

BAB V

IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN SISTEM

5.1 HASIL IMPLEMENTASI

Implementasi adalah tahap penerapan dan sekaligus pengujian bagi sistem berdasarkan hasil analisis dan perancangan yang telah dilakukan pada bab 4. Pada bab 5 ini merupakan implementasi hasil rancangan menjadi sebuah aplikasi sistem E-Office pada Kantor desa pematang gajah. Adapun langkah-langkah dalam implementasi sistem 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 Pegawai

Laporan data Pegawai ini digunakan sebagai informasi agar admin dapat mencetak laporan data Pegawai secara keseluruhan. Adapun laporan Pegawai dapat dilihat pada gambar 5.1.

Kantor desa pematang gajah jambi

LAJMLAN PEGAWAI
Kantor desa pematang gajah jambi

No	Id pegawai	NP	nama	jabatan	jenis kelamin	tanggal lahir	jenis kelamin	jabatan	alamat	nomorhp
1	111101	199101010101010101	Andi Nur Hafid	KELOMPOK KERJA	LEWAT	1991-01-01	LEWAT	KORPRI	KORPRI	0812345678901234567890
2	111102	199101010101010101	Andi Nur Hafid	KELOMPOK KERJA	LEWAT	1991-01-01	LEWAT	KORPRI	KORPRI	0812345678901234567890
3	111103	199101010101010101	Andi Nur Hafid	KELOMPOK KERJA	LEWAT	1991-01-01	LEWAT	KORPRI	KORPRI	0812345678901234567890
4	111104	199101010101010101	Andi Nur Hafid	KELOMPOK KERJA	LEWAT	1991-01-01	LEWAT	KORPRI	KORPRI	0812345678901234567890
5	111105	199101010101010101	Andi Nur Hafid	KELOMPOK KERJA	LEWAT	1991-01-01	LEWAT	KORPRI	KORPRI	0812345678901234567890
6	111106	199101010101010101	Andi Nur Hafid	KELOMPOK KERJA	LEWAT	1991-01-01	LEWAT	KORPRI	KORPRI	0812345678901234567890
7	111107	199101010101010101	Andi Nur Hafid	KELOMPOK KERJA	LEWAT	1991-01-01	LEWAT	KORPRI	KORPRI	0812345678901234567890
8	111108	199101010101010101	Andi Nur Hafid	KELOMPOK KERJA	LEWAT	1991-01-01	LEWAT	KORPRI	KORPRI	0812345678901234567890
9	111109	199101010101010101	Andi Nur Hafid	KELOMPOK KERJA	LEWAT	1991-01-01	LEWAT	KORPRI	KORPRI	0812345678901234567890
10	111110	199101010101010101	Andi Nur Hafid	KELOMPOK KERJA	LEWAT	1991-01-01	LEWAT	KORPRI	KORPRI	0812345678901234567890
11	111111	199101010101010101	Andi Nur Hafid	KELOMPOK KERJA	LEWAT	1991-01-01	LEWAT	KORPRI	KORPRI	0812345678901234567890

Jambi hari senin, 25 Januari 2022

Gambar 5.1 Laporan Data Pegawai

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 halaman *login* menampilkan *username* dan *password* yang harus diinputkan dengan benar ketika login masuk ke sistem aplikasi. Dimana Tampilan halaman *login* disajikan pada gambar 5.4.



The image shows a login form with a title bar 'Form Login'. Below the title bar, there are two input fields. The first is labeled 'Username' and the second is labeled 'Password'. At the bottom of the form, there are two buttons: a green 'Cancel' button and a dark blue 'Login' button.

Gambar 5.4 Tampilan *Login*

2. Tampilan Menu Utama

Tampilan halaman Menu terdiri atas beberapa menu yaitu Admin, Pegawai, Kategori, Surat masuk, Surat keluar, Disposisi surat keluar, Disposisi surat masuk, Album foto ,Profil. Merupakan hasil dari rencana atau kerangka dasar yang telah penulis desain sebelumnya pada tahap ini menu telah diberi bahasa perograman sehingga dapat berfungsi seperi yang telah di harapkan sebelumnya, Adapun tampilan dari halaman beranda Admin disajikan pada gambar 5.5.



Gambar 5.5 Tampilan *Input Form* Menu Utama

3. Tampilan Menu Admin

Tampilan halaman Admin menampilkan hasil dari rencana atau kerangka dasar yang didesain sebelumnya menu-menu yang terdapat dalam sistem yaitu :

a) Tampilan *Input Form* Menu Admin

Tampilan input form menu Admin digunakan untuk mengelola atau menampilkan semua aktivitas yang dibutuhkan data Admin. Adapun tampilan dari menu Admin disajikan pada gambar 5.6.

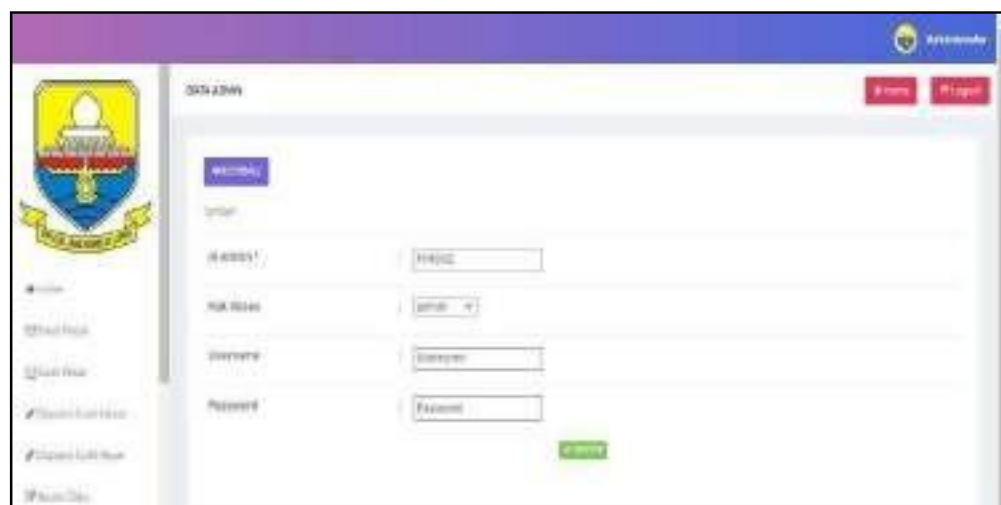


Gambar 5.6 Tampilan *Input Form Menu Admin*

b) Tampilan *Input Form Tambah Admin*

Tampilan *input form menu Admin* digunakan untuk Menambah data-data yang dibutuhkan agar dapat melakukan pengendalian atau menunjukan data Admin.

Adapun tampilan dari Tambah Admin disajikan pada gambar 5.7.



Gambar 5.7 Tampilan *Input Form Tambah Admin*

c) Tampilan *Input Form* Edit Admin

Tampilan *input form* menu Admin digunakan untuk Pembaruan data-data yang dibutuhkan agar dapat melakukan pengendalian atau menunjukan data Admin. Adapun tampilan dari Edit Admin disajikan pada gambar 5.8.

 The image shows a web application interface for editing an admin user. On the left is a sidebar with a logo and navigation menu. The main content area is titled 'EDIT ADMIN' and contains a form with the following fields:

- Username:** A text input field containing the value 'ADMIN'.
- Password:** A password input field with a masked value 'XXXXXXXXXXXX'.
- Save:** A green button at the bottom right of the form.

 The interface also features a top navigation bar with a user profile icon and the name 'Admin Admin', and a sidebar with a logo and menu items.

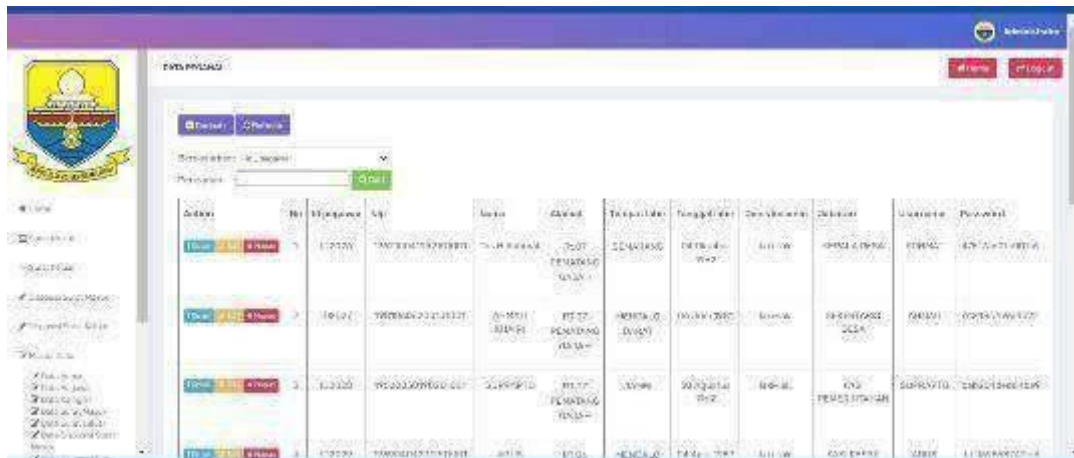
Gambar 5.8 Tampilan *Input Form* Edit Admin

4. Tampilan Menu Pegawai

Tampilan halaman Pegawai menampilkan hasil dari rencana atau kerangka dasar yang didesain sebelumnya menu-menu yang terdapat dalam sistem yaitu :

a). Tampilan *Input Form* Menu Pegawai

Tampilan input form menu Pegawai digunakan untuk mengelola atau menampilkan semua aktivitas yang dibutuhkan data Pegawai. Adapun tampilan dari menu Pegawai disajikan pada gambar 5.9.



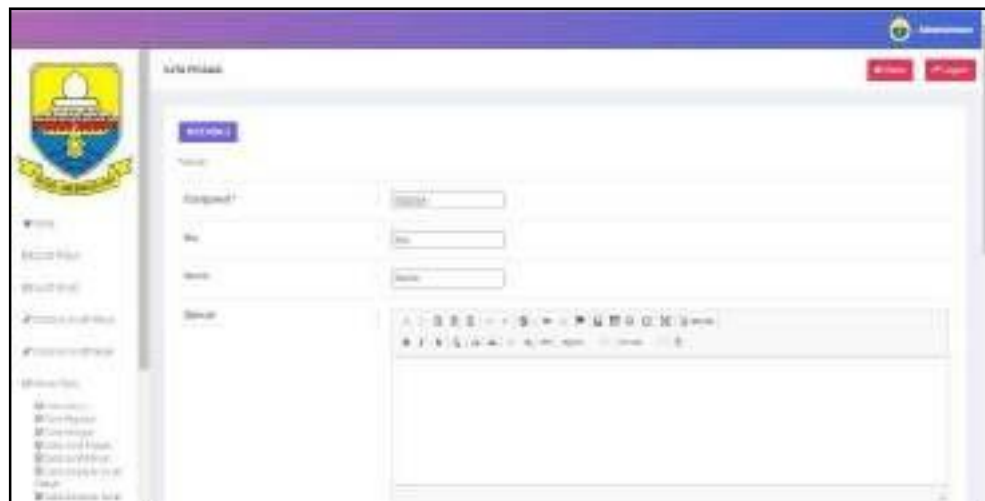
The screenshot displays a web application interface for managing employee data. On the left, there is a sidebar menu with various options. The main area shows a table with columns for 'No', 'Nippon', 'Np', 'Nama', 'Alamat', 'Telepon', 'Tanggal', 'Divisi', 'Status', 'Uraian', and 'Pendidik'. The table contains three rows of data, each with a 'TAMBAH' button and a 'HAPUS' button. The interface also features a search bar and a 'Logout' button in the top right corner.

No	Nippon	Np	Nama	Alamat	Telepon	Tanggal	Divisi	Status	Uraian	Pendidik
1	12345	12345	JOHANNES	PEKAYANAN	021-4444444	01/01/2000	IT	AKTIF	MANAJEMEN INFORMATIKA	1234567890123
2	12345	12345	ANDI	PEKAYANAN	021-4444444	01/01/2000	IT	AKTIF	MANAJEMEN INFORMATIKA	1234567890123
3	12345	12345	ANDI	PEKAYANAN	021-4444444	01/01/2000	IT	AKTIF	MANAJEMEN INFORMATIKA	1234567890123

Gambar 5.9 Tampilan Input Form Menu Pegawai

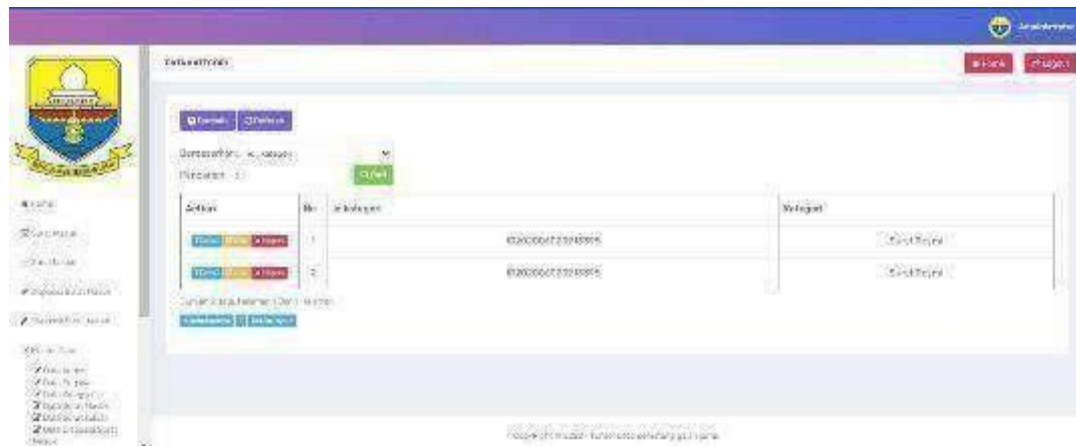
b). Tampilan *Input* Form Tambah Data Pegawai

Tampilan *input* form tambah Data pegawai digunakan untuk menambah data-data yang dibutuhkan agar dapat melakukan pengendalian atau menunjukkan data Pegawai. Adapun tampilan dari Tambah Data Pegawai disajikan pada gambar 5.10.



The screenshot displays the 'Tambah' (Add) form for a new employee. The form includes several input fields: 'Nama' (Name), 'Nippon', 'Np', and 'Alamat'. Below these fields is a large text area for 'Uraian' (Description). The interface also features a sidebar menu and a 'Logout' button in the top right corner.

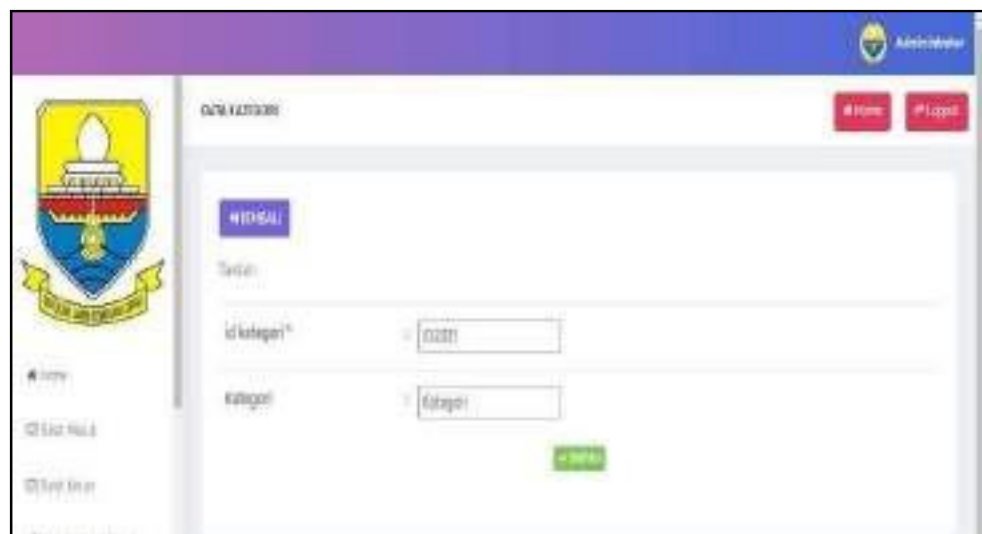
Gambar 5.10 Tampilan *Input* Form Tambah Pegawai



Gambar 5.12 Tampilan Input Form Menu Kategori

b) Tampilan Input Form Tambah Kategori

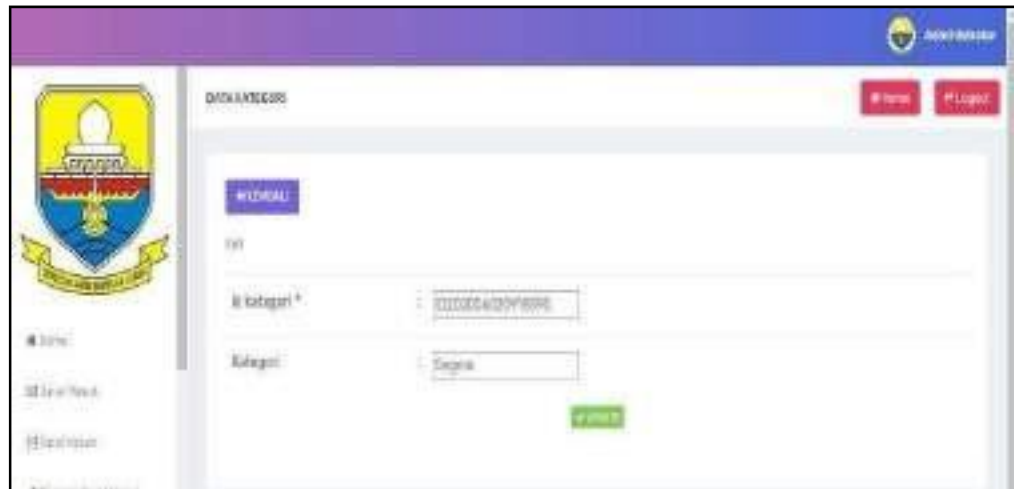
Tampilan input form tambah kategori digunakan untuk Menambah data Kategori. Adapun tampilan dari Tambah data Kategori disajikan pada gambar 5.13.



Gambar 5.13 Tampilan Input Form Tambah Kategori

c) Tampilan *Input* Form Edit Kategori

Tampilan *input* form Edit Kategori digunakan untuk melakukan pengeditan pada data kategori menunjukkan data Kategori. Tampilan *input* edit kategori disajikan pada gambar 5.14.



Gambar 5.14 Tampilan Input Form Edit Kategori

6. Tampilan Menu Surat Masuk

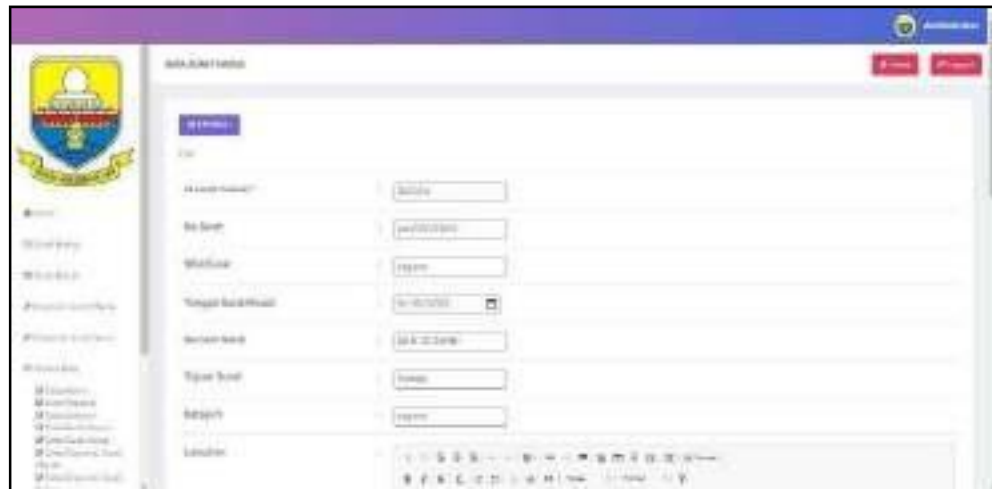
Tampilan halaman Surat masuk menampilkan hasil dari rencana atau kerangka dasar yang didesain sebelumnya menu-menu yang terdapat dalam sistem yaitu :

a) Tampilan *Input* Form Menu Data Surat masuk

Tampilan *input* form menu data Surat masuk digunakan untuk mengelola atau menampilkan semua aktivitas yang dibutuhkan data Surat masuk. Adapun tampilan dari menu Surat masuk disajikan pada gambar 5.15.

c) Tampilan *Input* Form Edit Data Surat Masuk

Tampilan *input* form menu edit data surat masuk digunakan untuk mengedit data surat masuk. Adapun tampilan form Edit Data Surat masuk akan disajikan pada gambar 5.17.

The image shows a web application interface for editing incoming letters. On the left is a sidebar menu with a logo at the top. The main area is titled 'EDIT SURAT MASUK' and contains a form with several input fields: 'No Surat' (containing '123456789'), 'Materi' (containing 'Surat Masuk'), 'Tanggal Surat Masuk' (containing '2023-10-27'), 'Kategori Surat' (containing 'Surat Masuk'), 'Tipe Surat' (containing 'Surat'), and 'Status' (containing 'Surat'). There are also buttons for 'Simpan' and 'Batal' at the bottom right of the form.

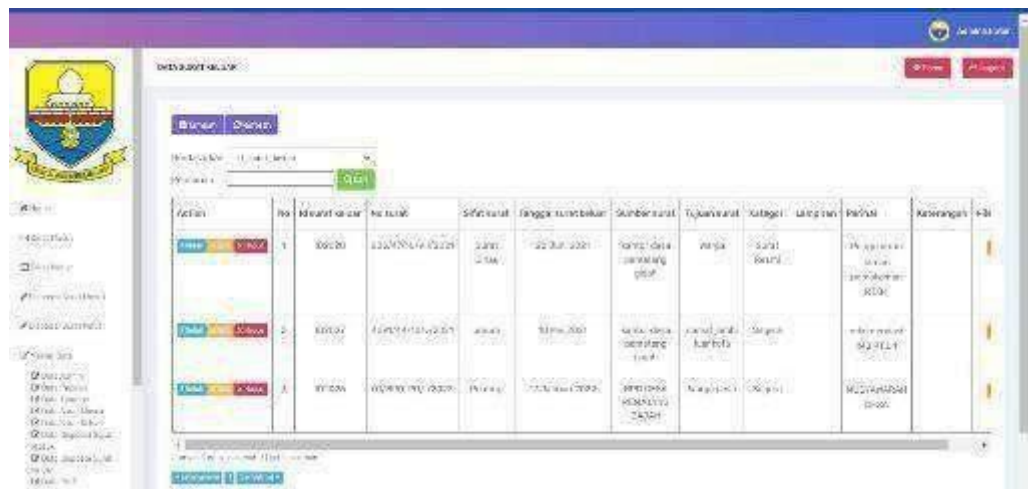
Gambar 5.17 Tampilan Input Form Edit Surat masuk

7. Tampilan Menu Surat Keluar

Tampilan halaman Surat keluar menampilkan hasil dari rencana atau kerangka dasar yang didesain sebelumnya menu-menu yang terdapat dalam sistem yaitu :

a) Tampilan Input Form menu Data Surat Keluar

Tampilan input form menu data Surat keluar digunakan untuk menginputkan data surat keluar. Adapun tampilan dari data Surat keluar disajikan pada gambar 5.18.

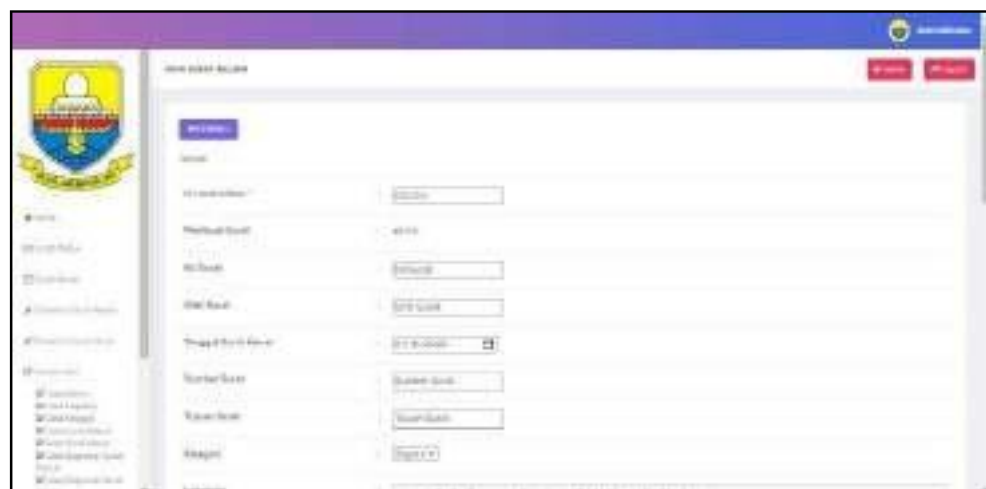


Azhan	No	Mesra Keluar	Revisi	Definitif	Tanggal surat keluar	Sumber surat	Tujuan surat	Kategori	Keperluan	Perihal	Keterangan	File
	1	00020	00000000000000000000	0000	22 Jun 2021	Surat dari penyanggah	Surat	Surat		Surat dari penyanggah		
	2	00002	00000000000000000000	0000	13 Jun 2021	Surat dari penyanggah	Surat	Surat		Surat dari penyanggah		
	3	00000	00000000000000000000	0000	13 Jun 2021	Surat dari penyanggah	Surat	Surat		Surat dari penyanggah		

Gambar 5.18 Tampilan *Input* Form Menu Surat Keluar

- b) Tampilan *Input* Form Tambah Surat Keluar

Tampilan *input* form Tambah Surat Keluar digunakan untuk menambah data surat keluar. Adapun tampilan dari Tambah Data Surat keluar disajikan pada gambar 5.19.



Gambar 5.19 Tampilan Input Form Tambah Data Surat Keluar

c) Tampilan *Input* Form Edit Data Surat Keluar

Tampilan *input* form edit Data Surat Keluar digunakan untuk mengedit data surat keluar. Adapun tampilan dari Edit Surat keluar disajikan pada gambar 5.20.

Gambar 5.20 Tampilan Input Form Edit Surat Keluar

8) Tampilan Menu Disposisi Surat Keluar

Tampilan halaman Disposisi surat keluar menampilkan hasil dari rencana atau kerangka dasar yang didesain sebelumnya menu-menu yang terdapat dalam sistem yaitu:

a) Tampilan *Input* Form Menu Data Disposisi Surat Keluar

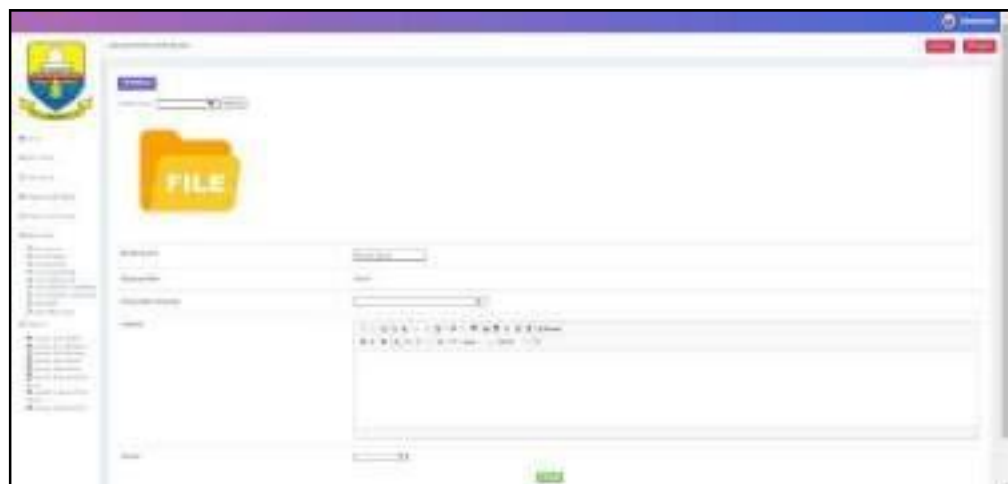
Tampilan *input* form menu data disposisi surat keluar digunakan untuk mengelola atau menampilkan semua aktivitas yang dibutuhkan data Disposisi surat keluar. Adapun tampilan dari menu data disposisi surat keluar disajikan pada gambar 5.21.



Gambar 5.21 Tampilan *Input* Form Menu Disposisi surat Keluar

b) Tampilan *Input* Form Tambah Disposisi Surat Keluar

Tampilan *input* form menu Disposisi surat keluar digunakan untuk Menambah data Disposisi surat keluar. Adapun tampilan dari Tambah Disposisi surat keluar disajikan pada gambar 5.22.



Gambar 5.22 Tampilan *Input* Form Tambah Disposisi Surat Keluar

c) Tampilan *Input* Form Edit Disposisi Surat Keluar

Tampilan *input* form menu Disposisi surat keluar digunakan untuk menginput data Disposisi surat keluar. Adapun tampilan dari Edit Disposisi surat keluar disajikan pada gambar 5.23.



Gambar 5.23 Tampilan Input Form Edit Disposisi Surat Keluar

9) Tampilan Menu Disposisi Surat Masuk

Tampilan halaman Disposisi surat masuk menampilkan hasil dari rencana atau kerangka dasar yang didesain sebelumnya menu-menu yang terdapat dalam sistem yaitu:

a) Tampilan *Input Form* Menu Disposisi Surat Masuk

Tampilan *input form* menu Disposisi surat masuk digunakan untuk mengelola atau menampilkan semua aktivitas yang dibutuhkan data Disposisi surat masuk.

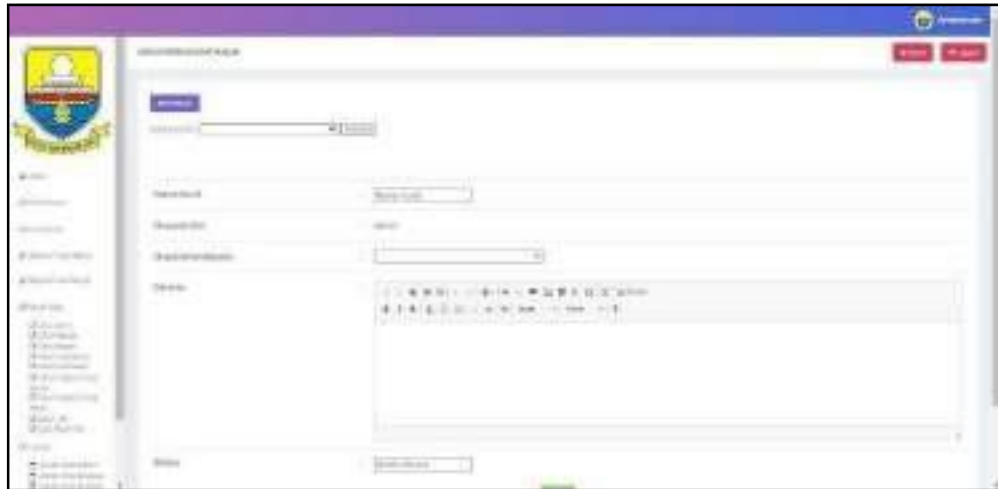
Adapun tampilan dari menu Disposisi surat masuk disajikan pada gambar 5.24.



Gambar 5.24 Tampilan Input Form Menu Disposisi Surat Masuk

b) Tampilan Input Form Tambah Data Disposisi Surat Masuk

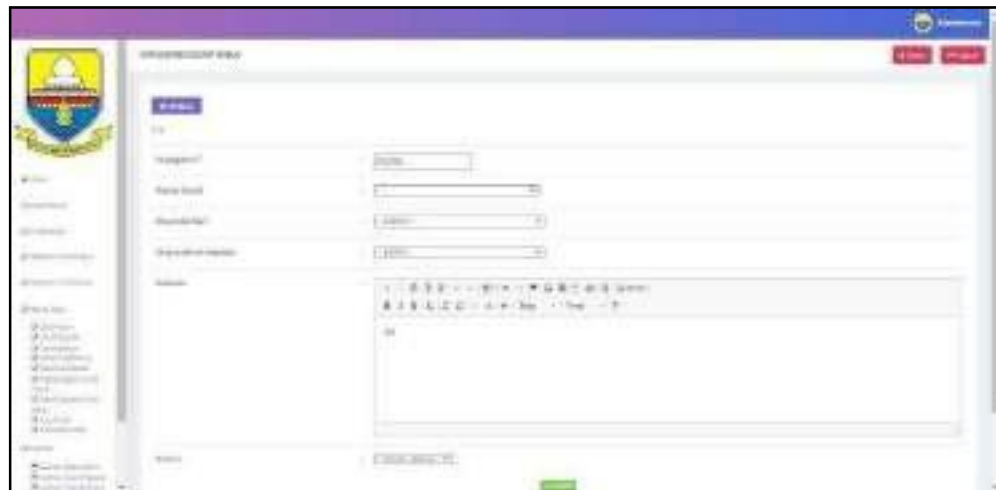
Tampilan input form tambah data disposisi surat masuk digunakan untuk Menambah data data disposisi surat masuk. Adapun tampilan dari Tambah Data Disposisi Surat Masuk disajikan pada gambar 5.25.

The image shows a screenshot of a web application interface for adding new disposition data. On the left, there is a sidebar menu with a logo at the top. The main content area contains a form with several input fields: 'Nomor Surat' (with a dropdown arrow), 'Tanggal' (with a date picker icon), 'Disposisi' (with a dropdown arrow), and 'Disposisi Baru' (with a dropdown arrow). Below these fields is a 'Detail' section containing a table with columns for 'No', 'Disposisi', and 'Status'. The table is currently empty. At the bottom of the form, there is a 'Simpan' button and a 'Batal' button.

Gambar 5.25 Tampilan Input Form Tambah Disposisi Surat Masuk

c) Tampilan Input Form Edit Disposisi Surat Masuk

Tampilan input form menu Disposisi surat masuk digunakan untuk Pembaruan data-data yang dibutuhkan agar dapat melakukan pengendalian atau menunjukkan data Disposisi surat masuk. Adapun tampilan dari Edit Disposisi surat masuk disajikan pada gambar 5.26.



Gambar 5.26 Tampilan Input Form Edit Disposisi Surat Masuk

10) Tampilan Menu Album Foto

Tampilan halaman Album foto menampilkan hasil dari rencana atau kerangka dasar yang didesain sebelumnya menu-menu yang terdapat dalam sistem yaitu :

a) Tampilan Input Form Menu Album Foto

Tampilan input form menu Album foto digunakan untuk mengolah album foto. Adapun tampilan dari menu Album foto disajikan pada gambar 5.27.



Gambar 5.27 Tampilan Input Form Menu Album Foto

b) Tampilan Input Form Tambah Album Foto

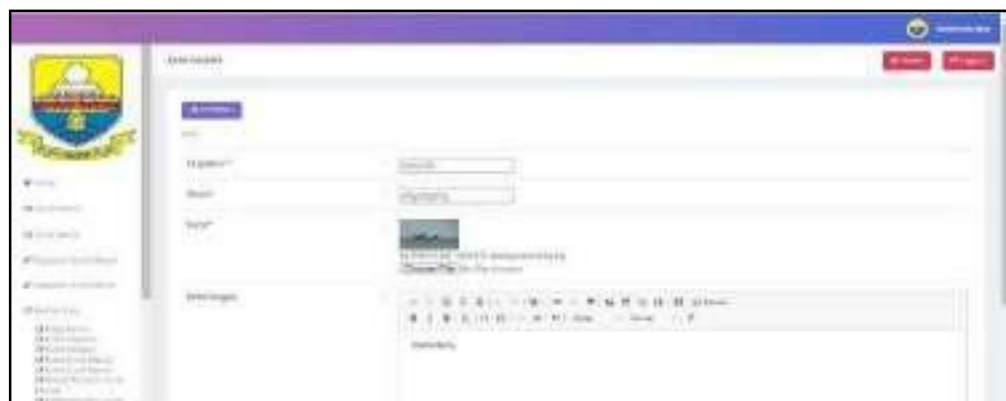
Tampilan input form menu Album foto digunakan untuk Menambah album foto. Adapun tampilan dari Tambah Album foto yaitu disajikan pada gambar 5.28.



Gambar 5.28 Tampilan Input Form Tambah Album Foto

c) Tampilan Input Form Edit Album Foto

Tampilan input form menu Album foto digunakan untuk mengedit data album foto. Adapun tampilan dari Edit Album foto disajikan pada gambar 5.29.



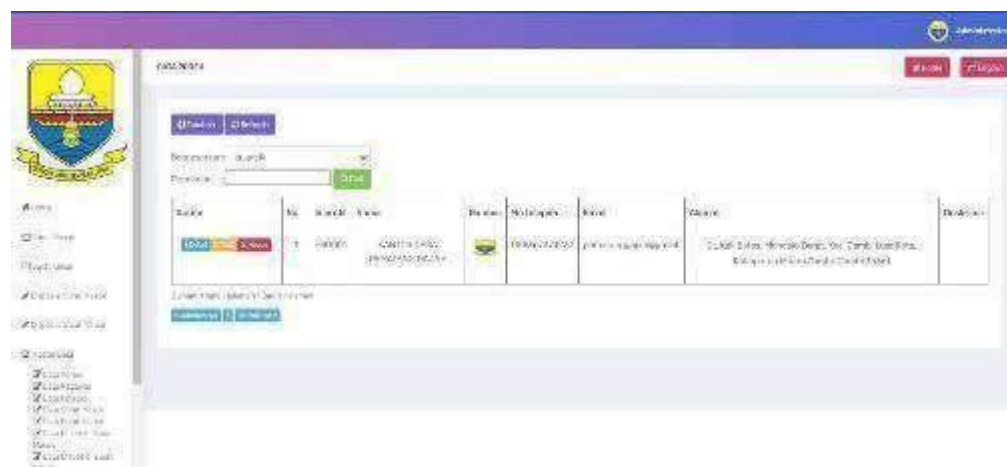
Gambar 5.29 Tampilan Input Form Edit Album Foto

11) Tampilan Menu Profil

Tampilan halaman Profil menampilkan hasil dari rencana atau kerangka dasar yang didesain sebelumnya menu-menu yang terdapat dalam sistem yaitu menu berita, menu tambah data Profil, menu edit data Profil, sebagai berikut :

a) Tampilan *Input* Form Menu Profil

Tampilan *input* form menu Profil digunakan untuk mengelola atau menampilkan semua aktivitas yang dibutuhkan data Profil. Adapun tampilan dari menu Profil disajikan pada gambar 5.30.



Gambar 5.30 Tampilan *Input* Form Menu Profil

b) Tampilan *Input* Form Tambah Profil

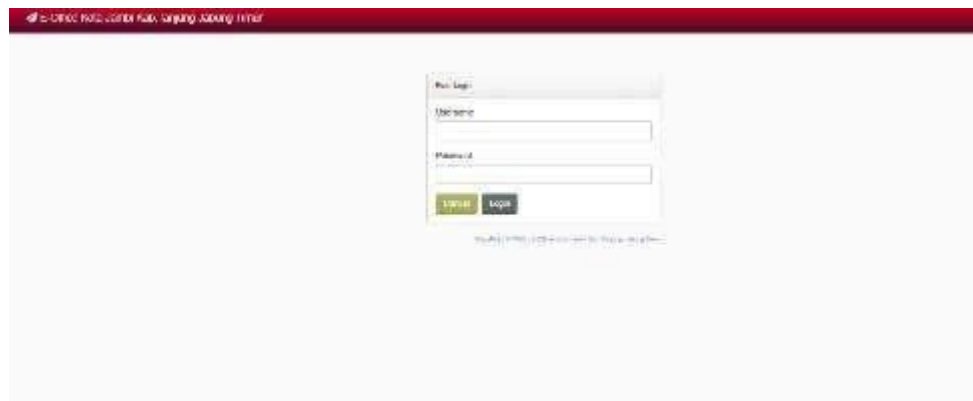
Tampilan input form menu Profil digunakan untuk Menambah data profil. Adapun tampilan dari Tambah Profil disajikan pada gambar 5.31.

B. Implementasi Tampilan Input Khusus Pegawai

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

1. Tampilan Input Form Login

Tampilan input form Login pegawai digunakan untuk menampilkan data Login pegawai. Tampilan Login pegawai disajikan pada gambar 5.33.



Gambar 5.33 Tampilan Input Form Login Pegawai

2. Tampilan Input Form Menu Utama

Tampilan input form Menu utama digunakan untuk menampilkan data menu utama. Tampilan form menu utama disajikan pada gambar 5.34.



Gambar 5.34 Tampilan Input Form Menu Utama

3. Tampilan Input Form Profil

Tampilan input form Profil digunakan untuk menampilkan data Profil.

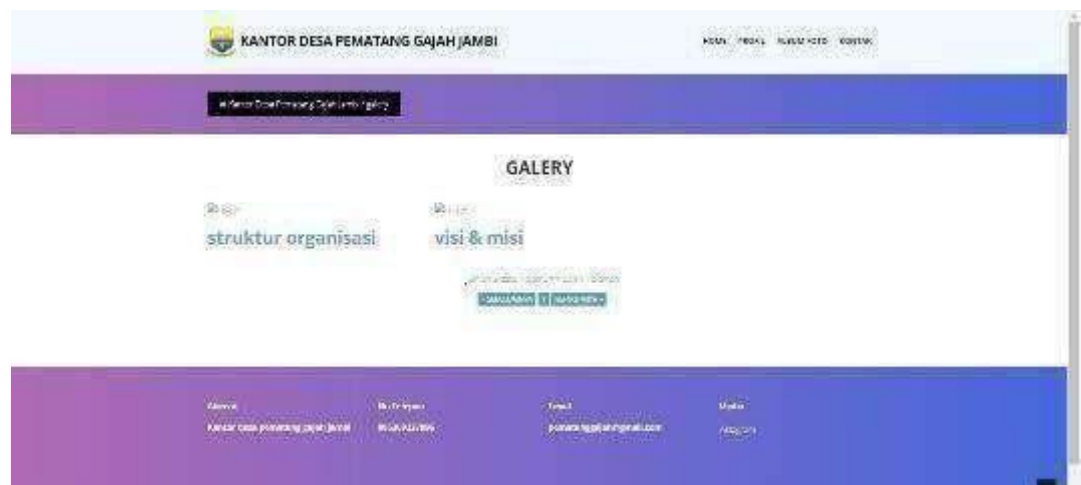
Tampilan form profil disajikan pada gambar 5.35.



Gambar 5.35 Tampilan Input Form Profil

4. Tampilan Input Form Album Foto

Tampilan input form Album foto digunakan untuk menampilkan data Album foto. Tampilan form album foto disajikan pada gambar 5.36.



Gambar 5.36 Tampilan Input Form Album Foto

5. Tampilan Input Form Kontak

Tampilan input form Kontak digunakan untuk menampilkan data Kontak. Tampilan input form kontak disajikan pada gambar 5.37.



Gambar 5.37 Tampilan Input Form Kontak

6. Tampilan Halaman Utama Form Pegawai

Tampilan halaman utama form pegawai digunakan untuk menampilkan halaman utama form pegawai. Tampilan halaman utama form pegawai disajikan pada gambar 5.38.



Gambar 5.38 Tampilan Halaman Utama Form Pegawai

7. Tampilan Input Form Login Pimpinan

Tampilan input form Login pimpinan digunakan untuk menampilkan data Login pimpinan. Tampilan Login pimpinan disajikan pada gambar 5.38.



Gambar 5.38 Tampilan Input Form Login Pimpinan

8. Tampilan Halaman Utama Form Pimpinan

Tampilan halaman utama form pimpinan digunakan untuk menampilkan halaman utama form pimpinan. Tampilah halaman utama form pimpinan disajikan pada gambar 5.39.



Gambar 5.39 Halaman Utama Form Pimpinan

5.2 PENGUJIAN SYSTEM PERANGKAT LUNAK

Black Box Testing atau yang sering dikenal dengan sebutan pengujian fungsional merupakan metode pengujian Perangkat Lunak yang digunakan untuk menguji perangkat lunak tanpa mengetahui struktur internal kode atau Program. Dalam pengujian ini, tester menyadari apa yang harus dilakukan oleh program tetapi tidak memiliki pengetahuan tentang bagaimana melakukannya.

1. Pengujian Halaman Menu *Login*

Pengujian halaman *Login* melibatkan pengujian yang dilakukan untuk memastikan bahwa tidak ada perubahan yang dibuat selama proses pengembangan telah menyebabkan bug baru. Hal ini juga digunakan untuk memastikan tidak ada *bug* lama yang muncul dari penambahan modul perangkat lunak baru dari waktu ke waktu. Adapun tabel pengujian halaman login disajikan pada gambar 5.1.

Tabel 5.1 Pengujian Halaman Menu *Login*

Kondisi Pengujian	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran	Hasil yang didapat	Kesimpulan
<i>Login</i> BERHASI L	<ol style="list-style-type: none"> Buka <i>webbrowser</i> Tampilkan Halaman Menu <i>Login</i> input <i>username</i> dan <i>password</i> Klik tombol <i>Login</i> 	<ol style="list-style-type: none"> input <i>username</i> BENAR input <i>password</i> BENAR 	Menampilkan halaman menu utama	Menampilkan halaman menu utama	Baik
<i>Login</i> GAGAL	<ol style="list-style-type: none"> Buka <i>webbrowser</i> Tampilkan Halaman Menu <i>Login</i> input <i>username</i> dan <i>password</i> Klik tombol <i>Login</i> 	<ol style="list-style-type: none"> 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>	<ol style="list-style-type: none"> Buka <i>webbrowser</i> Tampilkan Halaman Menu 	<ol style="list-style-type: none"> Tanpa <i>Username</i> Tanpa 	Tampil pesan	Tetap pada halaman	Baik

GAGAL	<i>Login</i> 3. Tidak input <i>username</i> dan <i>password</i> 4. Klik tombol <i>Login</i>	<i>password</i>	“Username/ Password yang anda masukan salah..!”	<i>Login</i>	
--------------	---	-----------------	--	--------------	--

2. Pengujian Halaman Menu Utama

Pengujian halaman utama melibatkan pengujian yang dilakukan untuk memastikan bahwa tidak ada perubahan yang dibuat selama proses pengembangan telah menyebabkan *bug* baru. Hal ini juga digunakan untuk memastikan tidak ada *bug* lama yang muncul dari penambahan modul perangkat lunak baru dari waktu ke waktu. Adapun tabel pengujian halaman menu utama disajikan pada gambar 5.2.

Tabel 5.2 Pengujian Halaman Menu Utama

Kondisi Pengujian	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Menu utama BERHASIL	1. Tampilkan Halaman Menu utama 2. 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	1. Tampilkan Halaman Menu utama 2. 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 melibatkan pengujian yang dilakukan untuk memastikan bahwa tidak ada perubahan yang dibuat selama proses pengembangan telah menyebabkan *bug* baru. Hal ini juga digunakan untuk

memastikan tidak ada *bug* lama yang muncul dari penambahan modul perangkat lunak baru dari waktu ke waktu. Adapun tabel pengujian halaman menu admin disajikan pada gambar 5.3.

Tabel 5.3 Pengujian Halaman Menu Admin

Kondisi Pengujian	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Tambah Admin BERHASI L	<ul style="list-style-type: none"> - 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	<ul style="list-style-type: none"> - 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 BERHASI L	<ul style="list-style-type: none"> - 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	<ul style="list-style-type: none"> - 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 BERHASI L	<ul style="list-style-type: none"> - Pilih data yang hendak dihapus - Klik tombol hapus - Tampil option hapus pesan (<i>no/yes</i>) 	Klik <i>YES</i>	Tampil pesan : “Data Berhasil Dihapus”	Data pada <i>gridview</i> terhapus	Baik

Hapus Admin BATAL	<ul style="list-style-type: none"> - Pilih data yang hendak dihapus - Klik tombol hapus - Tampil option hapus pesan (<i>no/yes</i>) 	Klik <i>NO</i>	Tetap pada halaman Admin	Data pada <i>gridview</i> tidak terhapus	Baik
-----------------------------	--	----------------	--------------------------	--	------

4. Pengujian Halaman Menu Pegawai

Pengujian halaman Pegawai melibatkan pengujian yang dilakukan untuk memastikan bahwa tidak ada perubahan yang dibuat selama proses pengembangan telah menyebabkan *bug* baru. Hal ini juga digunakan untuk memastikan tidak ada *bug* lama yang muncul dari penambahan modul perangkat lunak baru dari waktu ke waktu. Adapun tabel pengujian halaman menu pegawai disajikan pada gambar 5.4.

Tabel 5.4 Pengujian Halaman Menu Pegawai

Kondisi Pengujian	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Tambah Pegawai BERHASIL	<ul style="list-style-type: none"> - Klik tombol tambah - Tampil Halaman tambah - <i>Input</i> data - Klik Simpan 	Tambah data Pegawai LENGKAP	Tampil pesan : “Data Berhasil Ditambahkan”	Data pada <i>gridview</i> bertambah	Baik
Tambah Pegawai GAGAL	<ul style="list-style-type: none"> - Klik tombol tambah - Tampil Halaman tambah - <i>Input</i> data - Klik Simpan 	Tambah data Pegawai TIDAK LENGKAP	Tampil pesan : “Harap isi bidang ini”	Data pada <i>gridview</i> tidak bertambah	Baik
Edit Pegawai BERHASIL	<ul style="list-style-type: none"> - Pilih data yang hendak diedit - Klik tombol edit - Tampil Halaman edit - Modifikasi data - Klik <i>update</i> 	Edit data Pegawai LENGKAP	Tampil pesan : “Data Berhasil Diedit”	Data pada <i>gridview</i> diedit	Baik

Edit Pegawai GAGAL	<ul style="list-style-type: none"> - Pilih data yang hendak diedit - Klik tombol tambah - Tampil Halaman tambah - Modifikasi data - Klik Simpan 	Edit data Pegawai TIDAK LENGKAP	Tampil pesan : “Harap isi bidang ini”	Data pada <i>gridview</i> tidak diedit	Baik
Hapus Pegawai BERHASIL	<ul style="list-style-type: none"> - Pilih data yang hendak dihapus - Klik tombol hapus - Tampil option hapus pesan (<i>no/yes</i>) 	Klik <i>YES</i>	Tampil pesan : “Data Berhasil Dihapus”	Data pada <i>gridview</i> terhapus	Baik
Hapus Pegawai BATAL	<ul style="list-style-type: none"> - Pilih data yang hendak dihapus - Klik tombol hapus - Tampil option hapus pesan (<i>no/yes</i>) 	Klik <i>NO</i>	Tetap pada halaman Pegawai	Data pada <i>gridview</i> tidak terhapus	Baik

5. Pengujian Halaman Menu Kategori

Pengujian halaman Kategori melibatkan pengujian yang dilakukan untuk memastikan bahwa tidak ada perubahan yang dibuat selama proses pengembangan telah menyebabkan *bug* baru. Hal ini juga digunakan untuk memastikan tidak ada *bug* lama yang muncul dari penambahan modul perangkat lunak baru dari waktu ke waktu. Adapun tabel pengujian halaman menu kategori disajikan pada gambar 5.5.

Tabel 5.5 Pengujian Halaman Menu Kategori

Kondisi Pengujian	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Tambah Kategori BERHASIL	<ul style="list-style-type: none"> - Klik tombol tambah - Tampil Halaman tambah - <i>Input</i> data - Klik Simpan 	Tambah data Kategori LENGKAP	Tampil pesan : “Data Berhasil Ditambahkan”	Data pada <i>gridview</i> bertambah	Baik

Tambah Kategori GAGAL	<ul style="list-style-type: none"> - Klik tombol tambah - Tampil Halaman tambah - <i>Input</i> data - Klik Simpan 	Tambah data Kategori TIDAK LENGKAP	Tampil pesan : “Harap isi bidang ini”	Data pada <i>gridview</i> tidak bertambah	Baik
Edit Kategori BERHASIL	<ul style="list-style-type: none"> - Pilih data yang hendak diedit - Klik tombol edit - Tampil Halaman edit - Modifikasi data - Klik <i>update</i> 	Edit data Kategori LENGKAP	Tampil pesan : “Data Berhasil Diedit”	Data pada <i>gridview</i> diedit	Baik
Edit Kategori GAGAL	<ul style="list-style-type: none"> - Pilih data yang hendak diedit - Klik tombol tambah - Tampil Halaman tambah - Modifikasi data - Klik Simpan 	Edit data Kategori TIDAK LENGKAP	Tampil pesan : “Harap isi bidang ini”	Data pada <i>gridview</i> tidak diedit	Baik
Hapus Kategori BERHASIL	<ul style="list-style-type: none"> - Pilih data yang hendak dihapus - Klik tombol hapus - Tampil option hapus pesan (<i>no/yes</i>) 	Klik <i>YES</i>	Tampil pesan : “Data Berhasil Dihapus”	Data pada <i>gridview</i> terhapus	Baik
Hapus Kategori BATAL	<ul style="list-style-type: none"> - Pilih data yang hendak dihapus - Klik tombol hapus - Tampil option hapus pesan (<i>no/yes</i>) 	Klik <i>NO</i>	Tetap pada halaman Kategori	Data pada <i>gridview</i> tidak terhapus	Baik

6. Pengujian Halaman Menu Surat masuk

Pengujian halaman Surat masuk melibatkan pengujian yang dilakukan untuk memastikan bahwa tidak ada perubahan yang dibuat selama proses pengembangan telah menyebabkan *bug* baru. Hal ini juga digunakan untuk memastikan tidak ada *bug* lama yang muncul dari penambahan modul perangkat lunak baru dari waktu ke waktu. Adapun tabel pengujian halaman menu surat masuk disajikan pada gambar 5.6.

Tabel 5.6 Pengujian Halaman Menu Surat Masuk

Kondisi Pengujian	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Tambah Surat masuk BERHASIL	<ul style="list-style-type: none"> - Klik tombol tambah - Tampil Halaman tambah - <i>Input</i> data - Klik Simpan 	Tambah data Surat masuk LENGKAP	Tampil pesan : “Data Berhasil Ditambahkan ”	Data pada <i>gridview</i> bertambah	Baik
Tambah Surat masuk GAGAL	<ul style="list-style-type: none"> - Klik tombol tambah - Tampil Halaman tambah - <i>Input</i> data - Klik Simpan 	Tambah data Surat masuk TIDAK LENGKAP	Tampil pesan : “Harap isi bidang ini”	Data pada <i>gridview</i> tidak bertambah	Baik
Edit Surat masuk BERHASIL	<ul style="list-style-type: none"> - Pilih data yang hendak diedit - Klik tombol edit - Tampil Halaman edit - Modifikasi data - Klik <i>update</i> 	Edit data Surat masuk LENGKAP	Tampil pesan : “Data Berhasil Diedit”	Data pada <i>gridview</i> diedit	Baik
Edit Surat masuk GAGAL	<ul style="list-style-type: none"> - Pilih data yang hendak diedit - Klik tombol tambah - Tampil Halaman tambah - Modifikasi data - Klik Simpan 	Edit data Surat masuk TIDAK LENGKAP	Tampil pesan : “Harap isi bidang ini”	Data pada <i>gridview</i> tidak diedit	Baik
Hapus Surat masuk BERHASIL	<ul style="list-style-type: none"> - Pilih data yang hendak dihapus - Klik tombol hapus - Tampil option hapus pesan (<i>no/yes</i>) 	Klik <i>YES</i>	Tampil pesan : “Data Berhasil Dihapus”	Data pada <i>gridview</i> terhapus	Baik
Hapus Surat masuk BATAL	<ul style="list-style-type: none"> - Pilih data yang hendak dihapus - Klik tombol hapus - Tampil option hapus pesan (<i>no/yes</i>) 	Klik <i>NO</i>	Tetap pada halaman Surat masuk	Data pada <i>gridview</i> tidak terhapus	Baik

7. Pengujian Halaman Menu Surat Keluar

Pengujian halaman Surat keluar melibatkan pengujian yang dilakukan untuk memastikan bahwa tidak ada perubahan yang dibuat selama proses pengembangan telah menyebabkan *bug* baru. Hal ini juga digunakan untuk memastikan tidak ada *bug* lama yang muncul dari penambahan modul perangkat lunak baru dari waktu ke waktu. Adapun tabel pengujian halaman menu surat keluar disajikan pada gambar 5.7.

Tabel 5.7 Pengujian Halaman Menu Surat Keluar

Kondisi Pengujian	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Tambah Surat keluar BERHASIL	<ul style="list-style-type: none"> - Klik tombol tambah - Tampil Halaman tambah - <i>Input</i> data - Klik Simpan 	Tambah data Surat keluar LENGKAP	Tampil pesan : “Data Berhasil Ditambahkan”	Data pada <i>gridview</i> bertambah	Baik
Tambah Surat keluar GAGAL	<ul style="list-style-type: none"> - Klik tombol tambah - Tampil Halaman tambah - <i>Input</i> data - Klik Simpan 	Tambah data Surat keluar TIDAK LENGKAP	Tampil pesan : “Harap isi bidang ini”	Data pada <i>gridview</i> tidak bertambah	Baik
Edit Surat keluar BERHASIL	<ul style="list-style-type: none"> - Pilih data yang hendak diedit - Klik tombol edit - Tampil Halaman edit - Modifikasi data - Klik <i>update</i> 	Edit data Surat keluar LENGKAP	Tampil pesan : “Data Berhasil Diedit”	Data pada <i>gridview</i> diedit	Baik
Edit Surat keluar GAGAL	<ul style="list-style-type: none"> - Pilih data yang hendak diedit - Klik tombol tambah - Tampil Halaman tambah - Modifikasi data - Klik Simpan 	Edit data Surat keluar TIDAK LENGKAP	Tampil pesan : “Harap isi bidang ini”	Data pada <i>gridview</i> tidak diedit	Baik

Hapus Surat keluar BERHASIL	<ul style="list-style-type: none"> - Pilih data yang hendak dihapus - Klik tombol hapus - Tampil option hapus pesan (<i>no/yes</i>) 	Klik <i>YES</i>	Tampil pesan : “Data Berhasil Dihapus”	Data pada <i>gridview</i> terhapus	Baik
Hapus Surat keluar BATAL	<ul style="list-style-type: none"> - Pilih data yang hendak dihapus - Klik tombol hapus - Tampil option hapus pesan (<i>no/yes</i>) 	Klik <i>NO</i>	Tetap pada halaman Surat keluar	Data pada <i>gridview</i> tidak terhapus	Baik

8. Pengujian Halaman Menu Disposisi Surat Keluar

Pengujian halaman Disposisi surat keluar melibatkan pengujian yang dilakukan untuk memastikan bahwa tidak ada perubahan yang dibuat selama proses pengembangan telah menyebabkan *bug* baru. Hal ini juga digunakan untuk memastikan tidak ada *bug* lama yang muncul dari penambahan modul perangkat lunak baru dari waktu ke waktu. Adapun tabel pengujian halaman menu disposisi surat keluar disajikan pada gambar 5.8.

Tabel 5.8 Pengujian Halaman Menu Disposisi Surat Keluar

Kondisi Pengujian	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Tambah Disposisi surat keluar BERHASIL	<ul style="list-style-type: none"> - Klik tombol tambah - Tampil Halaman tambah - <i>Input</i> data - Klik Simpan 	Tambah data Disposisi surat keluar LENGKAP	Tampil pesan : “Data Berhasil Ditambahkan”	Data pada <i>gridview</i> bertambah	Baik
Tambah Disposisi surat keluar GAGAL	<ul style="list-style-type: none"> - Klik tombol tambah - Tampil Halaman tambah - <i>Input</i> data - Klik Simpan 	Tambah data Disposisi surat keluar TIDAK LENGKAP	Tampil pesan : “Harap isi bidang ini”	Data pada <i>gridview</i> tidak bertambah	Baik

Edit Disposisi surat keluar BERHASIL	<ul style="list-style-type: none"> - Pilih data yang hendak diedit - Klik tombol edit - Tampil Halaman edit - Modifikasi data - Klik <i>update</i> 	Edit data Disposisi surat keluar LENGKAP	Tampil pesan : "Data Berhasil Diedit"	Data pada <i>gridview</i> diedit	Baik
Edit Disposisi surat keluar GAGAL	<ul style="list-style-type: none"> - Pilih data yang hendak diedit - Klik tombol tambah - Tampil Halaman tambah - Modifikasi data - Klik Simpan 	Edit data Disposisi surat keluar TIDAK LENGKAP	Tampil pesan : "Harap isi bidang ini"	Data pada <i>gridview</i> tidak diedit	Baik
Hapus Disposisi surat keluar BERHASIL	<ul style="list-style-type: none"> - Pilih data yang hendak dihapus - Klik tombol hapus - Tampil option hapus pesan (<i>no/yes</i>) 	Klik <i>YES</i>	Tampil pesan : "Data Berhasil Dihapus"	Data pada <i>gridview</i> terhapus	Baik
Hapus Disposisi surat keluar BATAL	<ul style="list-style-type: none"> - Pilih data yang hendak dihapus - Klik tombol hapus - Tampil option hapus pesan (<i>no/yes</i>) 	Klik <i>NO</i>	Tetap pada halaman Disposisi surat keluar	Data pada <i>gridview</i> tidak terhapus	Baik

9. Pengujian Halaman Menu Disposisi Surat Masuk

Pengujian halaman Disposisi surat masuk melibatkan pengujian yang dilakukan untuk memastikan bahwa tidak ada perubahan yang dibuat selama proses pengembangan telah menyebabkan *bug* baru. Hal ini juga digunakan untuk memastikan tidak ada *bug* lama yang muncul dari penambahan modul perangkat lunak baru dari waktu ke waktu. Adapun tabel pengujian halaman menu disposisi surat masuk disajikan pada gambar 5.9.

Tabel 5.9 Pengujian Halaman Menu Disposisi Surat Masuk

Kondisi Pengujian	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Tambah Disposisi surat masuk BERHASIL	<ul style="list-style-type: none"> - Klik tombol tambah - Tampil Halaman tambah - <i>Input</i> data - Klik Simpan 	Tambah data Disposisi surat masuk LENGKAP	Tampil pesan : “Data Berhasil Ditambahkan”	Data pada <i>gridview</i> bertambah	Baik
Tambah Disposisi surat masuk GAGAL	<ul style="list-style-type: none"> - Klik tombol tambah - Tampil Halaman tambah - <i>Input</i> data - Klik Simpan 	Tambah data Disposisi surat masuk TIDAK LENGKAP	Tampil pesan : “Harap isi bidang ini”	Data pada <i>gridview</i> tidak bertambah	Baik
Edit Disposisi surat masuk BERHASIL	<ul style="list-style-type: none"> - Pilih data yang hendak diedit - Klik tombol edit - Tampil Halaman edit - Modifikasi data - Klik <i>update</i> 	Edit data Disposisi surat masuk LENGKAP	Tampil pesan : “Data Berhasil Diedit”	Data pada <i>gridview</i> diedit	Baik
Edit Disposisi surat masuk GAGAL	<ul style="list-style-type: none"> - Pilih data yang hendak diedit - Klik tombol tambah - Tampil Halaman tambah - Modifikasi data - Klik Simpan 	Edit data Disposisi surat masuk TIDAK LENGKAP	Tampil pesan : “Harap isi bidang ini”	Data pada <i>gridview</i> tidak diedit	Baik
Hapus Disposisi surat masuk BERHASIL	<ul style="list-style-type: none"> - Pilih data yang hendak dihapus - Klik tombol hapus - Tampil option hapus pesan (<i>no/yes</i>) 	Klik <i>YES</i>	Tampil pesan : “Data Berhasil Dihapus”	Data pada <i>gridview</i> terhapus	Baik
Hapus Disposisi surat masuk BATAL	<ul style="list-style-type: none"> - Pilih data yang hendak dihapus - Klik tombol hapus - Tampil option hapus pesan (<i>no/yes</i>) 	Klik <i>NO</i>	Tetap pada halaman Disposisi surat masuk	Data pada <i>gridview</i> tidak terhapus	Baik

10. Pengujian Halaman Menu Album Foto

Pengujian halaman Album foto melibatkan pengujian yang dilakukan untuk memastikan bahwa tidak ada perubahan yang dibuat selama proses pengembangan telah menyebabkan *bug* baru. Hal ini juga digunakan untuk memastikan tidak ada *bug* lama yang muncul dari penambahan modul perangkat lunak baru dari waktu ke waktu. Adapun tabel pengujian halaman menu album foto disajikan pada gambar 5.10.

Tabel 5.10 Pengujian Halaman Menu Album Foto

Kondisi Pengujian	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Tambah Album foto BERHASIL	<ul style="list-style-type: none"> - Klik tombol tambah - Tampil Halaman tambah - Input data - Klik Simpan 	Tambah data Album foto LENGKAP	Tampil pesan : “Data Berhasil Ditambahkan”	Data pada <i>gridview</i> bertambah	Baik
Tambah Album foto GAGAL	<ul style="list-style-type: none"> - Klik tombol tambah - Tampil Halaman tambah - Input data - Klik Simpan 	Tambah data Album foto TIDAK LENGKAP	Tampil pesan : “Harap isi bidang ini”	Data pada <i>gridview</i> tidak bertambah	Baik
Edit Album foto BERHASIL	<ul style="list-style-type: none"> - Pilih data yang hendak diedit - Klik tombol edit - Tampil Halaman edit - Modifikasi data - Klik <i>update</i> 	Edit data Album foto LENGKAP	Tampil pesan : “Data Berhasil Diedit”	Data pada <i>gridview</i> diedit	Baik
Edit Album foto GAGAL	<ul style="list-style-type: none"> - Pilih data yang hendak diedit - Klik tombol tambah - Tampil Halaman tambah - Modifikasi data - Klik Simpan 	Edit data Album foto TIDAK LENGKAP	Tampil pesan : “Harap isi bidang ini”	Data pada <i>gridview</i> tidak diedit	Baik

Hapus Album foto BERHASIL	<ul style="list-style-type: none"> - Pilih data yang hendak dihapus - Klik tombol hapus - Tampil option hapus pesan (<i>no/yes</i>) 	Klik <i>YES</i>	Tampil pesan : “Data Berhasil Dihapus”	Data pada <i>gridview</i> terhapus	Baik
Hapus Album foto BATAL	<ul style="list-style-type: none"> - Pilih data yang hendak dihapus - Klik tombol hapus - Tampil option hapus pesan (<i>no/yes</i>) 	Klik <i>NO</i>	Tetap pada halaman Album foto	Data pada <i>gridview</i> tidak terhapus	Baik

11. Pengujian Halaman Menu Profil

Pengujian halaman Profil melibatkan pengujian yang dilakukan untuk memastikan bahwa tidak ada perubahan yang dibuat selama proses pengembangan telah menyebabkan *bug* baru. Hal ini juga digunakan untuk memastikan tidak ada *bug* lama yang muncul dari penambahan modul perangkat lunak baru dari waktu ke waktu. Adapun tabel pengujian halaman menu profil disajikan pada gambar 5.11.

Tabel 5.11 Pengujian Halaman Menu Profil

Kondisi Pengujian	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Tambah Profil BERHASIL	<ul style="list-style-type: none"> - 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	<ul style="list-style-type: none"> - 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	<ul style="list-style-type: none"> - 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	<ul style="list-style-type: none"> - 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	<ul style="list-style-type: none"> - Pilih data yang hendak dihapus - Klik tombol hapus - Tampil option hapus pesan (<i>no/yes</i>) 	Klik <i>YES</i>	Tampil pesan : "Data Berhasil Dihapus"	Data pada <i>gridview</i> terhapus	Baik
Hapus Profil BATAL	<ul style="list-style-type: none"> - Pilih data yang hendak dihapus - Klik tombol hapus - Tampil option hapus pesan (<i>no/yes</i>) 	Klik <i>NO</i>	Tetap pada halaman Profil	Data pada <i>gridview</i> tidak terhapus	Baik

12. Pengujian Menu Laporan

Pengujian menu laporan digunakan untuk memastikan semua laporan dapat ditampilkan dan dicetak sebagaimana semestinya. Adapun tabel pengujian menu laporan disajikan pada gambar 5.12.

Tabel 5.12 Pengujian Halaman Menu Laporan

Kondisi Pengujian	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Laporan Pegawai	Klik tombol Pegawai pada Halaman Menu laporan	- Klik tombol Pegawai - klik tombol print	Halaman cetak Pegawai	Laporan Pegawai	Baik
Laporan Surat masuk	Klik tombol Surat masuk pada Halaman Menu laporan	- Klik tombol Surat masuk - klik tombol print	Halaman cetak Surat masuk	Laporan Surat masuk	Baik
Laporan Surat keluar	Klik tombol Surat keluar pada Halaman Menu laporan	- Klik tombol Surat keluar - klik tombol print	Halaman cetak Laporan Surat keluar	Laporan Surat keluar	Baik
Laporan Zz4z	Klik tombol Zz4z pada Halaman Menu laporan	- Klik tombol Zz4z - klik tombol print	Halaman cetak Zz4z	Laporan Zz4z	Baik
Laporan Zz5z	Klik tombol Zz5z pada Halaman Menu laporan	- Klik tombol Zz5z - klik tombol print	Halaman cetak Zz5z	Laporan Zz5z	Baik
Laporan Zz6z	Klik tombol Zz6z pada Halaman Menu laporan	- Klik tombol Zz6z - klik tombol print	Halaman cetak Zz6z	Laporan Zz6z	Baik

Laporan Zz7z	Klik tombol Zz7z pada Halaman Menu laporan	- Klik tombol Zz7z - klik tombol print	Halaman cetak Zz7z	Laporan Zz7z	Baik
Laporan Zz8z	Klik tombol Zz8z pada Halaman Menu laporan	- Klik tombol Zz8z - klik tombol print	Halaman cetak Laporan Zz8z	Laporan Zz8z	Baik
Laporan Zz9z	Klik tombol Zz9z pada Halaman Menu laporan	- Klik tombol Zz9z - klik tombol print	Halaman cetak Zz9z	Laporan Zz9z	Baik
Laporan Zz10z	Klik tombol Zz10z pada Halaman Menu laporan	- Klik tombol Zz10z - klik tombol print	Halaman cetak Zz10z	Laporan Zz10z	Baik

5.3 ANALISIS HASIL YANG DICAPAI OLEH SISTEM PERANGKAT LUNAK

Setelah melakukan berbagai pengujian pada sistem pengolahan data pada Kantor desa pematang gajah, 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 E-Office pada Kantor desa pematang gajah, dengan memanfaatkan fungsi pencarian sehingga mempermudah dalam pencarian data.
 - b. Sistem mampu melakukan pengolahan data seperti mendata Admin, Pegawai, Kategori, Surat masuk, Surat keluar, Disposisi surat keluar, Disposisi surat masuk, Album foto, Profil.
 - c. Sistem mampu mencetak laporan Pegawai, surat masuk, surat keluar 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

Dari kelebihan dan kekurangan sistem diatas, dapat disimpulkan bahwa perangkat lunak ini dapat meminimalisir terjadinya kehilangan data,

kesalahan penginputan data, lebih menghemat waktu, dan diproses lebih cepat serta akurat sehingga dapat membantu dalam pembuatan laporan.