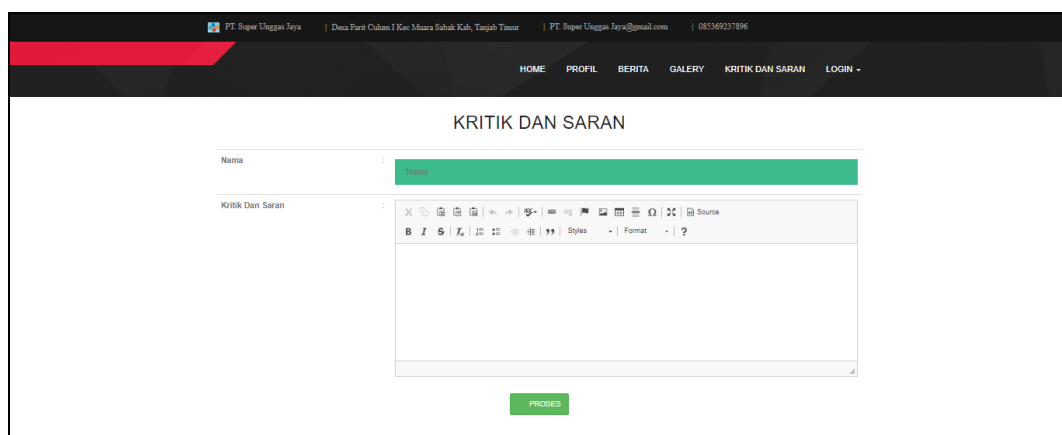
Berikut merupakan Tampilan Galeri:



Gambar 5.44 Tampilan Input Form Galeri

9. Tampilan Input Form Kritik dan Saran

Tampilan input form Kritik dan Saran digunakan untuk menampilkan data Kritik dan Saran. Berikut merupakan Tampilan Kritik dan Saran:



Gambar 5.45 Tampilan Input Form Kritik dan Saran

5.2 PENGUJIAN SYSTEM PERANGKAT LUNAK

Pengujian sistem dilakukan menggunakan metode pengujian *Black Box Testing* yaitu pengujian yang dilakukan hanya untuk mengamati hasil dari eksekusi pada *software*. Pengamatan hasil ini melalui data uji dan memeriksa fungsional dari perangkat lunak itu sendiri.

1. Pengujian Halaman Menu *Login*

Pengujian halaman *Login* dilakukan untuk memeriksa fungsional agar terbebas dari *error*, pengujian dilakukan dengan dua kondisi. Kondisi yang pertama jika dalam keadaan berhasil dan yang kedua jika dalam keadaan gagal.

Tabel 5.1 Pengujian Halaman Menu *Login*

Kondisi Pengujian	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran	Hasil yang didapat	Kesimpulan
<i>Login</i> BERHASIL	- Buka <i>webbrowser</i> - Tampilkan Halaman Menu <i>Login</i> - input <i>username</i> dan <i>password</i> - Klik tombol <i>Login</i>	- input <i>username</i> BENAR - input <i>password</i> BENAR	Menampilkan halaman menu utama	Menampilkan halaman menu utama	Baik
<i>Login</i> GAGAL	- Buka <i>webbrowser</i> - Tampilkan Halaman Menu <i>Login</i> - input <i>username</i> dan <i>password</i> - Klik tombol <i>Login</i>	- input <i>username</i> SALAH - input <i>password</i> SALAH	Tampil pesan "Username/ Password yang anda masukan salah..!"	Tetap pada halaman <i>Login</i>	Baik
<i>Login</i> GAGAL	- Buka <i>webbrowser</i> - Tampilkan Halaman Menu <i>Login</i> - Tidak input <i>username</i> dan <i>password</i> - Klik tombol	- Tanpa <i>Username</i> - Tanpa <i>password</i>	Tampil pesan "Username/ Password yang anda masukan salah..!"	Tetap pada halaman <i>Login</i>	Baik

2. Pengujian Halaman Menu Utama

Pengujian halaman utama dilakukan untuk memeriksa fungsional agar terbebas dari *error*, pengujian dilakukan dengan dua kondisi. Kondisi yang pertama jika dalam keadaan berhasil dan yang kedua jika dalam keadaan gagal.

Kondisi Pengujian	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Menu utama BERHASIL	- Tampilkan Halaman Menu utama - Cek menu-menu yang ada satu persatu	Klik semua menu yang terdapat pada menu utama	Tampilkan halaman berdasarkan menu yang diklik	Tampil menu yang dipilih beserta tombol yang tersedia pada menu	Baik
Menu utama GAGAL	- Tampilkan Halaman Menu utama - Cek menu-menu yang ada satu persatu	Klik semua menu yang terdapat pada menu utama	Halaman menu yang diklik tidak tampil	Tetap pada halaman menu utama	Baik

3. Pengujian Halaman Menu Admin

Pengujian halaman Admin dilakukan untuk memeriksa fungsional agar terbebas dari *error*, pengujian dilakukan dengan dua kondisi. Kondisi yang pertama jika dalam keadaan berhasil dan yang kedua jika dalam keadaan gagal.

Tabel 5.2 Pengujian Halaman Menu Admin

Kondisi Pengujian	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Tambah Admin BERHASIL	- Klik tombol tambah - Tampil Halaman tambah - <i>Input</i> data - Klik Simpan	Tambah data Admin LENGKAP	Tampil pesan : “Data Berhasil Ditambahkan”	Data pada <i>gridview</i> bertambah	Baik

Tambah Admin GAGAL	- Klik tombol tambah - Tampil Halaman tambah - <i>Input</i> data - Klik Simpan	Tambah data Admin TIDAK LENGKAP	Tampil pesan : “Harap isi bidang ini”	Data pada <i>gridview</i> tidak bertambah	Baik
Edit Admin BERHASIL	- Pilih data yang hendak diedit - Klik tombol edit - Tampil Halaman edit - Modifikasi data - Klik <i>update</i>	Edit data Admin LENGKAP	Tampil pesan : “Data Berhasil Diedit”	Data pada <i>gridview</i> diedit	Baik
Edit Admin GAGAL	- Pilih data yang hendak diedit - Klik tombol tambah - Tampil Halaman tambah - Modifikasi data - Klik Simpan	Edit data Admin TIDAK LENGKAP	Tampil pesan : “Harap isi bidang ini”	Data pada <i>gridview</i> tidak diedit	Baik
Hapus Admin BERHASIL	- Pilih data yang hendak dihapus - Klik tombol hapus - Tampil option hapus pesan (<i>no/yes</i>)	Klik YES	Tampil pesan : “Data Berhasil Dihapus”	Data pada <i>gridview</i> terhapus	Baik
Hapus Admin BATAL	- Pilih data yang hendak dihapus - Klik tombol hapus - Tampil option hapus pesan (<i>no/yes</i>)	Klik NO	Tetap pada halaman Admin	Data pada <i>gridview</i> tidak terhapus	Baik

4. Pengujian Halaman Menu Profil

Pengujian halaman Profil dilakukan untuk memeriksa fungsional agar terbebas dari *error*, pengujian dilakukan dengan dua kondisi. Kondisi yang pertama jika dalam keadaan berhasil dan yang kedua jika dalam keadaan gagal.

Tabel 5.3 Pengujian Halaman Menu Profil

Kondisi Pengujian	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Tambah Profil BERHASIL	- Klik tombol tambah - Tampil Halaman tambah - <i>Input</i> data - Klik Simpan	Tambah data Profil LENGKAP	Tampil pesan : “Data Berhasil Ditambahkan”	Data pada <i>gridview</i> bertambah	Baik
Tambah Profil GAGAL	- Klik tombol tambah - Tampil Halaman tambah - <i>Input</i> data - Klik Simpan	Tambah data Profil TIDAK LENGKAP	Tampil pesan : “Harap isi bidang ini”	Data pada <i>gridview</i> tidak bertambah	Baik
Edit Profil BERHASIL	- Pilih data yang hendak diedit - Klik tombol edit - Tampil Halaman edit - Modifikasi data - Klik <i>update</i>	Edit data Profil LENGKAP	Tampil pesan : “Data Berhasil Diedit”	Data pada <i>gridview</i> diedit	Baik
Edit Profil GAGAL	- Pilih data yang hendak diedit - Klik tombol tambah - Tampil Halaman tambah - Modifikasi data - Klik Simpan	Edit data Profil TIDAK LENGKAP	Tampil pesan : “Harap isi bidang ini”	Data pada <i>gridview</i> tidak diedit	Baik
Hapus Profil BERHASIL	- Pilih data yang hendak dihapus - Klik tombol hapus - Tampil option hapus pesan (<i>no/yes</i>)	Klik YES	Tampil pesan : “Data Berhasil Dihapus”	Data pada <i>gridview</i> terhapus	Baik
Hapus Profil BATAL	- Pilih data yang hendak dihapus - Klik tombol hapus - Tampil option hapus pesan (<i>no/yes</i>)	Klik NO	Tetap pada halaman Profil	Data pada <i>gridview</i> tidak terhapus	Baik

5. Pengujian Halaman Menu Berita

Pengujian halaman Berita dilakukan untuk memeriksa fungsional agar terbebas dari *error*, pengujian dilakukan dengan dua kondisi. Kondisi yang pertama jika dalam keadaan berhasil dan yang kedua jika dalam keadaan gagal.

Tabel 5.4 Pengujian Halaman Menu Berita

Kondisi Pengujian	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Tambah Berita BERHASIL	- Klik tombol tambah - Tampil Halaman tambah - <i>Input</i> data - Klik Simpan	Tambah data Berita LENGKAP	Tampil pesan : “Data Berhasil Ditambahkan”	Data pada <i>gridview</i> bertambah	Baik
Tambah Berita GAGAL	- Klik tombol tambah - Tampil Halaman tambah - <i>Input</i> data - Klik Simpan	Tambah data Berita TIDAK LENGKAP	Tampil pesan : “Harap isi bidang ini”	Data pada <i>gridview</i> tidak bertambah	Baik
Edit Berita BERHASIL	- Pilih data yang hendak diedit - Klik tombol edit - Tampil Halaman edit - Modifikasi data - Klik <i>update</i>	Edit data Berita LENGKAP	Tampil pesan : “Data Berhasil Diedit”	Data pada <i>gridview</i> diedit	Baik
Edit Berita GAGAL	- Pilih data yang hendak diedit - Klik tombol tambah - Tampil Halaman tambah - Modifikasi data - Klik Simpan	Edit data Berita TIDAK LENGKAP	Tampil pesan : “Harap isi bidang ini”	Data pada <i>gridview</i> tidak diedit	Baik
Hapus Berita BERHASIL	- Pilih data yang hendak dihapus - Klik tombol hapus - Tampil option hapus pesan (<i>no/yes</i>)	Klik YES	Tampil pesan : “Data Berhasil Dihapus”	Data pada <i>gridview</i> terhapus	Baik

Hapus Berita BATAL	- Pilih data yang hendak dihapus - Klik tombol hapus - Tampil option hapus pesan (<i>no/yes</i>)	Klik <i>NO</i>	Tetap pada halaman Berita	Data pada <i>gridview</i> tidak terhapus	Baik
--------------------	--	----------------	---------------------------	--	------

6. Pengujian Halaman Menu Karyawan

Pengujian halaman Karyawan dilakukan untuk memeriksa fungsional agar terbebas dari *error*, pengujian dilakukan dengan dua kondisi. Kondisi yang pertama jika dalam keadaan berhasil dan yang kedua jika dalam keadaan gagal.

Tabel 5.5 Pengujian Halaman Menu Karyawan

Kondisi Pengujian	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Tambah Karyawan BERHASIL	- Klik tombol tambah - Tampil Halaman tambah - <i>Input</i> data - Klik Simpan	Tambah data Karyawan LENGKAP	Tampil pesan : “Data Berhasil Ditambahkan”	Data pada <i>gridview</i> bertambah	Baik
Tambah Karyawan GAGAL	- Klik tombol tambah - Tampil Halaman tambah - <i>Input</i> data - Klik Simpan	Tambah data Karyawan TIDAK LENGKAP	Tampil pesan : “Harap isi bidang ini”	Data pada <i>gridview</i> tidak bertambah	Baik
Edit Karyawan BERHASIL	- Pilih data yang hendak diedit - Klik tombol edit - Tampil Halaman edit - Modifikasi data - Klik <i>update</i>	Edit data Karyawan LENGKAP	Tampil pesan : “Data Berhasil Diedit”	Data pada <i>gridview</i> diedit	Baik
Edit Karyawan GAGAL	- Pilih data yang hendak diedit - Klik tombol tambah - Tampil Halaman tambah - Modifikasi data - Klik Simpan	Edit data Karyawan TIDAK LENGKAP	Tampil pesan : “Harap isi bidang ini”	Data pada <i>gridview</i> tidak diedit	Baik

Hapus Karyawan BERHASIL	- Pilih data yang hendak dihapus - Klik tombol hapus - Tampil option hapus pesan (<i>no/yes</i>)	Klik YES	Tampil pesan : “Data Berhasil Dihapus”	Data pada <i>gridview</i> terhapus	Baik
Hapus Karyawan BATAL	- Pilih data yang hendak dihapus - Klik tombol hapus - Tampil option hapus pesan (<i>no/yes</i>)	Klik NO	Tetap pada halaman Karyawan	Data pada <i>gridview</i> tidak terhapus	Baik

7. Pengujian Halaman Menu Jabatan

Pengujian halaman Jabatan dilakukan untuk memeriksa fungsional agar terbebas dari *error*, pengujian dilakukan dengan dua kondisi. Kondisi yang pertama jika dalam keadaan berhasil dan yang kedua jika dalam keadaan gagal.

Tabel 5.6 Pengujian Halaman Menu Jabatan

Kondisi Pengujian	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Tambah Jabatan BERHASIL	- Klik tombol tambah - Tampil Halaman tambah - <i>Input</i> data - Klik Simpan	Tambah data Jabatan LENGKAP	Tampil pesan : “Data Berhasil Ditambahkan”	Data pada <i>gridview</i> bertambah	Baik
Tambah Jabatan GAGAL	- Klik tombol tambah - Tampil Halaman tambah - <i>Input</i> data - Klik Simpan	Tambah data Jabatan TIDAK LENGKAP	Tampil pesan : “Harap isi bidang ini”	Data pada <i>gridview</i> tidak bertambah	Baik
Edit Jabatan BERHASIL	- Pilih data yang hendak diedit - Klik tombol edit - Tampil Halaman edit - Modifikasi data - Klik <i>update</i>	Edit data Jabatan LENGKAP	Tampil pesan : “Data Berhasil Diedit”	Data pada <i>gridview</i> diedit	Baik

Edit Jabatan GAGAL	- Pilih data yang hendak diedit - Klik tombol tambah - Tampil Halaman tambah - Modifikasi data - Klik Simpan	Edit data Jabatan TIDAK LENGKAP	Tampil pesan : “Harap isi bidang ini”	Data pada <i>gridview</i> tidak diedit	Baik
Hapus Jabatan BERHASIL	- Pilih data yang hendak dihapus - Klik tombol hapus - Tampil option hapus pesan (<i>no/yes</i>)	Klik YES	Tampil pesan : “Data Berhasil Dihapus”	Data pada <i>gridview</i> terhapus	Baik
Hapus Jabatan BATAL	- Pilih data yang hendak dihapus - Klik tombol hapus - Tampil option hapus pesan (<i>no/yes</i>)	Klik NO	Tetap pada halaman Jabatan	Data pada <i>gridview</i> tidak terhapus	Baik

8. Pengujian Halaman Menu Pembagian Gaji

Pengujian halaman Pembagian Gaji dilakukan untuk memeriksa fungsional agar terbebas dari *error*, pengujian dilakukan dengan dua kondisi. Kondisi yang pertama jika dalam keadaan berhasil dan yang kedua jika dalam keadaan gagal.

Tabel 5.7 Pengujian Halaman Menu Pembagian Gaji

Kondisi Pengujian	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Tambah Pembagian Gaji BERHASIL	- Klik tombol tambah - Tampil Halaman tambah - <i>Input</i> data - Klik Simpan	Tambah data Pembagian Gaji LENGKAP	Tampil pesan : “Data Berhasil Ditambahkan”	Data pada <i>gridview</i> bertambah	Baik
Tambah Pembagian Gaji GAGAL	- Klik tombol tambah - Tampil Halaman tambah - <i>Input</i> data - Klik Simpan	Tambah data Pembagian Gaji TIDAK LENGKAP	Tampil pesan : “Harap isi bidang ini”	Data pada <i>gridview</i> tidak bertambah	Baik

Edit Pembagian Gaji BERHASIL	- Pilih data yang hendak diedit - Klik tombol edit - Tampil Halaman edit - Modifikasi data - Klik <i>update</i>	Edit data Pembagian Gaji LENGKAP	Tampil pesan : “Data Berhasil Diedit”	Data pada <i>gridview</i> diedit	Baik
Edit Pembagian Gaji GAGAL	- Pilih data yang hendak diedit - Klik tombol tambah - Tampil Halaman tambah - Modifikasi data - Klik Simpan	Edit data Pembagian Gaji TIDAK LENGKAP	Tampil pesan : “Harap isi bidang ini”	Data pada <i>gridview</i> tidak diedit	Baik
Hapus Pembagian Gaji BERHASIL	- Pilih data yang hendak dihapus - Klik tombol hapus - Tampil option hapus pesan (<i>no/yes</i>)	Klik YES	Tampil pesan : “Data Berhasil Dihapus”	Data pada <i>gridview</i> terhapus	Baik
Hapus Pembagian Gaji BATAL	- Pilih data yang hendak dihapus - Klik tombol hapus - Tampil option hapus pesan (<i>no/yes</i>)	Klik NO	Tetap pada halaman Pembagian Gaji	Data pada <i>gridview</i> tidak terhapus	Baik

9. Pengujian Halaman Menu Transaksi Gaji

Pengujian halaman Transaksi Gaji dilakukan untuk memeriksa fungsional agar terbebas dari *error*, pengujian dilakukan dengan dua kondisi. Kondisi yang pertama jika dalam keadaan berhasil dan yang kedua jika dalam keadaan gagal.

Tabel 5.8 Pengujian Halaman Menu Transaksi Gaji

Kondisi Pengujian	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Tambah Transaksi Gaji BERHASIL	- Klik tombol tambah - Tampil Halaman tambah - <i>Input</i> data - Klik Simpan	Tambah data Transaksi Gaji LENGKAP	Tampil pesan : “Data Berhasil Ditambahkan”	Data pada <i>gridview</i> bertambah	Baik

Tambah Transaksi Gaji GAGAL	- Klik tombol tambah - Tampil Halaman tambah - <i>Input</i> data - Klik Simpan	Tambah data Transaksi Gaji TIDAK LENGKAP	Tampil pesan : “Harap isi bidang ini”	Data pada <i>gridview</i> tidak bertambah	Baik
Edit Transaksi Gaji BERHASIL	- Pilih data yang hendak diedit - Klik tombol edit - Tampil Halaman edit - Modifikasi data - Klik <i>update</i>	Edit data Transaksi Gaji LENGKAP	Tampil pesan : “Data Berhasil Diedit”	Data pada <i>gridview</i> diedit	Baik
Edit Transaksi Gaji GAGAL	- Pilih data yang hendak diedit - Klik tombol tambah - Tampil Halaman tambah - Modifikasi data - Klik Simpan	Edit data Transaksi Gaji TIDAK LENGKAP	Tampil pesan : “Harap isi bidang ini”	Data pada <i>gridview</i> tidak diedit	Baik
Hapus Transaksi Gaji BERHASIL	- Pilih data yang hendak dihapus - Klik tombol hapus - Tampil option hapus pesan (<i>no/yes</i>)	Klik YES	Tampil pesan : “Data Berhasil Dihapus”	Data pada <i>gridview</i> terhapus	Baik
Hapus Transaksi Gaji BATAL	- Pilih data yang hendak dihapus - Klik tombol hapus - Tampil option hapus pesan (<i>no/yes</i>)	Klik NO	Tetap pada halaman Transaksi Gaji	Data pada <i>gridview</i> tidak terhapus	Baik

10. Pengujian Halaman Menu Telah Digaji

Pengujian halaman Telah Digaji dilakukan untuk memeriksa fungsional agar terbebas dari *error*, pengujian dilakukan dengan dua kondisi. Kondisi yang pertama jika dalam keadaan berhasil dan yang kedua jika dalam keadaan gagal.

Tabel 5.9 Pengujian Halaman Menu Telah Digaji

Kondisi Pengujian	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Tambah Telah Digaji BERHASIL	- Klik tombol tambah - Tampil Halaman tambah - <i>Input</i> data - Klik Simpan	Tambah data Telah Digaji LENGKAP	Tampil pesan : “Data Berhasil Ditambahkan”	Data pada <i>gridview</i> bertambah	Baik
Tambah Telah Digaji GAGAL	- Klik tombol tambah - Tampil Halaman tambah - <i>Input</i> data - Klik Simpan	Tambah data Telah Digaji TIDAK LENGKAP	Tampil pesan : “Harap isi bidang ini”	Data pada <i>gridview</i> tidak bertambah	Baik
Edit Telah Digaji BERHASIL	- Pilih data yang hendak diedit - Klik tombol edit - Tampil Halaman edit - Modifikasi data - Klik <i>update</i>	Edit data Telah Digaji LENGKAP	Tampil pesan : “Data Berhasil Diedit”	Data pada <i>gridview</i> diedit	Baik
Edit Telah Digaji GAGAL	- Pilih data yang hendak diedit - Klik tombol tambah - Tampil Halaman tambah - Modifikasi data - Klik Simpan	Edit data Telah Digaji TIDAK LENGKAP	Tampil pesan : “Harap isi bidang ini”	Data pada <i>gridview</i> tidak diedit	Baik
Hapus Telah Digaji BERHASIL	- Pilih data yang hendak dihapus - Klik tombol hapus - Tampil option hapus pesan (<i>no/yes</i>)	Klik YES	Tampil pesan : “Data Berhasil Dihapus”	Data pada <i>gridview</i> terhapus	Baik
Hapus Telah Digaji BATAL	- Pilih data yang hendak dihapus - Klik tombol hapus - Tampil option hapus pesan (<i>no/yes</i>)	Klik NO	Tetap pada halaman Telah Digaji	Data pada <i>gridview</i> tidak terhapus	Baik

11. Pengujian Halaman Menu Tunjangan

Pengujian halaman Tunjangan dilakukan untuk memeriksa fungsional agar terbebas dari *error*, pengujian dilakukan dengan dua kondisi. Kondisi yang pertama jika dalam keadaan berhasil dan yang kedua jika dalam keadaan gagal.

Tabel 5.10 Pengujian Halaman Menu Tunjangan

Kondisi Pengujian	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Tambah Tunjangan BERHASIL	- Klik tombol tambah - Tampil Halaman tambah - <i>Input</i> data - Klik Simpan	Tambah data Tunjangan LENGKAP	Tampil pesan : “Data Berhasil Ditambahkan”	Data pada <i>gridview</i> bertambah	Baik
Tambah Tunjangan GAGAL	- Klik tombol tambah - Tampil Halaman tambah - <i>Input</i> data - Klik Simpan	Tambah data Tunjangan TIDAK LENGKAP	Tampil pesan : “Harap isi bidang ini”	Data pada <i>gridview</i> tidak bertambah	Baik
Edit Tunjangan BERHASIL	- Pilih data yang hendak diedit - Klik tombol edit - Tampil Halaman edit - Modifikasi data - Klik <i>update</i>	Edit data Tunjangan LENGKAP	Tampil pesan : “Data Berhasil Diedit”	Data pada <i>gridview</i> diedit	Baik
Edit Tunjangan GAGAL	- Pilih data yang hendak diedit - Klik tombol tambah - Tampil Halaman tambah - Modifikasi data - Klik Simpan	Edit data Tunjangan TIDAK LENGKAP	Tampil pesan : “Harap isi bidang ini”	Data pada <i>gridview</i> tidak diedit	Baik
Hapus Tunjangan BERHASIL	- Pilih data yang hendak dihapus - Klik tombol hapus - Tampil option hapus pesan (<i>no/yes</i>)	Klik YES	Tampil pesan : “Data Berhasil Dihapus”	Data pada <i>gridview</i> terhapus	Baik

Hapus Tunjangan BATAL	- Pilih data yang hendak dihapus - Klik tombol hapus - Tampil option hapus pesan (<i>no/yes</i>)	Klik <i>NO</i>	Tetap pada halaman Tunjangan	Data pada <i>gridview</i> tidak terhapus	Baik
-----------------------	--	----------------	------------------------------	--	------

12. Pengujian Halaman Menu Galeri

Pengujian halaman Galeri dilakukan untuk memeriksa fungsional agar terbebas dari *error*, pengujian dilakukan dengan dua kondisi. Kondisi yang pertama jika dalam keadaan berhasil dan yang kedua jika dalam keadaan gagal.

Tabel 5.11 Pengujian Halaman Menu Galeri

Kondisi Pengujian	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Tambah Galeri BERHASIL	- Klik tombol tambah - Tampil Halaman tambah - <i>Input</i> data - Klik Simpan	Tambah data Galeri LENGKAP	Tampil pesan : “Data Berhasil Ditambahkan”	Data pada <i>gridview</i> bertambah	Baik
Tambah Galeri GAGAL	- Klik tombol tambah - Tampil Halaman tambah - <i>Input</i> data - Klik Simpan	Tambah data Galeri TIDAK LENGKAP	Tampil pesan : “Harap isi bidang ini”	Data pada <i>gridview</i> tidak bertambah	Baik
Edit Galeri BERHASIL	- Pilih data yang hendak diedit - Klik tombol edit - Tampil Halaman edit - Modifikasi data - Klik <i>update</i>	Edit data Galeri LENGKAP	Tampil pesan : “Data Berhasil Diedit”	Data pada <i>gridview</i> diedit	Baik
Edit Galeri GAGAL	- Pilih data yang hendak diedit - Klik tombol tambah - Tampil Halaman tambah - Modifikasi data - Klik Simpan	Edit data Galeri TIDAK LENGKAP	Tampil pesan : “Harap isi bidang ini”	Data pada <i>gridview</i> tidak diedit	Baik

Hapus Galeri BERHASIL	- Pilih data yang hendak dihapus - Klik tombol hapus - Tampil option hapus pesan (<i>no/yes</i>)	Klik YES	Tampil pesan : “Data Berhasil Dihapus”	Data pada <i>gridview</i> terhapus	Baik
Hapus Galeri BATAL	- Pilih data yang hendak dihapus - Klik tombol hapus - Tampil option hapus pesan (<i>no/yes</i>)	Klik NO	Tetap pada halaman Galeri	Data pada <i>gridview</i> tidak terhapus	Baik

13. Pengujian Halaman Menu Kritik dan Saran

Pengujian halaman Kritik dan Saran untuk memeriksa terbebas dari *error*, pengujian dilakukan dua kondisi. Kondisi keadaan berhasil dan gagal.

Tabel 5.12 Pengujian Halaman Menu Kritik dan Saran

Kondisi Pengujian	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Tambah Kritik dan Saran BERHASIL	- Klik tombol tambah - Tampil Halaman tambah - <i>Input</i> data - Klik Simpan	Tambah data Kritik dan Saran LENGKAP	Tampil pesan : “Data Berhasil Ditambahkan”	Data pada <i>gridview</i> bertambah	Baik
Tambah Kritik dan Saran GAGAL	- Klik tombol tambah - Tampil Halaman tambah - <i>Input</i> data - Klik Simpan	Tambah data Kritik dan Saran TIDAK LENGKAP	Tampil pesan : “Harap isi bidang ini”	Data pada <i>gridview</i> tidak bertambah	Baik
Edit Kritik dan Saran BERHASIL	- Pilih data yang hendak diedit - Klik tombol edit - Tampil Halaman edit - Modifikasi data - Klik <i>update</i>	Edit data Kritik dan Saran LENGKAP	Tampil pesan : “Data Berhasil Diedit”	Data pada <i>gridview</i> diedit	Baik

Edit Kritik dan Saran GAGAL	- Pilih data yang hendak diedit - Klik tombol tambah - Tampil Halaman tambah - Modifikasi data - Klik Simpan	Edit data Kritik dan Saran TIDAK LENGKAP	Tampil pesan : “Harap isi bidang ini”	Data pada <i>gridview</i> tidak diedit	Baik
Hapus Kritik dan Saran BERHASIL	- Pilih data yang hendak dihapus - Klik tombol hapus - Tampil option hapus pesan (<i>no/yes</i>)	Klik YES	Tampil pesan : “Data Berhasil Dihapus”	Data pada <i>gridview</i> terhapus	Baik
Hapus Kritik dan Saran BATIL	- Pilih data yang hendak dihapus - Klik tombol hapus - Tampil option hapus pesan (<i>no/yes</i>)	Klik NO	Tetap pada halaman Kritik dan Saran	Data pada <i>gridview</i> tidak terhapus	Baik

14. Pengujian Menu Laporan

Pengujian menu laporan digunakan untuk memastikan semua laporan dapat ditampilkan dan dicetak sebagaimana semestinya.

Tabel 5.13 Pengujian Halaman Menu Laporan

Kondisi Pengujian	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Laporan Karyawan	Klik tombol Karyawan pada Halaman Menu laporan	- Klik tombol Karyawan - klik tombol print	Halaman cetak Karyawan	Laporan Karyawan	Baik
Laporan Gaji	Klik tombol Gaji pada Halaman Menu laporan	- Klik tombol Gaji - klik tombol print	Halaman cetak Gaji	Laporan Gaji	Baik
Laporan Tunjangan	Klik tombol Tunjangan pada Halaman Menu laporan	- Klik tombol Tunjangan - klik tombol print	Halaman cetak Laporan Tunjangan	Laporan Tunjangan	Baik

5.3 ANALISIS HASIL YANG DICAPAI OLEH SISTEM PERANGKAT LUNAK

Setelah melakukan berbagai pengujian pada sistem pengolahan data pada PT. Super Unggas Jaya Tanjabtim, maka didapatkan evaluasi dari kemampuan penampilan sistem ini. Adapun kelebihan dan kelemahan dari sistem petampilan ini adalah sebagai berikut:

1. Kelebihan Program
 - a. Sistem ini bisa digunakan oleh *User* pada Sistem informasi Penggajian pada PT. Super Unggas Jaya Tanjabtim, dengan memanfaatkan fungsi pencarian sehingga mempermudah dalam pencarian data.
 - b. Sistem mampu melakukan pengolahan data seperti mendata Admin, Profil, Berita, Karyawan, Jabatan, Pembagian Gaji, Transaksi Gaji, Telah Digaji, Tunjangan, Galeri, Kritik dan Saran
 - c. Sistem mampu mencetak laporan Karyawan, Gaji, Tunjangan dengan lebih baik berdasarkan data-data yang telah diinputkan sebelumnya, sehingga mempermudah *user* dalam menyerahkan laporan kepada pimpinan.
2. Kekurangan program

Tampilan *interface* masih sederhana diharapkan untuk pengembangan sistem selanjutnya dapat meningkatkan kualitas dari tampilan *interface* tersebut

