

BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

4.1 Hasil Penelitian

Berdasarkan permasalahan-permasalahan yang telah ditemukan pada proses analisis sebelumnya, maka dibangun sebuah sistem yang mengolah tentang pengarsipan dokumen. Berikut penjelasan program dari sistem yang siap untuk digunakan :

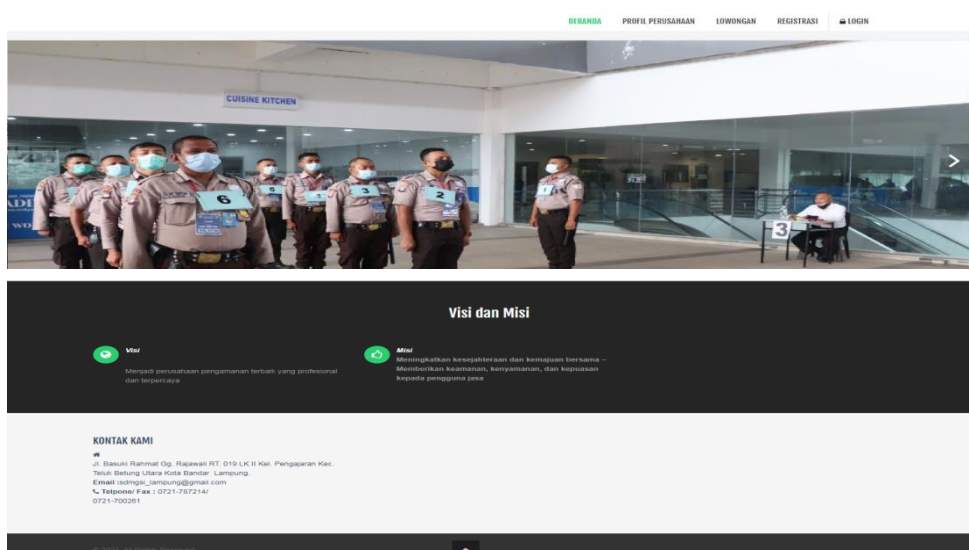
4.1.1 Antar Muka Program

Hasil dari program yang telah dibangun akan dijelaskan dalam pembahasan berikut ini :

1. Menu User

a. Menu Utama

Pada menu utama terdapat pilihan menu diantaranya Beranda, Profil, Lowongan, Registrasi dan Login. Tampilan Menu Utama dapat dilihat pada Gambar 4.1 berikut ini :



Gambar 4.1 Tampilan Menu Utama

b. Profil

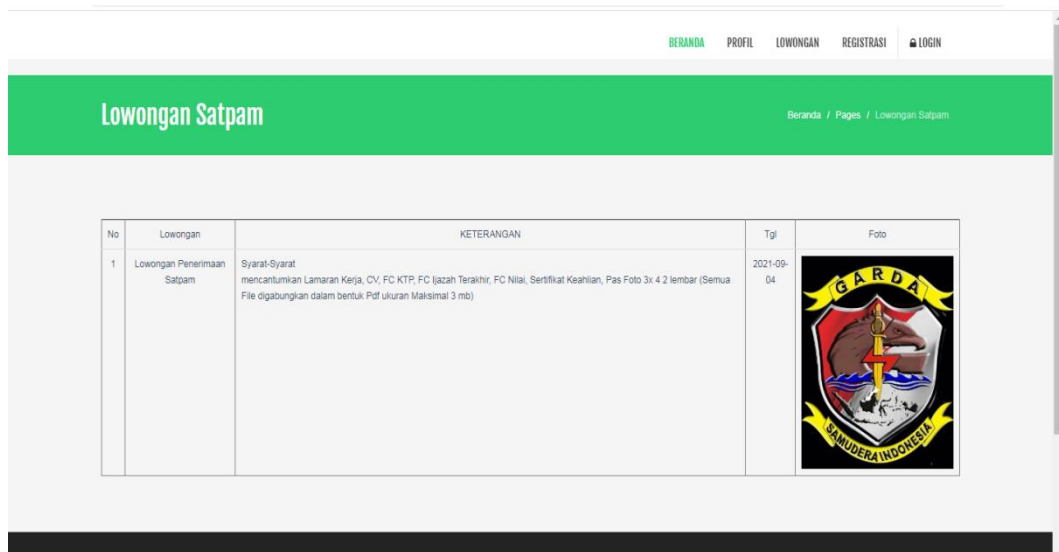
Pada Menu profil terdapat data yang menampilkan data profil perusahaan. Tampilan profil dapat dilihat pada Gambar 4.2 berikut ini :



Gambar 4.2 Tampilan Profil

c. Menu Lowongan

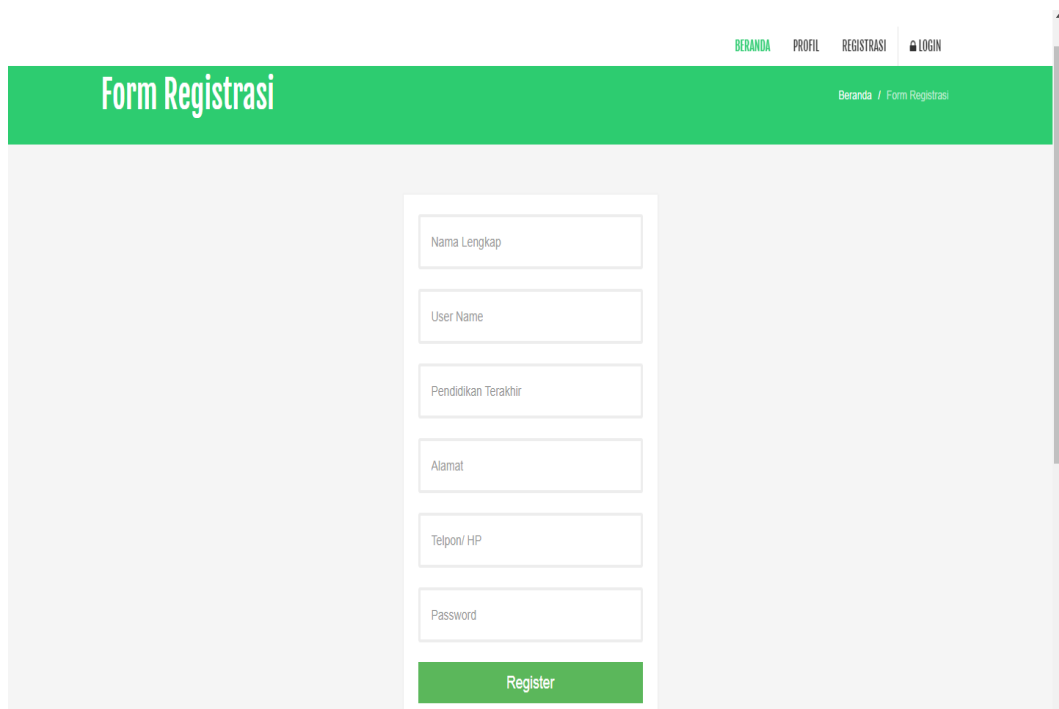
Pada menu lowongan terdapat data untuk menampilkan lowongan pekerjaan. Tampilan Menu jenis kegiatan dapat dilihat pada Gambar 4.3 berikut ini :



Gambar 4.3 Tampilan Menu Lowongan Pekerjaan

d. Menu Registrasi

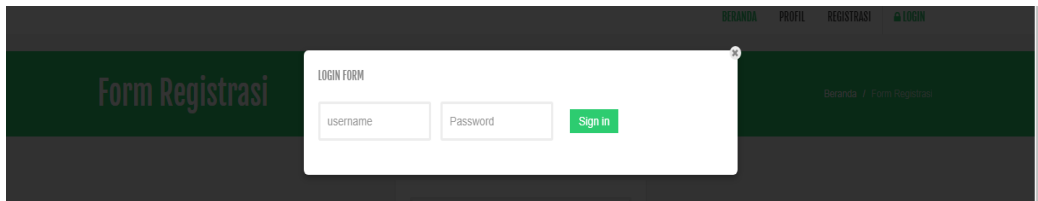
Pada menu registrasi terdapat data untuk melakukan registrasi member baru. Tampilan Menu registrasi member dapat dilihat pada Gambar 4.4 berikut ini :



Gambar 4.4 Tampilan Menu Registrasi

e. Menu *Login*

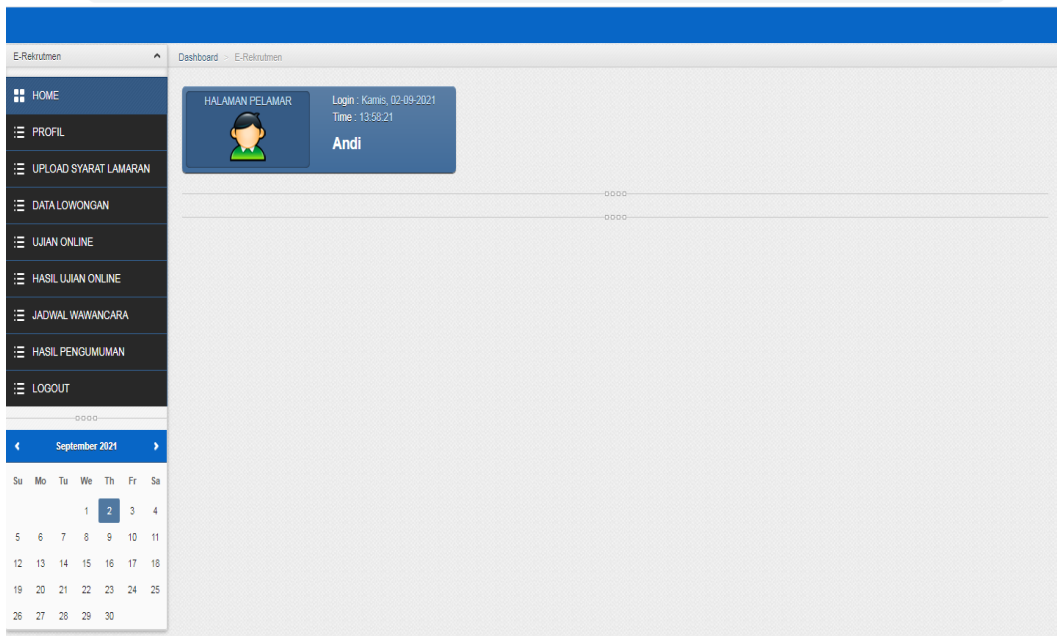
Pada menu *Login* terdapat data untuk masuk ke halaman pelamar. Tampilan Menu *login* dapat dilihat pada Gambar 4.5 berikut ini :



Gambar 4.5 Tampilan Menu Login

f. Halaman Pelamar

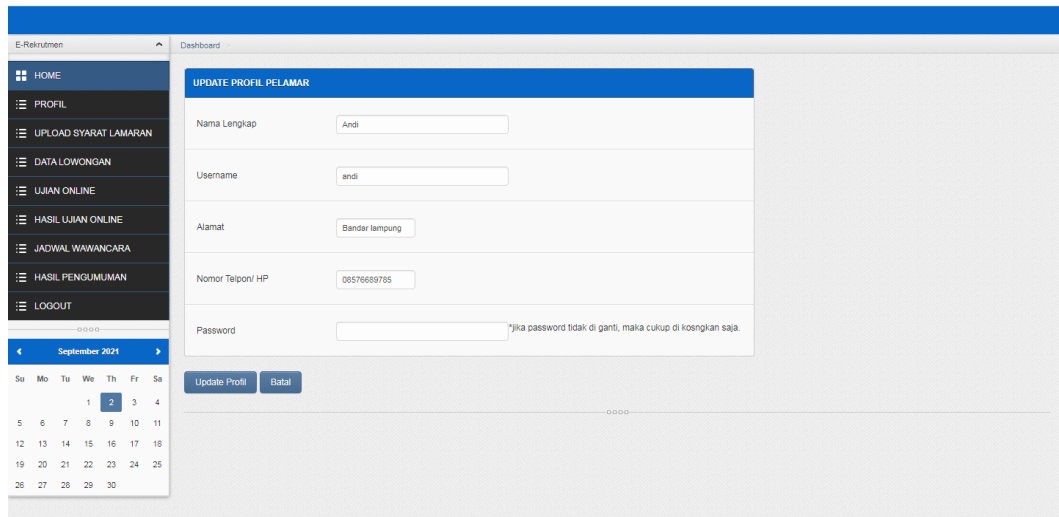
Pada menu halaman ini terdapat sub menu pilihan untuk memasukkan data pada halaman pelamar. Tampilan Halaman ini dapat dilihat pada Gambar 4.6 berikut ini :



Gambar 4.6 Tampilan Halaman Menu Utama

g. Menu Update Profil

Form Update berfungsi untuk mengubah data Profil. Tampilan dapat dilihat pada Gambar berikut ini :



The screenshot shows the 'UPDATE PROFIL PELAMAR' form. The fields are as follows:

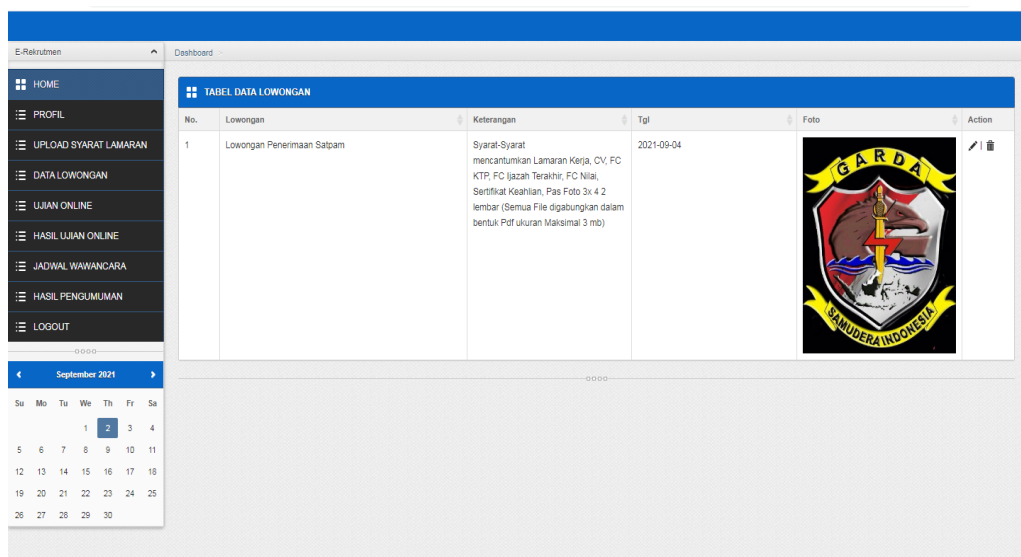
Field	Value
Nama Lengkap	Andi
Username	andi
Alamat	Bandar Lampung
Nomor Telpori/HP	08576669786
Password	



Buttons: Update Profil, Batal

Gambar 4.7 Tampilan Update Profil

h. Menu Data Lowongan

Form Data Lowongan berfungsi untuk menampilkan data lowongan, dapat dilihat pada Gambar berikut ini :



No.	Lowongan	Keterangan	Tgl	Foto	Action
1	Lowongan Penerimaan Satpam	Syarat-Syarat mencantumkan Lamaran Kerja, CV, FC KTP, FC Ijazah Terakhir, FC NIK, Sertifikat Keahlian, Pas Foto 3x4 2 lembar (Semua File digabungkan dalam bentuk Pdf ukuran Maksimal 3 mb)	2021-09-04		

Gambar 4.8 Tampilan Data Lowongan

i. Menu Ujian Online

Form Ujian Online berfungsi untuk menampilkan data ujian *online*. Tampilan data ujian *online* dapat dilihat pada Gambar berikut ini :

The screenshot shows a web application interface for an online exam. On the left is a sidebar menu with the following items: HOME, PROFIL, UPLOAD SYARAT LAMARAN, DATA LOWONGAN, UJIAN ONLINE, HASIL UJIAN ONLINE, JADWAL WAWANCARA, HASIL PENGUMUMAN, and LOGOUT. Below the menu is a calendar for September 2021, with the 2nd of the month highlighted. The main content area is titled 'UJIAN ONLINE' and contains the following form fields and questions:

- No Peserta:** PSRT/GM/10/
- Nama Lengkap:** Andi
- Alamat:** Bandar Lampung
- Nomor Telpn/ HP:** 08576689785

Below the form fields are five multiple-choice questions:

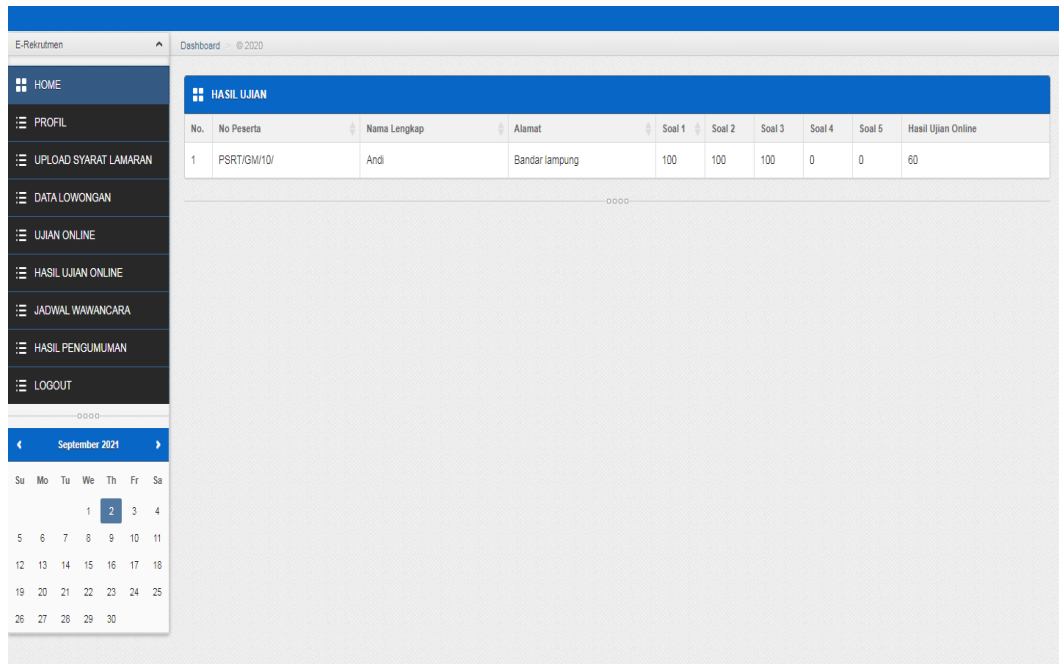
1. Apakah Kepanjangan Dari SATPAM
 - Satuan Pengamanan
 - Satuan Pengaman
 - Satuan Keamanan
 - Satuan Pengaman Masyarakat
2. Kapan tanggal dibentuk satpam
 - 31 Desember 1980
 - 30 Desember 1980
 - 30 November 1980
 - 30 September 1980
3. Dibawah ini pelanggaran yang dilarang dilakukan satpam, Kecuali ?
 - Datang tidak tepat waktu
 - Tidur pada saat piket
 - Pulang tidak sesuai dengan waktu yang sudah ditentukan
 - melakukan patroli di plot yang sudah ditentukan
4. Apabila ada barang yang hilang, apakah tindakan pertama satpam ?
 - membuat laporan kejadian
 - melakukan pencarian barang yang hilang
 - memeriksa saksi-saksi dari tempat kejadian
 - meluncurkan tim untuk menelusuri tempat kehilangan
5. Dibawah ini adalah Peranan Satpam, Kecuali.
 - Unsur Pembantu Menjaga masyarakat
 - Unsur pembantu Polri dalam penegakan hukum
 - Unsur pembantu Polri dalam pembinaan keamanan dan ketertiban
 - Unsur membantu tempat bertugas di bidang keamanan dan ketertiban

At the bottom of the form, there are two buttons: 'Simpan Data' and 'Batal'.

Gambar 4.9 Tampilan Data Ujian Online

j. Menu Hasil Ujian Online

Form Hasil Ujian Online berfungsi untuk menampilkan data hasil ujian online. Tampilan data hasil ujian online dapat dilihat pada Gambar berikut ini :



No.	No Peserta	Nama Lengkap	Alamat	Soal 1	Soal 2	Soal 3	Soal 4	Soal 5	Hasil Ujian Online
1	PSRT/GM/10/	Andi	Bandarlampung	100	100	100	0	0	60

Gambar 4.10 Tampilan Data Hasil Ujian Online

k. Menu Jadwal Wawancara

Form jadwal wawancara berfungsi untuk menambahkan data jadwal wawancara, dapat dilihat pada Gambar berikut ini :

No.	No Jadwal	Tgl	No Peserta	Nama Lengkap	Lokasi	Waktu Test
1	JDWL/GARDA-0/2	2021-09-17	PSRT/GM/10/	Andi	PT. Garda Samudera Indonesia	11.00 WIB

Gambar 4.11 Menu Jadwal Wawancara

i. Menu Hasil Pengumuman

Form hasil pengumuman berfungsi untuk menampilkan data hasil pengumuman, dapat dilihat pada Gambar berikut ini :

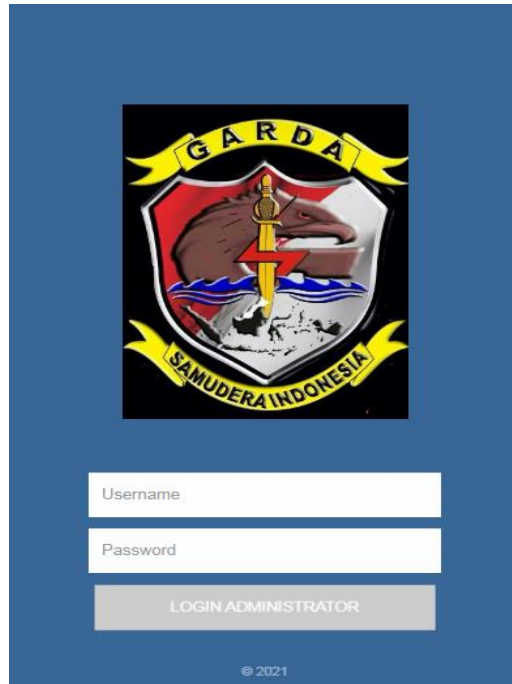
No.	No Peserta	Nama Lengkap	Hasil Test	Hasil Wawancara	Test Fisik	Kelengkapan Administrasi	Total Penilaian
1	PSRT/GM/10/	Andi	60	100	88	100	72
2	PSRT/GM/5/	a	80	67	88	100	64

Gambar 4.12 Menu Hasil Pengumuman

2. Menu Admin

a. *Form Login*

Login digunakan sebelum memasuki tampilan program utama. Tampilan *form login* dapat dilihat pada Gambar 4.13 berikut ini :

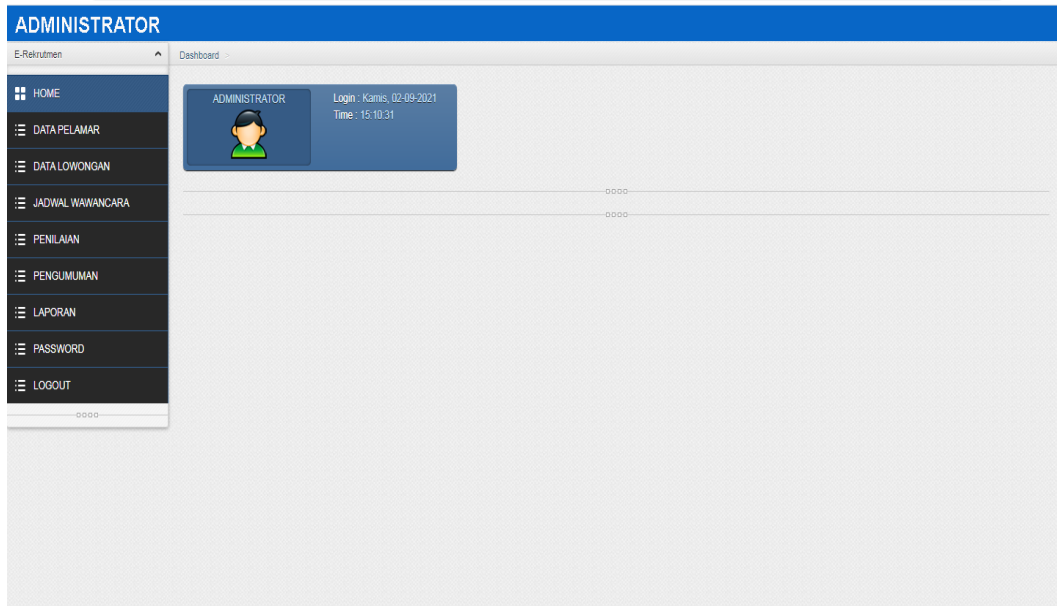


Gambar 4.13 Tampilan Login

Keterangan Tampilan *Form Data Form Login*, yaitu jika diklik pada tombol *Login*, maka program melakukan proses untuk masuk ke dalam menu utama.

b. Form Menu Utama

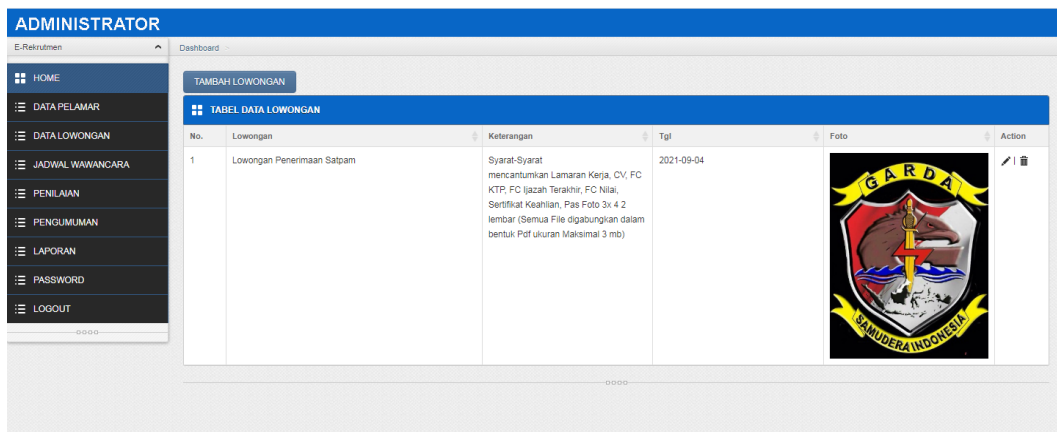
Menu Utama terdiri dari sub menu dan *log out*. Tampilan menu utama dapat dilihat pada Gambar 4.14 berikut ini :



Gambar 4.14 Tampilan Menu Utama

c. Menu Lowongan

Form lowongan berfungsi untuk memasukkan data lowongan. Tampilan lowongan dapat dilihat pada Gambar berikut ini :



Gambar 4.15 Tampilan Menu Lowongan

The screenshot shows the 'Form lowongan' interface. It features a sidebar menu with options like HOME, DATA PELAMAR, DATA LOWONGAN, JADWAL WAWANCARA, PENILAIAN, PENGUMUMAN, LAPORAN, PASSWORD, and LOGOUT. The main content area contains a form with the following fields:

- Nama Lowongan:** A text input field.
- Tgl lowongan:** A date selection field.
- Keterangan:** A large text area for detailed information.
- Foto lowongan:** A file upload section with 'No file selected' and 'Choose File' buttons.

At the bottom of the form, there are two buttons: 'Simpan' (Save) and 'Batal' (Cancel).

Gambar 4.16 Tampilan Tambah Data Lowongan

d. Input Data Jadwal Wawancara

Form input data jadwal wawancara berfungsi untuk memasukkan data jadwal wawancara. Tampilan input jadwal wawancara dapat dilihat pada Gambar berikut ini

The screenshot displays the 'TABEL JADWAL WAWANCARA' (Interview Schedule Table) in the ADMINISTRATOR dashboard. The table has a 'TAMBAH DATA BARU' (Add New Data) button above it. The table contains the following data:

No.	No Jadwal	Tgl	No Peserta	Nama Lengkap	Lokasi	Waktu Test	Action
1	JD/WL/GARDA-0/1	2021-09-13	PSRT/GM/5/	a	PT. Garda Samudera Indonesia	11.00 WIB	
2	JD/WL/GARDA-0/2	2021-09-17	PSRT/GM/10/	Andi	PT. Garda Samudera Indonesia	11.00 WIB	

Gambar 4.17 Tampilan data jadwal wawancara

The screenshot shows the 'Form Jadwal Wawancara' interface. It features a sidebar menu on the left with options like HOME, DATA PELAMAR, DATA LOWONGAN, JADWAL WAWANCARA, PENILAIAN, PENGUMUMAN, LAPORAN, PASSWORD, and LOGOUT. The main content area contains a form with the following fields: 'No Jadwal' (text input with value JDWL/GARDA-0/3), 'Tanggal Jadwal' (calendar icon and text input), 'No Peserta' (dropdown menu with value ... pilih peserta ...), 'Nama Lengkap' (text input), 'Lokasi Test' (text input), and 'Waktu Test' (text input). At the bottom of the form are two buttons: 'Simpan' and 'Batal'.

Gambar 4.18 Tampilan Tambah Data Jadwal Wawancara

e. Input Data Penilaian

Form input data penilaian berfungsi untuk memasukkan data penilaian. Tampilan penilaian dapat dilihat pada Gambar berikut ini

The screenshot shows the 'TABEL PENILAIAN' interface. It features a sidebar menu on the left with options like HOME, DATA PELAMAR, DATA LOWONGAN, JADWAL WAWANCARA, PENILAIAN, PENGUMUMAN, LAPORAN, PASSWORD, and LOGOUT. The main content area contains a table with the following data:

No.	No Penilaian	Tgl	No Peserta	Nama Lengkap	Hasil Test	Hasil Wawancara	Test Fisik	Kelengkapan Administrasi	Total Penilaian	Action
1	NILAI/GARDA-1/1	2021-09-10	PSRT/GM/5/	a	80	67	88	100	64	
2	NILAI/GARDA-1/4	2021-09-20	PSRT/GM/10/	Andi	60	100	88	100	72	

Gambar 4.19 Tampilan Penilaian

The image shows a web application interface for an administrator. The top navigation bar is blue and labeled 'ADMINISTRATOR'. Below it, there's a breadcrumb trail: 'E-Rekrutmen > Dashboard > Sistem Informasi E-Rekrutmen © 2021/f/-'.

A sidebar menu on the left contains the following items: HOME, DATA PELAMAR, DATA LOWONGAN, JADWAL WAWANCARA, PENILAIAN, PENGUMUMAN, LAPORAN, PASSWORD, and LOGOUT.

The main content area is titled 'Form nilai Wawancara'. It contains the following fields:

- No Penilaian: Text input with value 'NILAIGARDA-1/7'
- Tanggal nilai: Date picker
- No Peserta: Dropdown menu with value '... pilih peserta ...'
- Nama Lengkap: Text input
- Hasil Test: Text input
- Hasil Wawancara: Text input
- Test Fisik: Text input
- Kelengkapan Administrasi: Text input

At the bottom of the form are two buttons: 'Simpan' and 'Batal'.

Gambar 4.20 Tampilan Tambah Data Penilaian

f. Form Pengumuman

Form Pengumuman berfungsi untuk menampilkan data pengumuman. Tampilan data pengumuman dapat dilihat pada Gambar berikut ini

ADMINISTRATOR

E-Rekrutmen Dashboard © 2021

- HOME
- DATA PELAMAR
- DATA LOWONGAN
- JADWAL WAWANCARA
- PENILAIAN
- PENGUMUMAN
- LAPORAN
- PASSWORD
- LOGOUT

TABEL PENGUMUMAN

No.	No Peserta	Nama Lengkap	Hasil Test	Hasil Wawancara	Test Fisik	Kelengkapan Administrasi	Total Penilaian
1	PSRT/GM/10/	Andi	80	100	88	100	72
2	PSRT/GM/5/	a	80	67	88	100	64

Gambar 4.21 Tampilan Pengumuman

g. Data Laporan

Form Laporan berfungsi untuk menampilkan data laporan pengajuan dan pembayaran. Tampilan Data laporan dapat dilihat pada Gambar berikut ini

ADMINISTRATOR

E-Rekrutmen

- HOME
- DATA PELAMAR
- DATA LOWONGAN
- JADWAL WAWANCARA
- PENILAIAN
- PENGUMUMAN
- LAPORAN
- PASSWORD
- LOGOUT

Laporan Pelamar

Dari Tanggal: 02 September 2021

s/d Tanggal: 02 September 2021

Cetak

Laporan Jadwal Wawancara

Dari Tanggal: 02 September 2021

s/d Tanggal: 02 September 2021

Cetak

Laporan Nilai

Dari Tanggal: 02 September 2021

s/d Tanggal: 02 September 2021

Cetak

Gambar 4.22 Tampilan Data Laporan

PT. GARDA SAMUDERA INDONESIA

Jl. Basuki Rahmat Gg. Rajawali RT. 019 LK II Kel. Pengajaran Kec. Teluk Betung Utara Kota Bandar Lampung.
Telepon : 0721-787214
Email : sdmgsi_lampung@gmail.com

LAPORAN DATA PELAMAR
PERIODE : 01-9-2021 s/d 20-9-2021

No	No Peserta	Nama Pelamar
1	PSRT/GM/5/	a
2	PSRT/GM/10/	Andi

Dibuat Oleh,

(.)

Gambar 4.23 Tampilan Laporan Pelamar

PT. GARDA SAMUDERA INDONESIA

Jl. Basuki Rahmat Gg. Rajawali RT. 019 LK II Kel. Pengajaran Kec. Teluk Betung Utara Kota Bandar Lampung.
Telepon : 0721-787214
Email : sdmgsi_lampung@gmail.com

LAPORAN JADWAL WAWANCARA
PERIODE : 01-9-2021 s/d 20-9-2021

No	No Jadwal	Tanggal	No Peserta	Nama Lengkap	Lokasi	Waktu Test
1	JDWL/GARDA-0/1	13-09-2021	PSRT/GM/5/	a	PT. Garda Samudera Indonesia	11.00 WIB
2	JDWL/GARDA-0/2	17-09-2021	PSRT/GM/10/	Andi	PT. Garda Samudera Indonesia	11.00 WIB

Dibuat Oleh,

(.)

Gambar 4.24 Tampilan Laporan Jadwal Wawancara

PT. GARDA SAMUDERA INDONESIA

Jl. Basuki Rahmat Gg. Rajawali RT. 019 LK II Kel. Pengejaran Kec. Teluk Betung Utara Kota Bandar Lampung.
Telepon : 0721-787214
Email : sdmgsi_lampung@gmail.com

LAPORAN HASIL PENILAIAN
PERIODE : 01-9-2021 s/d 21-9-2021

No	No Penilaian	Tanggal	No Peserta	Nama Lengkap	Hasil	Wawancara	Tes Fisik	Kelengkapan Administrasi	Total Nilai
1	NILAI/GARDA-1/4	20-09-2021	PSRT/GM/10/	Andi	60	100	88	100	72
2	NILAI/GARDA-1/1	10-09-2021	PSRT/GM/5/	a	80	67	88	100	64

Dibuat Oleh,

(.)

Gambar 4.25 Tampilan Laporan Penilaian

4.2 Pembahasan

Pengujian yang telah dilakukan merupakan proses yang terdapat dalam sistem informasi *E-Recruitment* Karyawan pada PT. Garda Samudera Indonesia Bandar Lampung. Dan setelah dilakukan pengujian, maka berdasarkan hasil dari pengujian dapat diambil kesimpulan bahwa sistem informasi *E-Recruitment* Karyawan pada PT. Garda Samudera Indonesia Bandar Lampung dapat digunakan dengan baik, dan disamping itu terdapat beberapa proses lain yang mendukung dalam berjalannya aplikasi. Namun demikian pengujian tersebut di atas dapat dikatakan belum sempurna, pada perancangan sistem yang diusulkan pada penelitian ini yaitu *E-Recruitment* Karyawan pada PT. Garda Samudera Indonesia Bandar Lampung masih harus disesuaikan dengan kebutuhan pengguna, rancangan sistem yang diusulkan dilakukan dengan menggambarkan sistem yang baru kepada pengguna dengan merancang model sistem yaitu physical system dan

logical model, merancang *output*, *input*, *database*, dan teknologi yang akan digunakan, serta desain *user interface* pada sistem yang diusulkan,, semua yang dilakukan dalam pengujian ini diharapkan dapat mewakili pengujian fungsi yang lain dalam perancangan sistem informasi E-Recruitment Karyawan pada PT. Garda Samudera Indonesia Bandar Lampung. Berdasarkan uraian yang telah dijelaskan di atas, program memiliki kelebihan dan kekurangan. Kelebihan dan kekurangan dari program yang telah dibuat akan dijelaskan dalam pembahasan berikut ini :

4.2.1 Kelebihan Program

Kelebihan dari sistem baru ini adalah sebagai berikut :

- 1) Dari segi tampilan, sistem ini lebih menarik karena berbasis Grafis. Sehingga memudahkan pengoperasiannya bagi para pengguna sistem ini (*user friendly*).
- 2) Sistem yang telah dibuat ini diharapkan dapat membantu mempercepat waktu dalam proses perekrutan calon karyawan baru serta memudahkan proses penyebaran informasi lapangan pekerjaan, syarat-syarat rekrutmen dan kepastian status penerimaan calon karyawan sehingga mampu menghasilkan Pengumuman Hasil Ujian yang cepat

4.2.2 Kekurangan Program

Selain mempunyai kelebihan, sebuah sistem baru pun sudah pasti mempunyai kekurangan, kekurangan sistem baru antara lain:

1. Perlu adanya pelatihan tentang cara penggunaan sistem ini agar *user* dapat menggunakan sistem ini dengan mudah.
2. Aplikasi pengolahan data yang telah dibuat hanya membahas penerimaan karyawan saja.