

BAB V

IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN SISTEM

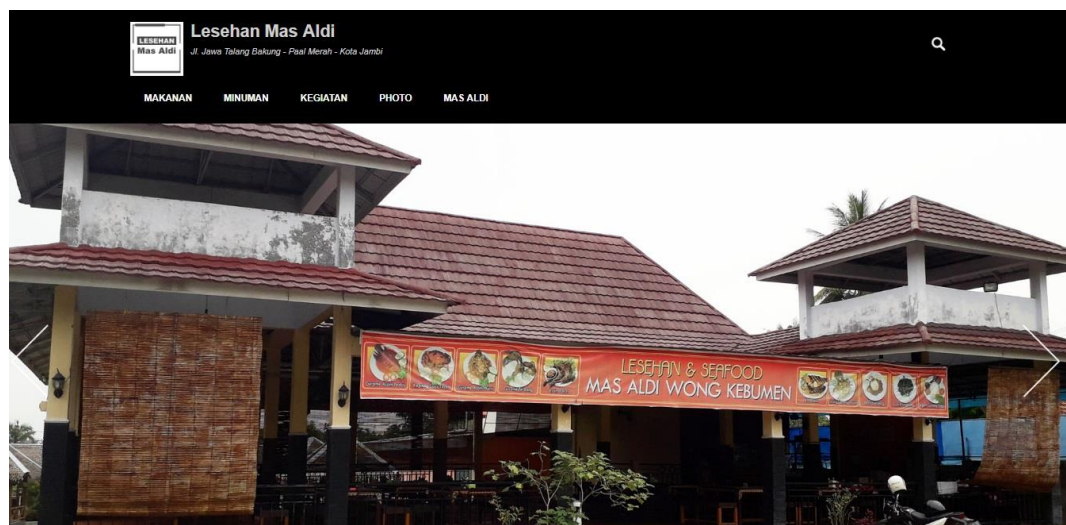
5.1 HASIL IMPLEMENTASI PROGRAM

Pada tahap ini penulis melakukan implementasi program yang artinya adalah mengubah sebuah rancangan sistem kedalam bentuk koding program. Selanjutnya dilakukan tahap pengujian dimana pada tahap pengujian penulis menggunakan metode *Black Box* yang difokuskan pada output program.

5.1.1 Hasil Implementasi Rancangan Output

1. Tampilan Menu Utama

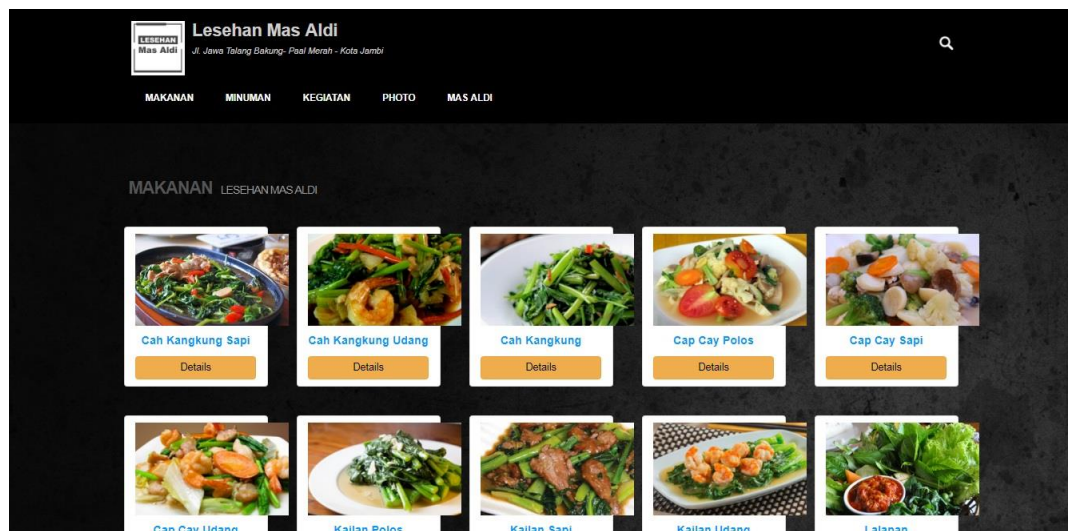
Halaman ini merupakan halaman utama dalam sistem. Pengunjung dapat langsung mengklik menu-menu yang ada dalam sistem, seperti menu-menu yang terdapat pada gambar dibawah ini.



Gambar 5.1 Tampilan Menu Utama

2. Tampilan Halaman Menu Makanan

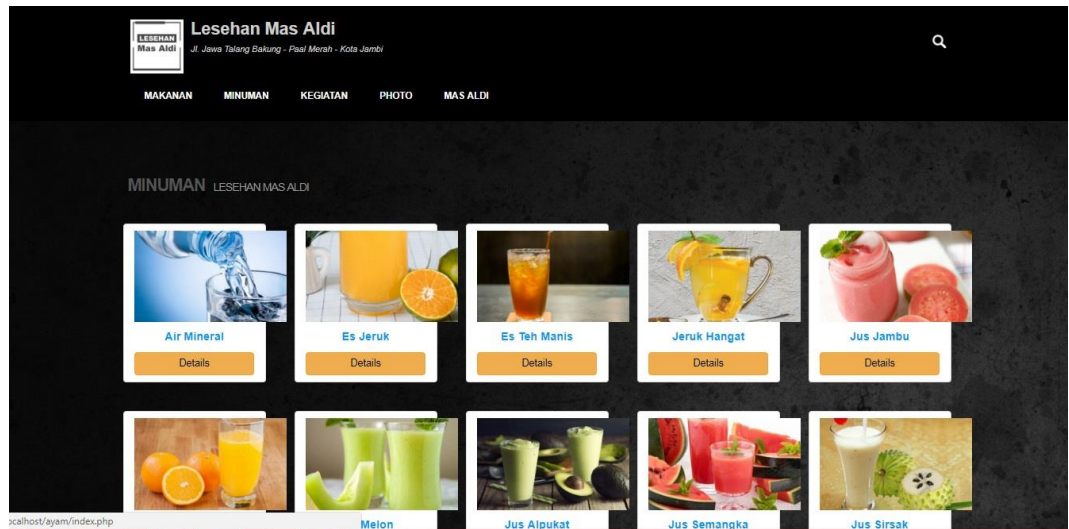
Halaman ini merupakan halaman yang akan tampil apabila pengunjung mengklik menu Makanan, dihalaman ini akan menampilkan gambar makanan-makanan yang tersedia pada Lesehan Mas Aldi beserta detail dari makanan tersebut.



Gambar 5.2 Tampilan Halaman Menu Makanan

3. Tampilan Halaman Menu Minuman

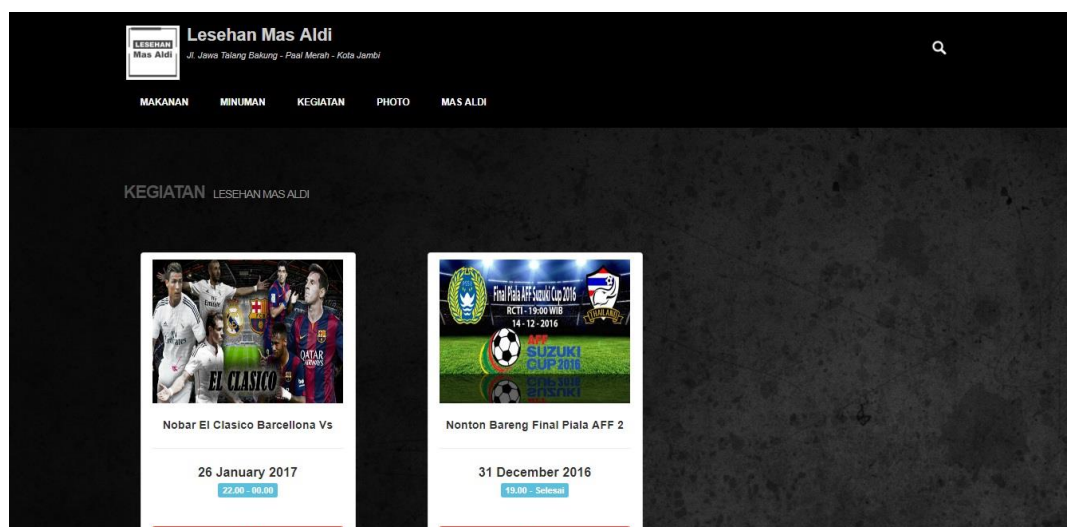
Halaman ini merupakan halaman yang akan tampil apabila pengunjung mengklik menu Minuman, dihalaman ini akan menampilkan gambar minuman-minuman yang tersedia pada Lesehan Mas Aldi beserta detail dari minuman tersebut.



Gambar 5.3 Tampilan Halaman Menu Minuman

4. Tampilan Halaman Menu Kegiatan

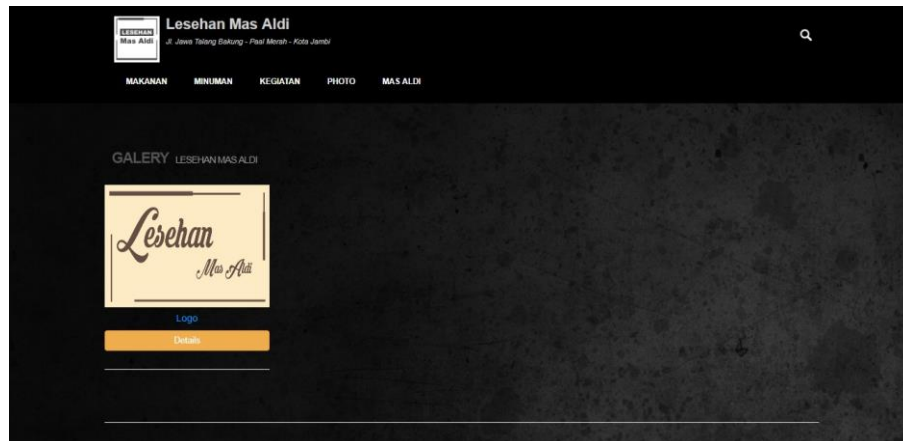
Halaman ini merupakan halaman yang akan tampil apabila pengunjung mengklik menu Kegiatan, dihalaman ini akan menampilkan gambar Kegiatan - Kegiatan yang akan diadakan pada Lesehan Mas Aldi beserta detail dari Kegiatan tersebut.



Gambar 5.4 Tampilan Halaman Menu Kegiatan

5. Tampilan Halaman Menu Photo

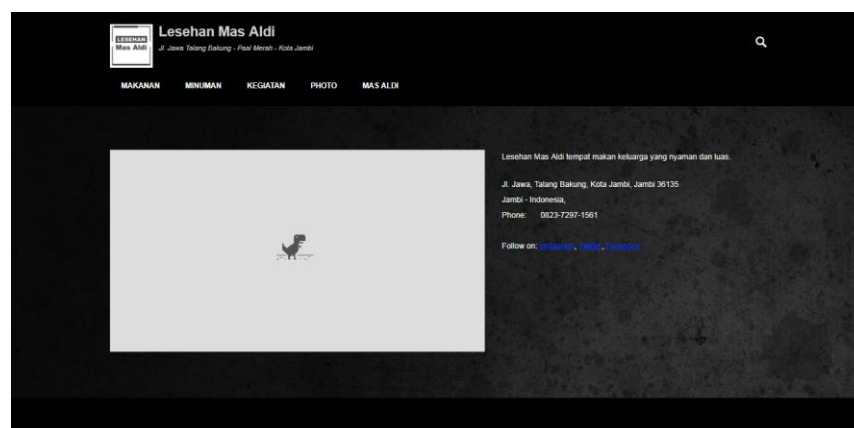
Halaman ini merupakan halaman yang akan tampil apabila pengunjung mengklik menu Photo, dihalaman ini akan menampilkan gambar-gambar dari Lesehan Mas Aldi beserta detail dari Photo tersebut.



Gambar 5.5 Tampilan Halaman Menu Photo

6. Tampilan Halaman Menu Mas Aldi

Halaman ini merupakan halaman yang akan tampil apabila pengunjung mengklik menu Mas Aldi, dihalaman ini akan ditampilkan lokasi Lesehan Mas Aldi Jambi yang terhubung dengan Google Maps dan kontak dari Lesehan Mas Aldi Jambi tersebut.

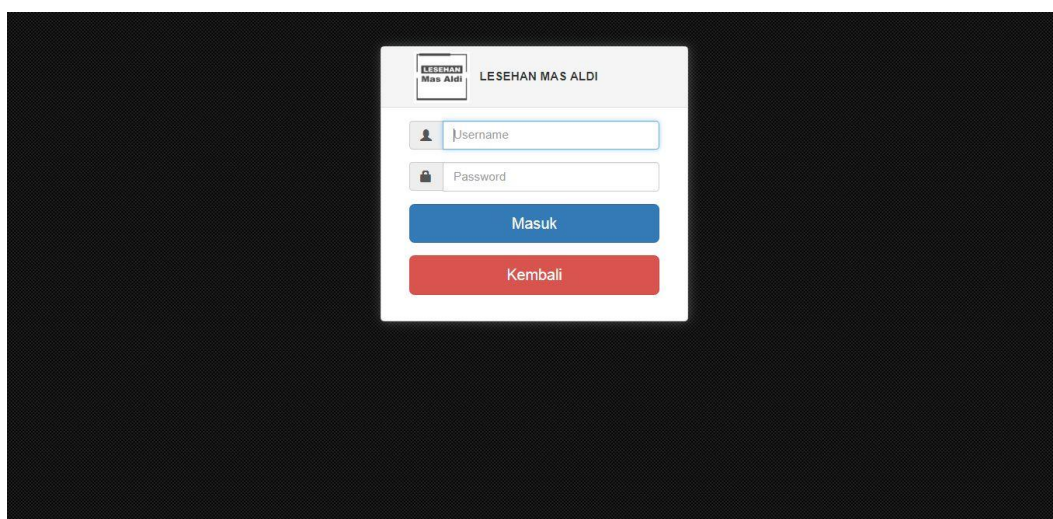


Gambar 5.6 Tampilan Halaman Menu Mas Aldi

5.1.2 Hasil Implementasi Rancangan Input

1. Halaman Login Admin

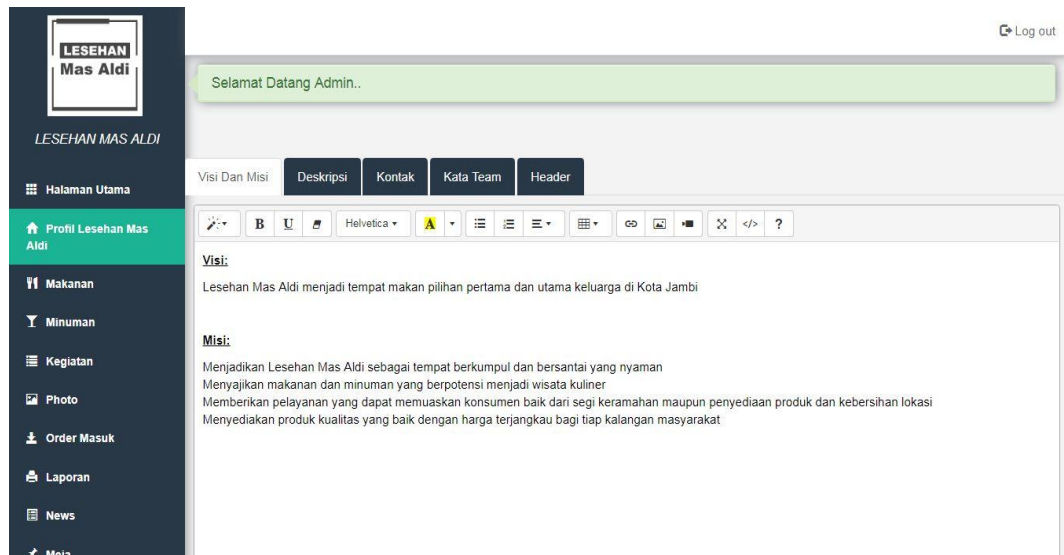
Rancangan *form login* ini bertujuan untuk menjaga keamanan data agar program tidak dapat dibuka oleh pengguna yang tidak terdaftar atau tidak memiliki hak untuk masuk kedalam program. Jika user memasukkan data *username* dan *password* secara tepat, maka sistem akan menampilkan *form* menu utama Admin.



Gambar 5.8 Tampilan *Form Login*

2. Tampilan Halaman Menu Profil Lesehan Mas Aldi

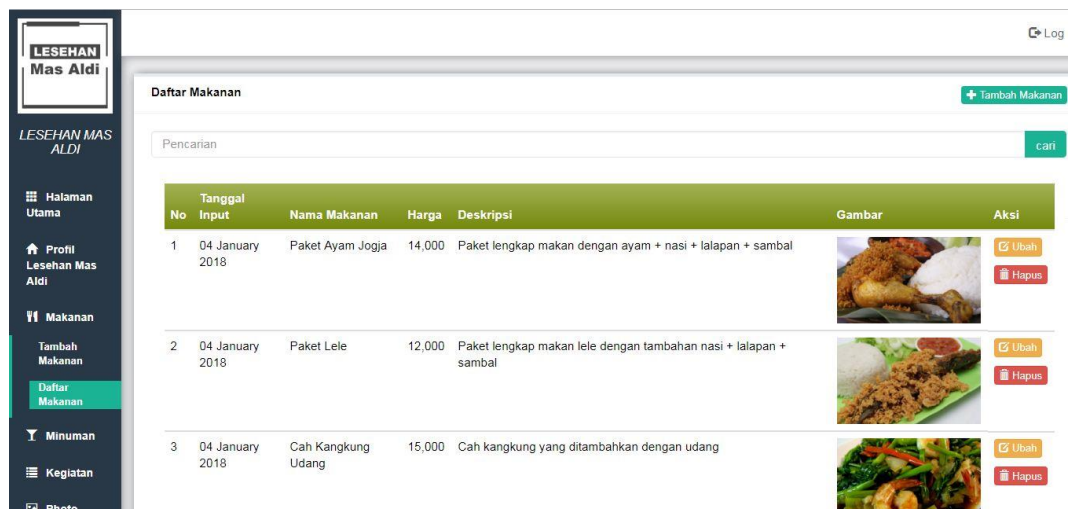
Halaman ini merupakan halaman yang akan tampil apabila admin mengklik menu Profil Lesehan Mas Aldi, dihalaman ini admin dapat menambah, mengubah, dan menghapus data Profil Lesehan Mas Aldi yang terdiri dari Visi dan Misi, Deskripsi, Kontak, dan Gambar Header.



Gambar 5.9 Tampilan Halaman Menu Profil Lesehan Mas Aldi

3. Tampilan Halaman Menu Makanan

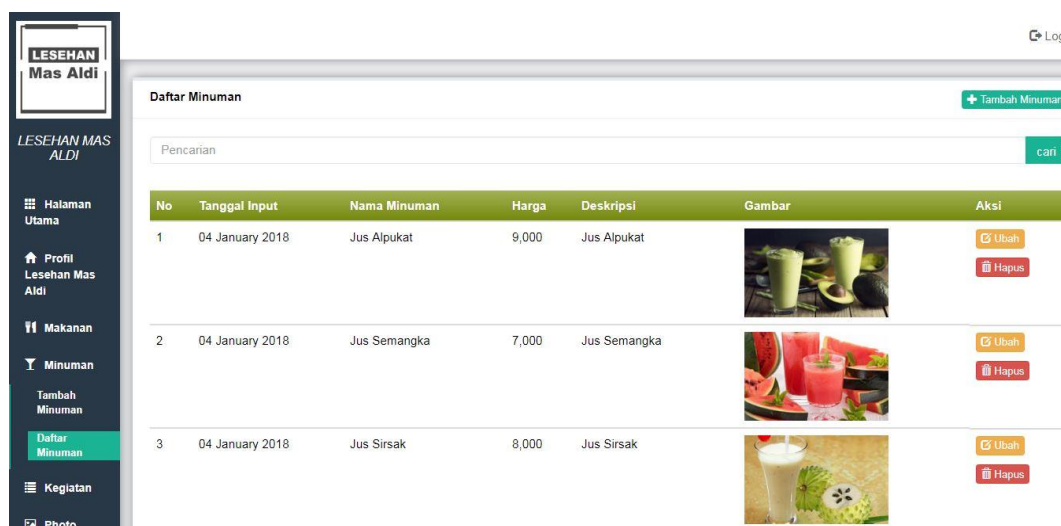
Halaman ini merupakan halaman yang akan tampil apabila admin mengklik menu Makanan, dihalaman ini admin dapat menambah, mengubah, dan menghapus data Makanan yang ada pada Lesehan Mas Aldi Jambi.



Gambar 5.10 Tampilan Halaman Menu Makanan

4. Tampilan Halaman Menu Minuman

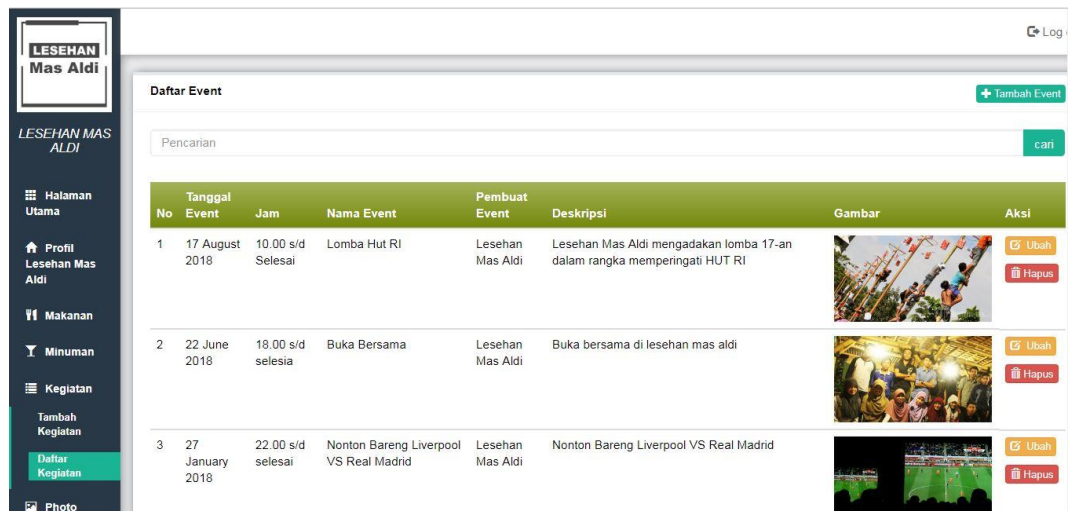
Halaman ini merupakan halaman yang akan tampil apabila admin mengklik menu Minuman, dihalaman ini admin dapat menambah, mengubah, dan menghapus data Minuman yang ada pada Lesehan Mas Aldi Jambi.



Gambar 5.11 Tampilan Halaman Menu Minuman

5. Tampilan Halaman Menu Kegiatan

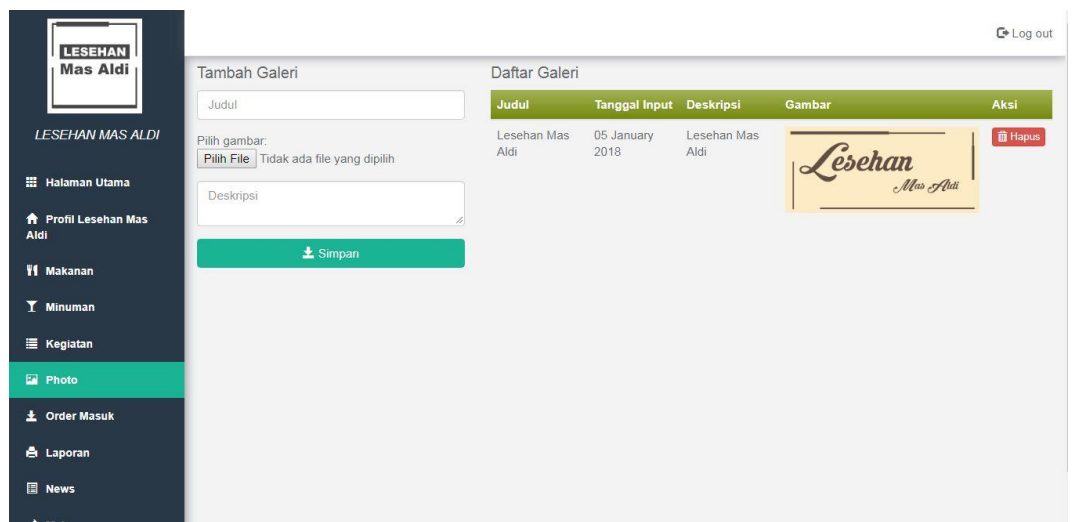
Halaman ini merupakan halaman yang akan tampil apabila admin mengklik menu Kegiatan, dihalaman ini admin dapat menambah, mengubah, dan menghapus data Kegiatan yang akan dilaksanakan pada Lesehan Mas Aldi Jambi.



Gambar 5.12 Tampilan Halaman Menu Kegiatan

6. Tampilan Halaman Menu Photo

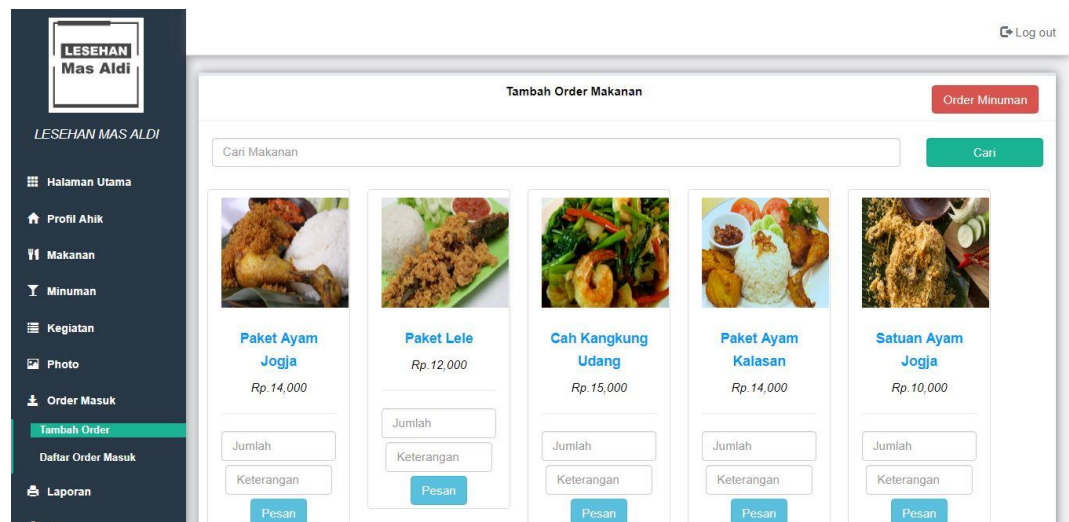
Halaman ini merupakan halaman yang akan tampil apabila admin mengklik menu Photo, dihalaman ini admin dapat menambah, mengubah, dan menghapus data Photo yang ada pada Lesehan Mas Aldi Jambi.



Gambar 5.13 Tampilan Halaman Menu Photo

7. Tampilan Halaman Menu Tambah Pesanan Masuk

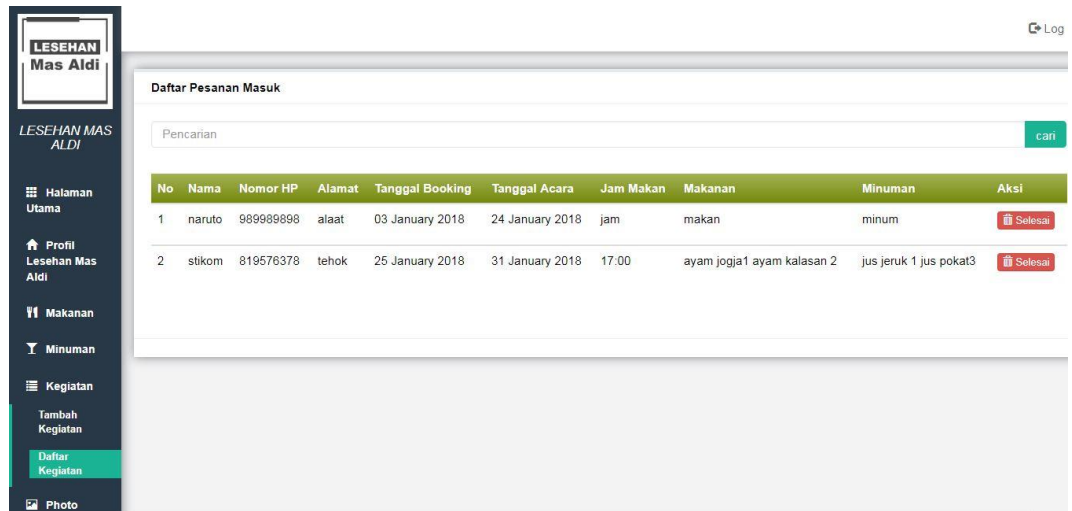
Halaman ini merupakan halaman yang akan tampil apabila admin mengklik menu Tambah Pesanan Masuk, dihalaman ini admin dapat menambah data Pesanan Masuk yang ada pada Lesehan Mas Aldi Jambi.



Gambar 5.14 Tampilan Halaman Menu Tambah Pesanan Masuk

8. Tampilan Halaman Menu Daftar Pesanan Masuk

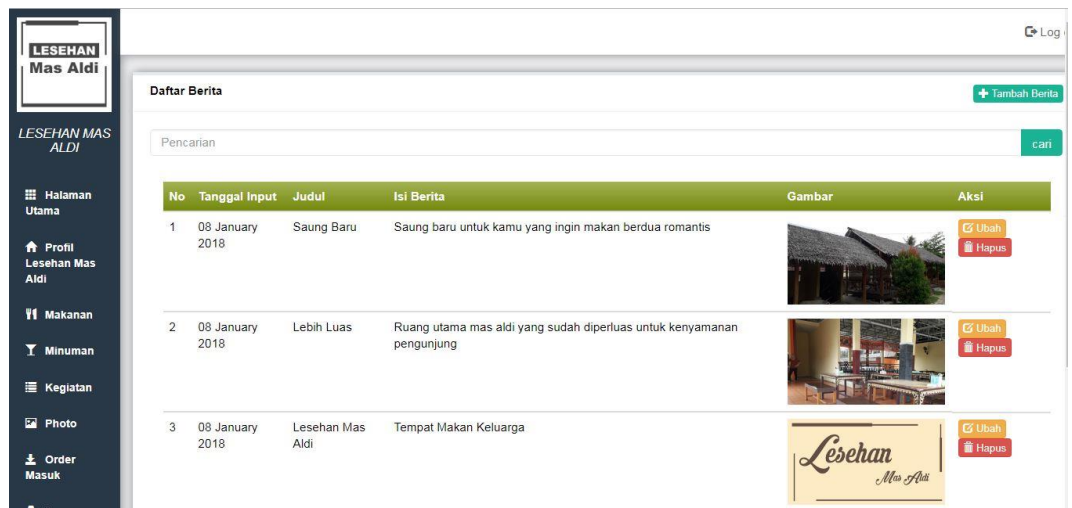
Halaman ini merupakan halaman yang akan tampil apabila admin mengklik menu Daftar Pesanan Masuk, dihalaman ini admin dapat melihat, mengubah, menghapus dan memproses data Pesanan Masuk yang ada pada Lesehan Mas Aldi Jambi.



Gambar 5.15 Tampilan Halaman Menu Daftar Pesanan Masuk

9. Tampilan Halaman Menu Berita

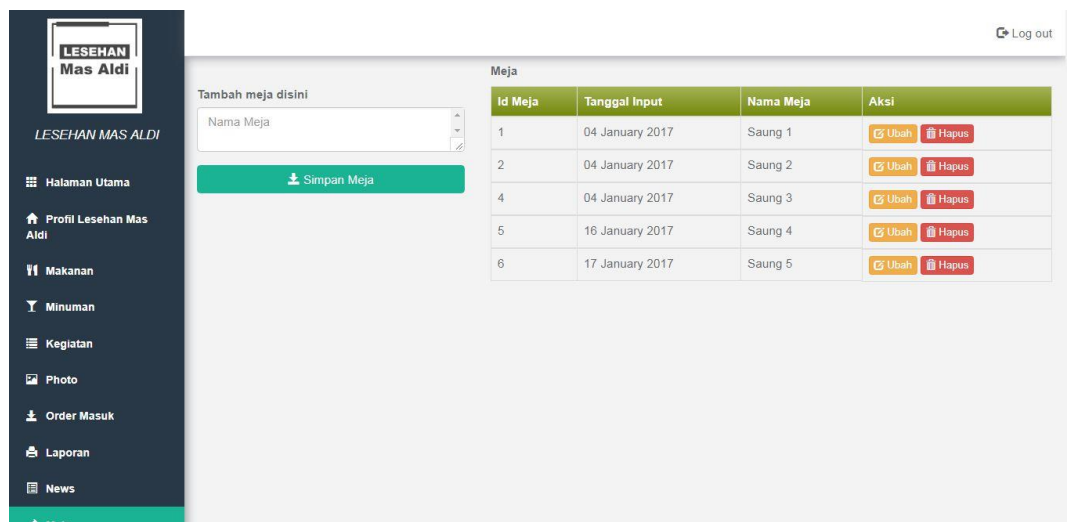
Halaman ini merupakan halaman yang akan tampil apabila admin mengklik menu Berita, dihalaman ini admin dapat menambah, mengubah, dan menghapus data Berita yang ada pada Lesehan Mas Aldi Jambi.



Gambar 5.16 Tampilan Halaman Menu Berita

10. Tampilan Halaman Menu Meja

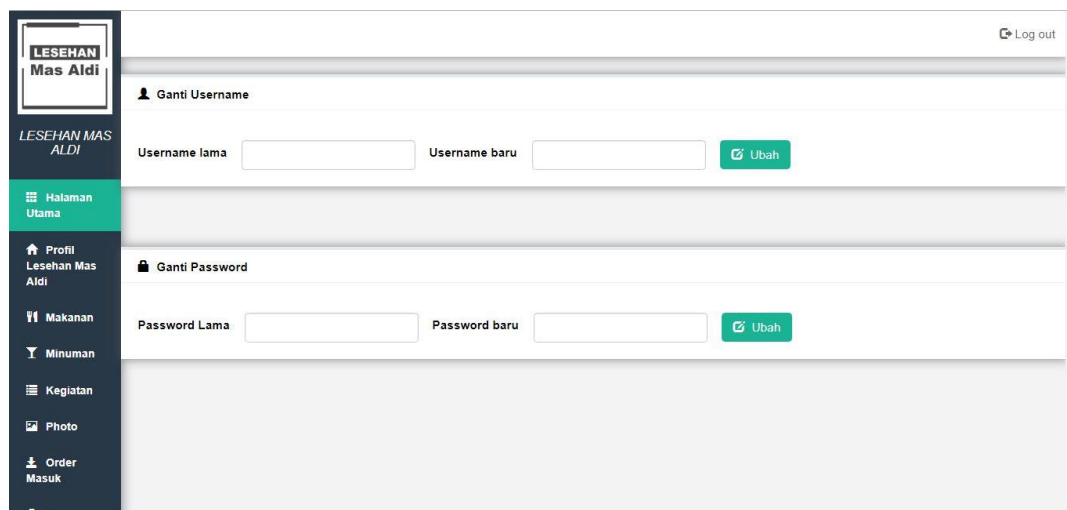
Halaman ini merupakan halaman yang akan tampil apabila admin mengklik menu Meja, dihalaman ini admin dapat menambah, mengubah, dan menghapus data Meja yang ada pada Lesehan Mas Aldi Jambi.



Gambar 5.17 Tampilan Halaman Menu Meja

11. Tampilan Halaman Menu Data Pribadi

Halaman ini merupakan halaman yang akan tampil apabila admin mengklik menu Data Pribadi, dihalaman ini admin dapat mengubah Data Pribadi untuk login .



Gambar 5.18 Tampilan Halaman Menu Data Pribadi

5.2 PENGUJIAN PERANGKAT LUNAK SISTEM

Penulis melakukan tahap pengujian terhadap sistem secara fungsional untuk mengetahui keberhasilan dari implementasi sistem yang telah dilakukan, yaitu dengan menggunakan metode *Black Box* yang difokuskan pada output yang dihasilkan sistem.

Adapun beberapa tahap pengujian yang telah penulis lakukan adalah sebagai berikut :

1. Pengujian Modul *Login* Admin

Pada tahap ini dilakukan pengujian pada modul *login* admin untuk mengetahui apakah proses *login* admin atau fungsional *login* admin dapat berjalan dengan baik. Hasil pengujian pada modul ini penulis sajikan pada tabel 5.1

Tabel 5.1 Pengujian Modul *Login* Admin

Modul yang diuji	Prosedur pengujian	Masukan	Keluaran yang diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan

<i>Login Admin (berhasil)</i>	- Masukkan <i>username</i> dan <i>password</i> admin secara benar	- <i>Username</i> dan <i>password</i> yang sesuai dengan <i>database</i>	- Admin berhasil <i>login</i> - Admin masuk ke dalam sistem	- Admin berhasil <i>login</i> - Admin masuk ke dalam sistem	Baik
<i>Login Admin (gagal)</i>	- Masukkan <i>username</i> dan <i>password</i> admin yang salah dan belum terdaftar dalam <i>database</i>	- Sistem memberikan informasi bahwa <i>username</i> ataupun <i>password</i> yang di masukan salah - Sistem kembali di menu <i>login</i>	- Sistem memberikan informasi bahwa <i>username</i> ataupun <i>password</i> yang di masukan salah - Sistem kembali di menu <i>login</i>	Baik	

2. Pengujian Modul Halaman Utama Konsumen

Pengujian menu home/menu utama digunakan untuk memastikan bahwa halaman menu home telah dapat digunakan dengan baik dan sesuai dengan fungsinya.

Tabel 5.2 Pengujian Modul Halaman Utama Konsumen

Modul yang diuji	Prosedur pengujian	Masukan	Keluaran yang diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Menu Home	- Pengguna Mengklik Logo Lesehan Mas Aldi	- Klik Logo Lesehan Mas Aldi	- Tampil halaman Home/menu utama	- Admin berhasil <i>login</i>	Baik
	- Pengguna Mengklik Menu Makanan	- Klik Menu Makanan	- Tampil halaman Makanan	- Tampil Halaman Makanan	Baik
	- Pengguna Mengklik Menu Minuman	- Klik Menu Minuman	- Tampil Halaman Minuman	- Tampil Halaman Minuman	Baik
	- Pengguna Mengklik Menu <i>Kegiatan</i>	- Klik Menu <i>Kegiatan</i>	- Tampil halaman <i>Kegiatan</i>	- Tampil Halaman <i>Kegiatan</i>	Baik
	- Pengguna Mengklik Menu <i>Photo</i>	- Klik Menu <i>Photo</i>	- Tampil halaman <i>Photo</i>	- Tampil Halaman <i>Photo</i>	Baik
	- Pengguna Mengklik Menu <i>Mas Aldi</i>	- Klik Menu <i>Mas Aldi</i>	- Tampil halaman <i>Mas Aldi</i>	- Tampil Halaman <i>Mas Aldi</i>	Baik

3. Pengujian Modul Halaman Makanan

Pengujian menu Makanan digunakan untuk memastikan bahwa halaman menu Makanan telah dapat digunakan dengan baik dan sesuai dengan fungsinya.

Tabel 5.3 Pengujian Modul Halaman Makanan

Modul yang diuji	Prosedur pengujian	Masukan	Keluaran yang diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Menu Makanan	- Pengguna menampilkan halaman makanan	- Klik menu makanan - klik <i>details/</i> gambar makanan yang akan dilihat	- Halaman detail makanan	- Halaman detail makanan	Baik
	- Pengguna menampilkan halaman detail makanan	- <i>Inputkan</i> komentar - Klik <i>Submit Review</i>	- Tampil Pesan " <i>Review Berhasil dikirim</i> "	- Tampil Pesan " <i>Review Berhasil dikirim</i> "	Baik
	- Pengguna menampilkan halaman detail makanan	- <i>Inputkan</i> komentar tidak lengkap - Klik <i>Submit Review</i>	- Tampil Pesan peringatan untuk menginputkan data dengan lengkap	- Tampil Pesan peringatan untuk menginputkan data dengan lengkap	Baik

4. Pengujian Modul Halaman Minuman

Pengujian menu Minuman digunakan untuk memastikan bahwa halaman menu Minuman telah dapat digunakan dengan baik dan sesuai dengan fungsinya.

Tabel 5.4 Pengujian Modul Halaman Minuman

Modul yang diuji	Prosedur pengujian	Masukan	Keluaran yang diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
------------------	--------------------	---------	--------------------------	--------------------	------------

Menu Minuman	- Pengguna menampilkan halaman Minuman	- Klik menu Minuman - klik <i>details/</i> gambar Minuman yang akan dilihat	- Halaman detail Minuman	- Halaman detail Minuman	Baik
	- Pengguna menampilkan halaman detail Minuman	- <i>Inputkan</i> komentar - Klik <i>Submit Review</i>	- Tampil Pesan “ <i>Review</i> Berhasil dikirim”	- Tampil Pesan “ <i>Review</i> Berhasil dikirim”	Baik
	- Pengguna menampilkan halaman detail Minuman	- <i>Inputkan</i> komentar tidak lengkap - Klik <i>Submit Review</i>	- Tampil Pesan peringatan untuk menginputkan data dengan lengkap	- Tampil Pesan peringatan untuk menginputkan data dengan lengkap	Baik

5. Pengujian Modul Halaman Kegiatan

Pengujian menu Kegiatan digunakan untuk memastikan bahwa halaman menu Kegiatan telah dapat digunakan dengan baik dan sesuai dengan fungsinya.

Tabel 5.5 Pengujian Modul Halaman Kegiatan

Modul yang diuji	Prosedur pengujian	Masukan	Keluaran yang diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
-------------------------	---------------------------	----------------	---------------------------------	---------------------------	-------------------

Menu Kegiatan	- Pengguna menampilkan halaman Kegiatan	- Klik menu <i>Kegiatan</i> - klik <i>details</i> pada <i>Kegiatan</i> yang akan dilihat	- Halaman detail <i>Kegiatan</i>	- Halaman detail <i>Kegiatan</i>	Baik
	- Pengguna menampilkan halaman detail Kegiatan	- <i>Inputkan</i> komentar - Klik <i>Submit Review</i>	- Tampil Pesan “ <i>Review Berhasil dikirim</i> ”	- Tampil Pesan “ <i>Review Berhasil dikirim</i> ”	Baik
	- Pengguna menampilkan halaman detail Kegiatan	- <i>Inputkan</i> komentar tidak lengkap - Klik <i>Submit Review</i>	- Tampil Pesan peringatan untuk menginputkan data dengan lengkap	- Tampil Pesan peringatan untuk menginputkan data dengan lengkap	Baik

6. Pengujian Modul Halaman Photo

Pengujian menu Photo digunakan untuk memastikan bahwa halaman menu Photo telah dapat digunakan dengan baik dan sesuai dengan fungsinya.

Tabel 5.6 Pengujian Modul Halaman Photo

Modul yang diuji	Prosedur pengujian	Masukan	Keluaran yang diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Menu Photo	- Pengguna menampilkan halaman Photo	- Klik menu Photo - klik <i>details</i> pada Photo yang akan dilihat	- <i>Form</i> detail Photo	- <i>Form</i> detail Photo	Baik

7. Pengujian Modul Halaman Mas Aldi

Pengujian menu Mas Aldi digunakan untuk memastikan bahwa halaman menu Mas Aldi telah dapat digunakan dengan baik dan sesuai dengan fungsinya.

Tabel 5.7 Pengujian Modul Halaman Mas Aldi

Modul yang diuji	Prosedur pengujian	Masukan	Keluaran yang diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Menu Mas Aldi	- Pengguna menampilkan halaman Mas Aldi	- Klik menu Mas Aldi	- Halaman Mas Aldi	- Halaman Mas Aldi	Baik

8. Pengujian Menu Data Profil Lesehan Mas Aldi

Pengujian menu Data Profil Lesehan Mas Aldi digunakan untuk memastikan bahwa halaman menu Data Profil Lesehan Mas Aldi telah dapat digunakan dengan baik dan sesuai dengan fungsinya.

Tabel 5.8 Pengujian Menu Data Profil Lesehan Mas Aldi

Modul yang diuji	Prosedur pengujian	Masukan	Keluaran yang diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Menu Data Profil Lesehan Mas Aldi	- Pengguna menampilkan halaman Data Profil Lesehan Mas Aldi	- Klik submenu Visi dan Misi	- Halaman submenu Visi dan Misi	- Halaman submenu Visi dan Misi	Baik
	- Pengguna menampilkan halaman <i>submenu</i> Visi dan Misi	- Inputkan Visi dan Misi - Klik simpan	- Tampil Pesan "Visi dan Misi Telah Disimpan"	- Tampil Pesan "Visi dan Misi Telah Disimpan"	Baik
	- Pengguna menampilkan halaman <i>submenu</i> Deskripsi	- Inputkan Deskripsi - Klik simpan	- Tampil Pesan "Deskripsi Telah Disimpan"	- Tampil Pesan "Deskripsi Telah Disimpan"	Baik
	- Pengguna menampilkan halaman <i>submenu</i> Kontak	- Inputkan Kontak - Klik simpan	- Tampil Pesan "Kontak Telah Disimpan"	- Tampil Pesan "Kontak Telah Disimpan"	Baik
	- Pengguna menampilkan halaman <i>submenu</i> Kata <i>Team</i>	- Inputkan Kata <i>Team</i> - Klik simpan	- Tampil Pesan "Data Telah Disimpan"	- Tampil Pesan "Data Telah Disimpan"	Baik
	- Pengguna menampilkan halaman <i>submenu</i> <i>Header</i>	- Inputkan Data <i>Header</i> - Klik simpan	- Tampil Pesan "Gambar <i>Header</i> Telah Disimpan"	- Tampil Pesan "Gambar <i>Header</i> Telah Disimpan"	Baik

	- Pengguna menampilkan halaman detail <i>Header</i>	- <i>Inputkan Data Header</i> tidak lengkap - Klik Simpan	- Tampil Pesan peringatan untuk menginputkan data dengan lengkap	- Tampil Pesan peringatan untuk menginputkan data dengan lengkap	Baik
	- Pengguna menampilkan halaman <i>submenu Header</i> - Pengguna memilih data yang akan dihapus	- Klik Hapus	- Tampil Pesan "Data <i>Header</i> Berhasil Dihapus"	- Tampil Pesan "Data <i>Header</i> Berhasil Dihapus"	Baik

9. Pengujian Modul Data Makanan

Pengujian menu Makanan digunakan untuk memastikan bahwa halaman menu Makanan pada Halaman Admin telah dapat digunakan dengan baik dan sesuai dengan fungsinya.

Tabel 5.9 Pengujian Menu Data Makanan

Modul yang diuji	Prosedur pengujian	Masukan	Keluaran yang diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Tambah Data Makanan (berhasil)	<ul style="list-style-type: none"> - Pilih menu makanan - Pilih <i>submenu</i> Tambah Makanan - Input Data - Klik Simpan/<i>Publi sh</i> 	Input data lengkap	Data berhasil ditambah dan tampilkan pesan “Data makanan berhasil disimpan”	Data berhasil ditambah dan tampilkan pesan “Data makanan berhasil disimpan”	Baik
Tambah Data Makanan (gagal)	<ul style="list-style-type: none"> - Pilih menu makanan - Pilih <i>submenu</i> Tambah Makanan - Klik Simpan/<i>Publi sh</i> 	Input data tidak lengkap	Data gagal ditambah dan Tampilkan pesan “Silahkan pilih gambar”	Data gagal ditambah dan Tampilkan pesan “Silahkan pilih gambar”	Baik
Edit Data Makanan (berhasil)	<ul style="list-style-type: none"> - Pilih menu Makanan - Pilih <i>submenu</i> Daftar Makanan - Pilih <i>record</i> data yang akan diubah - Klik Ubah - Input Data - Klik Simpan/Ubah 	Input data lengkap	Data berhasil diubah dan Tampilkan pesan “Makanan telah diedit”	Data berhasil diubah dan Tampilkan pesan “Makanan telah diedit”	Baik
Hapus Data Makanan (berhasil)	<ul style="list-style-type: none"> - Pilih menu data makanan - Pilih <i>submenu</i> daftar 	-	Data berhasil dihapus dan tampilkan Pesan	Data berhasil dihapus dan tampilkan Pesan	Baik

	makanan - Pilih <i>record</i> data yang akan dihapus - Klik Hapus		Bahwa “Data makanan berhasil dihapus”	Bahwa “Data makanan berhasil dihapus”	
--	--	--	---------------------------------------	---------------------------------------	--

10. Pengujian Modul Data Minuman

Pengujian menu Minuman digunakan untuk memastikan bahwa halaman menu Minuman pada Halaman Admin telah dapat digunakan dengan baik dan sesuai dengan fungsinya.

Tabel 5.10 Pengujian Menu Data Minuman

Modul yang diuji	Prosedur pengujian	Masukan	Keluaran yang diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Tambah Data Minuman (berhasil)	- Pilih menu Minuman - Pilih <i>submenu</i> Tambah Minuman - Input Data - Klik Simpan/ <i>Publi sh</i>	Input data lengkap	Data berhasil ditambah dan tampilkan pesan “Data Minuman berhasil disimpan”	Data berhasil ditambah dan tampilkan pesan “Data Minuman berhasil disimpan”	Baik
Tambah Data Minuman (gagal)	- Pilih menu makanan - Pilih <i>submenu</i> Tambah Minuman - Klik Simpan/ <i>Publi sh</i>	Input data tidak lengkap	Data gagal ditambah dan Tampilkan pesan “Silahkan pilih gambar”	Data gagal ditambah dan Tampilkan pesan “Silahkan pilih gambar”	Baik
Edit Data Minuman (berhasil)	- Pilih menu Minuman - Pilih	Input data lengkap	Data berhasil diubah dan	Data berhasil diubah dan	Baik

	<i>submenu</i> Daftar Minuman - Pilih <i>record</i> data yang akan diubah - Klik Ubah - Input Data - Klik Simpan/Ubah		Tampilkan pesan “Minuman telah diedit”	Tampilkan pesan “Minuman telah diedit”	
Hapus Data Minuman (berhasil)	- Pilih menu data Minuman - Pilih <i>submenu</i> daftar Minuman - Pilih <i>record</i> data yang akan dihapus - Klik Hapus	-	Data berhasil dihapus dan tampilkan Pesan Bahwa “Minuman berhasil dihapus”	Data berhasil dihapus dan tampilkan Pesan Bahwa “Minuman berhasil dihapus”	Baik

11. Pengujian Modul Data Kegiatan

Pengujian menu Kegiatan digunakan untuk memastikan bahwa halaman menu Kegiatan pada Halaman Admin telah dapat digunakan dengan baik dan sesuai dengan fungsinya.

Tabel 5.11 Pengujian Menu Data Kegiatan

Modul yang diuji	Prosedur pengujian	Masukan	Keluaran yang diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Tambah Data Kegiatan (berhasil)	- Pilih menu <i>Kegiatan</i> - Pilih <i>submenu</i> Tambah <i>Kegiatan</i> - Input Data	Input data lengkap	Data berhasil ditambah dan tampilkan pesan “Data	Data berhasil ditambah dan tampilkan pesan “Data	Baik

	- Klik Simpan/ <i>Publi sh</i>		<i>Kegiatan</i> berhasil disimpan”	<i>Kegiatan</i> berhasil disimpan”	
Tambah Data <i>Kegiatan</i> (gagal)	- Pilih menu <i>Kegiatan</i> - Pilih <i>submenu</i> Tambah <i>Kegiatan</i> - Klik Simpan/ <i>Publi sh</i>	Input data tidak lengkap	Data gagal ditambah dan Tampilkan pesan “Silahkan pilih gambar”	Data gagal ditambah dan Tampilkan pesan “Silahkan pilih gambar”	Baik
Edit Data <i>Kegiatan</i> (berhasil)	- Pilih menu <i>Kegiatan</i> - Pilih <i>submenu</i> Daftar <i>Kegiatan</i> - Pilih <i>record</i> data yang akan diubah - Klik Ubah - Input Data - Klik Simpan/Ubah	Input data lengkap	Data berhasil diubah dan Tampilkan pesan “ <i>Kegiatan</i> telah diedit”	Data berhasil diubah dan Tampilkan pesan “ <i>Kegiatan</i> telah diedit”	Baik
Hapus Data <i>Kegiatan</i> (berhasil)	- Pilih menu data <i>Kegiatan</i> - Pilih <i>submenu</i> daftar <i>Kegiatan</i> - Pilih <i>record</i> data yang akan dihapus - Klik Hapus	-	Data berhasil dihapus dan tampilkan Pesan Bahwa “Data <i>Kegiatan</i> berhasil dihapus”	Data berhasil dihapus dan tampilkan Pesan Bahwa “Data <i>Kegiatan</i> berhasil dihapus”	Baik

12. Pengujian Modul Data Photo

Pengujian menu Photo digunakan untuk memastikan bahwa halaman menu Photo pada Halaman Admin telah dapat digunakan dengan baik dan sesuai dengan fungsinya.

Tabel 5.12 Pengujian Menu Data Photo

Modul yang diuji	Prosedur pengujian	Masukan	Keluaran yang diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Tambah Data Photo (berhasil)	- Pilih menu Photo - Input Data - Klik Simpan	Input data lengkap	Data berhasil ditambah dan tampilkan pesan “ Data Photo berhasil disimpan”	Data berhasil ditambah dan tampilkan pesan “Data Photo berhasil disimpan”	Baik
Tambah Data Photo (gagal)	- Pilih menu Photo - Klik Simpan	Input data tidak lengkap	Data gagal ditambah dan Tampilkan pesan “ Silahkan pilih gambar dahulu”	Data gagal ditambah dan Tampilkan pesan “Silahkan pilih gambar dahulu”	Baik
Hapus Data Photo (berhasil)	- Pilih menu data Photo - Pilih record data yang akan dihapus - Klik Hapus	-	Data berhasil dihapus dan tampilkan Pesan Bahwa “Data Photo berhasil dihapus”	Data berhasil dihapus dan tampilkan Pesan Bahwa “Data Photo berhasil dihapus”	Baik

13. Pengujian Modul Data Pesanan Masuk

Pengujian menu Pesanan Masuk digunakan untuk memastikan bahwa halaman menu Pesanan Masuk pada Halaman Admin telah dapat digunakan dengan baik dan sesuai dengan fungsinya.

Tabel 5.13 Pengujian Menu Data Pesanan Masuk

Modul yang diuji	Prosedur pengujian	Masukan	Keluaran yang diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Tambah Data <i>Pesanan</i> Masuk (berhasil)	<ul style="list-style-type: none"> - Pilih menu Pesanan Masuk - Pilih <i>submenu</i> Tambah <i>Pesanan</i> Masuk - Input Meja - Klik Mulai - Input Data - Klik Pesan 	Input data lengkap	Data berhasil ditambah dan tampilkan pesan “Pesananan sudar ditambahkan”	Data berhasil ditambah dan tampilkan pesan “Pesananan sudah ditambahkan”	Baik
Tambah Data <i>Pesanan</i> Masuk (gagal)	<ul style="list-style-type: none"> - Pilih menu <i>Pesanan</i> Masuk - Pilih <i>submenu</i> Tambah <i>Pesanan</i> Masuk - Input Meja - Klik Mulai - Klik Pesan 	Input data tidak lengkap	Data gagal ditambah dan Tampil pesan <i>error</i>	Data gagal ditambah dan Tampil pesan <i>error</i>	Baik
Edit Data <i>Pesanan</i> Masuk (berhasil)	<ul style="list-style-type: none"> - Pilih menu <i>Pesanan</i> Masuk - Pilih <i>submenu</i> Daftar <i>Pesanan</i> 	Input data lengkap	Data berhasil diubah dan Tampilkan pesan “Pesananan diubah”	Data berhasil diubah dan Tampilkan pesan “Pesananan diubah”	Baik

	Masuk - Pilih Meja - Pilih <i>record</i> data yang akan diubah - Klik <i>Edit</i> - Input Data - Klik Ubah Pesanan				
Hapus Data Pesanan Masuk (berhasil)	- Pilih menu Pesanan Masuk - Pilih submenu Daftar Pesanan Masuk - Pilih Meja - Pilih <i>record</i> data yang akan dihapus - Klik Hapus	-	Data berhasil dihapus dan tampilkan Pesan Bahwa "Pesanan dihapus"	Data berhasil dihapus dan tampilkan Pesan Bahwa "Pesanan dihapus"	Baik

14. Pengujian Modul Data Berita

Pengujian menu Berita digunakan untuk memastikan bahwa halaman menu Berita pada Halaman Admin telah dapat digunakan dengan baik dan sesuai dengan fungsinya.

Tabel 5.14 Pengujian Menu Data Berita

Modul yang diuji	Prosedur pengujian	Masukan	Keluaran yang diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Tambah Data Berita (berhasil)	- Pilih menu Berita - Pilih submenu Tambah	Input data lengkap	Data berhasil ditambah dan tampilkan	Data berhasil ditambah dan tampilkan	Baik

	<i>Berita</i> - Input Data - Klik Simpan/ <i>Publi sh</i>		pesan “Data <i>Berita</i> berhasil disimpan”	pesan “Data <i>Berita</i> berhasil disimpan”	
Tambah Data <i>Berita</i> (gagal)	- Pilih menu <i>Berita</i> - Pilih <i>submenu</i> Tambah <i>Berita</i> - Klik Simpan/ <i>Publi sh</i>	Input data tidak lengkap	Data gagal ditambah dan Tampilkan pesan “Silahkan pilih gambar”	Data gagal ditambah dan Tampilkan pesan “Silahkan pilih gambar”	Baik
Edit Data <i>Berita</i> (berhasil)	- Pilih menu <i>Berita</i> - Pilih <i>submenu</i> Daftar <i>Berita</i> - Pilih <i>record</i> data yang akan diubah - Klik Ubah - Input Data - Klik Simpan/Ubah	Input data lengkap	Data berhasil diubah dan Tampilkan pesan “Data <i>Berita</i> telah diedit”	Data berhasil diubah dan Tampilkan pesan “Data <i>Berita</i> telah diedit”	Baik
Hapus Data <i>Berita</i> (berhasil)	- Pilih menu data <i>Berita</i> - Pilih <i>submenu</i> daftar <i>Berita</i> - Pilih <i>record</i> data yang akan dihapus - Klik Hapus	-	Data berhasil dihapus dan tampilkan Pesan Bahwa “Data <i>Berita</i> berhasil dihapus”	Data berhasil dihapus dan tampilkan Pesan Bahwa “Data <i>Berita</i> berhasil dihapus”	Baik

15. Pengujian Modul Data Meja

Pengujian menu Meja digunakan untuk memastikan bahwa halaman menu

Meja telah dapat digunakan dengan baik dan sesuai dengan fungsinya.

Tabel 5.15 Pengujian Menu Data Meja

Modul yang diuji	Prosedur pengujian	Masukan	Keluaran yang diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Tambah Data Meja (berhasil)	<ul style="list-style-type: none"> - Pilih menu data Meja - Input Data - Klik Simpan Meja 	Input data lengkap	Data berhasil ditambah dan tampilkan pesan “Meja berhasil ditambahkan”	Data berhasil ditambah dan tampilkan pesan “Meja berhasil ditambahkan”	Baik
Tambah Data Meja (gagal)	<ul style="list-style-type: none"> - Pilih menu data Meja - Klik Simpan Meja 	Input data tidak lengkap	Data gagal ditambah dan Tampilkan pesan “ Silahkan isi Nama Meja”	Data gagal ditambah dan Tampilkan pesan “Silahkan isi Nama Meja”	Baik
Edit Data Meja (berhasil)	<ul style="list-style-type: none"> - Pilih menu data Meja - Pilih <i>record</i> data yang akan diubah - Klik Ubah - Input Data - Klik Simpan Meja 	Input data lengkap	Data berhasil diubah dan Tampilkan pesan “Data berhasil dirubah”	Data berhasil diubah dan Tampilkan pesan “Data berhasil dirubah”	Baik
Hapus Data Meja (berhasil)	<ul style="list-style-type: none"> - Pilih menu data Meja - Pilih <i>record</i> data yang akan dihapus - Klik Hapus 	-	Data berhasil dihapus dan tampilkan Pesan Bahwa “Data Meja berhasil dihapus”	Data berhasil dihapus dan tampilkan Pesan Bahwa “Data Meja berhasil dihapus”	Baik

16. Pengujian Modul Data Pribadi

Pengujian menu Data Pribadi digunakan untuk memastikan bahwa halaman menu Data Pribadi pada Halaman Admin telah dapat digunakan dengan baik dan sesuai dengan fungsinya.

Tabel 5.16 Pengujian Menu Data Pribadi

Modul yang diuji	Prosedur pengujian	Masukan	Keluaran yang diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Ubah Data Pribadi (berhasil)	- Pilih menu Data Pribadi - Input Data - Klik Ubah	Input data lengkap	Data berhasil diubah	Data berhasil diubah	Baik

17. Pengujian Modul Mencetak Laporan

Pada tahap ini dilakukan pengujian pada modul mencetak laporan untuk mengetahui apakah proses pengolahan data laporan atau fungsional pengolahan laporan dapat berjalan dengan baik.

Tabel 5.17 Pengujian Modul Mencetak Laporan

Modul yang diuji	Prosedur pengujian	Masukan	Keluaran yang diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Mencetak Laporan (berhasil)	- Memilih laporan - Melihat laporan - Mencetak laporan	- <i>Input</i> Tanggal periode laporan lengkap - Klik Tampilkan	- Tampilan <i>form</i> yang berisi data laporan yang siap dicetak - Data berhasil dicetak	- Tampilan <i>form</i> yang berisi data laporan yang siap dicetak - Data berhasil	Baik

				dicetak	
Mencetak Laporan (gagal)	<ul style="list-style-type: none"> - Memilih laporan - Melihat laporan - Mencetak laporan 	<ul style="list-style-type: none"> - <i>Input</i> Tanggal periode laporan tidak lengkap - Klik Tampilkan 	<ul style="list-style-type: none"> - Data gagal dilihat - Data gagal dicetak 	<ul style="list-style-type: none"> - Data gagal dilihat - Data gagal dicetak 	Baik

5.3 ANALISIS HASIL YANG DICAPAI OLEH SISTEM

Setelah selesai melakukan implementasi dan pengujian, adapun analisis hasil yang dicapai oleh Perancangan Aplikasi Pemesanan Menu Pada Lesehan Mas Aldi Berbasis Web, diantaranya sebagai berikut :

1. Terdapat sistem login sehingga tidak sembarang orang dapat mengelola data makanan dan pemesanan.
2. Terdapat fungsi pengolahan data makanan, data minuman, data kegiatan, data photo, data Mas Aldi dan data Pemesanan yang dapat dilakukan oleh admin.
3. Tersedia fungsi mencetak rekap data atau laporan dengan cepat.

Kelebihan dari Aplikasi Pemesanan Menu ini adalah sebagai berikut :

1. Memberikan kemudahan bagi pihak Lesehan Mas Aldi dalam mengelola data pemesanan, promosi dan penyampaian informasi terbaru.
2. Pengunjung dapat mengetahui informasi seputar Lesehan Mas Aldi dan ketersediaan makanan, minuman dan kegiatan yang ada pada Lesehan Mas Aldi.
3. Rekap data secara otomatis.

Selain memiliki kelebihan, Aplikasi Pemesanan Menu ini juga memiliki kelemahan adalah sebagai berikut:

1. Sangat bergantung pada jaringan *internet*, Oleh sebab itu jika jaringan *internet* terputus maka Aplikasi Pemesanan Menu ini tidak dapat digunakan sebagaimana mestinya.
2. Pemesanan tidak bisa diakses melalui Handphone.