

BAB V

IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN

5.1 IMPLEMENTASI PROGRAM

Implementasi program digunakan untuk menerapkan perancangan halaman yang ada pada program dimana implementasi ini juga menguji program yang dibuat telah sesuai dengan sistem yang dirancang sehingga program yang dibuat tidak terjadi kesalahan baik dari sisi sistem maupun dari sisi *coding* dan memudahkan penulis untuk melakukan pengecekan dengan sistem yang telah dibuat apakah telah sesuai dan dapat memecahkan masalah yang terjadi pada sistem pendaftaran dan pengolahan data siswa untuk rumah belajar hanifah

1. Implementasi Halaman Registrasi

Halaman registrasi merupakan halaman yang digunakan oleh siswa untuk registrasi/pendaftaran diri sebagai calon siswa rumah belajar hanifah.

The image shows a registration form with the following fields and values:

- Jenjang:** A dropdown menu with the selected value "--Pilih Jenjang--".
- Kelas:** A dropdown menu with the selected value "I".
- Email:** A text input field containing "admin@gmail.com".
- Password:** A text input field containing six dots "••••••".
- Nama:** A text input field containing "nama".
- Tanggal Lahir:** A date picker field containing "hh/bb/tttt".
- Jenis Kelamin:** A label for a gender selection field, which is not fully visible.

Gambar 5.1 Implementasi Halaman Registrasi

2. Implementasi Halaman Login

Halaman login merupakan halaman yang terdapat kolom-kolom email dan password yang harus diisi jika ingin masuk ke halaman utama user

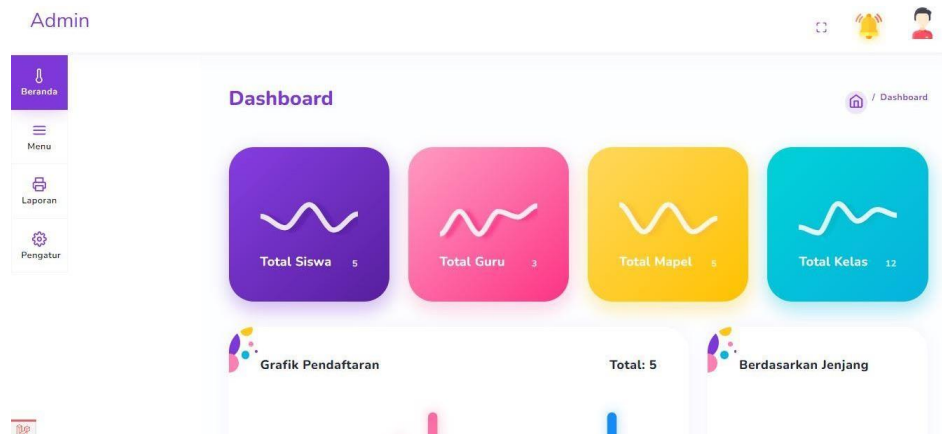
The image shows a login form with the following elements:

- Header:** The word "LOGIN" in bold, uppercase letters.
- Email Field:** A text input field with the placeholder text "Inputkan Email" and a clear button (X) on the right.
- Password Field:** A text input field with the placeholder text "Inputkan Password" and a clear button (X) on the right.
- Remember Me:** A checkbox that is checked, followed by the text "REMEMBER ME".
- Login Button:** A large, solid blue button with the text "LOGIN" in white, uppercase letters.

Gambar 5.2 Implementasi Halaman Login

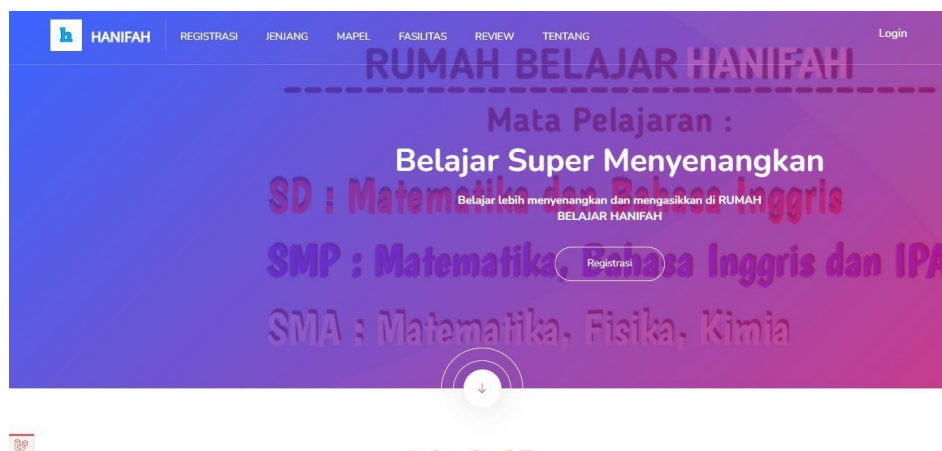
3. Implementasi Halaman Menu Utama

Halaman menu utama merupakan halaman awal ketika admin berhasil login



Gambar 5.3 Implementasi Halaman Menu Utama Admin

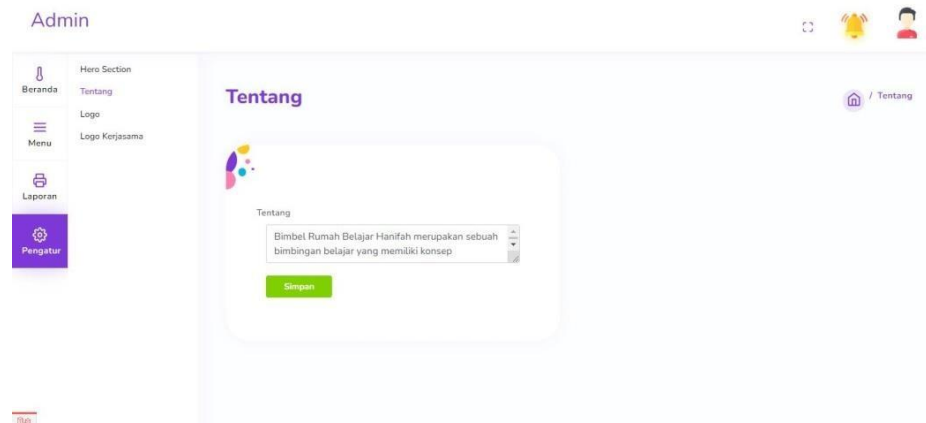
Halaman menu utama siswa merupakan halaman awal siswa berhasil mengakses website rumah belajar hanifah



Gambar 5.4 Implementasi Halaman Menu Utama Siswa

4. Implementasi Halaman Menu Mengatur Tentang

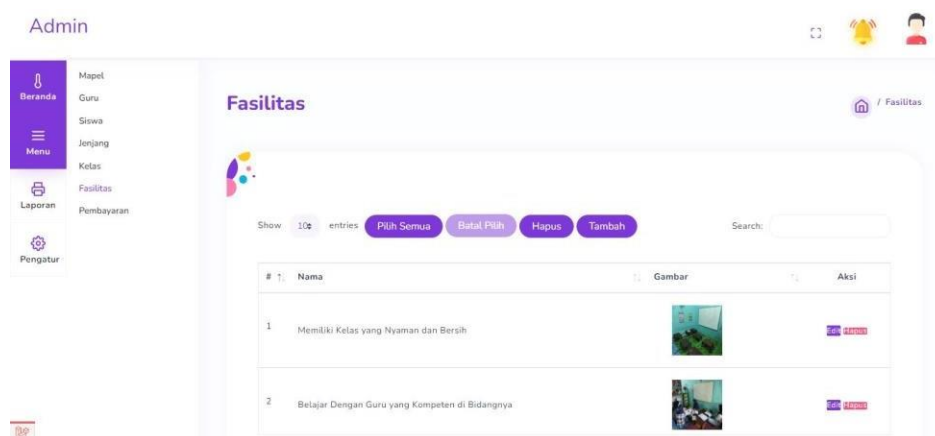
Halaman menu mengatur tentang digunakan untuk mengintegrasikan semua fungsi-fungsi yang dibutuhkan untuk melakukan pengolahan atau menampilkan data tentang.



Gambar 5.5 Implementasi Halaman Menu Mengatur Tentang

5. Implementasi Halaman Menu Fasilitas

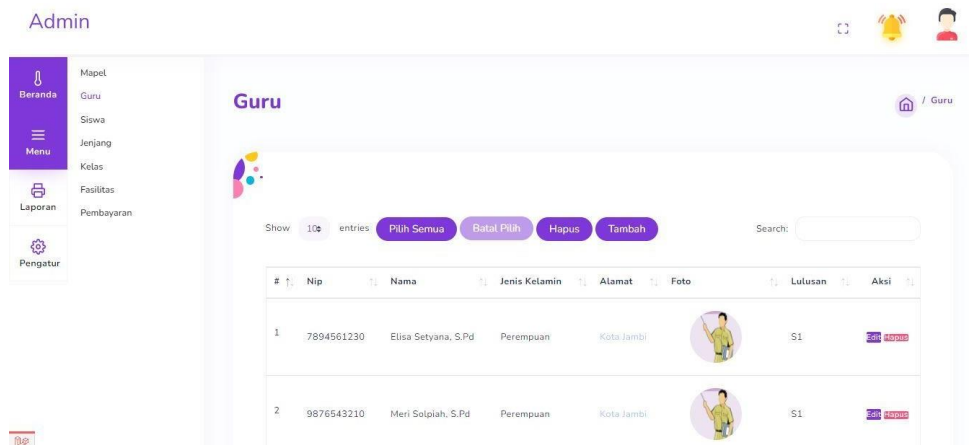
Halaman menu fasilitas digunakan untuk mengintegrasikan semua fungsi-fungsi yang dibutuhkan untuk melakukan pengolahan atau menampilkan data fasilitas.



Gambar 5.6 Implementasi Halaman Menu Fasilitas

6. Implementasi Halaman Menu Guru

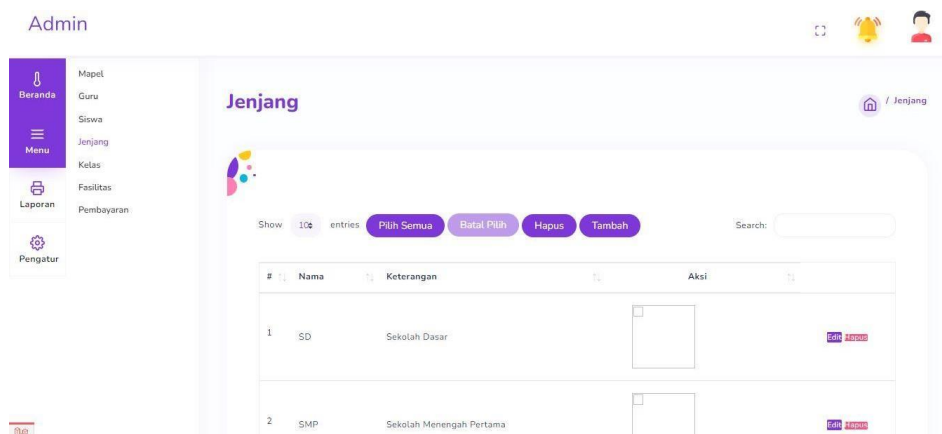
Halaman menu guru digunakan untuk mengintegrasikan semua fungsi-fungsi yang dibutuhkan untuk melakukan pengolahan atau menampilkan data guru.



Gambar 5.7 Implementasi Halaman Menu Guru

7. Implementasi Halaman Menu Jenjang

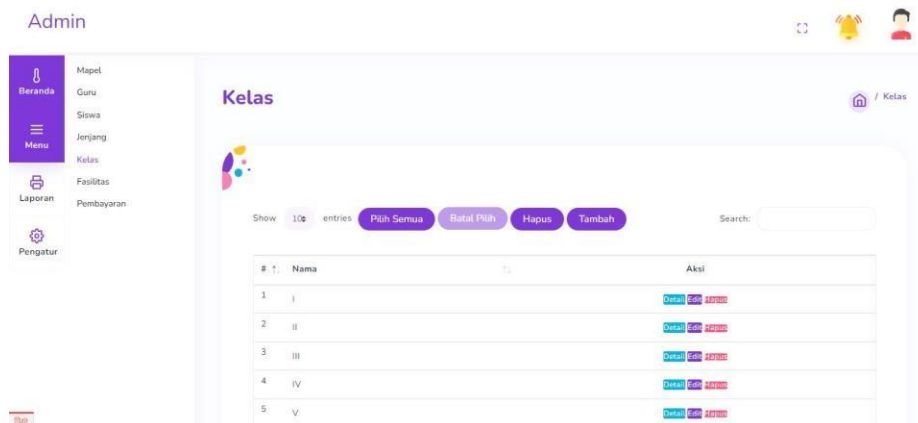
Halaman menu jenjang digunakan untuk mengintegrasikan semua fungsi-fungsi yang dibutuhkan untuk melakukan pengolahan atau menampilkan data jenjang.



Gambar 5.8 Implementasi Halaman Menu Jenjang

8. Implementasi Halaman Menu Kelas

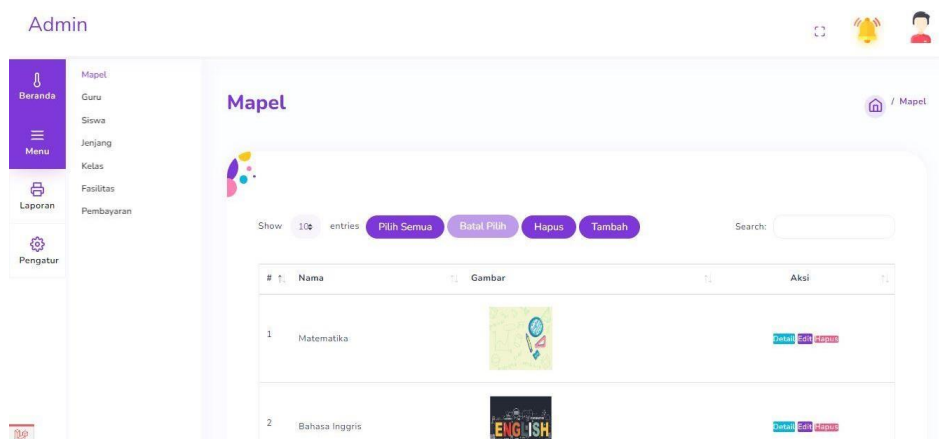
Halaman menu kelas digunakan untuk mengintegrasikan semua fungsi-fungsi yang dibutuhkan untuk melakukan pengolahan atau menampilkan data kelas.



Gambar 5.9 Implementasi Halaman Menu Kelas

9. Implementasi Halaman Menu Mapel

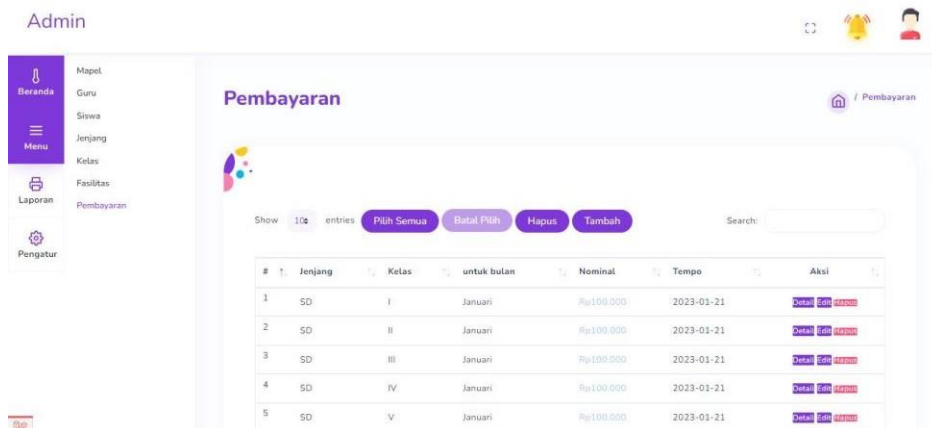
Halaman menu mapel digunakan untuk mengintegrasikan semua fungsi-fungsi yang dibutuhkan untuk melakukan pengolahan atau menampilkan data mapel.



Gambar 5.10 Implementasi Halaman Menu Mapel

10. Implementasi Halaman Menu Pembayaran

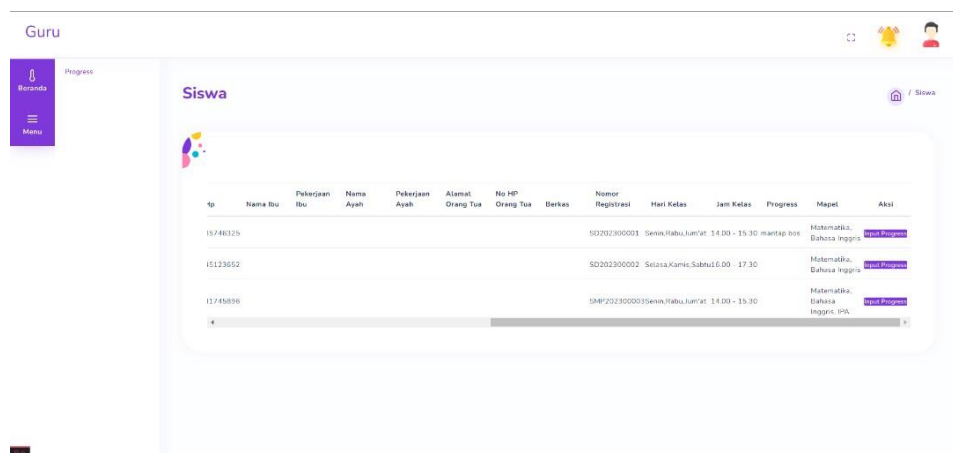
Halaman menu pembayaran digunakan untuk mengintegrasikan semua fungsi-fungsi yang dibutuhkan untuk melakukan pengolahan atau menampilkan data pembayaran.



Gambar 5.11 Implementasi Halaman Menu Pembayaran

11. Implementasi Halaman Menu Progress

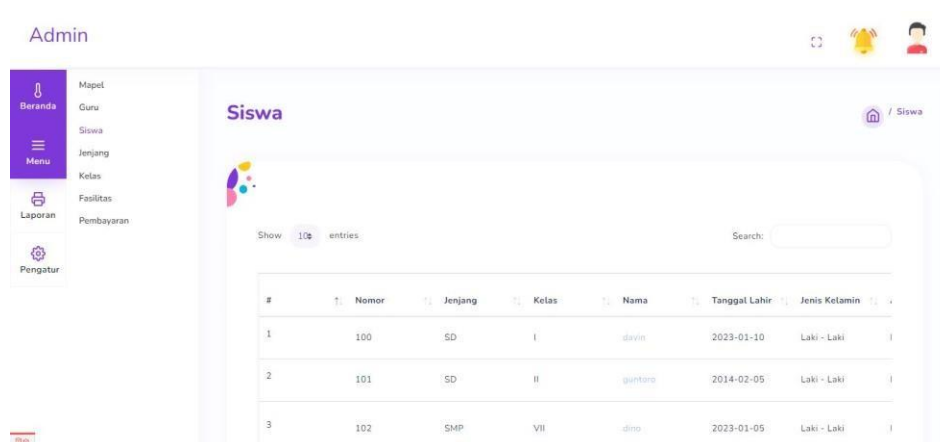
Halaman menu proress digunakan untuk mengintegrasikan semua fungsi-fungsi yang dibutuhkan untuk melakukan pengolahan atau menampilkan data proress.



Gambar 5.12 Implementasi Halaman Menu Progress

12. Implementasi Halaman Menu Siswa

Halaman menu siswa digunakan untuk mengintegrasikan semua fungsi-fungsi yang dibutuhkan untuk melakukan pengolahan atau menampilkan data siswa.



Gambar 5.13 Implementasi Halaman Menu Siswa

5.2 PENGUJIAN SISTEM

Untuk mengetahui keberhasilan dari implementasi yang telah dilakukan, maka penulis melakukan tahap pengujian terhadap sistem secara fungsional, yaitu dengan menggunakan metode pengujian *black box testing*, dimana pengujian berfokus pada persyaratan fungsional perangkat lunak yang dibuat. Pengujian dilakukan dengan cara menguji langsung setiap fungsi dan menu menu yang ada disistem. Berikut beberapa pengujian yang penulis lakukan:

1. Pengujian Melakukan Pendaftaran

Pada tahap ini dilakukan pengujian melakukan pendaftaran untuk mengetahui apakah proses melakukan pendaftaran yang dilakukan siswa dapat berjalan dengan baik.

Tabel 5.1 Tabel Pengujian Melakukan Pendaftaran

No	Deskripsi	Prosedur	Masukan	Keluaran	Hasil	Kesimpulan
1	Pengujian melakukan pendaftaran (berhasil)	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses <i>website</i> - Pilih menu registrasi 	Tambah data pendaftaran lengkap	Menampilkan pesan "Berhasil melakukan pendaftaran"	Data calon siswa yang mendaftar	Baik

					bertambah	
2	Pengujian melakukan pendaftaran (gagal)	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses <i>website</i> - Pilih menu registrasi 	Tambah data pendaftaran tidak lengkap	Menampilkan pesan "Harap isi bidang ini"	Data calon siswa yang mendaftar tidak bertambah	Baik

2. Pengujian Login

Berikut ini merupakan tabel pengujian login yang dilakukan agar user dapat mengakses menu yang terdapat disistem.

Tabel 5.2 Tabel Pengujian Login

No	Deskripsi	Prosedur	Masukan	Keluaran	Hasil	Kesimpulan
1	Pengujian <i>Login</i> (berhasil)	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses <i>website</i> - Memasukkan email dan password - Klik tombol login 	email dan password yang sesuai dengan database	Menampilkan halaman utama (dashboard).	Aktor berhasil menampilkan halaman utama (dashboard)	Baik
2	Pengujian <i>Login</i> (gagal)	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses <i>website</i> - Memasukkan email dan password - Klik tombol login 	email dan password yang tidak sesuai dengan database	Tampilan pesan kesalahan karena kombinasi email dan password tidak tepat.	Tampilan kesalahan karena kombinasi email dan password tidak tepat.	Baik

3. Pengujian Mengatur Tentang

Pada tahap ini dilakukan pengujian pada modul mengatur tentang untuk mengetahui apakah proses mengatur tentang yang dilakukan oleh admin dapat berjalan dengan baik.

Tabel 5.3 Tabel Pengujian Mengatur Tentang

No.	Deskripsi	Prosedur	Masukan	Keluaran	Hasil	Kesimpulan
1	Mengatur Profil/Tentang (berhasil)	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses website - Login - Klik menu pengaturan 	Mengatur/Mengedit data tentang sekolah dengan lengkap	Menampilkan pesan “Berhasil Mengedit data profil/tentang”	Data profil/tentang pada website teredit	Baik
2	Mengatur Profil/Tentang (gagal)	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses website - Login - Klik menu pengaturan 	Mengosongkan data tentang sekolah	Menampilkan pesan “Harap isi bidang ini”	Data profil/tentang pada website tidak teredit	Baik

4. Pengujian Mengelola Fasilitas

Pada tahap ini dilakukan pengujian pada modul data fasilitas untuk mengetahui apakah proses mengelola data fasilitas atau fungsional mengelola data fasilitas dapat berjalan dengan baik.

Tabel 5.4 Tabel Pengujian Mengelola Fasilitas

No.	Deskripsi	Prosedur	Masukan	Keluaran	Hasil	Kesimpulan
1	Tambah fasilitas (berhasil)	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses website - Login - Klik menu fasilitas 	Tambah data fasilitas lengkap	Menampilkan pesan “Berhasil Menambah fasilitas”	Data fasilitas pada menu fasilitas bertambah	Baik

		- Klik tombol tambah				
2	Tambah fasilitas (gagal)	- Mengakses website - Login - Klik menu fasilitas - Klik tombol tambah	Tambah data fasilitas tidak lengkap	Menampilkan pesan "Harap isi bidang ini"	Data fasilitas pada menu fasilitas tidak bertambah	Baik
3	Edit fasilitas (berhasil)	- Mengakses website - Login - Klik menu fasilitas - Klik tombol edit	Edit data fasilitas lengkap	Menampilkan pesan "Berhasil mengedit fasilitas"	Data fasilitas pada menu fasilitas diedit	Baik
4	Edit fasilitas (gagal)	- Mengakses website - Login - Klik menu fasilitas - Klik tombol edit	Edit data fasilitas tidak lengkap	Menampilkan pesan "Harap isi bidang ini"	Data fasilitas pada menu fasilitas tidak diedit	Baik
5	Hapus fasilitas (berhasil)	- Mengakses website - Login - Klik menu fasilitas - Klik tombol hapus	Klik Ok	Menampilkan pesan "Berhasil menghapus fasilitas"	Data fasilitas pada menu fasilitas terhapus	Baik
6	Hapus fasilitas (gagal)	- Mengakses website	Klik Batal	Tetap pada halaman fasilitas	Data fasilitas pada	Baik

		<ul style="list-style-type: none"> - Login - Klik menu fasilitas - Klik tombol hapus 			menu fasilitas tidak terhapus	
--	--	---	--	--	-------------------------------	--

5. Pengujian Mengelola Guru

Pada tahap ini dilakukan pengujian pada modul data guru untuk mengetahui apakah proses mengelola data guru atau fungsional mengelola data guru dapat berjalan dengan baik.

Tabel 5.5 Tabel Pengujian Mengelola Guru

No.	Deskripsi	Prosedur	Masukan	Keluaran	Hasil	Kesimpulan
1	Tambah guru (berhasil)	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses website - Login - Klik menu guru - Klik tombol tambah 	Tambah data guru lengkap	Menampilkan pesan “Berhasil menambah guru”	Data guru pada menu guru bertambah	Baik
2	Tambah guru (gagal)	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses website - Login - Klik menu guru - Klik tombol tambah 	Tambah data guru tidak lengkap	Menampilkan pesan “Harap isi bidang ini”	Data guru pada menu guru tidak bertambah	Baik
3	Edit guru (berhasil)	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses website - Login - Klik menu guru 	Edit data guru lengkap	Menampilkan pesan “Berhasil Mengedit guru”	Data guru pada menu guru diedit	Baik

		- Klik tombol edit				
4	Edit guru (gagal)	- Mengakses website - Login - Klik menu guru - Klik tombol edit	Edit data guru tidak lengkap	Menampilkan pesan "Harap isi bidang ini"	Data guru pada menu guru tidak diedit	Baik
5	Hapus guru (berhasil)	- Mengakses website - Login - Klik menu guru - Klik tombol hapus	Klik Ok	Menampilkan pesan "Berhasil menghapus guru"	Data guru pada menu guru terhapus	Baik
6	Hapus guru (gagal)	- Mengakses website - Login - Klik menu guru - Klik tombol hapus	Klik Batal	Tetap pada halaman guru	Data guru pada menu guru tidak terhapus	Baik

6. Pengujian Mengelola Jenjang

Pada tahap ini dilakukan pengujian pada modul data jenjang untuk mengetahui apakah proses mengelola data jenjang atau fungsional mengelola data jenjang dapat berjalan dengan baik.

Tabel 5.6 Tabel Pengujian Mengelola Jenjang

No.	Deskripsi	Prosedur	Masukan	Keluaran	Hasil	Kesimpulan
1	Tambah jenjang (berhasil)	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses website - Login - Klik menu jenjang - Klik tombol tambah 	Tambah data jenjang lengkap	Menampilkan pesan “Berhasil menambah jenjang”	Data jenjang pada menu jenjang bertambah	Baik
2	Tambah jenjang (gagal)	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses website - Login - Klik menu jenjang - Klik tombol tambah 	Tambah data jenjang tidak lengkap	Menampilkan pesan “Harap isi bidang ini”	Data jenjang pada menu jenjang tidak bertambah	Baik
3	Edit jenjang (berhasil)	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses website - Login - Klik menu jenjang - Klik tombol edit 	Edit data jenjang lengkap	Menampilkan pesan “Berhasil Mengedit jenjang”	Data jenjang pada menu jenjang diedit	Baik
4	Edit jenjang (gagal)	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses website - Login - Klik menu jenjang - Klik tombol edit 	Edit data jenjang tidak lengkap	Menampilkan pesan “Harap isi bidang ini”	Data jenjang pada menu jenjang tidak diedit	Baik
5	Hapus jenjang (berhasil)	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses website - Login 	Klik Ok	Menampilkan pesan “Berhasil	Data jenjang pada menu	Baik

		<ul style="list-style-type: none"> - Klik menu jenjang - Klik tombol hapus 		menghapus jenjang”	jenjang terhapus	
6	Hapus jenjang (gagal)	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses website - Login - Klik menu jenjang - Klik tombol hapus 	Klik Batal	Tetap pada halaman jenjang	Data jenjang pada menu jenjang tidak terhapus	Baik

7. Pengujian Mengelola Kelas

Pada tahap ini dilakukan pengujian pada modul data kelas untuk mengetahui apakah proses mengelola data kelas atau fungsional mengelola data kelas dapat berjalan dengan baik.

Tabel 5.7 Tabel Pengujian Mengelola Kelas

No.	Deskripsi	Prosedur	Masukan	Keluaran	Hasil	Kesimpulan
1	Tambah kelas (berhasil)	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses website - Login - Klik menu kelas - Klik tombol tambah 	Tambah data kelas lengkap	Menampilkan pesan “Berhasil menambah kelas”	Data kelas pada menu kelas bertambah	Baik
2	Edit kelas (berhasil)	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses website - Login - Klik menu kelas 	Edit data kelas lengkap	Menampilkan pesan “Berhasil Mengedit kelas”	Data kelas pada menu kelas diedit	Baik

		- Klik tombol edit				
3	Edit kelas (gagal)	- Mengakses website - Login - Klik menu kelas - Klik tombol edit	Edit data kelas tidak lengkap	Menampilkan pesan “Harap isi bidang ini”	Data kelas pada menu kelas tidak diedit	Baik
4	Hapus kelas (berhasil)	- Mengakses website - Login - Klik menu kelas - Klik tombol hapus	Klik Ok	Menampilkan pesan “Berhasil menghapus kelas”	Data kelas pada menu kelas terhapus	Baik
5	Hapus kelas (gagal)	- Mengakses website - Login - Klik menu kelas - Klik tombol hapus	Klik Batal	Tetap pada halaman kelas	Data kelas pada menu kelas tidak terhapus	Baik

8. Pengujian Mengelola Mapel

Pada tahap ini dilakukan pengujian pada modul data mapel untuk mengetahui apakah proses mengelola data mapel atau fungsional mengelola data mapel dapat berjalan dengan baik.

Tabel 5.8 Tabel Pengujian Mengelola Mapel

No.	Deskripsi	Prosedur	Masukan	Keluaran	Hasil	Kesimpulan
1	Tambah mapel (berhasil)	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses website - Login - Klik menu mapel - Klik tombol tambah 	Tambah data mapel lengkap	Menampilkan pesan “Berhasil menambah mapel”	Data mapel pada menu mapel bertambah	Baik
2	Tambah mapel (gagal)	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses website - Login - Klik menu mapel - Klik tombol tambah 	Tambah data mapel tidak lengkap	Menampilkan pesan “Harap isi bidang ini”	Data mapel pada menu mapel tidak bertambah	Baik
3	Edit mapel (berhasil)	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses website - Login - Klik menu mapel - Klik tombol edit 	Edit data mapel lengkap	Menampilkan pesan “Berhasil Mengedit mapel”	Data mapel pada menu mapel diedit	Baik
4	Edit mapel (gagal)	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses website - Login - Klik menu mapel - Klik tombol edit 	Edit data mapel tidak lengkap	Menampilkan pesan “Harap isi bidang ini”	Data mapel pada menu mapel tidak diedit	Baik
5	Hapus mapel (berhasil)	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses website - Login 	Klik Ok	Menampilkan pesan “Berhasil	Data mapel pada menu	Baik

		<ul style="list-style-type: none"> - Klik menu mapel - Klik tombol hapus 		menghapus mapel”	mapel terhapus	
6	Hapus mapel (gagal)	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses website - Login - Klik menu mapel - Klik tombol hapus 	Klik Batal	Tetap pada halaman mapel	Data mapel pada menu mapel tidak terhapus	Baik

9. Pengujian Mengelola Data Pembayaran

Pada tahap ini dilakukan pengujian pada modul data pembayaran untuk mengetahui apakah proses mengelola data pembayaran atau fungsional mengelola data pembayaran dapat berjalan dengan baik.

Tabel 5.9 Tabel Pengujian Mengelola Data Pembayaran

No.	Deskripsi	Prosedur	Masukan	Keluaran	Hasil	Kesimpulan
1	Tambah pembayaran (berhasil)	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses website - Login - Klik menu pembayaran - Klik tombol tambah 	Tambah data pembayaran lengkap	Menampilkan pesan “Berhasil Menambah pembayaran”	Data pembayaran pada menu pembayaran bertambah	Baik
2	Tambah pembayaran (gagal)	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses website - Login - Klik menu 	Tambah data pembayaran tidak lengkap	Menampilkan pesan “Harap isi bidang ini”	Data pembayaran pada menu pembayaran tidak	Baik

		pembayaran - Klik tombol tambah			bertambah	
3	Edit pembayaran (berhasil)	- Mengakses website - Login - Klik menu pembayaran - Klik tombol edit	Edit data pembayaran lengkap	Menampilkan pesan "Berhasil mengedit pembayaran"	Data pembayaran pada menu pembayaran diedit	Baik
4	Edit pembayaran (gagal)	- Mengakses website - Login - Klik menu pembayaran - Klik tombol edit	Edit data pembayaran tidak lengkap	Menampilkan pesan "Harap isi bidang ini"	Data pembayaran pada menu pembayaran tidak diedit	Baik
5	Hapus pembayaran (berhasil)	- Mengakses website - Login - Klik menu pembayaran - Klik tombol hapus	Klik Ok	Menampilkan pesan "Berhasil menghapus pembayaran"	Data pembayaran pada menu pembayaran terhapus	Baik
6	Hapus pembayaran (gagal)	- Mengakses website - Login - Klik menu pembayaran	Klik Batal	Tetap pada halaman pembayaran	Data pembayaran pada menu pembayaran tidak terhapus	Baik

		- Klik tombol hapus				
--	--	---------------------	--	--	--	--

10. Pengujian Mengatur Progress

Pada tahap ini dilakukan pengujian pada modul mengatur progress untuk mengetahui apakah proses mengatur progress yang dilakukan oleh guru dapat berjalan dengan baik.

Tabel 5.10 Tabel Pengujian Mengatur Progress

No.	Deskripsi	Prosedur	Masukan	Keluaran	Hasil	Kesimpulan
1	Mengatur progress (berhasil)	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses website - Login - Klik menu progress 	Mengatur/ Mengedit data progress siswa dengan lengkap	Menampilkan pesan “Berhasil menyimpan data progress”	Data progress siswa pada website tersimpan	Baik
2	Mengatur progress (gagal)	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses website - Login - Klik menu progress 	Mengosongkan data progress	Menampilkan pesan “Harap isi bidang ini”	Data progress pada website tidak tersimpan	Baik

11. Pengujian Mengelola Siswa

Pada tahap ini dilakukan pengujian pada modul data siswa untuk mengetahui apakah proses mengelola data siswa atau fungsional mengelola data siswa dapat berjalan dengan baik.

Tabel 5.11 Tabel Pengujian Mengelola Siswa

No.	Deskripsi	Prosedur	Masukan	Keluaran	Hasil	Kesimpulan
1	Tambah siswa (berhasil)	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses website - Login - Klik menu siswa 	Tambah data siswa lengkap	Menampilkan pesan “Berhasil Menambah siswa”	Data siswa pada menu siswa bertambah	Baik

		- Klik tombol tambah				
2	Tambah siswa (gagal)	- Mengakses website - Login - Klik menu siswa - Klik tombol tambah	Tambah data siswa tidak lengkap	Menampilkan pesan "Harap isi bidang ini"	Data siswa pada menu siswa tidak bertambah	Baik
3	Edit siswa (berhasil)	- Mengakses website - Login - Klik menu siswa - Klik tombol edit	Edit data siswa lengkap	Menampilkan pesan "Berhasil mengedit siswa"	Data siswa pada menu siswa diedit	Baik
4	Edit siswa (gagal)	- Mengakses website - Login - Klik menu siswa - Klik tombol edit	Edit data siswa tidak lengkap	Menampilkan pesan "Harap isi bidang ini"	Data siswa pada menu siswa tidak diedit	Baik
5	Hapus siswa (berhasil)	- Mengakses website - Login - Klik menu siswa - Klik tombol hapus	Klik Ok	Menampilkan pesan "Berhasil menghapus siswa"	Data siswa pada menu siswa terhapus	Baik
6	Hapus siswa (gagal)	- Mengakses website	Klik Batal	Tetap pada halaman siswa	Data siswa pada	Baik

		<ul style="list-style-type: none"> - Login - Klik menu siswa - Klik tombol hapus 			menu siswa tidak terhapus	
--	--	---	--	--	---------------------------	--

5.3 ANALISIS HASIL YANG DICAPAI OLEH SISTEM

Berdasarkan implementasi dan pengujian yang telah dilakukan terhadap sistem yang dibuat, maka analisis hasil yang dicapai terdapat kelebihan dan kekurangan dalam aplikasi pendaftaran dan pengolahan data siswa berbasis webstie pada rumah belajar hanifah yang dibangun. Adapun kelebihan dari sistem yang dibangun adalah :

1. Sistem mampu mempermudah penyebaran informasi mengenai rumah belajar hanifah melalui internet
2. Sistem mempermudah calon siswa rumah belajar hanifah untuk melakukan pendaftaran secara online yang dapat dilakukan dimanapun dan kapanpun
3. Mempermudah pihak rumah belajar hanifah dalam mengola data infromasi yang ingin disampaikan kepada masyarakat luas baik itu data mengenai rumah belajar seperti, data siswa, data guru, data fasilitas, data mata pelajaran, data kelas, data pembayaran, serta progress diberikan oleh rumah belajar hanifah
4. Sistem dilengkapi fitur pencarian untuk mempermudah pencarian data yang diinginkan sehingga dapat menemukan dengan mudah data yang dicari dan juga menghemat waktu dalam proses pencarian data
5. Data menjadi lebih aman dan rapi karena disimpan didalam database

Adapun kelemahan dari sistem yang dibangun :

1. Tidak ada pemberitahuan otomatis kepada siswa apabila pembayaran siswa sudah harus dilakukan, ataupun sudah dilakukan.
2. Tidak tersedia layanan call center secara langsung apabila pengunjung merasa kesulitan menggunakan sistem yang dibangun ataupun ingin menanyakan lebih lanjut mengenai informasi yang berkaitan dengan rumah belajar hanifah
3. Tampilan interface masih sederhana diharapkan untuk pengembangan sistem selanjutnya dapat meningkatkan kualitas dari tampilan interface tersebut