

BAB V

IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN SISTEM

5.1 HASIL IMPLEMENTASI SISTEM

Implementasi sistem adalah sebuah kegiatan dimana perancangan yang telah dibuat dijadikan suatu program nyata yang dapat dioperasikan. Pada tahap ini, penulis akan menampilkan halaman rancangan *output* maupun *input* dan tahap pengujian hasil dari perancangan website PUSPITA *Boutique* yang dibuat serta analisis hasil yang dicapai oleh perangkat lunak.

5.1.1 Implementasi Tampilan Menu Utama

Implementasi tampilan menu utama ini merupakan implementasi untuk pengunjung dan pelanggan dapat melihat gambaran *website* PUSPITA *Boutique*. Tampilan menu utama seperti yang terlihat pada gambar 5.1 berikut :



Gambar 5.1 Implementasi Tampilan Menu Utama

5.1.2 Implementasi Input

Berikut adalah implementasi *input* pada PUSPITA *Boutique* dengan penjelasan sebagai berikut :

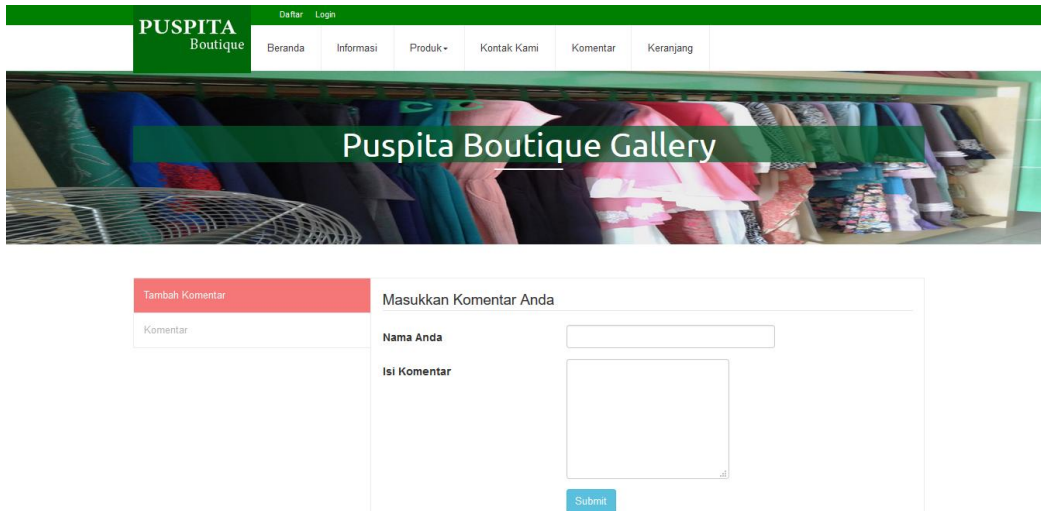
1. Implementasi Tampilan Menu Registrasi

Implementasi tampilan menu registrasi pengunjung ini merupakan halaman untuk pengunjung yang akan menjadi pelanggan dalam pembelian produk, halaman merupakan implementasi dari rancangan input pada gambar 4.40. Tampilan menu registrasi seperti yang terlihat pada gambar 5.2 berikut :

Gambar 5.2 Implementasi Tampilan Menu Registrasi

2. Implementasi Tampilan *Input* Komentar

Implementasi tampilan menu komentar ini merupakan halaman untuk pengunjung dan pelanggan yang akan melakukan pengisian komentar, tampilan *input* komentar ini merupakan implementasi rancangan pada gambar 4.41. Rancangan tampilan *input* komentar seperti yang terlihat pada gambar 5.3 berikut :

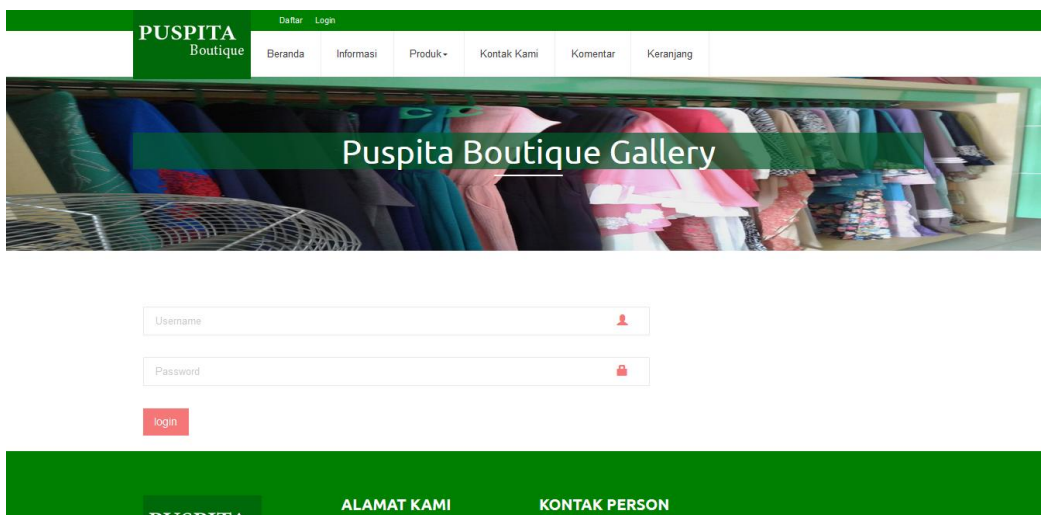


The screenshot displays the website's header with the logo 'PUSPITA Boutique' and navigation links: Daftar, Login, Beranda, Informasi, Produk, Kontak Kami, Komentar, and Keranjang. Below the header is a banner image of a clothing store with the text 'Puspita Boutique Gallery'. The main content area features a form titled 'Tambah Komentar' (Add Comment) with the instruction 'Masukkan Komentar Anda' (Enter your comment). The form includes a 'Komentar' (Comment) text area, a 'Nama Anda' (Your Name) input field, and an 'Isi Komentar' (Comment Content) text area. A blue 'Submit' button is located at the bottom right of the form.

Gambar 5.3 Implementasi Tampilan *Input* Komentar

3. Implementasi Tampilan *Login*

Implementasi tampilan *login* ini merupakan implementasi rancangan *input* pada gambar 4.34. Halaman ini menampilkan *form* untuk *login* admin agar dapat masuk di halaman admin PUSPITA *Boutique*. Halaman *login* seperti yang terlihat pada gambar 5.4 berikut :

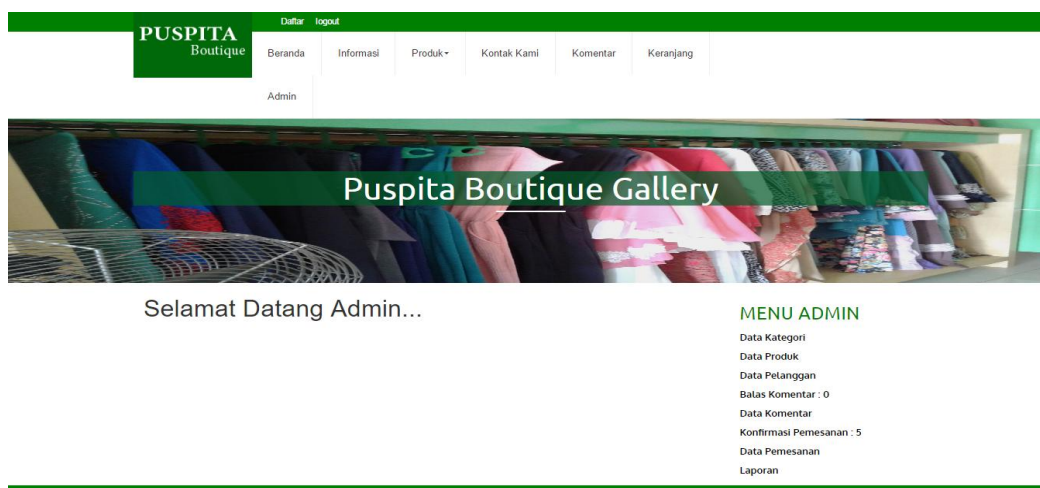


The screenshot shows the website's header with the logo 'PUSPITA Boutique' and navigation links: Daftar, Login, Beranda, Informasi, Produk, Kontak Kami, Komentar, and Keranjang. Below the header is a banner image of a clothing store with the text 'Puspita Boutique Gallery'. The main content area features a login form with two input fields: 'Username' and 'Password', each with a red eye icon for visibility control. A red 'login' button is positioned below the password field. At the bottom of the page, there is a green footer bar with the text 'PUSPITA', 'ALAMAT KAMI', and 'KONTAK PERSON'.

Gambar 5.4 Implementasi Tampilan *Login*

4. Implementasi Tampilan Halaman Admin

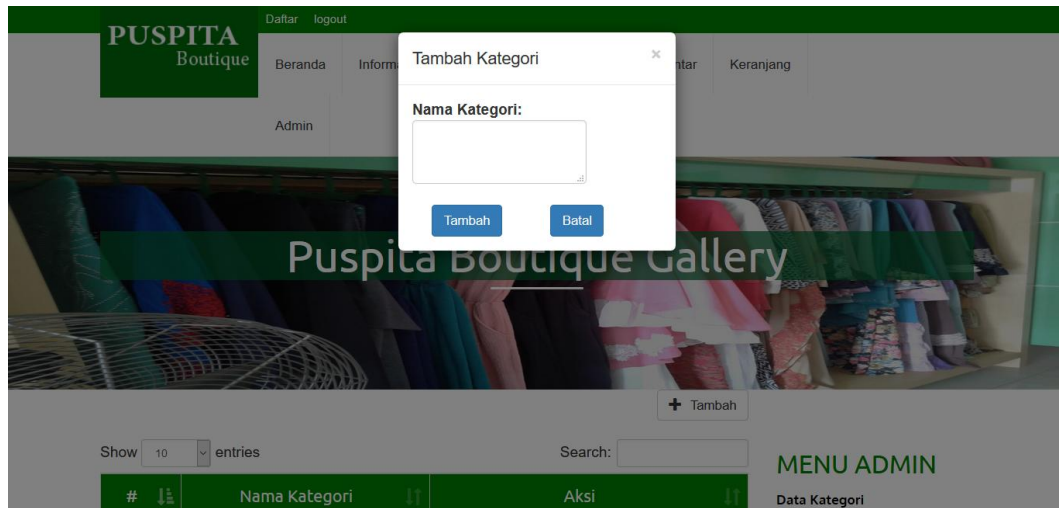
Implementasi tampilan halaman admin ini merupakan tampilan menu admin. Halaman ini akan tampil saat admin telah melakukan *login*. Halaman admin ini merupakan implementasi rancangan *input* admin pada gambar 4.35. Implementasi tampilan halaman admin seperti yang terlihat pada gambar 5.5 berikut :



Gambar 5.5 Implementasi Tampilan Halaman Admin

5. Implementasi Tampilan *Input* Data Kategori

Implementasi tampilan data kategori ini merupakan tampilan halaman untuk admin menginputkan data kategori. *Input* data kategori ini merupakan implementasi rancangan *input* data kategori pada gambar 4.36. Tampilan *input* data kategori dapat dilihat seperti gambar 5.6 berikut :



Gambar 5.6 Implementasi Tampilan *Input* Data Kategori


6. Implementasi Tampilan *Input* Data Produk

Implementasi tampilan data produk ini merupakan tampilan halaman untuk admin menginputkan data produk. *Input* data kategori ini merupakan implementasi rancangan *input* data produk pada gambar 4.37. Tampilan *input* data produk dapat dilihat seperti gambar 5.7 berikut :

Gambar 5.7 Implementasi Tampilan *Input* Data Produk

7. Implementasi Tampilan *Input* Data Pelanggan

Implementasi tampilan data pelanggan ini merupakan tampilan halaman untuk admin menginputkan data pelanggan. *Input* data kategori ini merupakan implementasi rancangan *input* data pelanggan pada gambar 4.38. Tampilan *input* data pelanggan dapat dilihat seperti gambar 5.8 berikut:

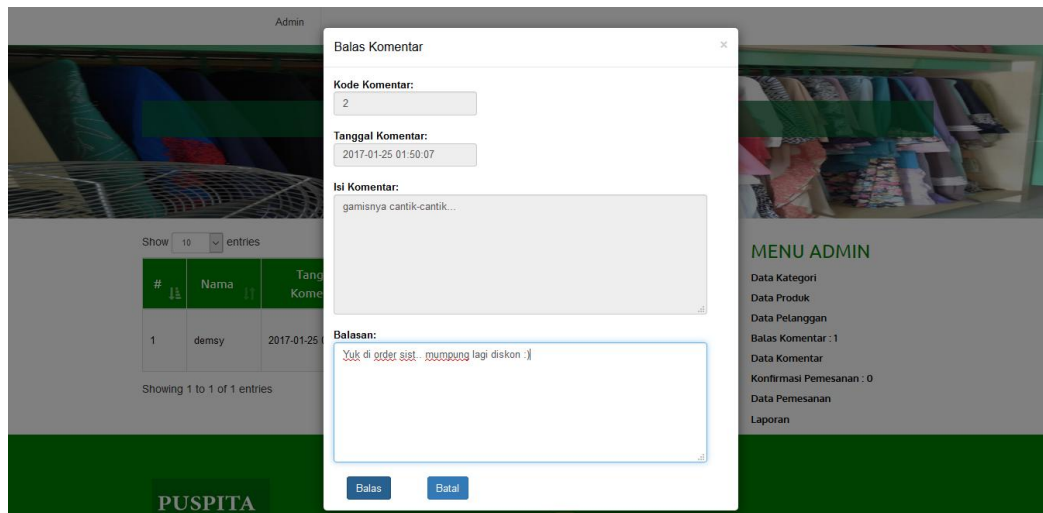


The screenshot displays the 'Puspita Boutique Gallery' admin interface. At the top, there is a header with the store name and a background image of clothing. Below the header, there is a 'Tambah User' (Add User) form with the following fields: 'Nama User', 'Password', 'Alamat', 'Kota', and 'Email'. Each field has a corresponding input box. At the bottom of the form are two buttons: 'Simpan' (Save) and 'Batal' (Cancel). To the right of the form is a 'MENU ADMIN' section with the following items: 'Data Kategori', 'Data Produk', 'Data Pelanggan', 'Balas Komentar : 0', 'Data Komentar', 'Konfirmasi Pemesanan : 0', 'Data Pemesanan', and 'Laporan'. At the bottom of the page, there is a green footer bar with the store name 'PUSPITA' and two links: 'ALAMAT KAMI' and 'KONTAK PERSON'.

Gambar 5.8 Implementasi Tampilan *Input* Data Pelanggan

8. Implementasi Tampilan *Input* Balas Komentar

Implementasi tampilan balas komentar ini merupakan tampilan halaman untuk admin menginputkan balasan komentar. *Input* balas komentar ini merupakan implementasi rancangan *input* balas komentar pada gambar 4.39. Tampilan *input* balas komentar dapat dilihat seperti gambar 5.9 berikut:




Gambar 5.9 Implementasi Tampilan *Input* Balas Komentar

5.1.3 Implementasi *Output*

Berikut adalah implementasi *output* pada PUSPITA Boutique dengan penjelasan sebagai berikut :

1. Implementasi Laporan Data Pemesanan Produk PerPeriode

Implementasi laporan data pemesanan produk ini merupakan implementasi dari rancangan laporan data pemesanan produk pada gambar 4.32. Bentuk halaman ini dapat dilihat pada gambar 5.10 dibawah ini:



PUSPITA BOUTIQUE
Toko Butik Jambi
Jln. Iswahyudi, Kel. Pasir Putih Kec. Jambi Selatan Kota Jambi

Dari Tanggal : 2017-03-01 Sampai Tanggal : 2017-03-31

Laporan Pemesanan

No	Kode Pemesanan	Nama Pemesan	Tanggal Pemesanan	Alamat	Status	Total Pembelian
1	P047	Niana	2017-03-02 07:20:41	Perum Guru Blok E Kel.Talang Bakung Kec. Jambi selatan	Belum Konfirmasi	Rp. 342,000
2	P048	Tanti	2017-03-02 07:24:06	Bahar	Belum Konfirmasi	Rp. 332,500
3	P049	Tanti	2017-03-02 07:24:30	Bahar	Belum Konfirmasi	Rp. 0
4	P050	Abdul Haris	2017-03-02 11:28:57	jambi	Sudah Di Konfirmasi	Rp. 150,000
5	P051	Abdul Haris	2017-03-02 11:31:37	jambi	Belum Konfirmasi	Rp. 285,000
6	P052	Abdul Haris	2017-03-02 11:33:16	jambi	Belum Konfirmasi	Rp. 150,000

Mengetahui, Jambi, 20 _____

Nelly Tansil Admin,

Tertanda,

Gambar 5.10 Implementasi Laporan Data Pemesanan Produk Per Periode

2. Implementasi Laporan Stok Produk PerPeriode

Implementasi laporan stok produk ini merupakan implementasi dari rancangan laporan stok produk pada gambar 4.33. bentuk halaman ini dapat dilihat pada gambar 5.11 dibawah ini :



PUSPITA BOUTIQUE
Toko Butik Jambi
Jln. Iswahyudi, Kel. Pasir Putih Kec. Jambi Selatan Kota Jambi

Dari Tanggal : 2017-03-02 Sampai Tanggal : 2017-03-02

Laporan Stok Produk

No	Kode Produk	Nama Produk	Stok	Diskon	Harga Awal	Harga Setelah Diskon
1	B023	Kulot Hijau Tosca	5	0	Rp. 150,000	Rp. 142,500
2	B024	Dusty Pink Muda	2	0	Rp. 100,000	Rp. 90,000
3	B025	Gamis Shipon	5	0	Rp. 250,000	Rp. 212,500
4	B026	Gamis Brokat abu-abu	6	0	Rp. 250,000	Rp. 187,500
5	B028	Gamis Pink	6	0	Rp. 250,000	Rp. 225,000
6	B027	Nayara Instan	4	0	Rp. 99,000	Rp. 94,050
7	B020	Pink Flower	3	0	Rp. 100,000	Rp. 95,000
8	B021	Caramel Flower	5	0	Rp. 100,000	Rp. 95,000
9	B022	Chocolate	2	0	Rp. 100,000	Rp. 95,000
10	B018	Shabby	2	0	Rp. 120,000	Rp. 114,000
11	B019	Naura	3	0	Rp. 250,000	Rp. 225,000
Jumlah			43			

Mengetahui, Jambi, 20_____

Tertanda,

Nelly Tansil Admin,

Gambar 5.11 Implementasi Laporan Stok Produk Per Periode

5.2 PENGUJIAN SISTEM

Pengujian sistem ini adalah tahap pengujian terhadap hasil rancangan yang telah dibuat. Pengujian sistem meliputi pengujian fungsi menu, *input* dan *output*.

Berikut tabel pengujian fungsi :

1. Pengujian Halaman Utama *Website*

Setelah proses pengujian perangkat dilakukan maka selanjutnya melakukan pengujian halaman utama *website* PUSPITA *Boutique*. Adapun hasil dari pengujian dapat dilihat pada tabel dibawah ini :

Tabel 5.1 Pengujian Halaman Utama

Modul yang diuji	Prosedur Pengujian	Masukkan	Keluaran yang diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Halaman Utama (berhasil)	- Jalankan web browser - Masukkan alamat	http://localhost/puspitabutik/	Tampilan halaman utama website	Tampilan halaman utama website	Baik
Halaman Utama (gagal)	- Jalankan web browser - Masukkan alamat	http://localhost/puspitabutiks/	Tampilan halaman not found	Tampilan halaman not found	Baik

2. Pengujian Modul *Login Admin*

Pada tahap ini, dilakukan pengujian pada modul *login admin* untuk mengetahui apakah proses *login admin* berjalan dengan baik atau tidak. Hasil pengujian pada modul *login admin* dapat dilihat pada tabel 5.2 berikut ini :

Tabel 5.2 Pengujian Modul *Login Admin*

Modul yang diuji	Prosedur Pengujian	Masukkan	Keluaran yang diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Login Admin (berhasil)	- Buka halaman modul <i>login admin</i> - Masukkan <i>username</i> dan <i>password</i> yang benar - Klik tombol <i>login</i>	<i>Username</i> dan <i>password</i> , dan klik tombol <i>login</i>	Tampilan halaman admin	Tampilan halaman admin	Baik
Login Admin (gagal)	- Buka halaman modul <i>login</i>	<i>Username</i> , <i>password</i> yang salah,	Tampilan pesan "username	Tampilan pesan "username	Baik

	<ul style="list-style-type: none"> -Masukkan <i>username</i> dan <i>password</i> yang salah -Klik tombol <i>login</i> 	dan klik tombol <i>login</i>	dan <i>password</i> salah”	dan <i>password</i> salah”	
--	---	------------------------------	----------------------------	----------------------------	--

3. Pengujian Modul Kategori Produk

Pada tahap ini, dilakukan pengujian pada modul kategori produk untuk mengetahui apakah proses tambah, ubah, dan hapus kategori produk berjalan dengan baik atau tidak. Hasil pengujian pada modul kategori produk dapat dilihat pada tabel 5.3 berikut ini :

Tabel 5.3 Pengujian Modul Kategori Produk

Modul yang diuji	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Tambah kategori produk (berhasil)	<ul style="list-style-type: none"> - Buka halaman admin - Pilih data kategori - klik tambah 	- Masukan nama kategori	Tampilan pesan “data berhasil disimpan”	Tampilan pesan “data berhasil disimpan”	Baik
Tambah kategori produk (gagal)	<ul style="list-style-type: none"> - Buka halaman admin - Pilih data kategori - klik tambah 	- Tidak memasukan nama kategori	Tampilan pesan “nama kategori tidak boleh kosong”	Tampilan pesan “nama kategori tidak boleh kosong”	Baik
Ubah kategori produk (berhasil)	<ul style="list-style-type: none"> - Buka halaman admin - Pilih data kategori - Klik edit 	- Masukan nama kategori	Tampilan “data berhasil diubah”	Tampilan “data berhasil diubah”	Baik
Ubah kategori	<ul style="list-style-type: none"> - Buka halaman 	- Tidak memasuk	Tampilan “nama	Tampilan “nama	Baik

produk (gagal)	admin - Pilih data kategori - Klik edit	an nama kategori	kategori tidak boleh kosong”	kategori tidak boleh kosong”	
Hapus kategori produk (berhasil)	- Buka halaman admin - Pilih data kategori - Klik hapus	- Klik tombol ya	Tampilan “data berhasil dihapus”	Tampilan “data berhasil dihapus”	Baik
Hapus kategori produk (gagal)	- Buka halaman admin - Pilih data kategori - Klik hapus	- Klik tombol tidak	Kembali ke halaman data kategori	Kembali ke halaman data kategori	Baik

4. Pengujian Modul Produk

Pada tahap ini, dilakukan pengujian pada modul produk untuk mengetahui apakah proses tambah, ubah, dan hapus produk berjalan dengan baik atau tidak. Hasil pengujian pada modul produk dapat dilihat pada tabel 5.4 berikut ini :

Tabel 5.4 Pengujian Modul Produk

Modul yang diuji	Prosedur Pengujian	Masukkan	Keluaran yang diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Tambah Produk (berhasil)	- Buka halaman admin - Pilih tambah data produk - Input data produk - Klik simpan	- Masukkan nama produk, tanggal produk, kategori produk, gambar 1, gambar 2, gambar 3, deskripsi produk,	Tampilan pesan “data berhasil disimpan”	Tampilan pesan “data berhasil disimpan”	Baik

		ukuran, harga produk, diskon, stok produk			
Tambah Produk (gagal)	<ul style="list-style-type: none"> - Buka halaman admin - Pilih tambah data produk - Input data produk - Klik simpan 	<ul style="list-style-type: none"> - Masukkan tanggal produk, kategori produk, deskripsi produk, ukuran, harga produk, diskon, stok produk 	Tampilan pesan “isi isian ini”	Tampilan pesan “isi isian ini”	Baik
Ubah Produk (berhasil)	<ul style="list-style-type: none"> - Buka halaman admin - Pilih edit data produk - Input data produk - Klik simpan 	<ul style="list-style-type: none"> - Masukkan nama produk, tanggal produk, kategori produk, gambar 1, gambar 2, gambar 3, deskripsi produk, ukuran, harga produk, diskon, stok produk 	Tampilan pesan “data berhasil disimpan”	Tampilan pesan “data berhasil disimpan”	Baik
Ubah Produk (gagal)	<ul style="list-style-type: none"> - Buka halaman admin - Pilih edit data produk - Input data produk - Klik simpan 	<ul style="list-style-type: none"> - Masukkan tanggal produk, kategori produk, deskripsi produk, ukuran, harga produk, diskon, stok produk 	Tampilan pesan “isi isian ini”	Tampilan pesan “isi isian ini”	Baik

Hapus produk (berhasil)	- Buka halaman admin - Pilih data produk yang akan dihapus - Klik hapus	- Memilih tombol ya	Tampilan “data berhasil dihapus”	Tampilan “data berhasil dihapus”	Baik
Hapus produk (gagal)	- Buka halaman admin - Pilih data produk yang akan dihapus - Klik hapus	- Memilih tombol tidak	Kembali ke halaman data produk	Kembali ke halaman data produk	Baik

5. Pengujian Modul Data Pelanggan

Pada tahap ini, dilakukan pengujian pada modul data pelanggan untuk mengetahui apakah proses tambah, ubah, dan hapus data pelanggan berjalan dengan baik atau tidak. Hasil pengujian pada modul data pelanggan dapat dilihat pada tabel 5.5 berikut ini :

Tabel 5.5 Pengujian Modul Data Pelanggan

Modul yang diuji	Prosedur Pengujian	Masukkan	Keluaran yang diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Tambah Data Pelanggan (berhasil)	- Buka halaman admin - Pilih tambah data pelanggan - Input data pelanggan - Klik	- Masukkan nama user, password, alamat, kota, email	Tampilan pesan “data berhasil disimpan”	Tampilan pesan “data berhasil disimpan”	Baik

	simpan				
Tambah Data Pelanggan (gagal)	<ul style="list-style-type: none"> - Buka halaman admin - Pilih tambah data pelanggan - Input data pelanggan - Klik simpan 	<ul style="list-style-type: none"> - Masukkan Nama user, alamat, kota, email 	Tampilan pesan "isi isian ini"	Tampilan pesan "isi isian ini"	Baik
Ubah Data Pelanggan (berhasil)	<ul style="list-style-type: none"> - Buka halaman admin - Pilih tambah data pelanggan - Input data pelanggan - Klik simpan 	<ul style="list-style-type: none"> - Masukkan nama user, password, alamat, kota, email 	Tampilan pesan "data berhasil diubah"	Tampilan pesan "data berhasil diubah"	Baik
Ubah Data Pelanggan (gagal)	<ul style="list-style-type: none"> - Buka halaman admin - Pilih tambah data pelanggan - Input data pelanggan - Klik simpan 	<ul style="list-style-type: none"> - Masukkan password, alamat, kota, email 	Tampilan pesan "isi isian ini"	Tampilan pesan "isi isian ini"	Baik
Hapus Data Pelanggan (berhasil)	<ul style="list-style-type: none"> - Buka halaman admin - Pilih tambah data pelanggan - Input data pelanggan - Klik simpan 	<ul style="list-style-type: none"> - Memilih tombol ya 	Tampilan "data berhasil dihapus"	Tampilan "data berhasil dihapus"	Baik

Hapus Data Pelanggan (gagal)	<ul style="list-style-type: none"> - Buka halaman admin - Pilih tambah data pelanggan - Input data pelanggan - Klik simpan 	Memilih tombol tidak	Kembali ke halaman data pelanggan	Kembali ke halaman data pelanggan	Baik
------------------------------	--	----------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	------

6. Pengujian Modul Data Komentar

Pada tahap ini, dilakukan pengujian pada modul data komentar untuk mengetahui apakah proses membalas dan menghapus data komentar berjalan dengan baik atau tidak. Hasil pengujian pada modul data komentar dapat dilihat pada tabel 5.6 berikut ini :

Tabel 5.6 Pengujian Modul Data Komentar

Modul yang diuji	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Balas komentar (berhasil)	<ul style="list-style-type: none"> - Buka halaman admin - Klik balas komentar - Masukan balasan komentar -Klik balas 	Klik balas	Tampilan “Balasan sudah disimpan”	Tampilan “Balasan sudah disimpan”	Baik
Balas komentar (gagal)	<ul style="list-style-type: none"> - Buka halaman admin - Klik balas komentar - Masukan balasan komentar -Klik balas 	Klik batal	Kembali ke halaman data komentar	Kembali ke halaman data komentar	Baik

Hapus komentar (berhasil)	<ul style="list-style-type: none"> - Buka halaman admin - klik data komentar - pilih data komentar yang akan dihapus - Klik hapus 	Klik ya	Tampilan “Data berhasil dihapus”	Tampilan “Data berhasil dihapus”	Baik
Hapus komentar (gagal)	<ul style="list-style-type: none"> - Buka halaman admin - klik data komentar - pilih data komentar yang akan dihapus - Klik hapus 	Klik tidak	Kembali ke halaman data komentar	Kembali ke halaman data komentar	Baik

7. Pengujian Modul Data Pemesanan

Pada tahap ini, dilakukan pengujian pada modul data pemesanan untuk mengetahui apakah proses dan menghapus data pemesanan berjalan dengan baik atau tidak. Hasil pengujian data pemesanan dapat dilihat pada tabel 5.7 berikut ini :

Tabel 5.7 Pengujian Modul Data Pemesanan

Modul yang diuji	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Melihat data pemesanan (berhasil)	<ul style="list-style-type: none"> - Buka halaman admin - Klik data pemesanan komentar - Masukan balasan komentar 	Klik balas	Tampilan “Balasan sudah disimpan”	Tampilan “Balasan sudah disimpan”	Baik

	- Klik balas				
Balas komentar (gagal)	- Buka halaman admin - Klik balas komentar - Masukkan balasan komentar - Klik balas	Klik batal	Kembali ke halaman data komentar	Kembali ke halaman data komentar	Baik
Hapus komentar (berhasil)	- Buka halaman admin - klik data komentar - pilih data komentar yang akan dihapus - Klik hapus	Klik ya	Tampilan “Data berhasil dihapus”	Tampilan “Data berhasil dihapus”	Baik
Hapus komentar (gagal)	- Buka halaman admin - klik data komentar - pilih data komentar yang akan dihapus - Klik hapus	Klik tidak	Kembali ke halaman data komentar	Kembali ke halaman data komentar	Baik

8. Pengujian Modul Registrasi

Pada tahap ini, dilakukan pengujian pada modul registrasi pengunjung untuk mengetahui apakah proses registrasi pengunjung berjalan dengan baik atau tidak. Hasil pengujian pada pengujian modul registrasi pengunjung dapat dilihat pada tabel 5.8 berikut ini :

Tabel 5.8 Pengujian Modul Registrasi

Modul yang diuji	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Registrasi pengunjung (berhasil)	- Buka website puspita boutique - Klik daftar	-Masukan http://localhost/puspitabutik/ -Masukan nama lengkap, alamat, kota, nomor telepon, email, <i>username</i> , <i>password</i>	Tampilan “Data berhasil disimpan”	Tampilan “Data berhasil disimpan”	Baik
Registrasi pengunjung (gagal)	- Buka website puspita boutique - Klik daftar	-Masukan http://localhost/puspitabutik/ -Masukan nama lengkap saja	Tampilan “Isi isian ini”	Tampilan “Isi isian ini”	Baik

9. Pengujian Modul *Login* Pelanggan

Pada tahap ini, dilakukan pengujian pada modul *login* pelanggan untuk mengetahui apakah proses *login* pelanggan berjalan dengan baik atau tidak. Hasil pengujian pada modul *login* pelanggan dapat dilihat pada tabel 5.9 berikut ini :

Tabel 5.9 Pengujian Modul *Login* Pelanggan

Modul yang diuji	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Login Pelanggan	- Buka halaman	<i>Username</i> , <i>password</i>	Tampilan halaman	Tampilan halaman	Baik

(berhasil)	modul <i>login</i> pelanggan - Masukkan <i>username</i> dan <i>password</i> yang benar -Klik tombol <i>login</i>	, dan klik tombol <i>login</i>	pelanggan	pelanggan	
Login Pelanggan (gagal)	-Buka halaman modul <i>login</i> pelanggan -Masukkan <i>username</i> dan <i>password</i> yang benar -Klik tombol <i>login</i>	<i>Username</i> dan klik tombol <i>login</i>	Tampilan pesan “ <i>username</i> dan <i>password</i> salah”	Tampilan pesan “ <i>username</i> dan <i>password</i> salah”	Baik

10. Pengujian Modul Komentar

Pada tahap ini, dilakukan pengujian pada modul komentar yang dilakukan pengunjung dan pelanggan berjalan dengan baik atau tidak. Hasil pengujian pada modul komentar dapat dilihat pada tabel 5.10 berikut ini :

Tabel 5.10 Pengujian Modul Komentar

Modul yang diuji	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Komentar pengunjung dan pelanggan (berhasil)	- Buka website puspita <i>boutique</i> - Klik komentar	-Masukan http://localhost/puspitabutik/ -Masukan nama dan komentar	Tampilan “komentar telah dikirim”	Tampilan “komentar telah dikirim”	Baik
Komentar pengunjung dan pelanggan (gagal)	- Buka website puspita <i>boutique</i> - Klik komentar	-Masukan http://localhost/puspitabutik/ -tidak diisi	Tampilan pesan “isi isian ini”	Tampilan pesan “isi isian ini”	Baik

11. Pengujian Modul Pesan Produk

Pada tahap ini, dilakukan pengujian pada modul pesan produk yang dilakukan pelanggan berjalan dengan baik atau tidak. Hasil pengujian pada modul pesan produk dapat dilihat pada tabel 5.11 berikut ini :

Tabel 5.11 Pengujian Modul Pesan Produk

Modul yang diuji	Prosedur Pengujian	Masukkan	Keluaran yang diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Pesan produk	-Klik kategori produk yang diinginkan -Klik beli -Klik lanjutkan pembelian untuk membeli barang yang lain -Klik Checkout	-Memasukan ke keranjang sebanyak 1-5 produk	Tampilan pesan “pemesanan anda berhasil diproses”	Tampilan pesan “pemesanan anda berhasil diproses”	Baik
Pesan produk	-Klik kategori produk yang diinginkan -Klik beli -Klik lanjutkan pembelian untuk membeli barang yang lain -Klik Checkout	-Memasukkan ke keranjang sebanyak 1-20 produk	Tampilan pesan “maaf persediaan tidak mencukupi”	Tampilan pesan “maaf persediaan tidak mencukupi”	Baik

5.3 ANALISA HASIL YANG DICAPAI

Berdasarkan testing dan implementasi yang telah dilakukan terhadap aplikasi, maka analisa hasil yang dapat dicapai adalah sebagai berikut :

1. Sistem yang dapat memberikan kemudahan dalam pemasaran produk pada PUSPITA *Boutique*, yang memungkinkan pemesanan produk tanpa batasan ruang dan waktu.
2. Sistem pemesanan produk ini lebih luas dan dapat diakses oleh semua orang, serta memberikan informasi yang cepat dan akurat.
3. Bila ingin mengakses website PUSPITA *Boutique* ini harus mendaftarkan diri dahulu atau melakukan registrasi pelanggan. Agar data yang akan diproses akan lebih menjadi mudah dan saling menguntungkan.
4. Pengunjung yang membuka website tidak bisa melakukan transaksi pembelian produk, pengunjung hanya melihat informasi tentang produk yang tertera.