BAB IV

IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN

Pada bab ini akan dilakukan implementasi dan pengujian terhadap sistem yang baru. Tahapan ini dilakukan setelah perancangan selesai dilakukan dan selanjutnya akan diimplementasikan kedalam bahasa pemograman. Setelah implementasi maka dilakukan pengujian terhadap sistem yang baru dan akan dilihat kekurangan – kekurangan pada aplikasi yang baru untuk pengembangan sistem selanjutnya.

4.1 Implementasi

Setelah sistem dianalisis dan didesain secara rinci, maka aka menuju tahap implementasi. Tujuan dari implementasi adalah untuk mengkonfirmasi modul-modul perancangan sehingga *user* (pengguna) dapat pelangganikan masukan kepada pengembangan sistem.

4.1.1 Perangkat keras pengembangan

Perangkat keras yang digunakan untuk mengimplementasikan sistem adalah sebagai berikut:

a. Processor : Pentium IV 2.0 GHz

b. RAM : 512 Mb

c. VGA : 128 Mb

d. Harddisk : 80 Gb

e. Monitor : Color 17”

f. CD-ROM

g. Keyboard dan Mouse

Sedangkan media *mobile* yang digunakan untuk mengimplementasikan aplikasi ini adalah *handphone* dengan spesifikasi sebagai berikut :

1. Jaringan : GSM
2. Ukuran Layar : 4”
3. Internal Memory : 2 Giga Byte

4.1.2 Perangkat Lunak Pengembangan

Perangkat lunak yang digunakan untuk mengimplementasikan sistem adalah sebagai berikut :

a. Sistem Operasi *Microsoft Windows XP Professioanal service Pack 2*

b. Web Browser

Sedangkan untuk media *mobile*, adapun perangkat lunak yang digunakan antara lain sebagai berikut :

a. Sistem Operasi *Android 2.1*

b. Mobile Browser

4.2 Implementasi *Database*

Pembuatan basis data dilakukan dengan menggunakan aplikasi DBMS *MySQL*. Implementasi basis data dalam bahasa *SQL* adalah sebagai berikut:

1. Tabel tadmin

```
CREATE TABLE IF NOT EXISTS `tadmin` (
  `id_login` int(3) NOT NULL auto_increment,
  `user_name` char(30) NOT NULL,
  `password` char(50) NOT NULL,
  PRIMARY KEY  (`id_login`),
  UNIQUE KEY `user_name` (`user_name`)
) ENGINE=InnoDB  DEFAULT CHARSET=latin1 ROW_FORMAT=FIXED
AUTO_INCREMENT=2 ;
```

2. Tabel tberita

```
CREATE TABLE IF NOT EXISTS `tberita` (
  `id_berita` int(4) NOT NULL auto_increment,
  `judul` char(50) NOT NULL,
  `isi` text NOT NULL,
  `tanggal` date NOT NULL,
  `status` enum('Aktif','Tidak') NOT NULL,
  `id_login` int(3) NOT NULL default '1',
  PRIMARY KEY  (`id_berita`),
  KEY `tberita_ibfk_1` (`id_login`)
) ENGINE=InnoDB  DEFAULT CHARSET=latin1 AUTO_INCREMENT=17 ;
ALTER TABLE `tberita`
  ADD CONSTRAINT `tberita_ibfk_1` FOREIGN KEY (`id_login`)
REFERENCES `tadmin` (`id_login`);
```

3. Tabel tkontak

```
CREATE TABLE IF NOT EXISTS `tkontak` (
  `id_kontak` int(11) NOT NULL auto_increment,
  `nama` char(30) NOT NULL,
  `email` char(70) NOT NULL,
  `alamat` char(50) NOT NULL,
  `propinsi` char(20) NOT NULL,
  `kota` char(20) NOT NULL,
  `tlp` char(15) NOT NULL,
  `permohonan` text NOT NULL,
  `Reply` enum('0','1') NOT NULL default '0',
  PRIMARY KEY  (`id_kontak`)
) ENGINE=InnoDB  DEFAULT CHARSET=latin1 AUTO_INCREMENT=24 ;
```

4. Tabel tdetail_order

```
CREATE TABLE IF NOT EXISTS `tdetail_order` (
  `id_detail` int(11) NOT NULL auto_increment,
  `no_faktur` char(10) NOT NULL,
  `id_produk` int(3) NOT NULL,
  `harga` char(15) NOT NULL,
  PRIMARY KEY  (`id_detail`),
  KEY `tdetail_order_ibfk_1` (`no_faktur`),
  KEY `tdetail_order_ibfk_2` (`id_produk`)
) ENGINE=InnoDB  DEFAULT CHARSET=latin1 AUTO_INCREMENT=152 ;
ALTER TABLE `tdetail_order`
```

```
  ADD CONSTRAINT `tdetail_order_ibfk_1` FOREIGN KEY (`no_faktur`)
REFERENCES `torder` (`no_faktur`),
  ADD CONSTRAINT `tdetail_order_ibfk_2` FOREIGN KEY (`id_produk`)
REFERENCES `tproduk` (`id_produk`);
```

5. Tabel tdetail_paket

```
CREATE TABLE IF NOT EXISTS `tdetail_paket` (
  `id_detail_paket` int(11) NOT NULL auto_increment,
  `id_paket` int(11) NOT NULL,
  `id_klasifikasi` int(11) NOT NULL,
  `id_produk` int(11) NOT NULL,
  `id_login` int(3) NOT NULL default '1',
  PRIMARY KEY  (`id_detail_paket`),
  KEY `tdetail_paket_ibfk_1` (`id_paket`),
  KEY `tdetail_paket_ibfk_2` (`id_produk`),
  KEY `tdetail_paket_ibfk_3` (`id_klasifikasi`),
  KEY `tdetail_paket_ibfk_4` (`id_login`)
) ENGINE=InnoDB  DEFAULT CHARSET=latin1 AUTO_INCREMENT=26 ;
ALTER TABLE `tdetail_paket`
  ADD CONSTRAINT `tdetail_paket_ibfk_1` FOREIGN KEY (`id_paket`)
REFERENCES `tpaket` (`id_paket`),
  ADD CONSTRAINT `tdetail_paket_ibfk_2` FOREIGN KEY (`id_produk`)
REFERENCES `tproduk` (`id_produk`),
  ADD CONSTRAINT `tdetail_paket_ibfk_3` FOREIGN KEY
(`id_klasifikasi`) REFERENCES `tklasifikasi` (`id_klasifikasi`),
  ADD CONSTRAINT `ttdetail_paket_ibfk_4` FOREIGN KEY (`id_login`)
REFERENCES `tadmin` (`id_login`);
```

6. Tabel tgaleri

```
CREATE TABLE IF NOT EXISTS `tgaleri` (
  `id_galeri` int(3) NOT NULL auto_increment,
  `galeri` char(60) NOT NULL,
  `objek` char(20) NOT NULL,
  `id_pentas` int(3) NOT NULL,
  `id_login` int(3) NOT NULL default '1',
  PRIMARY KEY  (`id_galeri`),
  KEY `tgaleri_ibfk_1` (`id_login`)
) ENGINE=InnoDB  DEFAULT CHARSET=latin1 AUTO_INCREMENT=42 ;
ALTER TABLE `tgaleri`
  ADD CONSTRAINT `tgaleri_ibfk_1` FOREIGN KEY (`id_login`)
REFERENCES `tadmin` (`id_login`);
```

7. Tabel tkategori

```
CREATE TABLE IF NOT EXISTS `tkategori` (
  `id_kategori` int(3) NOT NULL auto_increment,
  `kategori` char(30) NOT NULL,
  `id_login` int(3) NOT NULL default '1',
  PRIMARY KEY  (`id_kategori`),
  UNIQUE KEY `kategori` (`kategori`),
  KEY `tkategori_ibfk_1` (`id_login`)
) ENGINE=InnoDB  DEFAULT CHARSET=latin1 AUTO_INCREMENT=14 ;
ALTER TABLE `tkategori`
  ADD CONSTRAINT `tkategori_ibfk_1` FOREIGN KEY (`id_login`)
REFERENCES `tadmin` (`id_login`);
```

8. Tabel tklasifikasi

```
CREATE TABLE IF NOT EXISTS `tklasifikasi` (
  `id_klasifikasi` int(11) NOT NULL auto_increment,
  `klasifikasi` varchar(50) NOT NULL,
  `kategori` enum('PILIH SALAH SATU','PILIH SESUAI KEBUTUHAN')
NOT NULL default 'PILIH SALAH SATU',
  `id_login` int(3) NOT NULL default '1',
  PRIMARY KEY  (`id_klasifikasi`),
  KEY `tklasifikasi_ibfk_1` (`id_login`)
) ENGINE=InnoDB  DEFAULT CHARSET=latin1 ROW_FORMAT=DYNAMIC
AUTO_INCREMENT=4 ;
ALTER TABLE `tklasifikasi`
  ADD CONSTRAINT `tklasifikasi_ibfk_1` FOREIGN KEY (`id_login`)
REFERENCES `tadmin` (`id_login`);
```

9. Tabel tkonfirmasi

```
CREATE TABLE IF NOT EXISTS `tkonfirmasi` (
  `id_konfirmasi` int(11) NOT NULL auto_increment,
  `no_faktur` char(10) character set latin1 NOT NULL,
  `tipe_pembayaran` varchar(100) character set latin1 NOT NULL,
  `nama_bank` varchar(100) character set latin1 default NULL,
  `no_transfer` varchar(100) character set latin1 default NULL,
  `jml_transfer` decimal(10,2) default NULL,
  PRIMARY KEY  (`id_konfirmasi`),
  KEY `tkonfirmasi_ibfk_1` (`no_faktur`)
```

```
) ENGINE=InnoDB  DEFAULT CHARSET=latin1 COLLATE=latin1_general_ci
AUTO_INCREMENT=30 ;
ALTER TABLE `tkonfirmasi`
  ADD CONSTRAINT `tkonfirmasi_ibfk_1` FOREIGN KEY (`no_faktur`)
REFERENCES `torder` (`no_faktur`);
```

10. Tabel tkota

```
CREATE TABLE IF NOT EXISTS `tkota` (
  `id_kota` int(11) NOT NULL auto_increment,
  `id_prop` int(11) NOT NULL,
  `kota` varchar(50) NOT NULL,
  `akomodasi` decimal(10,0) NOT NULL default '0',
  `id_login` int(3) NOT NULL default '1',
  PRIMARY KEY  (`id_kota`),
  UNIQUE KEY `kota` (`kota`),
  KEY `tkota_ibfk_1` (`id_prop`),
  KEY `tkota_ibfk_2` (`id_login`)
) ENGINE=InnoDB  DEFAULT CHARSET=latin1 AUTO_INCREMENT=493 ;
ALTER TABLE `tkota`
  ADD CONSTRAINT `tkota_ibfk_2` FOREIGN KEY (`id_login`)
REFERENCES `tadmin` (`id_login`),
  ADD CONSTRAINT `tkota_ibfk_1` FOREIGN KEY (`id_prop`)
REFERENCES `tpropinsi` (`id_prop`);
```

11. Tabel torder

```
CREATE TABLE IF NOT EXISTS `torder` (
  `no_faktur` char(10) NOT NULL,
  `id_user` int(3) NOT NULL,
  `acara` char(50) NOT NULL,
  `tgl_pentas` date NOT NULL,
  `tmpt_pentas` char(70) NOT NULL,
  `kota` int(3) NOT NULL,
  `propinsi` int(3) NOT NULL,
  `tlp` char(20) NOT NULL,
  `tgl_order` date NOT NULL,
  `status_order` enum('ORDER','SIAP PENTAS','SUDAH
PENTAS','BATAL') NOT NULL default 'ORDER',
  `status_pembayaran` enum('BELUM BAYAR','SUDAH
BAYAR','DP','LUNAS') NOT NULL default 'BELUM BAYAR',
  `type_pembayaran` enum('TRANSFER','PAYPAL') NOT NULL default
'TRANSFER',
  `keterangan` varchar(255) NOT NULL default '-',
```

```
  `biaya_administrasi` int(3) NOT NULL default '0',
  `jam_pentas` varchar(10) NOT NULL default '09:00:00',
  `tgl_batal` date NOT NULL default '0000-00-00',
  `norekbalik` varchar(50) NOT NULL default '-',
  PRIMARY KEY  (`no_faktur`),
  KEY `torder_ibfk_1` (`id_user`),
  KEY `torder_ibfk_2` (`propinsi`),
  KEY `torder_ibfk_3` (`kota`)
) ENGINE=InnoDB DEFAULT CHARSET=latin1;
ALTER TABLE `torder`
  ADD CONSTRAINT `torder_ibfk_1` FOREIGN KEY (`id_user`)
REFERENCES `tpelanggan` (`id_user`),
  ADD CONSTRAINT `torder_ibfk_2` FOREIGN KEY (`propinsi`)
REFERENCES `tpropinsi` (`id_prop`),
  ADD CONSTRAINT `torder_ibfk_3` FOREIGN KEY (`kota`) REFERENCES
`tkota` (`id_kota`);
```

12. Tabel tpaket

```
CREATE TABLE IF NOT EXISTS `tpaket` (
  `id_paket` int(11) NOT NULL auto_increment,
  `paket` varchar(50) NOT NULL,
  `deskripsi` varchar(255) NOT NULL,
  `gambar` varchar(255) NOT NULL,
  `seo` varchar(20) NOT NULL,
  `id_login` int(3) NOT NULL default '1',
  PRIMARY KEY  (`id_paket`),
  KEY `tpaket_ibfk_1` (`id_login`)
) ENGINE=InnoDB  DEFAULT CHARSET=latin1 AUTO_INCREMENT=5 ;
ALTER TABLE `tpaket`
  ADD CONSTRAINT `tpaket_ibfk_1` FOREIGN KEY (`id_login`)
REFERENCES `tadmin` (`id_login`);
```

13. Tabel tpelanggan

```
CREATE TABLE IF NOT EXISTS `tpelanggan` (
  `id_user` int(3) NOT NULL auto_increment,
  `password` char(50) NOT NULL,
  `nama` char(50) default NULL,
  `jk` char(1) default NULL,
  `tmp_lhr` char(20) default NULL,
  `tgl_lhr` date default NULL,
```

```
  `pekerjaan` char(20) default NULL,
  `alamat` char(70) default NULL,
  `propinsi` char(50) default NULL,
  `kota` char(50) default NULL,
  `kode_pos` char(6) default NULL,
  `email` char(50) default NULL,
  `tlp` char(15) default NULL,
  `kode_konfirm` int(2) default '0',
  PRIMARY KEY  (`id_user`),
  UNIQUE KEY `email` (`email`),
  KEY `tpelanggan_ibfk_1` (`propinsi`),
  KEY `tpelanggan_ibfk_2` (`kota`)
) ENGINE=InnoDB  DEFAULT CHARSET=latin1 ROW_FORMAT=FIXED
AUTO_INCREMENT=15 ;
ALTER TABLE `tpelanggan`
  ADD CONSTRAINT `tpelanggan_ibfk_1` FOREIGN KEY (`propinsi`)
REFERENCES `tpropinsi` (`nama_prop`),
  ADD CONSTRAINT `tpelanggan_ibfk_2` FOREIGN KEY (`kota`)
REFERENCES `tkota` (`kota`);
```

14. Tabel tpentas

```
CREATE TABLE IF NOT EXISTS `tpentas` (
  `id_pentas` int(3) NOT NULL auto_increment,
  `id_session` varchar(50) NOT NULL,
  `acara` char(50) NOT NULL,
  `id_user` int(3) NOT NULL,
  `tgl_pentas` date NOT NULL,
  `tmpt_pentas` char(70) NOT NULL,
  `kota` int(3) NOT NULL,
  `propinsi` int(3) NOT NULL,
  `tlp` varchar(30) NOT NULL,
  `id_paket` int(11) NOT NULL default '4',
  `jam_pentas` varchar(10) NOT NULL default '09:00:00',
  `id_login` int(3) NOT NULL default '1',
  PRIMARY KEY  (`id_pentas`),
  UNIQUE KEY `id_session` (`id_session`),
  KEY `tpentas_ibfk_1` (`id_user`),
  KEY `tpentas_ibfk_3` (`propinsi`),
  KEY `tpentas_ibfk_4` (`id_paket`),
  KEY `tpentas_ibfk_2` (`kota`),
  KEY `tpentas_ibfk_5` (`id_login`)
) ENGINE=InnoDB DEFAULT CHARSET=latin1 AUTO_INCREMENT=1 ;
```

```
ALTER TABLE `tpentas`
  ADD CONSTRAINT `tpentas_ibfk_5` FOREIGN KEY (`id_login`)
REFERENCES `tadmin` (`id_login`),
  ADD CONSTRAINT `tpentas_ibfk_1` FOREIGN KEY (`id_user`)
REFERENCES `tpelanggan` (`id_user`),
  ADD CONSTRAINT `tpentas_ibfk_2` FOREIGN KEY (`kota`) REFERENCES
`tkota` (`id_kota`),
  ADD CONSTRAINT `tpentas_ibfk_3` FOREIGN KEY (`propinsi`)
REFERENCES `tpropinsi` (`id_prop`),
  ADD CONSTRAINT `tpentas_ibfk_4` FOREIGN KEY (`id_paket`)
REFERENCES `tpaket` (`id_paket`);
```

15. Tabel tproduk

```
CREATE TABLE IF NOT EXISTS `tproduk` (
  `id_produk` int(3) NOT NULL auto_increment,
  `id_kategori` int(3) NOT NULL,
  `nama_produk` char(30) NOT NULL,
  `harga` int(15) NOT NULL,
  `jml_penari` int(11) NOT NULL default '1',
  `deskripsi` text NOT NULL,
  `gambar` varchar(50) NOT NULL,
  `gambar2` varchar(50) NOT NULL,
  `gambar3` varchar(50) NOT NULL,
  `video` varchar(50) NOT NULL,
  `seo` varchar(50) NOT NULL,
  `counter` int(11) NOT NULL default '0',
  `value` int(11) NOT NULL default '0',
  `id_login` int(3) NOT NULL default '1',
  PRIMARY KEY  (`id_produk`),
  UNIQUE KEY `nama_produk` (`nama_produk`),
  KEY `tproduk_ibfk_1` (`id_kategori`),
  KEY `tproduk_ibfk_2` (`id_login`)
) ENGINE=InnoDB  DEFAULT CHARSET=latin1 AUTO_INCREMENT=67 ;
ALTER TABLE `tproduk`
  ADD CONSTRAINT `tproduk_ibfk_2` FOREIGN KEY (`id_login`)
REFERENCES `tadmin` (`id_login`),
  ADD CONSTRAINT `tproduk_ibfk_1` FOREIGN KEY (`id_kategori`)
REFERENCES `tkategori` (`id_kategori`);
```

16. Tabel tpropinsi

```
CREATE TABLE IF NOT EXISTS `tpropinsi` (
```

```
  `id_prop` int(3) NOT NULL auto_increment,
  `nama_prop` char(50) NOT NULL,
  `id_login` int(3) NOT NULL default '1',
  PRIMARY KEY  (`id_prop`),
  UNIQUE KEY `nama_prop` (`nama_prop`),
  KEY `tpropinsi_ibfk_1` (`id_login`)
) ENGINE=InnoDB  DEFAULT CHARSET=latin1 AUTO_INCREMENT=34 ;
ALTER TABLE `tpropinsi`
  ADD CONSTRAINT `tpropinsi_ibfk_1` FOREIGN KEY (`id_login`)
REFERENCES `tadmin` (`id_login`);
```

17. Tabel tsiswa

```
CREATE TABLE IF NOT EXISTS `tsiswa` (
  `id_siswa` varchar(9) NOT NULL,
  `nama_siswa` char(50) NOT NULL,
  `jenis_kelamin` varchar(2) NOT NULL,
  `tmpt_lahir` char(20) NOT NULL,
  `tgl_lahir` date NOT NULL,
  `pendidikan` char(30) NOT NULL,
  `pekerjaan` char(30) NOT NULL,
  `tingkat` enum('Pemula','Menengah','Mahir') NOT NULL default
'Pemula',
  `alamat` char(70) NOT NULL,
  `no_tlp` char(20) NOT NULL,
  `email` varchar(50) NOT NULL default '-',
  `status` enum('Siswa','WaitingList','Alumni') NOT NULL default
'Siswa',
  `batas_konfirmasi` date NOT NULL default '0000-00-00',
  `kode_konfirmasi` varchar(50) NOT NULL default '-',
  `id_login` int(3) NOT NULL default '1',
  PRIMARY KEY  (`id_siswa`),
  KEY `tsiswa_ibfk_1` (`id_login`)
) ENGINE=InnoDB DEFAULT CHARSET=latin1;
ALTER TABLE `tsiswa`
  ADD CONSTRAINT `tsiswa_ibfk_1` FOREIGN KEY (`id_login`)
REFERENCES `tadmin` (`id_login`);
```

18. Tabel ttas_order

```
CREATE TABLE IF NOT EXISTS `ttas_order` (
  `id_session` varchar(50) NOT NULL,
  `id_tas` int(11) NOT NULL auto_increment,
  `tgl_order` date NOT NULL,
```

```
  `id_produk` int(3) NOT NULL,
  PRIMARY KEY  (`id_tas`),
  KEY `ttas_order_ibfk_1` (`id_produk`)
) ENGINE=InnoDB  DEFAULT CHARSET=latin1 AUTO_INCREMENT=10 ;
ALTER TABLE `ttas_order`
  ADD CONSTRAINT `ttas_order_ibfk_1` FOREIGN KEY (`id_produk`)
REFERENCES `tproduk` (`id_produk`);
```

19. Tabel tkelas

```
CREATE TABLE IF NOT EXISTS `tkelas` (
  `tingkat` enum('Pemula','Menengah','Mahir') NOT NULL default
'Pemula',
  `mulai` date NOT NULL default '0000-00-00',
  `selesai` date NOT NULL default '0000-00-00',
  `id_login` int(3) NOT NULL default '1',
  PRIMARY KEY  (`tingkat`),
  KEY `tkelas_ibfk_1` (`id_login`)
) ENGINE=InnoDB DEFAULT CHARSET=latin1;
ALTER TABLE `tkelas`
  ADD CONSTRAINT `tkelas_ibfk_1` FOREIGN KEY (`id_login`)
REFERENCES `tadmin` (`id_login`);
```

4.3 Implementasi Antarmuka

Implementasi antarmuka dilakukan dengan setiap tampilan program yang dibangun dan pengkodeannya dalam bentuk file program. Berikut ini adalah implementasi antarmuka untuk admin dan *user*.

Tabel 4.1 Implementasi Antarmuka

Menu	Deskripsi	Nama File
Beranda	Digunakan untuk kembali ke halaman awal/ menu utama	front.php
Profil	Digunakan oleh pengunjujng dan pelanggan untuk melihat halaman profil	profile.php
Produk	Digunakan oleh pengunjujng dan pelanggan untuk melihat halaman produk	product.php
Sanggar	Digunakan oleh pengunjujng dan pelanggan untuk melihat halaman sanggar	sanggar.php
Galeri	Digunakan oleh pengunjujng dan pelanggan untuk melihat halaman galeri	galery.php
Berita	Digunakan oleh pengunjujng dan pelanggan untuk melihat halaman berita	news.php
Kontak	Digunakan oleh pengunjujng dan pelanggan untuk melihat halaman kontak	contact.php
Keranjang order	Digunakan oleh pelanggan untuk melihat halaman keranjang order atau input detail pementasan jika pelanggan ingin memesan pementasan baru	tasbelanja.php
Registrasi Pelanggan	Digunakan oleh pengunjung untuk melakukan registrasi menjadi pelanggan	reg_user.php
Lupa *Password*	Digunakan oleh pelanggan untuk mengetahui *password*nya jika lupa	lupa*password*.php
Cara Pemesanan	Digunakan oleh pengunjujng dan pelanggan untuk mengetahui cara pemesanan	cara_pesan.php

Menu	Deskripsi	Nama File
Cara Pembayaran	Digunakan oleh pengunjujng dan pelanggan untuk mengetahui cara pembayaran	cara_bayar.php
Pendaftaran Sanggar	Digunakan oleh pengunjujng dan pelanggan untuk melakukan pendaftaran sanggar jika ingin menjadi siswa sanggar	daftar_sanggar.php
Login Pelanggan	Digunakan oleh pelanggan untuk masuk ke menu pelanggan dan melakukan transaksi	login_*user*.php
Input Detail Pementasan	Digunakan oleh pelanggan untuk menginputkan detail pementasan	tas_belanja.php
Ubah *Password*	Digunakan oleh pelanggan untuk merubah *password*	ganti_pass.php
Ubah Data Pelanggan	Digunakan oleh pelanggan untuk mengubah data perlanggan	reg_user_edit.php
Daftar Transaksi & Pembayaran	Digunakan oleh pelanggan untuk mengetahui daftar transaksi atau malakukan pembayaran ataupun membatalkan pesanan	daftar_transaksi.php
Detail Transaksi	Digunakan oleh pelanggan untuk mengetahui daftar detail transaksi	daftar_transaksi_det.php
Konfirmasi Pembayaran	Digunakan oleh pelanggan untuk melakukan konfirmasi pembayaran	daftar_transaksi_det.php
Login Admin	Digunakan oleh admin untuk masuk ke manu admin	index.php
Home	Digunakan oleh admin untuk melihat halaman *home* dan data kontak yang masuk	home.php
Ganti *Password*	Digunakan oleh admin untuk merubah *password*	admin.php
Data Berita	Digunakan oleh admin untuk menampilkan data berita	berita.php
Tambah Berita	Digunakan oleh admin untuk menambah berita	berita.php
Edit Berita	Digunakan oleh admin untuk merubah berita	berita.php
Hapus Berita	Digunakan oleh admin untuk menghapus berita	berita.php
Data Kategori	Digunakan oleh admin untuk menampilkan data kategori	kategori.php
Tambah Kategori	Digunakan oleh admin untuk	kategori.php

Menu	Deskripsi	Nama File
	menambah kategori	
Edit Kategori	Digunakan oleh admin untuk merubah kategori	kategori.php
Hapus Kategori	Digunakan oleh admin untuk menghapus kategori	kategori.php
Data Produk	Digunakan oleh admin untuk menmpilkan data produk	produk.php
Tambah Produk	Digunakan oleh admin untuk menambah produk	produk.php
Edit Produk	Digunakan oleh admin untuk merubah produk	produk.php
Hapus Produk	Digunakan oleh admin untuk menghapus produk	produk.php
Data Klasifikasi Paket	Digunakan oleh admin untuk menampilkan data klasifikasi paket	klasifikasi.php
Tambah Klasifikasi Paket	Digunakan oleh admin untuk menambah klasifikasi paket	klasifikasi.php
Edit Klasifikasi Paket	Digunakan oleh admin untuk merubah klasifikasi paket	klasifikasi.php
Hapus Klasifikasi Paket	Digunakan oleh admin untuk menghapus klasifikasi paket	klasifikasi.php
Data Paket	Digunakan oleh admin untuk menampilkan data paket	paket.php
Tambah Paket	Digunakan oleh admin untuk menambah paket	paket.php
Edit Paket	Digunakan oleh admin untuk merubah paket	paket.php
Hapus Paket	Digunakan oleh admin untuk menghapus paket	paket.php
Data Galeri	Digunakan oleh admin untuk menampilkan data galeri	galeri.php
Tambah Galeri	Digunakan oleh admin untuk menambah galeri	galeri.php
Edit Galeri	Digunakan oleh admin untuk merubah galeri	galeri.php
Hapus Galeri	Digunakan oleh admin untuk menghapus galeri	galeri.php
Data Propinsi	Digunakan oleh admin untuk menampilkan data propinsi	propinsi.php
Tambah Propinsi	Digunakan oleh admin untuk menambah propinsi	propinsi.php
Edit Propinsi	Digunakan oleh admin untuk merubah propinsi	propinsi.php

Menu	Deskripsi	Nama File
Hapus Propinsi	Digunakan oleh admin untuk menghapus propinsi	propinsi.php
Data Kota	Digunakan oleh admin untuk menampilkan data kota	kota.php
Tambah Kota	Digunakan oleh admin untuk menambah kota	kota.php
Edit Kota	Digunakan oleh admin untuk merubah kota	kota.php
Hapus Kota	Digunakan oleh admin untuk menghapus kota	kota.php
Data Pelanggan	Digunakan oleh admin untuk menampilkan data pelanggan	pelanggan.php
Detail Pelanggan	Digunakan oleh admin untuk menampilkan data detail pelanggan	pelanggan.php
Hapus Pelanggan	Digunakan oleh admin untuk menghapus pelanggan	pelanggan.php
Data Order Pentas	Digunakan oleh admin untuk menampilkan data order pentas yang belum dibayar	order.php
Data Order Pentas Bayar	Digunakan oleh admin untuk menampilkan data order pentas yang sudah dibayar	order_bayar.php
Data Order Siap Pentas	Digunakan oleh admin untuk menampilkan data order pentas yang sudah dibayar dan siap untuk dipentaskan	order _siap.php
Data Order Sudah Pentas	Digunakan oleh admin untuk menampilkan data order pentas yang sudah dipentaskan	order_pentas.php
Data Order Batal Pentas	Digunakan oleh admin untuk menampilkan data order pentas yang dibatalkan	order_batal.php
Laporan Data Kategori	Digunakan oleh admin untuk melihat dan mencetak laporan data kategori	lap_data_kategori.php
Laporan Data Produk	Digunakan oleh admin untuk melihat dan mencetak laporan data produk	lap_data_produk.php
Laporan Data Siswa	Digunakan oleh admin untuk melihat dan mencetak laporan data siswa	lap_data_siswa.php
Laporan Data Pelanggan	Digunakan oleh admin untuk melihat dan mencetak laporan	lap_data_pelanggan.php

Menu	Deskripsi	Nama File
	data pelanggan	
Laporan Data Pentas	Digunakan oleh admin untuk melihat dan mencetak laporan data pentas	lap_data_pentas.php
Laporan Data Penjualan	Digunakan oleh admin untuk melihat dan mencetak laporan data penjualan	lap_penjualan.php
Backup Database	Digunakan oleh admin untuk mem*backup* data	dump.php
Restore Database	Digunakan oleh admin untuk mengembalikan data	*Restore*.php

4.4 Pengujian Perangkat Lunak

Pengujian sistem merupakan hal terpenting yang bertujuan untuk menemukan kesalahan-kesalahan atau kekurangan-kekurangan pada perangkat lunak yang diuji. Pengujian bermaksud untuk mengetahui perangkat lunak yang dibuat sudah memenuhi kriteria yang sesuai dengan tujuan perancangan perangkat lunak tersebut.

Pengujian perangkat lunak ini menggunakan pengujian *black box*. Pengujian *black box* berfokus pada persyaratan fungsional perangkat lunak.

4.5 Pengujian Alpa

Pengujian *alpha* dilakukan dengan menggunakan metode *black box*. Untuk pengujian alpha ini yaitu pada pengujian sebagai pengguna.

4.5.1 Skenario Pengujian Alpa

Berikut dapat dilihat pengujian dari Skenario pengujian aplikasi pengunjung pada tabel dibawah ini:

Tabel 4.2 Skenario Pengujian Aplikasi Pengunjung

Kelas Uji	Butir Uji	Jenis Pengujian
Registrasi pelanggan	Menampilkan *form*	*Black box*

Kelas Uji	Butir Uji	Jenis Pengujian
	registrasi pelanggan	
	Isi *form* registrasi	*Black box*
	Simpan data	*Black box*
Aktivasi	Buka *Email*	*Black box*
	Aktivasi pendaftaran	*Black box*
Pendaftaran Sanggar	Menampilkan *form* pendaftaran sanggar	*Black box*
	isi *form* pendaftaran	*Black box*
	Simpan	*Black box*
Konfirmasi Pendaftaran Sanggar	Buka *Email*	*Black box*
	Konfirmasi info pendaftaran	*Black box*
Kontak	Menampilkan *form* kontak	*Black box*
	isi *form* kontak	*Black box*
	Simpan	*Black box*
Konfirmasi Kontak	Buka *Email*	*Black box*
	Konfirmasi kontak	*Black box*

Berikut dapat dilihat pengujian dari Skenario pengujian aplikasi pelanggan pada tabel dibawah ini:

Tabel 4.3 Skenario Pengujian Aplikasi Pelanggan

Kelas Uji	Butir Uji	Jenis Pengujian
Login	Isi data login	*Black box*
	Verifikasi *Email*	*Black box*
	Verifikasi *password*	*Black box*
Logout	Menghapus session *user*	*Black box*
Ubah data pelanggan	Menampilkan *form* ubah data pelanggan	*Black box*
	Ubah data pelanggan	*Black box*
	Simpan perubahan	*Black box*
Ganti *password*	Menampilkan *form* ubah *password*	*Black box*
	Verifikasi *password* lama	*Black box*
	Verifikasi *password* baru	*Black box*
	Verifikasi konfirmasi *password*	*Black box*
Menu keranjang order	Menampilkan *form* input	*Black box*

Kelas Uji	Butir Uji	Jenis Pengujian
	detail pementasan	
	Menampilkan detail pementasan	*Black box*
	Mengubah data detail pesanan	*Black box*
	Menghapus data detail pesanan	*Black box*
Konfirmasi order	Menampilkan detail pesanan dan total pembayaran	*Black box*
Daftar transaksi	Menampilkan data transaksi tearkhir	*Black box*
Detail transaksi dan pembayaran	Menampilkan detail pesanan pada transaksi	*Black box*
	Menampilkan total pembayaran	*Black box*
	Menampilkan tipe pembayaran	*Black box*
Pembatalan Order	Menampilkan konfirmasi pembatalan order	*Black box*
Konfirmasi pembayaran	Isi data konfirmasi pembayaran	*Black box*
	Lakukan konfirmasi	*Black box*
Pendaftaran Sanggar	Menampilkan *form* pendaftaran sanggar	*Black box*
	isi *form* pendaftaran	*Black box*
	Simpan	*Black box*
Konfirmasi Pendaftaran Sanggar	Buka *Email*	*Black box*
	Konfirmasi info pendaftaran	*Black box*
Kontak	Menampilkan *form* kontak	*Black box*
	isi *form* kontak	*Black box*
	Simpan	*Black box*
Konfirmasi Kontak	Buka *Email*	*Black box*
	Konfirmasi kontak	*Black box*

Berikut dapat dilihat pengujian dari Skenario pengujian aplikasi administrator pada tabel dibawah ini:

Tabel 4.4 Skenario Pengujian Aplikasi Administrator

Kelas Uji	Butir Uji	Jenis Pengujian
Login	Isi data login	
	Verifikasi *username*	*Black box*
	Verifikasi *password*	*Black box*
Logout	Menghapus session *user*	*Black box*
Ubah *password*	Menampilkan *form* ubah *password*	*Black box*
	Verifikasi *password* lama	*Black box*
	Verifikasi *password* baru	*Black box*
	Verfikasi konfirmasi *password*	*Black box*
Berita	Tampilkan detail berita	*Black box*
	Tambah data berita	*Black box*
	Edit data berita	*Black box*
	Hapus data berita	*Black box*
Kategori	Tampilkan detail kategori	*Black box*
	Tambah data kategori	*Black box*
	Edit data kategori	*Black box*
	Hapus data kategori	*Black box*
Produk	Tampilkan detail produk	*Black box*
	Tambah data produk	*Black box*
	Edit data produk	*Black box*
	Hapus data produk	*Black box*
Klasifikasi Paket	Tampilkan detail klasifikasi paket	*Black box*
	Tambah data klasifikasi paket	*Black box*
	Edit data klasifikasi paket	*Black box*
	Hapus data klasifikasi paket	*Black box*
Paket	Tampilkan detail paket	*Black box*
	Tambah data paket	*Black box*
	Edit data paket	*Black box*
	Hapus data paket	*Black box*
Sanggar	Tampilkan detail sanggar	*Black box*
	Tambah data sanggar	*Black box*
	Edit data sanggar	*Black box*
	Hapus data sanggar	*Black box*
Galeri	Tampilkan detail galeri	*Black box*

Kelas Uji	Butir Uji	Jenis Pengujian
	Tambah data galeri	*Black box*
	Edit data galeri	*Black box*
	Hapus data galeri	*Black box*
Propinsi	Tampilkan detail propinsi	*Black box*
	Tambah data propinsi	*Black box*
	Edit data propinsi	*Black box*
	Hapus data propinsi	*Black box*
Kota	Tampilkan detail kota	*Black box*
	Tambah data kota	*Black box*
	Edit data kota	*Black box*
	Hapus data kota	*Black box*
Pelanggan	Tampilkan detail pelanggan	*Black box*
	Hapus pelanggan	*Black box*
Data Order Pentas	Tampilkan detail data order pentas	*Black box*
Data Order Pentas Bayar	Tampilkan detail data order pentas yang sudah dibayar	*Black box*
	Pindahkan ke data order siap pentas	*Black box*
Data Order Siap Pentas	Tampilkan detail data order siap pentas	*Black box*
	pindahkan ke data sudah pentas	*Black box*
Data Order Sudah Pentas	Tampilkan detail data order sudah pentas	*Black box*
Data Order Batal Pentas	Tampilkan order batal pentas	*Black box*
Laporan	Menampilkan *form* laporan data kategori, produk, siswa, pelanggan, pentas, penjualan	*Black box*
	Menampilkan cetak laporan, download pdf	*Black box*
Backup Database	Tampilkan *form backup Database*	*Black box*
Restore Database	Tampilkan *form* kembailkan data	*Black box*

4.5.2 Kasus Dan Hasil Pengujian

4.5.2.1 Pengujian Registrasi Pelanggan

Untuk penjelasan lebih lanjut tentang pengujian data benar registrasi pelanggan maka dapat dilihat pada tabel sebagai berikut :

Tabel 4.5 Uji Data Benar Registrasi Pelanggan

Kasus dan Hasil Uji (Data Benar)			
Data Masukan	**Yang diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
Klik link register	Tampil *form* registrasi pelanggan	Dapat menampilkan *form* registrasi pelanggan baru	[√] Diterima [ ] Ditolak
Memasukan data registrasi, contoh masukan : Nama : Agus Cahya Email : agus_tjahja@yahoo.com *Password* : 1234567 Konfirmasi *password* : 1234567 Jenis Kelamin : L Tmpt/Tgl Lahir : Jakarta/16 Januari 1988 Pekerjaan : Mahasiswa Alamat : Jln Tubagus Negara : Indonesia Propinsi : Jawa Barat Kab/Kota : Kota Bandung Kode Konfirm :	Jika semua *field* terisi atau benar dalam pengisian, maka akan dapat melanjutkan proses registrasi	*Form* registrasi terisi atau benar dalam pengisian, maka akan dapat melanjutkan proses registrasi.	[√] Diterima [ ] Ditolak
Klik tombol simpan	Jika data masukan benar muncul pesan “Cek *Email* untuk Aktifasi *User*”	Data yang dimasukan benar dan menampilkan pesan “Cek *Email* untuk Aktifasi *User*”	[√] Diterima [ ] Ditolak

Untuk penjelasan lebih lanjut tentang pengujian data salah registrasi pelanggan maka dapat dilihat pada tabel sebagai berikut :

Tabel 4.6 Uji Data Salah Registrasi Pelanggan

Kasus dan Hasil Uji (Data Salah)			
Data Masukan	**Yang diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
Memasukan Data Kosong	Menampilkan pesan “Nama masih kosong, *Email* masih Kosong, *Password* masih kosong, konfirm *password* masih kosong, jenis kelamin belum dipilih, tempat lahir masih kosong, pekerjaan masih kosong, alamat masih kosong, propinsi belum dipilih, kabupsten/kota belum dipilih, kode pos masih kosong, nomor telepom/HP masih kosong, kode konfirmasi masih kosong”	Dapat menampilkan pesan “Nama masih kosong, *Email* masih Kosong, *Password* masih kosong, konfirm *password* masih kosong, jenis kelamin belum dipilih, tempat lahir masih kosong, pekerjaan masih kosong, alamat masih kosong, propinsi belum dipilih, kabupsten/kota belum dipilih, kode pos masih kosong, nomor telepom/HP masih kosong, kode konfirmasi masih kosong”	[√] Diterima [ ] Ditolak
Nama tidak diisi	Menampilkan pesan “Nama masih kosong”	Dapat menampilkan psan “Nama masih kosong”	[√] Diterima [ ] Ditolak
Email tidak diisi	Menampilkan pesan “*Email* masih kosong”	Dapat menampilkan pesan “*Email* masih kosong”	[√] Diterima [ ] Ditolak
Password tidak diisi	Menampilkan pesan “*password* masih kosong”	Dapat menampilkan pesan “*password*	[√] Diterima [ ] Ditolak

Kasus dan Hasil Uji (Data Salah)			
Data Masukan	**Yang diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
		masih kosong”	
Password kurang dari 7 digit	Menampilkan pesan “*password* minimal 7 digit”	Dapat menampilkan pesan “*password* minimal 7 digit”	[√] Diterima [ ] Ditolak
Jenis Kelamin tidak diisi	Menampilkan pesan “Jenis kelamin belum dipilih”	Dapat menampilkan pesan “Jenis kelamin belum dipilih”	[√] Diterima [ ] Ditolak
Tempat/tanggal lahir tidak diisi	Menampilkan pesan “tampat tgl lahis masih kosong”	Dapat menampilkan pesan “tampat tgl lahis masih kosong”	[√] Diterima [ ] Ditolak
Pekerjaan tidak diisi	Menampilkan pesan “pekerjaan masih kosong”	Dapat menampilkan pesan “tampat tgl lahis masih kosong”	[√] Diterima [ ] Ditolak
Alamat tidak diisi	Menampilkan pesan “alamat masih kosong”	Dapat menampilkan pesan “alamat masih kosong”	[√] Diterima [ ] Ditolak
Propinsi tidak diisi	Menampilkan pesan “propinsi masih kosong”	Dapat menampilkan pesan “propinsi masih kosong”	[√] Diterima [ ] Ditolak
Kab/Kota tidak diisi	Menampilkan pesan “kab/kota masih kosong”	Dapat menampilkan pesan “kab/kota masih kosong”	[√] Diterima [ ] Ditolak
Kode Konfirmasi tidak diisi	Menampilkan pesan “kode konfirmasi masih kosong”	Dapat menampilkan pesan “kode konfirmasi masih kosong”	[√] Diterima [ ] Ditolak

4.5.2.2 Pengujian Login Pelanggan

Berikut dapat dilihat pengujian login pelanggan pada tabel dibawah ini:

Tabel 4.7 Uji Data Benar Login Pelanggan

Kasus dan Hasil Uji (Data Benar)			
Data Masukan	**Yang diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
Memasukan *Email* : agus_tjahja@yahoo.com	Mengisikan data alamat *Email* pada *field Email*	Dapat mengisi *field* alamat *Email* pada *field Email*	[√] Diterima [ ] Ditolak
Memasukan *Password* : 1234567	Mengisikan data *password* pada *field password*	Mengisikan data *password* pada *field password*	[√] Diterima [ ] Ditolak
Klik tombol login dengan memasukkan *Email* dan *password* dengan benar	Data *Email* dan data *password* benar maka akan masuk ke menu utama pelanggan	Data *Email* dan data *password* benar maka dapat masuk ke menu utama pelanggan	[√] Diterima [ ] Ditolak

Untuk penjelasan lebih lanjut tentang pengujian data salah login pelanggan maka dapat dilihat pada tabel sebagai berikut :

Tabel 4.8 Pengujian Data Salah Login Pelanggan

Kasus dan Hasil Uji (Data Salah)			
Data Masukan	**Yang diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
Memasukan data *Email* atau *password* yang tidak terdaftar	Tampilkan pesan kesalahan "*User* anda belum di aktivasi, cek *Email* anda untuk aktivasi"	Dapat menampilkan pesan kesalahan "*User* anda belum di aktivasi, cek *Email* anda untuk aktivasi"	[√] Diterima [ ] Ditolak
Memasukan data kosong	Tampilkan pesan kesalahan "*Email* masih kosong, *Password* masih	Dapat menampilkan pesan kesalahan "*Email* masih kosong, *Password*	[√] Diterima [ ] Ditolak

Kasus dan Hasil Uji (Data Salah)			
Data Masukan	**Yang diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
	kosong”	masih kosong”	
Alamat e-mail tidak diisi	Tampilkan pesan kesalahan “*Email* masih kosong”	Dapat menampilkan pesan kesalahan “*Email* masih kosong”	[√] Diterima [ ] Ditolak
Password tidak diisi	Tampilkan pesan kesalahan “*Password* masih kosong”	Dapat menampilkan pesan kesalahan “*Password* masih kosong”	[√] Diterima [ ] Ditolak
Mengisi *password* kurang dari 7 karakter	Tampilkan pesan kesalahan “*Password* anda salah”	Dapat menampilkan pesan kesalahan “*Password* anda salah”	[√] Diterima [ ] Ditolak

4.5.2.3 Pengujian Menu Produk

Untuk penjelasan lebih lanjut tentang pengujian data benar menu data produk maka dapat dilihat pada tabel sebagai berikut :

Tabel 4.9 Pengujian Data Benar Menu Data Produk

Kasus dan Hasil Uji (Data Benar)			
Data Masukan	**Yang diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
Klik menu produk	Menampilkan data produk	Dapat menampilkan data produk	[√] Diterima [ ] Ditolak
Klik nama produk pada produk yang dipilih	Menampilkan data detail produk pada produk yang dipilih	Dapat menampilkan data detail produk pada produk yang dipilih	[√] Diterima [ ] Ditolak
Klik tombol order	Memasukkan *record* detail produk yang dipilih ke	Dapat memasukkan *record* detail produk yang dipilih ke keranjang order	[√] Diterima [ ] Ditolak

Kasus dan Hasil Uji (Data Benar)			
Data Masukan	**Yang diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
	keranjang order		

Untuk penjelasan lebih lanjut tentang pengujian data salah menu data produk maka dapat dilihat pada tabel sebagai berikut :

Tabel 4.10 Pengujian Data Salah Menu Data Produk

Kasus dan Hasil Uji (Data Salah)			
Data Masukan	**Yang diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
Klik tombol order tanpa login terlebih dahulu	Menampilkan pesan kesalahan “Silahkan login terlebih dahulu	Dapat Menampilkan pesan kesalahan “Silahkan login terlebih dahulu	[√] Diterima [ ] Ditolak

4.5.2.4 Pengujian Menu Kategori

Untuk penjelasan lebih lanjut tentang pengujian data benar menu kategori maka dapat dilihat pada tabel sebagai berikut :

Tabel 4.11 Pengujian Data Benar Menu Kategori

Kasus dan Hasil Uji (Data Benar)			
Data Masukan	**Yang diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
Klik salah satu kategori pada menu produk	Menampilkan data produk berdasarkan kategori yg dipilih	Dapat menampilkan data produk berdasarkan kategori yg dipilih	[√] Diterima [ ] Ditolak

4.5.2.5 Pengujian Pencarian Produk

Untuk penjelasan lebih lanjut tentang pengujian data benar pencarian produk maka dapat dilihat pada tabel sebagai berikut :

Tabel 4.12 Pengujian Data Benar Pencarian produk

Kasus dan Hasil Uji (Data Benar)			
Data Masukan	**Yang diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
Mengisi data pada *form* pencarian, contoh : Nama produk : Tari Pendet	Menampilkan produk sesuai dengan pencarian produk yang dimasukkan	Dapat menampilkan produk sesuai dengan pencarian produk yang dimasukkan	[√] Diterima [ ] Ditolak

Untuk penjelasan lebih lanjut tentang pengujian data salah pencarian produk maka dapat dilihat pada tabel sebagai berikut :

Tabel 4.13 Pengujian Data Salah Pencarian produk

Kasus dan Hasil Uji (Data Salah)			
Data Masukan	**Yang diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
Mengisi data yang tidak ada pada *Database* produk, contoh : Nama produk : Tari Jaipong	Menampilkan pesan kesalahan “Produk yang anda cari tidak ada”	Dapat menampilkan pesan kesalahan “Produk yang anda cari tidak ada”	[√] Diterima [ ] Ditolak

4.5.2.6 Pengujian Input Detail Pementasan

Berikut dapat dilihat pengujian data benar input detail pementasan order pada tabel dibawah ini:

Tabel 4.14 Pengujian Data Benar Input Detail Pementasan

Kasus dan Hasil Uji (Data Benar)			
Data Masukan	**Yang diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
Klik menu keranjang	Menampilkan *form* input data detail pementasan	Dapat Menampilkan *form* input data detail pementasan	[√] Diterima [ ] Ditolak
Memasukan data detail pementasan, contoh : Tgl Pentas : 1 Januari 2012 Alamat : Sabuga ITB Kab/Kota : Kota Bandung Acara : Wisuda Paket : Hiburan No Tlp : 0818645520 Diiringi Gamelan : Ya	Jika pengisian benar maka akan melanjutkan ke proses beriutnya	Dapat melanjutkan ke proses beriutnya	[√] Diterima [ ] Ditolak
Klik tombol Order	Jika masukan benar maka akan masuk ke menu pilih tari dalam paket yang dipilih	Dapat melanjutkan ke menu pilih tari dalam paket yang dipilih	[√] Diterima [ ] Ditolak

Berikut dapat dilihat pengujian data salah input detail pementasan order pada tabel dibawah ini:

Tabel 4.15 Pengujian Data Salah Input Detail Pementasan

Kasus dan Hasil Uji (Data Salah)			
Data Masukan	**Yang diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
Mengosongkan Input Data detail pementasan	Menampilkan pesan “Alamat pentas masih kosong, Jam belum dipilih, propinsi belum dipilih, Kota belum dipilih, Nama acara masih kosong, Paket hiburan belum dipilih, Nomor telepon masih kosong, Iringan gamelan belum dipilih”	Dapat Menampilkan pesan “Alamat pentas masih kosong, Jam belum dipilih, propinsi belum dipilih, Kota belum dipilih, Nama acara masih kosong, Paket hiburan belum dipilih, Nomor telepon masih kosong, Iringan gamelan belum dipilih”	[√] Diterima [ ] Ditolak
Memasukan tanggal pentas dibawah 7 hari	Menampilkan pesan “Maaf pemesanan minimal 7 hari sebelum tanggal pentas”	Dapat Menampilkan pesan “Maaf pemesanan minimal 7 hari sebelum tanggal pentas”	[√] Diterima [ ] Ditolak
Tanggal pentas bentrok dengan jadwal pentas sanggar	Menampilkan pesan “Maaf kami sudah ada pementasan ditempat lain”	Dapat Menampilkan pesan “Maaf kami sudah ada pementasan ditempat lain”	[√] Diterima [ ] Ditolak
Alamat Pentas tidak diisi	Menampilkan pesan “alamat pentas masih kosong”	Dapat Menampilkan pesan “alamat pentas masih kosong”	[√] Diterima [ ] Ditolak

Kasus dan Hasil Uji (Data Salah)			
Data Masukan	**Yang diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
Jam pentas tidak dipilih	Menampilkan pesan “jam pentas belum dipilih”	Dapat Menampilkan pesan “jam pentas belum dipilih”	[√] Diterima [ ] Ditolak
Propinsi tidak dipilih	Menampilkan pesan “propinsi belum dipilih kosong”	Dapat Menampilkan pesan “propinsi belum dipilih”	[√] Diterima [ ] Ditolak
Kota belum dipilih	Menampilkan pesan “kota belum dipilih”	Dapat Menampilkan pesan “kota belum dipilih”	[√] Diterima [ ] Ditolak
Acara tidak diisi	Menampilkan pesan “acara masih kosong”	Dapat Menampilkan pesan “acara masih kosong”	[√] Diterima [ ] Ditolak
Paket tidak dipilih	Menampilkan pesan “paket belum dipilih”	Dapat Menampilkan pesan “propinsi belum dipilih”	[√] Diterima [ ] Ditolak
No Telepon tidak diisi	Menampilkan pesan “Nomor telepon masih kosong”	Dapat Menampilkan pesan “nomor telepon masih kosong”	[√] Diterima [ ] Ditolak
Iringan Gamelan tidak dipilih	Menampilkan pesan “iringan belum dipilih”	Dapat Menampilkan pesan “iringan gamelan belum dipilih”	[√] Diterima [ ] Ditolak

4.5.2.7 Pengujian Keranjang Order

Berikut dapat dilihat pengujian dari menu keranjang order pada tabel dibawah ini:

Tabel 4.16 Pengujian Data Benar Menu Keranjang Order

Kasus dan Hasil Uji (Data Benar)			
Data Masukan	**Yang diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
Klik menu keranjang	Menampilkan *form* input data pementasan	Dapat menampilkan *form* input data pementasan	[√] Diterima [ ] Ditolak
Memilih produk yang akan diorder	Produk masuk ke tabel keranjang order	Dapat memasukan produk ke tabel keranjang order	[√] Diterima [ ] Ditolak
Klik tombol tambah pesanan untuk menambah produk	Menampilkan produk yang akan diorder lagi	Dapat menampilkan produk yang akan diorder lagi	[√] Diterima [ ] Ditolak
Klik tombol hapus pada *record* produk yang dipilih	*Record* produk yang dipilih akan terhapus dari keranjang order	Dapat menghapus *record* produk yang dipilih dari keranjang order	[√] Diterima [ ] Ditolak
Klik lanjutkan	Menampilkan tabel detail pesanan	Dapat menampilkan tabel detail pesanan	[√] Diterima [ ] Ditolak

4.5.2.8 Pengujian Daftar Transaksi

Untuk penjelasan lebih lanjut tentang pengujian data benar daftar transaksi maka dapat dilihat pada tabel sebagai berikut :

Tabel 4.17 Pengujian Data Benar Daftar Transaksi

Kasus dan Hasil Uji (Data Benar)			
Data Masukan	**Yang diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
Klik detail pada tabel daftar transaksi terakhir	Menampilkan detail daftar transaksi	Dapat Menampilkan detail daftar transaksi	[√] Diterima [ ] Ditolak

4.5.2.9 Pengujian Konfirmasi Pembayaran

Berikut dapat dilihat pengujian dari data benar *form* konfirmasi pembayaran pada tabel dibawah ini:

Tabel 4.18 Pengujian Data Benar *form* Konfirmasi Pembayaran

Kasus dan Hasil Uji (Data Benar)			
Data Masukan	**Yang diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
Mengisi *form* konfirmasi pembayaran, contoh : Nama Bank : BNI No Transfer : 073849859 Jumlah Transfer : 1000000	Mengisi *form* konfirmasi pembayaran via transfer bank dengan benar	Dapat mengisi *form* konfirmasi pembayaran via transfer bank dengan benar	[√] Diterima [ ] Ditolak
Klik tombol proses pada *form* pembayaran via transfer bank	Menampilkan perubahan status bayar dari belum bayar menjadi sudah bayar	Dapat Menampilkan perubahan status bayar dari belum bayar menjadi sudah bayar	[√] Diterima [ ] Ditolak
Klik gambar *Paypal*	Melakukan pembayaran di website *Paypal*	Dapat melakukan pembayaran di website *Paypal*	[√] Diterima [ ] Ditolak

Untuk penjelasan lebih lanjut tentang pengujian data salah *form* konfirmasi pembayaran maka dapat dilihat pada tabel sebagai berikut :

Tabel 4.19 Pengujian Data Salah *Form* Konfirmasi Pembayaran

Kasus dan Hasil Uji (Data Salah)			
Data Masukan	**Yang diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
Memasukkan data kosong pada *form* konfirmasi pembayaran via	Menampilkan pesan kesalahan "Nama Bank belum dipilih,	Dapat Menampilkan pesan kesalahan "Nama Bank belum dipilih, No Transfer	[√] Diterima [ ] Ditolak

Kasus dan Hasil Uji (Data Salah)			
Data Masukan	**Yang diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
transfer bank	No Transfer masih kosong, Jumlah Transfer masih kosong"	masih kosong, Jumlah Transfer masih kosong"	
Nama Bank belum dipilih	Menampilkan pesan kesalahan "Nama bank belum dipilih"	Dapat menampilkan pesan kesalahan " Nama bank belum dipilih"	[√] Diterima [ ] Ditolak
No transfer tidak disi	Menampilkan pesan kesalahan "No transfer masih kosong"	Dapat menampilkan pesan kesalahan " No transfer masih kosong"	[√] Diterima [ ] Ditolak
Jumlah transfer tidak diisi	Menampilkan pesan kesalahan "Jumlah transfer masih kosong"	Dapat menampilkan pesan kesalahan " Jumlah transfer masih kosong"	[√] Diterima [ ] Ditolak

4.5.2.10 Pengujian Ubah Password

Berikut dapat dilihat pengujian dari ubah *password* pada tabel dibawah ini:

Tabel 4.20 Pengujian Data Benar Ubah *Password*

Kasus dan Hasil Uji (Data Benar)			
Aktifitas yang dilakukan	**Yang diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
Klik ubah *password*	Menampilkan *form* ubah *password*	Dapat menampilkan *form* ubah *password*	[√] Diterima [ ] Ditolak
Mengisi *field* dengan benar, contoh : *Password* lama : 12345678 *Password* baru : abcd1234 Ulang *Password* Baru: abcd1234	Mengisi *field* dengan benar pada data yang akan dirubah	Dapat mengisi *field* dengan benar pada data yang akan dirubah	[√] Diterima [ ] Ditolak
Klik tombol proses dengan memasukkan data masukan dengan	*Password* baru berhasil disimpan di	Dapat menampilkan pesan kesalahan	[√] Diterima [ ] Ditolak

Kasus dan Hasil Uji (Data Benar)			
Aktifitas yang dilakukan	**Yang diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
benar pada *form* ubah *password*	*Database* dan dapat menampilkan pesan " Ubah *password* sukses"	" Ubah *password* sukses"	

Untuk penjelasan lebih lanjut tentang pengujian data salah ubah *password* maka dapat dilihat pada tabel sebagai berikut :

Tabel 4.21 Pengujian Data Salah Ubah *Password*

Kasus dan Hasil Uji (Data Salah)			
Aktifitas yang dilakukan	**Yang diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
Mengosongkan semua *field*	Menampilkan pesan kesalahan "*Password* lama masih kosong", "*Password* baru masih kosong", "Ulang *password* masih kosong"	Dapat menampilkan pesan kesalahan "*Password* lama masih kosong", "*Password* baru masih kosong", "Ulang *password* masih kosong"	[√] Diterima [ ] Ditolak
Tidak mengisi *password* lama	Menampilkan pesan kesalahan "*Password* lama masih kosong"	Dapat menampilkan pesan kesalahan "*Password* lama masih kosong"	[√] Diterima [ ] Ditolak
Mengisi *password* lama kurang dari 7 digit	Menampilkan pesan kesalahan "*password* lama salah"	Dapat menampilkan pesan kesalahan "*password* lama salah"	[√] Diterima [ ] Ditolak
Password lama salah	Menampilkan pesan kesalahan "Maaf password yang dimasukkan	Dapat menampilkan pesan kesalahan "Maaf password yang	[√] Diterima [ ] Ditolak

Kasus dan Hasil Uji (Data Salah)			
Aktifitas yang dilakukan	**Yang diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
	tidak benar..!!"	dimasukkan tidak benar..!!"	
Tidak mengisi *password* Baru	Menampilkan pesan kesalahan "*Password* baru masih kosong"	Dapat menampilkan pesan kesalahan "*Password* baru masih kosong"	[√] Diterima [ ] Ditolak
Mengisi *password* baru kurang dari 7 digit	Menampilkan pesan kesalahan "*password* baru salah"	Dapat menampilkan pesan kesalahan "*password* baru salah"	[√] Diterima [ ] Ditolak
Tidak mengisi ulang *password* Baru	Menampilkan pesan kesalahan "Ulang *Password* masih kosong"	Dapat menampilkan pesan kesalahan "Ulang *Password* masih kosong"	[√] Diterima [ ] Ditolak
Data *password* baru dan data ulang *password* baru tidak sama	Menampilkan pesan kesalahan "*password* tidak sama"	Dapat menampilkan pesan kesalahan "*password* tidak sama"	[√] Diterima [ ] Ditolak

4.5.2.11 Pengujian Ubah Data Pelanggan

Untuk penjelasan lebih lanjut tentang pengujian data benar ubah data pelanggan pelanggan maka dapat dilihat pada tabel sebagai berikut :

Tabel 4.22 Pengujian Data Benar Ubah Data Pelanggan

Kasus dan Hasil Uji (Data Benar)			
Data Masukan	**Yang diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
Klik link ubah data pelanggan	Tampil *form* ubah data pelanggan	Dapat menampilkan *form* ubah data pelanggan	[√] Diterima [ ] Ditolak
Mengganti data	Jika semua	*Form* ubah data	[√] Diterima

Kasus dan Hasil Uji (Data Benar)			
Data Masukan	**Yang diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
Pelanggan yang yang akan dirubah (kecuali email), contoh masukan : Nama : Agus Cahyo *Email* : agus_tjahja@yahoo.com *Password* : 1234567 Konfirmasi *password* : 1234567 Jenis Kelamin : L Tmpt/Tgl Lahir : Jakarat/16 Januari 1988 Pekerjaan : Mahasiswa Alamat : Jln Tubagus Negara : Indonesia Propinsi : Jawa Barat Kab/Kota : Kota Cimahi Kode Konfirm :	*field* terisi atau benar dalam pengisian, maka akan dapat melanjutkan proses ubah data pelanggan	pelanggan terisi atau benar dalam pengisian, maka akan dapat melanjutkan proses ubah data pelanggan.	[ ] Ditolak
Klik tombol simpan	Jika data masukan benar muncul pesan "Cek *Email* untuk Konfirmasi ubah data Pelanggan"	Data yang dimasukan benar dan menampilkan pesan "Cek *Email* untuk Konfirmasi ubah data Pelanggan"	[√] Diterima [ ] Ditolak

Untuk penjelasan lebih lanjut tentang pengujian data salah ubah data pelanggan maka dapat dilihat pada tabel sebagai berikut :

Tabel 4.23 Pengujian Data Salah Ubah Data Pelanggan

Kasus dan Hasil Uji (Data Salah)			
Data Masukan	**Yang diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
Memasukan Data Kosong	Menampilkan pesan "Nama masih kosong, *Password* masih kosong, konfirm *password* masih kosong, tempat lahir masih	Dapat menampilkan pesan "Nama masih kosong, , *Password* masih kosong, konfirm *password* masih kosong, tempat lahir masih	[√] Diterima [ ] Ditolak

Kasus dan Hasil Uji (Data Salah)			
Data Masukan	**Yang diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
	kosong, pekerjaan masih kosong, alamat masih kosong, propinsi belum dipilih, kab/kota belum dipilih, kode konfirmasi masih kosong"	kosong, pekerjaan masih kosong, alamat masih kosong, propinsi belum dipilih, kab/kota belum dipilih, kode konfirmasi masih kosong"	
Nama tidak diisi	Menampilkan pesan "Nama masih kosong"	Dapat menampilkan psan "Nama masih kosong"	[√] Diterima [ ] Ditolak
Password tidak diisi	Menampilkan pesan "*password* masih kosong"	Dapat menampilkan pesan "*password* masih kosong"	[√] Diterima [ ] Ditolak
Password kurang dari 7 digit	Menampilkan pesan "*password* minimal 7 digit"	Dapat menampilkan pesan "*password* minimal 7 digit"	[√] Diterima [ ] Ditolak
Tempat lahir tidak diisi	Menampilkan pesan "tempat lahir masih kosong"	Dapat menampilkan pesan "tempat lahir masih kosong"	[√] Diterima [ ] Ditolak
Pekerjaan tidak diisi	Menampilkan pesan "pekerjaan masih kosong"	Dapat menampilkan pesan "tampat tgl lahis masih kosong"	[√] Diterima [ ] Ditolak
Alamat tidak diisi	Menampilkan pesan "alamat masih kosong"	Dapat menampilkan pesan "alamat masih kosong"	[√] Diterima [ ] Ditolak
Propinsi tidak dipilih	Menampilkan pesan "propinsi belum"	Dapat menampilkan pesan "propinsi belum dipilih"	[√] Diterima [ ] Ditolak
Kab/Kota belum dipilih	Menampilkan pesan "kab/kota belum dipilih"	Dapat menampilkan pesan "kab/kota belum dipilih"	[√] Diterima [ ] Ditolak
Kode Konfirmasi tidak diisi	Menampilkan pesan "kode konfirmasi masih kosong"	Dapat menampilkan pesan "kode konfirmasi masih kosong"	[√] Diterima [ ] Ditolak

4.5.2.12 Pengujian Pendaftaran Sanggar

Untuk penjelasan lebih lanjut tentang pengujian data benar pendaftaran sanggar maka dapat dilihat pada tabel sebagai berikut :

Tabel 4.24 Pengujian Data Benar Pendaftaran Sanggar

Kasus dan Hasil Uji (Data Benar)			
Data Masukan	**Yang diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
Klik tombol daftar sanggar	Tampil *form* pendaftaran sanggar	Dapat menampilkan *form* pendaftaran sanggar baru	[√] Diterima [ ] Ditolak
Memasukan data Pelanggan yang baru, contoh masukan : Nama : Agus Cahya *Email* : agus_tjahja@yahoo.com Jenis Kelamin : L Tmpt/Tgl Lahir : Jakarat/16 Januari 1988 Pendidikan : Unkom Pekerjaan : Mahasiswa Tingkat : Pemula Alamat : Jln Tubagus No Tlp:098765	Jika semua *field* terisi atau benar dalam pengisian, maka akan dapat melanjutkan proses pendaftaran sanggar	*Form* registrasi terisi atau benar dalam pengisian, maka akan dapat melanjutkan proses ubah pendaftaran sanggar	[√] Diterima [ ] Ditolak
Klik tombol simpan	Jika data masukan benar muncul pesan “Cek *Email* untuk Konfirmasi pendaftaran sanggar”	Data yang dimasukan benar dan menampilkan pesan “Cek *Email* untuk Konfirmasi pendaftaran sanggar”	[√] Diterima [ ] Ditolak

Untuk penjelasan lebih lanjut tentang pengujian data salah pendaftaran sanggar maka dapat dilihat pada tabel sebagai berikut :

Tabel 4.25 Pengujian Data Salah Pendaftaran Sanggar

Kasus dan Hasil Uji (Data Salah)			
Data Masukan	**Yang diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
Memasukan Data Kosong	Menampilkan pesan "Nama masih kosong, *Email* masih kosong, jenis kelamin tidak dipilih, tempat lahir masih kosong, pendidikan terakhir belum dipilih, pekerjaan masih kosong, tingkat belum dipilih, alamat masih kosong, no telepon masih kosong, kode konfirmasi masih kosong"	Dapat Menampilkan pesan "Nama masih kosong, *Email* masih kosong, jenis kelamin belum dipilih tempat lahir masih kosong, pendidikan terakhir belum dipilih, pekerjaan masih kosong, tingkat belum dipilih, alamat masih kosong, no telepon masih kosong, kode konfirmasi masih kosong"	[√] Diterima [ ] Ditolak
Nama tidak diisi	Menampilkan pesan "Nama masih kosong"	Dapat menampilkan psan "Nama masih kosong"	[√] Diterima [ ] Ditolak
Email tidak diisi	Menampilkan pesan "*Email* masih kosong"	Dapat menampilkan pesan "*Email* masih kosong"	[√] Diterima [ ] Ditolak
Jenis Kelamin tidak dipilih	Menampilkan pesan "Jenis kelamin belum dipilih"	Dapat menampilkan pesan "Jenis kelamin belum dipilih"	[√] Diterima [ ] Ditolak
Tingkat tidak dipilih	Menampilkan pesan "tingkat belum dipilih"	Dapat Menampilkan pesan "tingkat belum dipilih"	[√] Diterima [ ] Ditolak
Tempat lahir tidak diisi	Menampilkan pesan "tampat lahir masih kosong"	Dapat menampilkan pesan "tampat lahir masih kosong"	[√] Diterima [ ] Ditolak
Pendidikan tidak dipilih	Menampilkan pesan "Jenis kelamin belum dipilih"	Dapat menampilkan pesan "Jenis kelamin belum dipilih"	[√] Diterima [ ] Ditolak
Pekerjaan tidak	Menampilkan pesan	Dapat menampilkan	[√] Diterima

Kasus dan Hasil Uji (Data Salah)			
Data Masukan	**Yang diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
diisi	"Pendidikan masih kosong"	pesan "Pendidikan masih kosong"	[ ] Ditolak
Alamat tidak diisi	Menampilkan pesan "alamat masih kosong"	Dapat menampilkan pesan "alamat masih kosong"	[√] Diterima [ ] Ditolak
No Telepon tidak diisi	Menampilkan pesan " no telepon masih kosong	Dapat Menampilkan pesan " no telepon masih kosong	[√] Diterima [ ] Ditolak
Kode Konfirmasi tidak diisi	Menampilkan pesan "kode konfirmasi masih kosong"	Dapat menampilkan pesan "kode konfirmasi masih kosong"	[√] Diterima [ ] Ditolak

4.5.2.13 Pengujian Menu Kontak

Untuk penjelasan lebih lanjut tentang pengujian data benar kontak maka dapat dilihat pada tabel sebagai berikut :

Tabel 4.26 Pengujian Data Benar Kontak

Kasus dan Hasil Uji (Data Benar)			
Data Masukan	**Yang diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
Klik menu kontak	Menampilkan *form* kontak	Dapat Menampilkan *form* kontak	[√] Diterima [ ] Ditolak
Memasukan data Kontak, contoh masukan : Nama : Agus Cahya *Email* : agus_tjahja@yahoo.com Alamat : Jln Tuisda Negara : Indonesia Propinsi : Jawa Barat Kab/kota : Bandung Permohonan : Pentas ke luar negeri bisa ga? Kode Konfirm :3455t	Jika semua *field* terisi atau benar dalam pengisian, maka akan dapat melanjutkan proses kontak	*Form* registrasi terisi atau benar dalam pengisian, maka akan dapat melanjutkan proses kontak.	[√] Diterima [ ] Ditolak
Klik tombol simpan	Jika data masukan benar maka data akan	Data masuk ke tabel kontak	[√] Diterima [ ] Ditolak

Kasus dan Hasil Uji (Data Benar)			
Data Masukan	**Yang diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
	dimasukan ke tabel kontak		

Untuk penjelasan lebih lanjut tentang pengujian data salah daftar pelanggan maka dapat dilihat pada tabel sebagai berikut :

Tabel 4.27 Pengujian Data Salah Kontak

Kasus dan Hasil Uji (Data Salah)			
Data Masukan	**Yang diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
Memasukan Data Kosong	Menampilkan pesan “Nama masih kosong, *Email* masih kosong, alamat masih kosong, propinsi belum dipilih, kota belum dipilih, permohona masih kosong, no telepon masih kosong kode konfirm masih kosong”	Dapat Menampilkan pesan “Nama masih kosong, *Email* masih kosong, alamat masih kosong, propinsi belum dipilih, kota belum dipilih, permohona masih kosong, no telepon masih kosong kode konfirm masih kosong”	[√] Diterima [ ] Ditolak
Nama tidak diisi	Menampilkan pesan “Nama masih kosong”	Dapat menampilkan psan “Nama masih kosong”	[√] Diterima [ ] Ditolak
Email tidak diisi	Menampilkan pesan “*Email* masih kosong”	Dapat menampilkan pesan “*Email* masih kosong”	[√] Diterima [ ] Ditolak
Alamat tidak diisi	Menampilkan pesan “Alamat masih kosong”	Dapat Menampilkan pesan “Alamat masih kosong”	[√] Diterima [ ] Ditolak
Propinsi belum dipilih	Menampilkan pesan “Propinsi belum dipilih”	Menampilkan pesan “Propinsi belum dipilih”	[√] Diterima [ ] Ditolak
Kota belum dipilih	Menampilkan pesan “Kota belum dipilih”	Menampilkan pesan “Kota belum dipilih”	[√] Diterima [ ] Ditolak
Pekerjaan tidak	Menampilkan pesan	Dapat menampilkan	[√] Diterima

Kasus dan Hasil Uji (Data Salah)			
Data Masukan	**Yang diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
diisi	"pekerjaan masih kosong"	pesan "pekerjaan masih kosong"	[ ] Ditolak
Permohonan tidak diisi	Menampilkan pesan "permohonan masih kosong"	Dapat menampilkan pesan "permohonan masih kosong"	[√] Diterima [ ] Ditolak
Kode Konfirmasi tidak diisi	Menampilkan pesan "kode konfirmasi masih kosong"	Dapat menampilkan pesan "kode konfirmasi masih kosong"	[√] Diterima [ ] Ditolak

4.5.2.14 Pengujian Logout Pelanggan

Berikut dapat dilihat pengujian dari logout pelanggan pada tabel dibawah ini:

Tabel 4.28 Pengujian logout Pelanggan

Kasus dan Hasil Uji Benar (Data Benar)			
Data Masukan	**Yang diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
Klik logout	Dapat keluar dan menghapus session pengguna	*User* keluar dari aplikasi	[√] Diterima [ ] Ditolak

4.5.2.15 Pengujian Login Admin

Berikut dapat dilihat pengujian login admin pada tabel dibawah ini:

Pengujian Data Benar Login Admin

Kasus dan Hasil Uji (Data Benar)			
Data Masukan	**Yang diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
Memasukan *Username* : admin	Mengisikan data alamat *Username* pada *field username*	Dapat mengisi *field* alamat *username* pada *field username*	[√] Diterima [ ] Ditolak
Memasukan *Password*	Mengisikan	Mengisikan data	[√] Diterima

Kasus dan Hasil Uji (Data Benar)			
Data Masukan	**Yang diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
: 1234567	data *password* pada *field password*	*password* pada *field password*	[ ] Ditolak
Klik tombol login dengan memasukkan *username* dan *password* dengan benar	Data usename dan data *password* benar maka akan masuk ke menu admin	Data *username* dan data *password* benar maka dapat masuk ke menu admin	[√] Diterima [ ] Ditolak

Untuk penjelasan lebih lanjut tentang pengujian data salah login admin maka dapat dilihat pada tabel sebagai berikut :

Tabel 4.29 Pengujian Data Salah Login Admin

Kasus dan Hasil Uji (Data Salah)			
Data Masukan	**Yang diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
Memasukan data *username* atau *password* yang tidak terdaftar	Tampilkan pesan kesalahan "*username* & *password* masih salah"	Dapat menampilkan pesan kesalahan "*username* & *password* masih salah"	[√] Diterima [ ] Ditolak
Memasukan data kosong	Tampilkan pesan kesalahan "*username* masih kosong", "*password* masih kosong"	Dapat menampilkan pesan kesalahan "*username* masih kosong", "*password* masih kosong"	[√] Diterima [ ] Ditolak
Username tidak diisi	Tampilkan pesan kesalahan "*username* masih kosong"	Dapat menampilkan pesan kesalahan "*username* masih kosong"	[√] Diterima [ ] Ditolak
Password tidak diisi	Tampilkan pesan kesalahan "*Password* masih	Dapat menampilkan pesan kesalahan "*password* masih	[√] Diterima [ ] Ditolak

Kasus dan Hasil Uji (Data Salah)			
Data Masukan	**Yang diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
	kosong"	kosong"	
Username dan *password* salah	Kembali ke halaman login admin	Kembali ke halaman login admin	[√] Diterima [ ] Ditolak

4.5.2.16 Pengujian Ganti *Password*

Berikut dapat dilihat pengujian dari ganti *password* pada tabel dibawah ini:

Tabel 4.30 Pengujian Data Benar Ganti *Password*

Kasus dan Hasil Uji (Data Benar)			
Aktifitas yang dilakukan	**Yang diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
Klik ubah *password*	Menampilkan *form* ganti *password*	Dapat menampilkan *form* ganti *password*	[√] Diterima [ ] Ditolak
Mengisi *field* dengan benar, contoh : *Password* lama : 12345678 *Password* baru : abcd1234 Ulang *Password* Baru: abcd1234	Mengisi *field* dengan benar pada data yang akan dirubah	Dapat mengisi *field* dengan benar pada data yang akan dirubah	[√] Diterima [ ] Ditolak
Klik tombol ganti dengan memasukkan data masukan dengan benar pada *form* ubah *password*	*Password* baru berhasil disimpan di *Database* dan dapat menampilkan pesan " *Password* baru dengan ID Member **…** telah diubah"	Dapat menampilkan pesan kesalahan " *Password* baru dengan ID Member **…** telah diubah"	[√] Diterima [ ] Ditolak

Untuk penjelasan lebih lanjut tentang pengujian data salah ubah *password* maka dapat dilihat pada tabel sebagai berikut :

Tabel 4.31 Pengujian Data Salah Ubah *Password*

Kasus dan Hasil Uji (Data Salah)			
Aktifitas yang dilakukan	**Yang diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
Mengosongkan semua *field*	Menampilkan pesan kesalahan "*Password* lama masih kosong", "*Password* baru masih kosong", "Ulang *Password* masih kosong"	Dapat menampilkan pesan kesalahan "*Password* lama masih kosong", "*Password* baru masih kosong", "Ulang *Password* masih kosong"	[√] Diterima [ ] Ditolak
Tidak mengisi *password* lama	Menampilkan pesan kesalahan "*Password* lama masih kosong"	Dapat menampilkan pesan kesalahan "*Password* lama harus diisi"	[√] Diterima [ ] Ditolak
Mengisi *password* lama dengan data salah	Menampilkan pesan kesalahan "*password* lama salah"	Dapat menampilkan pesan kesalahan "*password* lama salah"	[√] Diterima [ ] Ditolak
Tidak mengisi *password* Baru	Menampilkan pesan kesalahan "*Password* baru masih kosong"	Dapat menampilkan pesan kesalahan "*Password* baru masih kosong"	[√] Diterima [ ] Ditolak
Mengisi *password* baru kurang dari 7 digit	Menampilkan pesan kesalahan "*Password* baru minimal 7 karakter"	Dapat menampilkan pesan kesalahan "*Password* baru minimal 7 karakter"	[√] Diterima [ ] Ditolak
Tidak mengisi ulang *password* baru	Menampilkan pesan kesalahan "Ulang *Password* baru masih kosong"	Dapat menampilkan pesan kesalahan "Ulang *Password* baru	[√] Diterima [ ] Ditolak

Kasus dan Hasil Uji (Data Salah)			
Aktifitas yang dilakukan	**Yang diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
		masih kosong"	
Data *password* baru dan data ulang *password* baru tidak sama	Menampilkan pesan kesalahan "*password* harus sama dengan *password* baru"	Dapat menampilkan pesan kesalahan "*password* harus sama dengan *password* baru"	[√] Diterima [ ] Ditolak

4.5.2.17 Pengujian Lihat Data Berita

Untuk penjelasan lebih lanjut tentang pengujian data lihat data berita maka dapat dilihat pada tabel sebagai berikut :

Tabel 4.32 Pengujian Data Benar Lihat Data Berita

Kasus dan Hasil Uji (Data Benar)			
Data Masukan	**Yang diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
Klik sub menu berita pada menu admin	Menampilkan menampilkan data berita	Dapat Menampilkan menampilkan data berita	[√] Diterima [ ] Ditolak

4.5.2.18 Pengujian Tambah Data Berita

Berikut dapat dilihat pengujian dari tambah berita pada tabel dibawah ini :

Tabel 4.33 Pengujian Data Benar Tambah

Kasus dan Hasil Uji (Data Benar)			
Aktifitas yang dilakukan	**Yang diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
Klik tambah pada submenu berita	Menampilkan *form* tambah berita	Dapat Menampilkan *form* tambah berita	[√] Diterima [ ] Ditolak

Kasus dan Hasil Uji (Data Benar)			
Aktifitas yang dilakukan	**Yang diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
Mengisi *field* dengan benar, contoh : Judul Berita : Pementasan Seni di Eropa Isi Berita : kesenian bali di eropa..... Status : Aktif	Mengisi *field* dengan benar pada data berita	Dapat mengisi *field* dengan benar pada data berita	[√] Diterima [ ] Ditolak
Klik tombol kirim	Menyimpan data berita pada *Database*	Dapat Menyimpan data berita pada *Database*	[√] Diterima [ ] Ditolak

Berikut dapat dilihat pengujian data salah dari tambah berita pada tabel dibawah ini:

Tabel 4.34 Pengujian Data Salah

Kasus dan Hasil Uji (Data Salah)			
Aktifitas yang dilakukan	**Yang diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
Memasukan data kosong	Menampilkan pesan “judul berita masih kosong, isi berita masih kosong, status belum diisi”	Dapat Menampilkan pesan “judul berita masih kosong, isi berita masih kosong, status belum diisi”	[√] Diterima [ ] Ditolak
Judul Berita tidak diisi	Menampilkan pesan “judul berita masi kosong”	Dapat Menampilkan pesan “judul berita masih kosong”	[√] Diterima [ ] Ditolak
Isi Berita tidak diisi	Menampilkan pesan “isi berita masih kosong”	Menampilkan pesan “isi berita masih kosong”	[√] Diterima [ ] Ditolak
Status tidak dipilih	Menampilkan pesan “status berita belum dipilih”	Dapat Menampilkan pesan “status berita belum	[√] Diterima [ ] Ditolak

Kasus dan Hasil Uji (Data Salah)			
Aktifitas yang dilakukan	**Yang diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
		dipilih”	

4.5.2.19 Pengujian Edit Data Berita

Berikut dapat dilihat pengujian dari edit berita pada tabel dibawah ini:

Tabel 4.35 Pengujian Data Benar Tambah Berita

Kasus dan Hasil Uji (Data Benar)			
Aktifitas yang dilakukan	**Yang diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
Klik edit pada submenu berita	Menampilkan *form* edit berita	Dapat Menampilkan *form* edit berita	[√] Diterima [ ] Ditolak
Mengisi *field* dengan benar, contoh : Judul Berit : Pementasan Seni di Eropa Isi Berita : kesenian bali di eropa..... Status : Tidak	Mengisi *field* dengan benar pada data berita	Dapat mengisi *field* dengan benar pada data berita	[√] Diterima [ ] Ditolak
Klik tombol edit	Menyimpan data berita pada *Database*	Dapat Menyimpan data berita pada *Database*	[√] Diterima [ ] Ditolak

Berikut dapat dilihat pengujian data salah dari edit berita pada tabel dibawah ini:

Tabel 4.36 Pengujian Data Salah Tambah Berita

Kasus dan Hasil Uji (Data Salah)			
Aktifitas yang dilakukan	**Yang diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
Memasukan data kosong	Menampilkan pesan “judul berita masih kosong, isi berita masih	Dapat Menampilkan pesan “judul berita masih	[√] Diterima [ ] Ditolak

Kasus dan Hasil Uji (Data Salah)			
Aktifitas yang dilakukan	**Yang diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
	kosong, status belum diisi”	kosong, isi berita masih kosong, status belum diisi”	
Judul Berita tidak diisi	Menampilkan pesan “judul berita masi kosong”	Dapat Menampilkan pesan “judul berita masi kosong”	[√] Diterima [ ] Ditolak
Isi Berita tidak diisi	Menampilkan pesan “isi berita masih kosong”	Menampilkan pesan “isi berita masih kosong”	[√] Diterima [ ] Ditolak
Status tidak dipilih	Menampilkan pesan “status berita belum dipilih”	Dapat Menampilkan pesan “status berita belum dipilih”	[√] Diterima [ ] Ditolak

4.5.2.20 Pengujian Lihat Data Kategori

Untuk penjelasan lebih lanjut tentang pengujian data lihat data kategori maka dapat dilihat pada tabel sebagai berikut :

Tabel 4.37 Pengujian Data Benar Lihat Data Kategori

Kasus dan Hasil Uji (Data Benar)			
Data Masukan	**Yang diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
Klik sub menu kategori pada menu data sanggar	Menampilkan data kategori	Dapat Menampilkan data kategori	[√] Diterima [ ] Ditolak

4.5.2.21 Pengujian Tambah Data Kategori

Berikut dapat dilihat pengujian dari tambah kategori pada tabel dibawah ini:

Tabel 4.38 Pengujian Data Benar Tambah

Kasus dan Hasil Uji (Data Benar)			
Aktifitas yang dilakukan	**Yang diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
Klik tambah pada submenu ketrgori	Menampilkan *form* tambah kategori	Dapat Menampilkan *form* tambah kategori	[√] Diterima [ ] Ditolak
Mengisi *field* dengan benar, contoh : Input Kategori : Masal	Mengisi *field* dengan benar pada data kategori	Dapat mengisi *field* dengan benar pada data kategori	[√] Diterima [ ] Ditolak
Klik tombol kirim	Menyimpan data kategori pada *Database*	Dapat Menyimpan data kategori pada *Database*	[√] Diterima [ ] Ditolak

Berikut dapat dilihat pengujian data salah dari tambah kategori pada tabel dibawah ini:

Tabel 4.39 Pengujian Data Salah

Kasus dan Hasil Uji (Data Salah)			
Aktifitas yang dilakukan	**Yang diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
Memasukan data kosong	Menampilkan pesan “kategori masih kosong”	Dapat Menampilkan pesan “kategori masih kosong”	[√] Diterima [ ] Ditolak

4.5.2.22 Pengujian Edit Data kategori

Berikut dapat dilihat pengujian dari edit kategori pada tabel dibawah ini:

Tabel 4.40 Pengujian Data Benar Edit Kategori

Kasus dan Hasil Uji (Data Benar)			
Aktifitas yang dilakukan	**Yang diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
Klik edit pada submenu kategori	Menampilkan *form* edit kategori	Dapat Menampilkan *form* edit kategori	[√] Diterima [ ] Ditolak
Mengisi *field* dengan benar, contoh : Input Kategori : Duet	Mengisi *field* dengan benar pada data kategori	Dapat mengisi *field* dengan benar pada data kategori	[√] Diterima [ ] Ditolak
Klik tombol edit	Menyimpan data kategori pada *Database*	Dapat Menyimpan data kategori pada *Database*	[√] Diterima [ ] Ditolak

Berikut dapat dilihat pengujian data salah dari edit kategori pada tabel dibawah ini:

Tabel 4.41 Pengujian Data Salah Edit Kategori

Kasus dan Hasil Uji (Data Salah)			
Aktifitas yang dilakukan	**Yang diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
Memasukan data kosong	Menampilkan pesan “kategori msih kosong”	Dapat Menampilkan pesan “kategori masih kosong”	[√] Diterima [ ] Ditolak

4.5.2.23 Pengujian Lihat Data Produk

Untuk penjelasan lebih lanjut tentang pengujian data lihat data berita maka dapat dilihat pada tabel sebagai berikut :

Tabel 4.42 Pengujian Data Benar Lihat Data Produk

Kasus dan Hasil Uji (Data Benar)			
Data Masukan	**Yang diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
Klik sub menu produk pada menu data sanggar	Menampilkan data produk	Dapat Menampilkan menampilkan data produk	[√] Diterima [ ] Ditolak

4.5.2.24 Pengujian Tambah Data Produk

Berikut dapat dilihat pengujian dari tambah produk pada tabel dibawah ini:

Tabel 4.43 Pengujian Data Benar Tambah Data Produk

Kasus dan Hasil Uji (Data Benar)			
Aktifitas yang dilakukan	**Yang diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
Klik tambah pada submenu produk	Menampilkan *form* tambah produk	Dapat Menampilkan *form* tambah produk	[√] Diterima [ ] Ditolak
Mengisi *field* dengan benar, Nama Produk : Tari Barong Kategori : Duet Jumlah Penari : 2 Harga : 2000000 Deskripsi : Tari barong adalah..... Gambar 1 : barong1.jpg Gambar 2 : barong2.jpg Gambar 3 : barong3.jpg Video : barong.flv	Mengisi *field* dengan benar pada data produk	Dapat mengisi *field* dengan benar pada data produk	[√] Diterima [ ] Ditolak
Klik tombol kirim	Menyimpan data produk pada *Database*	Dapat Menyimpan data produk pada *Database*	[√] Diterima [ ] Ditolak

Berikut dapat dilihat pengujian data salah dari tambah produk pada tabel dibawah ini:

Tabel 4.44 Pengujian Data Salah Tambah Produk

Kasus dan Hasil Uji (Data Salah)			
Aktifitas yang dilakukan	**Yang diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
Memasukan data kosong	Menampilkan pesan “nama produk masih kosong, kategori belum dipilih, jumlah pemain masih kosong, harga masih kosoong, deskripsi masih kosong, video masih kosong”	Dapat Menampilkan pesan “nama produk masih kosong, kategori belum dipilih, jumlah pemain masih kosong, harga masih kosoong, deskripsi masih kosong, video masih kosong”	[√] Diterima [ ] Ditolak
Nama produk tidak diisi	Menampilkan pesan “nama produk masih kosong”	Dapat Menampilkan pesan “nama produk masih kosong”	[√] Diterima [ ] Ditolak
Kategori belum dipilih	Menampilkan pesan “kategori masih kosong”	Dapat Menampilkan pesan “kategori masih kosong”	[√] Diterima [ ] Ditolak
Jumlah pemain tidak diisi	Menampilkan pesan “jumlah pemain masih kosong”	Dapat Menampilkan pesan “jumlah pemain masih kosong”	[√] Diterima [ ] Ditolak
Harga tidak diisi	Menampilkan pesan “harga masih kosong”	Dapat Menampilkan pesan “harga masih kosong”	[√] Diterima [ ] Ditolak
Deskripsi tidak diisi	Menampilkan pesan “deskripsi masih kosong”	Dapat Menampilkan pesan “deskripsi masih kosong”	[√] Diterima [ ] Ditolak
Video tidak diisi	Menampilkan	Dapat	[√] Diterima

Kasus dan Hasil Uji (Data Salah)			
Aktifitas yang dilakukan	**Yang diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
	Pesan “video masih kosong”	Menampilkan Pesan “video masih kosong”	[ ] Ditolak

4.5.2.25 Pengujian Edit Data Produk

Berikut dapat dilihat pengujian dari edit produk pada tabel dibawah ini:

Tabel 4.45 Pengujian Data Benar Edit Produk

Kasus dan Hasil Uji (Data Benar)			
Aktifitas yang dilakukan	**Yang diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
Klik edit pada submenu produk	Menampilkan *form* edit produk	Dapat Menampilkan *form* edit produk	[√] Diterima [ ] Ditolak
Mengisi *field* dengan benar, Nama Produk : Tari Barong Bali Kategori : Duet Jumlah Penari : 2 Harga : 2000000 Deskripsi : Tari barong adalah..... Gambar 1 : barong1.jpg Gambar 2 : barong2.jpg Gambar 3 : barong3.jpg Video : barong.flv	Mengisi *field* dengan benar pada data produk	Dapat mengisi *field* dengan benar pada data produk	[√] Diterima [ ] Ditolak
Klik tombol edit	Menyimpan data produk pada *Database*	Dapat Menyimpan data produk pada *Database*	[√] Diterima [ ] Ditolak

Berikut dapat dilihat pengujian data salah dari edit produk pada tabel dibawah ini:

Tabel 4.46 Pengujian Data Salah Edit Produk

Kasus dan Hasil Uji (Data Salah)			
Aktifitas yang dilakukan	**Yang diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
Memasukan data kosong	Menampilkan pesan “nama produk masih kosong, kategori belum dipilih, jumlah pemain masih kosong, harga masih kosoong, deskripsi masih kosong, video masih kosong”	Dapat Menampilkan pesan “nama produk masih kosong, kategori belum dipilih, jumlah pemain masih kosong, harga masih kosoong, deskripsi masih kosong, video masih kosong”	[√] Diterima [ ] Ditolak
Nama produk tidak diisi	Menampilkan pesan “nama produk masih kosong”	Dapat Menampilkan pesan “nama produk masih kosong”	[√] Diterima [ ] Ditolak
Kategori belum dipilih	Menampilkan pesan “kategori masih kosong”	Dapat Menampilkan pesan “kategori masih kosong”	[√] Diterima [ ] Ditolak
Jumlah pemain tidak diisi	Menampilkan pesan “jumlah pemain masih kosong”	Dapat Menampilkan pesan “jumlah pemain masih kosong”	[√] Diterima [ ] Ditolak
Harga tidak diisi	Menampilkan pesan “harga masih kosong”	Dapat Menampilkan pesan “harga masih kosong”	[√] Diterima [ ] Ditolak
Deskripsi tidak diisi	Menampilkan pesan “deskripsi masih kosong”	Dapat Menampilkan pesan “deskripsi masih kosong”	[√] Diterima [ ] Ditolak
Video tidak diisi	Menampilkan	Dapat	[√] Diterima

Kasus dan Hasil Uji (Data Salah)			
Aktifitas yang dilakukan	**Yang diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
	Pesan “video masih kosong”	Menampilkan Pesan “video masih kosong”	[ ] Ditolak

4.5.2.26 Pengujian Lihat Data Klasifikasi Paket

Untuk penjelasan lebih lanjut tentang pengujian data lihat data klasifikasi Paket maka dapat dilihat pada tabel sebagai berikut :

Tabel 4.47 Pengujian Data Benar Lihat Data Klasifikasi Paket

Kasus dan Hasil Uji (Data Benar)			
Data Masukan	**Yang diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
Klik sub menu klasifikasi paket pada menu data sanggar	Menampilkan data klasifikasi paket	Dapat Menampilkan data klasifikasi paket	[√] Diterima [ ] Ditolak

4.5.2.27 Pengujian Tambah Data Klasifikasi Paket

Berikut dapat dilihat pengujian dari tambah klasifikasi paket pada tabel dibawah ini:

Tabel 4.48 Pengujian Data Benar Tambah

Kasus dan Hasil Uji (Data Benar)			
Aktifitas yang dilakukan	**Yang diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
Klik tambah pada submenu klasifikasi paket	Menampilkan *form* tambah klasifikasi paket	Dapat Menampilkan *form* tambah klasifikasi paket	[√] Diterima [ ] Ditolak
Mengisi *field* dengan benar,	Mengisi *field* dengan benar	Dapat mengisi *field* dengan	[√] Diterima [ ] Ditolak

Kasus dan Hasil Uji (Data Benar)			
Aktifitas yang dilakukan	**Yang diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
contoh : Input Klasifikasi : Penyambutan	pada data klasifikasi paket	benar pada data klasifikasi paket	
Klik tombol kirim	Menyimpan data klasifikasi paket pada *Database*	Dapat Menyimpan data klasifikasi paket pada *Database*	[√] Diterima [ ] Ditolak

Berikut dapat dilihat pengujian data salah dari tambah klasifikasi paket pada tabel dibawah ini:

Tabel 4.49 Pengujian Data Salah

Kasus dan Hasil Uji (Data Salah)			
Aktifitas yang dilakukan	**Yang diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
Memasukan data kosong	Menampilkan pesan “klasifikasi paket masih kosong”	Dapat Menampilkan pesan “klasifikasi paket masih kosong”	[√] Diterima [ ] Ditolak

4.5.2.28 Pengujian Edit Data Klasifikasi Paket

Berikut dapat dilihat pengujian dari edit klasifikasi paket pada tabel dibawah ini:

Tabel 4.50 Pengujian Data Benar Edit Klasifikasi Paket

Kasus dan Hasil Uji (Data Benar)			
Aktifitas yang dilakukan	**Yang diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
Klik edit pada submenu klasifikasi paket	Menampilkan *form* edit klasifikasi paket	Dapat Menampilkan *form* edit klasifikasi paket	[√] Diterima [ ] Ditolak

Kasus dan Hasil Uji (Data Benar)			
Aktifitas yang dilakukan	**Yang diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
Mengisi *field* dengan benar, contoh : Input klasifikasi : Persembahan	Mengisi *field* dengan benar pada data klasifikasi paket	Dapat mengisi *field* dengan benar pada data klasifikasi paket	[√] Diterima [ ] Ditolak
Klik tombol edit	Menyimpan data klasifikasi paket pada *Database*	Dapat Menyimpan data klasifikasi paket pada *Database*	[√] Diterima [ ] Ditolak

Berikut dapat dilihat pengujian data salah dari edit klasifikasi paket pada tabel dibawah ini:

Tabel 4.51 Pengujian Data Salah Edit Klasifikasi Paket

Kasus dan Hasil Uji (Data Salah)			
Aktifitas yang dilakukan	**Yang diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
Memasukan data kosong	Menampilkan pesan “klasifikasi paket msih kosong”	Dapat Menampilkan pesan “klasifikasi paket masih kosong”	[√] Diterima [ ] Ditolak

4.5.2.29 Pengujian Lihat Data Paket

Untuk penjelasan lebih lanjut tentang pengujian data lihat data Paket maka dapat dilihat pada tabel sebagai berikut :

Tabel 4.52 Pengujian Data Benar Lihat Data Paket

Kasus dan Hasil Uji (Data Benar)			
Data Masukan	**Yang diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
Klik sub menu	Menampilkan	Dapat Menampilkan	[√] Diterima

Kasus dan Hasil Uji (Data Benar)			
Data Masukan	**Yang diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
paket pada menu data sanggar	data paket	data paket	[ ] Ditolak

4.5.2.30 Pengujian Tambah Data Paket

Berikut dapat dilihat pengujian dari tambah paket pada tabel dibawah ini:

Tabel 4.53 Pengujian Data Benar Tambah

Kasus dan Hasil Uji (Data Benar)			
Aktifitas yang dilakukan	**Yang diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
Klik tambah pada submenu paket	Menampilkan *form* tambah paket	Dapat Menampilkan *form* tambah paket	[√] Diterima [ ] Ditolak
Mengisi *field* dengan benar, contoh : Nama Paket : Pernikahan Deskripsi : Paket pernikahan ini adalah... Gambar : nikah.jpg	Mengisi *field* dengan benar pada data paket	Dapat mengisi *field* dengan benar pada data paket	[√] Diterima [ ] Ditolak
Klik tombol kirim	Menyimpan data paket pada *Database*	Dapat Menyimpan data paket pada *Database*	[√] Diterima [ ] Ditolak

Berikut dapat dilihat pengujian data salah dari tambah paket pada tabel dibawah ini:

Tabel 4.54 Pengujian Data Salah Tambah

Kasus dan Hasil Uji (Data Salah)			
Aktifitas yang dilakukan	**Yang diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
Memasukan data kosong	Menampilkan pesan “nama paket	Dapat Menampilkan	[√] Diterima

Kasus dan Hasil Uji (Data Salah)			
Aktifitas yang dilakukan	**Yang diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
	masih kosong, deskripsi masih kosong"	pesan "nama paket masih kosong deskripsi masih kosong"	[ ] Ditolak
Nama Paket Tidak Diisi	Menampilkan pesan "nama paket masih kosong"	Dapat Menampilkan pesan "nama paket masih kosong"	[√] Diterima [ ] Ditolak
Deskripsi Tidak Diisi	Menampilkan pesan "deskripsi masih kosong"	Dapat Menampilkan pesan "deskripsi masih kosong"	[√] Diterima [ ] Ditolak

4.5.2.31 Pengujian Edit Data Paket

Berikut dapat dilihat pengujian dari edit paket pada tabel dibawah ini:

Tabel 4.55 Pengujian Data Benar Edit Paket

Kasus dan Hasil Uji (Data Benar)			
Aktifitas yang dilakukan	**Yang diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
Klik edit pada submenu paket	Menampilkan *form* edit paket	Dapat Menampilkan *form* edit paket	[√] Diterima [ ] Ditolak
Mengisi *field* dengan benar, contoh : Nama Paket : Hiburan Deskripsi : Paket hiburan ini adalah... Gambar : hiburan.jpg	Mengisi *field* dengan benar pada data paket	Dapat mengisi *field* dengan benar pada data paket	[√] Diterima [ ] Ditolak
Klik tombol kirim	Menyimpan data paket pada *Database*	Dapat Menyimpan data paket pada *Database*	[√] Diterima [ ] Ditolak

Berikut dapat dilihat pengujian data salah dari edit paket pada tabel dibawah ini:

Tabel 4.56 Pengujian Data Salah Edit Paket

Kasus dan Hasil Uji (Data Salah)			
Aktifitas yang dilakukan	**Yang diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
Memasukan data kosong	Menampilkan pesan “nama paket masih kosong, deskripsi masih kosong”	Dapat Menampilkan pesan “nama paket masih kosong deskripsi masih kosong”	[√] Diterima [ ] Ditolak
Nama Paket Tidak Diisi	Menampilkan pesan “nama paket masih kosong”	Dapat Menampilkan pesan “nama paket masih kosong”	[√] Diterima [ ] Ditolak
Deskripsi Tidak Diisi	Menampilkan pesan “deskripsi masih kosong”	Dapat Menampilkan pesan “deskripsi masih kosong”	[√] Diterima [ ] Ditolak

4.5.2.32 Pengujian Lihat Data Siswa Sanggar

Untuk penjelasan lebih lanjut tentang pengujian data lihat data siswa maka dapat dilihat pada tabel sebagai berikut :

Tabel 4.57 Pengujian Data Benar Lihat Data Siswa

Kasus dan Hasil Uji (Data Benar)			
Data Masukan	**Yang diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
Klik sub menu sanggar pada menu data sanggar	Menampilkan data siswa	Dapat Menampilkan data siswa	[√] Diterima [ ] Ditolak

4.5.2.33 Pengujian Update Tingkat Siswa Sanggar

Berikut dapat dilihat pengujian dari update tingkat pada tabel dibawah ini:

Tabel 4.58 Pengujian Data Benar Update Tingkat

Kasus dan Hasil Uji (Data Benar)			
Aktifitas yang dilakukan	**Yang diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
Klik update tingkat pada submenu sanggar	Menampilkan *form* update tingkat siswa	Dapat Menampilkan *form* update tingkat siswa	[√] Diterima [ ] Ditolak
Mengisi *field* dengan benar, contoh : Tingkat : Menengah	Mengisi *field* dengan benar pada update tingkat	Dapat mengisi *field* dengan benar pada update tingkat	[√] Diterima [ ] Ditolak
Klik tombol simpan	Menyimpan data siswa pada *Database*	Dapat Menyimpan data siswa pada *Database*	[√] Diterima [ ] Ditolak

4.5.2.34 Pengujian Lihat Data Galeri

Untuk penjelasan lebih lanjut tentang pengujian data lihat data galeri maka dapat dilihat pada tabel sebagai berikut :

Tabel 4.59 Pengujian Data Benar Lihat Data Galeri

Kasus dan Hasil Uji (Data Benar)			
Data Masukan	**Yang diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
Klik sub menu galeri pada menu data sanggar	Menampilkan data galeri	Dapat Menampilkan data galeri	[√] Diterima [ ] Ditolak

4.5.2.35 Pengujian Tambah Data Galeri

Berikut dapat dilihat pengujian dari tambah galeri pada tabel dibawah ini:

Tabel 4.60 Pengujian Data Benar Tambah

Kasus dan Hasil Uji (Data Benar)			
Aktifitas yang dilakukan	**Yang diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
Klik tambah pada submenu galeri	Menampilkan *form* tambah galeri	Dapat Menampilkan *form* tambah galeri	[√] Diterima [ ] Ditolak
Mengisi *field* dengan benar, contoh : Nama Galeri : Menari Foto : nari.jpg	Mengisi *field* dengan benar pada data galeri	Dapat mengisi *field* dengan benar pada data galeri	[√] Diterima [ ] Ditolak
Klik tombol kirim	Menyimpan data galeri pada *Database*	Dapat Menyimpan data galeri pada *Database*	[√] Diterima [ ] Ditolak

Berikut dapat dilihat pengujian data salah dari tambah galeri pada tabel dibawah ini:

Tabel 4.61 Pengujian Data Salah Tambah

Kasus dan Hasil Uji (Data Salah)			
Aktifitas yang dilakukan	**Yang diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
Memasukan data kosong	Menampilkan pesan “nama galeri masih kosong, foto belum dipilih”	Dapat Menampilkan pesan “nama galeri masih kosong”, “foto belum dipilih”	[√] Diterima [ ] Ditolak
Nama Galeri Tidak Diisi	Menampilkan pesan “nama galeri masih kosong”	Dapat Menampilkan pesan “nama galeri masih kosong”	[√] Diterima [ ] Ditolak

Kasus dan Hasil Uji (Data Salah)			
Aktifitas yang dilakukan	**Yang diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
Foto Belum Dipilih	Menampilkan pesan “foto belum dipilih”	Dapat Menampilkan pesan “foto belum dipilih”	[√] Diterima [ ] Ditolak

4.5.2.36 Pengujian Edit Data Galeri

Berikut dapat dilihat pengujian dari edit galeri pada tabel dibawah ini:

Tabel 4.62 Pengujian Data Benar Edit Galeri

Kasus dan Hasil Uji (Data Benar)			
Aktifitas yang dilakukan	**Yang diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
Klik edit pada submenu galeri	Menampilkan *form* edit galeri	Dapat Menampilkan *form* edit galeri	[√] Diterima [ ] Ditolak
Mengisi *field* dengan benar, contoh : Nama Galeri : Pentas Foto : pentas.jpg	Mengisi *field* dengan benar pada data galeri	Dapat mengisi *field* dengan benar pada data galeri	[√] Diterima [ ] Ditolak
Klik tombol kirim	Menyimpan data galeri pada *Database*	Dapat Menyimpan data galeri pada *Database*	[√] Diterima [ ] Ditolak

Berikut dapat dilihat pengujian data salah dari edit galeri pada tabel dibawah ini:

Tabel 4.63 Pengujian Data Salah Edit Galeri

Kasus dan Hasil Uji (Data Salah)			
Aktifitas yang dilakukan	**Yang diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
Memasukan data kosong	Menampilkan pesan “nama galeri	Dapat Menampilkan	[√] Diterima

Kasus dan Hasil Uji (Data Salah)			
Aktifitas yang dilakukan	**Yang diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
	masih kosong, foto belum dipilih”	pesan “nama galeri masih kosong”, “foto belum dipilih”	[ ] Ditolak
Nama Galeri Tidak Diisi	Menampilkan pesan “nama galeri masih kosong”	Dapat Menampilkan pesan “nama galeri masih kosong”	[√] Diterima [ ] Ditolak
Foto Belum Dipilih	Menampilkan pesan “foto belum dipilih”	Dapat Menampilkan pesan “foto belum dipilih”	[√] Diterima [ ] Ditolak
Memasukan data kosong	Menampilkan pesan “nama galeri masih kosong, foto belum dipilih”	Dapat Menampilkan pesan “nama galeri masih kosong”, “foto belum dipilih”	[√] Diterima [ ] Ditolak

4.5.2.37 Pengujian Lihat Data Propinsi

Untuk penjelasan lebih lanjut tentang pengujian data lihat data propinsi maka dapat dilihat pada tabel sebagai berikut :

Tabel 4.64 Pengujian Data Benar Lihat Data Propinsi

Kasus dan Hasil Uji (Data Benar)			
Data Masukan	**Yang diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
Klik sub menu propinsi pada menu data pelanggan	Menampilkan data propinsi	Dapat Menampilkan menampilkan data propinsi	[√] Diterima [ ] Ditolak

4.5.2.38 Pengujian Tambah Data Propinsi

Untuk penjelasan lebih lanjut tentang pengujian data tambah data propinsi maka dapat dilihat pada tabel sebagai berikut :

Tabel 4.65 Pengujian Data Benar Tambah Data Propinsi

Kasus dan Hasil Uji (Data Benar)			
Aktifitas yang dilakukan	**Yang diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
Klik tambah pada submenu produk	Menampilkan *form* tambah propinsi	Dapat Menampilkan *form* tambah propinsi	[√] Diterima [ ] Ditolak
Mengisi *field* dengan benar, Input Propinsi : Jawa Barat	Mengisi *field* dengan benar pada data propinsi	Dapat mengisi *field* dengan benar pada data propinsi	[√] Diterima [ ] Ditolak
Klik tombol input	Menyimpan data propinsi pada *Database*	Dapat Menyimpan data propinsi pada *Database*	[√] Diterima [ ] Ditolak

Berikut dapat dilihat pengujian data salah dari tambah propinsi pada tabel dibawah ini:

Tabel 4.66 Pengujian Data Salah Tambah Propinsi

Kasus dan Hasil Uji (Data Salah)			
Aktifitas yang dilakukan	**Yang diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
Memasukan data kosong	Menampilkan pesan “nama propinsi masih kosong”	Dapat Menampilkan pesan “nama propinsi masih kosong”	[√] Diterima [ ] Ditolak

4.5.2.39 Pengujian Edit Data Propinsi

Untuk penjelasan lebih lanjut tentang pengujian data edit data propinsi maka dapat dilihat pada tabel sebagai berikut :

Tabel 4.67 Pengujian Data Benar Edit Data Propinsi

Kasus dan Hasil Uji (Data Benar)			
Aktifitas yang dilakukan	**Yang diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
Klik edit pada submenu produk	Menampilkan *form* edit propinsi	Dapat Menampilkan *form* edit propinsi	[√] Diterima [ ] Ditolak
Mengisi *field* dengan benar, Input Propinsi : Jawa Timur	Mengisi *field* dengan benar pada data propinsi	Dapat mengisi *field* dengan benar pada data propinsi	[√] Diterima [ ] Ditolak
Klik tombol edit	Menyimpan data propinsi pada *Database*	Dapat Menyimpan data propinsi pada *Database*	[√] Diterima [ ] Ditolak

Berikut dapat dilihat pengujian data salah dari edit propinsi pada tabel dibawah ini:

Tabel 4.68 Pengujian Data Salah Edit Propinsi

Kasus dan Hasil Uji (Data Salah)			
Aktifitas yang dilakukan	**Yang diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
Memasukan data kosong	Menampilkan pesan “nama propinsi masih kosong”	Dapat Menampilkan pesan “nama propinsi masih kosong”	[√] Diterima [ ] Ditolak

4.5.2.40 Pengujian Lihat Data Kota

Untuk penjelasan lebih lanjut tentang pengujian data lihat data kota maka dapat dilihat pada tabel sebagai berikut :

Tabel 4.69 Pengujian Data Benar Lihat Data Kota

Kasus dan Hasil Uji (Data Benar)			
Data Masukan	**Yang diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
Klik sub menu kota pada menu data pelanggan	Menampilkan data kota	Dapat Menampilkan menampilkan data kota	[√] Diterima [ ] Ditolak

4.5.2.41 Pengujian Tambah Data Kota

Untuk penjelasan lebih lanjut tentang pengujian data tambah data kota maka dapat dilihat pada tabel sebagai berikut :

Tabel 4.70 Pengujian Data Benar Tambah Data Kota

Kasus dan Hasil Uji (Data Benar)			
Aktifitas yang dilakukan	**Yang diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
Klik tambah pada submenu kota	Menampilkan *form* tambah kota	Dapat Menampilkan *form* tambah kota	[√] Diterima [ ] Ditolak
Mengisi *field* dengan benar, Propinsi : Jawa Barat Kota : Kota Bandung Akomodasi : 20000	Mengisi *field* dengan benar pada data kota	Dapat mengisi *field* dengan benar pada data kota	[√] Diterima [ ] Ditolak
Klik tombol input	Menyimpan data kota pada *Database*	Dapat Menyimpan data kota pada *Database*	[√] Diterima [ ] Ditolak

Untuk penjelasan lebih lanjut tentang pengujian data salah tambah data kota maka dapat dilihat pada tabel sebagai berikut :

Tabel 4.71 Pengujian Data Salah Tambah Data Kota

Kasus dan Hasil Uji (Data Benar)			
Aktifitas yang dilakukan	**Yang diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
Menginputkan *form* kosong	Menampilkan pesan "Propinsi masih kosong, Kota masih kosong, Akomodasi masih kosong"	Dapat Menampilkan pesan "Propinsi masih kosong, Kota masih kosong, Akomodasi masih kosong"	[√] Diterima [ ] Ditolak
Propinsi tidak diisi	Menampilkan pesan propinsi masih kosong	Dapat Menampilkan pesan propinsi masih kosong	[√] Diterima [ ] Ditolak
Kota tidak diisi	Menampilkan pesan kota masih kosong	Dapat Menampilkan pesan kota masih kosong	[√] Diterima [ ] Ditolak
Akomodasi tidak diisi	Menampilkan pesan akomodasi masih kosong	Dapat Menampilkan pesan akomodasi masih kosong	[√] Diterima [ ] Ditolak

4.5.2.42 Pengujian Edit Data Kota

Untuk penjelasan lebih lanjut tentang pengujian edit data kota maka dapat dilihat pada tabel sebagai berikut :

Tabel 4.72 Pengujian Data Benar Edit Data Kota

Kasus dan Hasil Uji (Data Benar)			
Aktifitas yang dilakukan	**Yang diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
Klik edit pada submenu	Menampilkan	Dapat	[√] Diterima

Kasus dan Hasil Uji (Data Benar)			
Aktifitas yang dilakukan	**Yang diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
kota	*form* edit kota	Menampilkan *form* edit kota	[ ] Ditolak
Mengisi *field* dengan benar, Propinsi : Jawa Barat Kota : Kota Bandung Akomodasi : 30000	Mengisi *field* dengan benar pada data kota	Dapat mengisi *field* dengan benar pada data kota	[√] Diterima [ ] Ditolak
Klik tombol edit	Menyimpan data kota pada *Database*	Dapat Menyimpan data kota pada *Database*	[√] Diterima [ ] Ditolak

Untuk penjelasan lebih lanjut tentang pengujian data salah edit data kota maka dapat dilihat pada tabel sebagai berikut :

Tabel 4.73 Pengujian Data Salah Edit Data Kota

Kasus dan Hasil Uji (Data Benar)			
Aktifitas yang dilakukan	**Yang diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
Menginputkan *form* kosong	Menampilkan pesan “Propinsi masih kosong, Kota masih kosong, Akomodasi masih kosong”	Dapat Menampilkan pesan “Propinsi masih kosong, Kota masih kosong, Akomodasi masih kosong”	[√] Diterima [ ] Ditolak
Propinsi tidak diisi	Menampilkan pesan propinsi masih kosong	Dapat Menampilkan pesan propinsi masih kosong	[√] Diterima [ ] Ditolak
Kota tidak diisi	Menampilkan pesan kota masih kosong	Dapat Menampilkan pesan kota masih kosong	[√] Diterima [ ] Ditolak
Akomodasi tidak diisi	Menampilkan pesan akomodasi masih kosong	Dapat Menampilkan pesan	[√] Diterima [ ] Ditolak

Kasus dan Hasil Uji (Data Benar)			
Aktifitas yang dilakukan	**Yang diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
		akomodasi masih kosong	

4.5.2.43 Pengujian Lihat Data Pelanggan

Untuk penjelasan lebih lanjut tentang pengujian data lihat data pelanggan maka dapat dilihat pada tabel sebagai berikut :

Tabel 4.74 Pengujian Data Benar Lihat Data Pelanggan

Kasus dan Hasil Uji (Data Benar)			
Data Masukan	**Yang diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
Klik sub menu pelanggan pada menu data pelanggan	Menampilkan data pelanggan	Dapat Menampilkan menampilkan data pelanggan	[√] Diterima [ ] Ditolak

4.5.2.44 Pengujian Data Order Pentas

Untuk penjelasan lebih lanjut tentang pengujian data order pentas maka dapat dilihat pada tabel sebagai berikut :

Tabel 4.75 Pengujian Data Benar Lihat Data Order Pentas

Kasus dan Hasil Uji (Data Benar)			
Data Masukan	**Yang diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
Klik sub menu order pentas pada menu data pentas	Menampilkan data order pentas	Dapat Menampilkan menampilkan data order pentas	[√] Diterima [ ] Ditolak
Klik detail pada *record* data order pentas	Menampilkan detail transaksi order pentas	Dapat Menampilkan detail transaksi order pentas	[√] Diterima [ ] Ditolak

4.5.2.45 Pengujian Data Order Pentas Bayar

Untuk penjelasan lebih lanjut tentang pengujian data order pentas bayar maka dapat dilihat pada tabel sebagai berikut :

Tabel 4.76 Pengujian Data Benar Lihat Data Order Pentas Bayar

Kasus dan Hasil Uji (Data Benar)			
Data Masukan	**Yang diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
Klik sub menu order pentas bayar pada menu data pentas	Menampilkan data order pentas bayar	Dapat Menampilkan menampilkan data order pentas bayar	[√] Diterima [ ] Ditolak
Klik detail pada *record* data order pentas bayar	Menampilkan detail transaksi order pentas bayar	Dapat Menampilkan detail transaksi order pentas bayar	[√] Diterima [ ] Ditolak
Klik siap pentas	Memindahkan data pentas bayar ke data siap pentas	Dapat Memindahkan data pentas bayar ke data siap pentas	[√] Diterima [ ] Ditolak

4.5.2.46 Pengujian Data Order Siap Pentas

Untuk penjelasan lebih lanjut tentang pengujian data order siap pentas maka dapat dilihat pada tabel sebagai berikut :

Tabel 4.77 Pengujian Data Benar Lihat Data Order Siap Pentas

Kasus dan Hasil Uji (Data Benar)			
Data Masukan	**Yang diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
Klik sub menu order siap pentas pada menu data pentas	Menampilkan data order siap pentas	Dapat Menampilkan menampilkan data order siap pentas	[√] Diterima [ ] Ditolak
Klik detail pada *record* data order siap pentas	Menampilkan detail transaksi order siap pentas	Dapat Menampilkan detail transaksi order siap pentas	[√] Diterima [ ] Ditolak

Kasus dan Hasil Uji (Data Benar)			
Data Masukan	**Yang diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
Klik sudah pentas	Memindahkan data siap pentas ke data sudah pentas	Dapat Memindahkan data siap pentas ke data sudah pentas	[√] Diterima [ ] Ditolak

4.5.2.47 Pengujian Data Order Sudah Pentas

Untuk penjelasan lebih lanjut tentang pengujian data order sudah pentas maka dapat dilihat pada tabel sebagai berikut :

Tabel 4.78 Pengujian Data Benar Lihat Data Order Sudah Pentas

Kasus dan Hasil Uji (Data Benar)			
Data Masukan	**Yang diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
Klik sub menu order sudah pentas pada menu data pentas	Menampilkan data order sudah pentas	Dapat Menampilkan menampilkan data order sudah pentas	[√] Diterima [ ] Ditolak
Klik detail pada *record* data order sudah pentas	Menampilkan detail transaksi order sudah pentas	Dapat Menampilkan detail transaksi order sudah pentas	[√] Diterima [ ] Ditolak

4.5.2.48 Pengujian Data Order Batal Pentas

Untuk penjelasan lebih lanjut tentang pengujian data order batal pentas maka dapat dilihat pada tabel sebagai berikut :

Tabel 4.79 Pengujian Data Benar Lihat Data Order Batal Pentas

Kasus dan Hasil Uji (Data Benar)			
Data Masukan	**Yang diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
Klik sub menu	Menampilkan	Dapat Menampilkan	[√] Diterima

Kasus dan Hasil Uji (Data Benar)			
Data Masukan	**Yang diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
order batal pentas pada menu data pentas	data order batal pentas	menampilkan data order batal pentas	[ ] Ditolak
Klik detail pada *record* data order batal pentas	Menampilkan detail transaksi order batal pentas	Dapat Menampilkan detail transaksi order batal pentas	[√] Diterima [ ] Ditolak

4.5.2.49 Pengujian Laporan Data Kategori

Untuk penjelasan lebih lanjut tentang pengujian laporan data kategori maka dapat dilihat pada tabel sebagai berikut :

Tabel 4.80 Pengujian Data Benar Laporan Data Kategori

Kasus dan Hasil Uji (Data Benar)			
Data Masukan	**Yang diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
Klik sub menu laporan data kategori pada menu laporan	Menampilkan laporan data kategori	Dapat Menampilkan laporan data kategori	[√] Diterima [ ] Ditolak
Klik gambar printer atau pdf	Mencetak laporan	Dapat mencetak laporan	[√] Diterima [ ] Ditolak

4.5.2.50 Pengujian Laporan Data Produk

Untuk penjelasan lebih lanjut tentang pengujian laporan data produk maka dapat dilihat pada tabel sebagai berikut :

Tabel 4.81 Pengujian Data Benar Laporan Data Produk

Kasus dan Hasil Uji (Data Benar)			
Data Masukan	**Yang diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
Klik sub menu laporan data produk pada menu laporan	Menampilkan laporan data produk	Dapat Menampilkan laporan data produk	[√] Diterima [ ] Ditolak
Pilih kategori	Menampilkan data produk per kategori	Menampilkan data produk per kategori	[√] Diterima [ ] Ditolak
Klik gambar printer atau pdf	Mencetak laporan	Dapat mencetak laporan	[√] Diterima [ ] Ditolak

4.5.2.51 Pengujian Laporan Data Siswa

Untuk penjelasan lebih lanjut tentang pengujian laporan data siswa maka dapat dilihat pada tabel sebagai berikut :

Tabel 4.82 Pengujian Data Benar Laporan Data Siswa

Kasus dan Hasil Uji (Data Benar)			
Data Masukan	**Yang diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
Klik sub menu laporan data siswa pada menu laporan	Menampilkan laporan data siswa	Dapat Menampilkan laporan data siswa	[√] Diterima [ ] Ditolak
Pilih tingkat	Menampilkan data siswa per tingkat	Menampilkan data siswa per tingkat	[√] Diterima [ ] Ditolak
Klik gambar printer atau pdf	Mencetak laporan	Dapat mencetak laporan	[√] Diterima

Kasus dan Hasil Uji (Data Benar)			
Data Masukan	**Yang diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
			[ ] Ditolak

4.5.2.52 Pengujian Laporan Data Siswa Menunggu

Untuk penjelasan lebih lanjut tentang pengujian laporan data siswa menunggu maka dapat dilihat pada tabel sebagai berikut :

Tabel 4.83 Pengujian Data Benar Laporan Data Siswa Menunggu

Kasus dan Hasil Uji (Data Benar)			
Data Masukan	**Yang diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
Klik sub menu laporan data siswa menunggu pada menu laporan	Menampilkan laporan data siswa menunggu	Dapat Menampilkan laporan data siswa menunggu	[√] Diterima [ ] Ditolak
Pilih tingkat	Menampilkan data siswa menunggu per tingkat	Menampilkan data siswa menunggu per tingkat	[√] Diterima [ ] Ditolak
Klik gambar printer atau pdf	Mencetak laporan	Dapat mencetak laporan	[√] Diterima [ ] Ditolak

4.5.2.53 Pengujian Laporan Data Pelanggan

Untuk penjelasan lebih lanjut tentang pengujian laporan data pelanggan maka dapat dilihat pada tabel sebagai berikut :

Tabel 4.84 Pengujian Data Benar Laporan Data Pelanggan

Kasus dan Hasil Uji (Data Benar)			
Data Masukan	**Yang diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
Klik sub menu laporan data pelanggan pada menu laporan	Menampilkan laporan data pelanggan	Dapat Menampilkan laporan data pelanggan	[√] Diterima [ ] Ditolak
Klik gambar printer atau pdf	Mencetak laporan	Dapat mencetak laporan	[√] Diterima [ ] Ditolak

4.5.2.54 Pengujian Laporan Data Order Pentas

Untuk penjelasan lebih lanjut tentang pengujian laporan data order pentas maka dapat dilihat pada tabel sebagai berikut :

Tabel 4.85 Pengujian Data Benar Laporan Data Order Pentas

Kasus dan Hasil Uji (Data Benar)			
Data Masukan	**Yang diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
Klik sub menu laporan data order pentas pada menu laporan	Menampilkan laporan data order pentas	Dapat Menampilkan laporan data order pentas	[√] Diterima [ ] Ditolak
Pilih range tanggal	Menampilkan data order pentas per periode	Menampilkan data order pentas per periode	[√] Diterima [ ] Ditolak
Klik gambar printer atau pdf	Mencetak laporan	Dapat mencetak laporan	[√] Diterima [ ] Ditolak

4.5.2.55 Pengujian Laporan Data Penjualan

Untuk penjelasan lebih lanjut tentang pengujian laporan data penjualan maka dapat dilihat pada tabel sebagai berikut :

Tabel 4.86 Pengujian Data Benar Laporan Data Penjualan

Kasus dan Hasil Uji (Data Benar)			
Data Masukan	**Yang diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
Klik sub menu laporan data penjualan pada menu laporan	Menampilkan laporan data penjualan	Dapat Menampilkan laporan data penjualan	[√] Diterima [ ] Ditolak
Pilih range tanggal	Menampilkan data penjualan per periode	Menampilkan data penjualan per periode	[√] Diterima [ ] Ditolak
Klik gambar printer atau pdf	Mencetak laporan	Dapat mencetak laporan	[√] Diterima [ ] Ditolak

4.5.2.56 Pengujian Laporan Data Batal Pentas

Untuk penjelasan lebih lanjut tentang pengujian laporan data batal pentas maka dapat dilihat pada tabel sebagai berikut :

Tabel 4.87 Pengujian Data Benar Laporan Data Batal Pentas

Kasus dan Hasil Uji (Data Benar)			
Data Masukan	**Yang diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
Klik sub menu laporan batal pada menu laporan	Menampilkan laporan data batal pentas	Dapat Menampilkan laporan data batal pentas	[√] Diterima [ ] Ditolak
Pilih range tanggal	Menampilkan data batal pentas per periode	Menampilkan data batal pentas per periode	[√] Diterima [ ] Ditolak
Klik gambar printer atau pdf	Mencetak laporan	Dapat mencetak laporan	[√] Diterima

Kasus dan Hasil Uji (Data Benar)			
Data Masukan	**Yang diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
			[ ] Ditolak

4.5.2.57 Pengujian Backup Database

Berikut dapat dilihat pengujian data benar dari data *backup Database* pada tabel dibawah ini:

Tabel 4.88 Pengujian Data Benar Data *Backup Database*

Kasus dan Hasil Uji (Data Benar)			
Data Masukan	**Yang diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
Klik *backup Database* pada menu *backup* & *Restore* DB	Menampilkan *form backup Database*	Dapat menampilkan *form backup Database*	[√] Diterima [ ] Ditolak
Pilih nama tabel dan Klik *backup* data	Menampilkan *form* download	Dapat Menampilkan *form* download	[√] Diterima [ ] Ditolak

4.5.2.58 Pengujian Restore Database

Berikut dapat dilihat pengujian data benar dari data *Restore Database* pada tabel dibawah ini:

Tabel 4.89 Pengujian Data Benar Data *Restore Database*

Kasus dan Hasil Uji (Data Benar)			
Data Masukan	**Yang diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
Klik *Restore Database* pada menu *backup* & *Restore* DB	Menampilkan *form Restore Database*	Dapat menampilkan *form Restore Database*	[√] Diterima [ ] Ditolak
Pilih tempat penyimpanan dan Klik	Menyimpan perubahan pada	Dapat menyimpan	[√] Diterima

Kasus dan Hasil Uji (Data Benar)			
Data Masukan	**Yang diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
Restore	*Database*	perubahan pada *Database*	[ ] Ditolak

4.5.2.59 Pengujian Logout

Berikut dapat dilihat pengujian dari logout pada tabel dibawah ini:

Tabel 4.90 Pengujian Logout Admin

Kasus dan Hasil Uji Benar (Data Benar)			
Data Masukan	**Yang diharapkan**	**Pengamatan**	**Kesimpulan**
Klik logout	Dapat keluar dan menghapus session pengguna	*User* keluar dari aplikasi	[√] Diterima [ ] Ditolak

4.5.3 Kesimpulan Pengujian Alpha

Berdasarkan hasi pengujian alpha (fungsional) dengan kasus uji diatas dapat ditarik kesimpulan bahwa pembangunan aplikasi pemesanan dan pembayaran pertunjukan kesenian sanggar tari bali asmarandhana bandung bebas kesalahan penulisan dan secara fungsional mengeluarkan hasil yang sesuai dengan yang diharapkan.

4.6 Pengujian Beta

4.6.1 Skenario Pengujian Beta

Pengujian beta ini dilakukan dengan cara melakukan pengujian langsung di tempat penelitian. Penelitian ini dilakukan di dua lingkungan :

1. Lingkungan Sanggar Tari Bali Asmarandhana

   Penelitian di lingkungan Sanggar Tari Bali Asmarandhana dilakukan supaya dapat mengetahui sejauh mana sistem yang dibangun dapat menjadi alternatif penyelesaian permasalahan yang telah dijelaskan di awal.

2. Lingkungan Masyarakat Umum

   Penelitian di lingkungan pada masyarakat umum khususnya yang sudah terbiasa dengan teknologi *internet*, dilakukan supaya dapat mengetahui sejauh mana sistem yang dibangun dapat memberikan kemudahan masyarakat umum untuk melakukan transaksi pemesanan dan pendaftaran sanggar.

Adapun beberapa poin yang diteliti adalah :

a. Tampilan antar muka yang *user friendly*
b. *Website* dapat memenuhi kebutuhan informasi pelanggan
c. Memudahkan pelanggan dalam melakukan pemesanan pertunjukan dan pendaftaran sanggar
d. Pendokumentasikan data *master* dan data transaksi penjualan akan lebih teratur bagi Sanggar Tari Bali Asmarandhana
e. Sistem pembayaran yang mudah digunakan.
f. *Website* menjadi sarana memperluas pangsa pasar Sanggar Tari Bali Asmarandhana
g. Kelayakan *website* untuk dipublikasikan

Berdasarkan data hasil kusioner tersebut, dapat dicari prosentase masing-masing jawaban dengan menggunakan rumus : Y = P/Q * 100%

Keterangan :

P = Banyaknya jawaban responden tiap soal.

Q = Jumlah responden

Y = Nilai persentase

Berikut ini adalah hasil persentase masing-masing jawaban yang sudah dihitung nilainya dengan menggunakan rumus diatas. Kuisioner ini diujikan kepada 10 orang.

1. Apakah anda setuju bahwa tampilan *website* cukup menarik dan mudah dipahami/ *user friendly*?

Tabel 4.91 Hasil Pengujian Kuesioner Soal Nomor 1

Pertanyaan	No.	Keterangan	Responden	Prosentase (%)
1	1	Sangat Setuju	6	60
	2	Setuju	4	40
	3	Cukup Setuju	0	0
	4	Biasa Saja	0	0
	5	Kurang Setuju	0	0
	6	Tidak Setuju	0	0
	7	Sangat Tidak Setuju	0	0
Jumlah			**10**	**100**

Berdasarkan hasil prosentase diatas maka dapat disimpulkan sebanyak 6 atau 60% menyatakan sangat setuju, dan 4 atau 40% menyatakan setuju bahwa tampilan *website* cukup menarik dan mudah untuk dipahami.

2. Apakah anda setuju bahwa informasi produk pertunjukan yang diberikan oleh *website* ini sesuai dengan informasi yang anda butuhkan?

Tabel 4.92 Hasil Pengujian Kuesioner Soal Nomor 2

Pertanyaan	No.	Keterangan	Responden	Prosentase (%)
2	1	Sangat Setuju	3	30
	2	Setuju	7	70
	3	Cukup Setuju	0	0
	4	Biasa Saja	0	0
	5	Kurang Setuju	0	0
	6	Tidak Setuju	0	0
	7	Sangat Tidak Setuju	0	0
Jumlah			**10**	**100**

Berdasarkan hasil prosentase diatas maka dapat disimpulkan sebanyak 3 orang atau 30 % menyatakan sangat setuju, 7 orang atau 70% menyatakan

setuju bahwa informasi yang diberikan sesuai dengan informasi yang dibutuhkan *costumer*.

3. Apakah anda setuju bahwa *website* ini akan lebih memudahkan pelanggan dalam melakukan pemesanan pertunjukan?

Tabel 4.93 Hasil Pengujian Kuesioner Soal Nomor 3

Pertanyaan	No.	Keterangan	Responden	Prosentase (%)
3	1	Sangat Setuju	0	0
	2	Setuju	6	60
	3	Cukup Setuju	3	30
	4	Biasa Saja	1	10
	5	Kurang Setuju	0	0
	6	Tidak Setuju	0	0
	7	Sangat Tidak Setuju	0	0
Jumlah			**10**	**100**

Berdasarkan hasil prosentase diatas maka dapat disimpulkan sebanyak 6 orang atau 60 % menyatakan setuju, 3 atau 30 % menyatakan cukup setuju dan 1 orang atau 10% menyatakan Biasa saja, bahwa *website* ini akan lebih memudahkan pelanggan dalam melakukan pemesanan pertunjukan.

4. Apakah anda setuju bahwa *website* ini akan lebih memudahkan pengunjung dalam melakukan pendaftaran sanggar?

Tabel 4.94 Hasil Pengujian Kuesioner Soal Nomor 4

Pertanyaan	No.	Keterangan	Responden	Prosentase (%)
4	1	Sangat Setuju	0	0
	2	Setuju	6	60
	3	Cukup Setuju	4	40
	4	Biasa Saja	0	0

Pertanyaan	No.	Keterangan	Responden	Prosentase (%)
	5	Kurang Setuju	0	0
	6	Tidak Setuju	0	0
	7	Sangat Tidak Setuju	0	0
Jumlah			**10**	**100**

Berdasarkan hasil prosentase diatas maka dapat disimpulkan sebanyak 6 orang atau 60 % menyatakan setuju, 4 atau 40 % menyatakan cukup setuju bahwa *website* ini akan lebih memudahkan pengunjung dalam melakukan pendaftaran sanggar.

5. Apakah anda setuju bahwa dengan adanya *website* ini pihak Sanggar Tari Bali Asmarandhana akan lebih mudah mengelola data *master* dan data transaksi pemesanannya?

Tabel 4.95 Hasil Pengujian Kuesioner Soal Nomor 5

Pertanyaan	No.	Keterangan	Responden	Prosentase (%)
5	1	Sangat Setuju	2	20
	2	Setuju	7	70
	3	Cukup Setuju	1	10
	4	Biasa Saja	0	0
	5	Kurang Setuju	0	0
	6	Tidak Setuju	0	0
	7	Sangat Tidak Setuju	0	0
Jumlah			**10**	**100**

Berdasarkan hasil prosentase diatas maka dapat disimpulkan sebanyak 2 orang atau 20 % menyatakan sangat setuju, 7 orang atau 70 % menyatakan setuju, 1 orang atau 10% menyatakan cukup setuju bahwa dengan adanya *website* ini pihak Sanggar Tari Bali Asmarandhana akan lebih mudah mengelola data master dan data transaksi penjualannya.

6. Apakah anda setuju bahwa sistem pembayaran yang digunakan akan lebih memudahkan anda?

Tabel 4.96 Hasil Pengujian Kuesioner Soal Nomor 6

Pertanyaan	No.	Keterangan	Responden	Prosentase (%)
6	1	Sangat Setuju	0	0
	2	Setuju	8	80
	3	Cukup Setuju	2	20
	4	Biasa Saja	0	0
	5	Kurang Setuju	0	0
	6	Tidak Setuju	0	0
	7	Sangat Tidak Setuju	0	0
Jumlah			**10**	**100**

Berdasarkan hasil prosentase diatas maka dapat disimpulkan sebanyak 8 orang atau 80 % menyatakan setuju, 2 orang atau 20% menyatakan cukup setuju bahwa sistem pembayaran yang digunakan akan lebih memudahkan.

7. Apakah anda setuju dengan adanya website ini Sanggar Tari Bali Asmarandhana dapat memperluas pemasarannya?

Tabel 4.97 Hasil Pengujian Kuesioner Soal Nomor 7

Pertanyaan	No.	Keterangan	Responden	Prosentase (%)
7	1	Sangat Setuju	2	20
	2	Setuju	8	80
	3	Cukup Setuju	0	0
	4	Biasa Saja	0	0
	5	Kurang Setuju	0	0
	6	Tidak Setuju	0	0
	7	Sangat Tidak Setuju	0	0
Jumlah			**10**	**100**

Berdasarkan hasil prosentase diatas maka dapat disimpulkan sebanyak 2 orang atau 20% menyatakan setuju dan 8 orang atau 80% menyatakan

setuju bahwa *website* ini akan memperluas pemasaran Sanggar Tari Bali Asmarandhana.

8. Apakah anda setuju bahwa *website* ini telah layak untuk di-*online*-kan?

Tabel 4.98 Hasil Pengujian Kuesioner Soal Nomor 8

Pertanyaan	No.	Keterangan	Responden	Prosentase (%)
8	1	Sangat Setuju	0	0
	2	Setuju	8	80
	3	Cukup Setuju	2	20
	4	Biasa Saja	0	0
	5	Kurang Setuju	0	0
	6	Tidak Setuju	0	0
	7	Sangat Tidak Setuju	0	0
Jumlah			**10**	**100**

Berdasarkan hasil prosentase diatas maka dapat disimpulkan sebanyak 8 orang atau 80% menyatakan sangat setuju dan 2 orang atau 20% menyatakan setuju bahwa *website* ini sudah layak untuk di-*online*-kan.

4.6.2 Kesimpulan Pengujian Beta

Berdasarkan pengujian beta diatas, bahwa dapat diambil kesimpulan bahwa :

1. Tampilan website Sanggar Tari Bali Asmarandhana cukup menarik dan mudah untuk dipahami.
2. Aplikasi ini memudahkan pelanggan dalam mendapatkan informasi produk pertunjukan yang tersedia.
3. Pelanggan dapat melakukan pemesanan pertunjukan di Sanggar Tari Bali Asmarandhana lebih mudah.

4. Website ini memudahkan pengunjung untuk melakukan pendaftaran sanggar.
5. Aplikasi ini juga memudahkan pihak Sanggar Tari Bali Asmarandhana dalam mendokumentasikan data master dan data transaksi pertunjukan.
6. Proses pembayaran yang digunakan cukup mudah digunakan bagi para pelanggan.
7. Aplikasi ini juga dapat memperluas jangkauan pasar Sanggar Tari Bali Asmarandhana.
8. Aplikasi penjualan jasa pertunjukan kesenian Sanggar Tari Bali Asmarandhana ini sudah layak untuk di-*online*-kan.