

BAB IV

IMPLEMENTASI SISTEM

1.1 Implementasi *Database*

Implementasi basis data *MySQL* dengan baasa pemrograman *PHP*. Berikut tabel-tabel yang dibangun menjadi *database* pada sistem ini adalah

4.1.1 Tabel *Invoice*

Tabel 4.1 *Invoice*

| # | Kolom | Jenis | Penyortiran | Atribut Kosong | Default | Ekstra | Aksi |
|---|------------------|--------------|-------------------|----------------|---------|--------|-----------------------|
| 1 | <u>noinvoice</u> | varchar(5) | latin1_swedish_ci | Tidak | None | | Ubah Hapus Selebihnya |
| 2 | tanggal | datetime | | Tidak | None | | Ubah Hapus Selebihnya |
| 3 | idpelanggan | int(11) | | Tidak | None | | Ubah Hapus Selebihnya |
| 4 | totalbayar | float | | Tidak | None | | Ubah Hapus Selebihnya |
| 5 | transfer | tinyint(1) | | Tidak | None | | Ubah Hapus Selebihnya |
| 6 | tglkirim | datetime | | Ya | NULL | | Ubah Hapus Selebihnya |
| 7 | gambar_transaksi | varchar(300) | latin1_swedish_ci | Tidak | None | | Ubah Hapus Selebihnya |
| 8 | ongkir | int(11) | | Tidak | None | | Ubah Hapus Selebihnya |

Tabel ini memiliki 8 kolom, yaitu *noinvoive*, tanggal, Idpelanggan, totalbayar, transfer, tglkirim, gambar_transaksi, ongkir *Primarykey* dari tabel ini adalah *noinvoice*. Tabel ini berfungsi untuk menampung transaksi pengiriman dari para pembeli.

4.1.2 Tabel Kategori

Tabel 4.2 Kategori

| # | Kolom | Jenis | Penyortiran | Atribut Kosong | Default | Ekstra | Aksi |
|---|-------------------|-------------|-------------------|----------------|---------|----------------|-----------------------|
| 1 | <u>idkategori</u> | int(11) | | Tidak | None | AUTO_INCREMENT | Ubah Hapus Selebihnya |
| 2 | nama_kategori | varchar(40) | latin1_swedish_ci | Tidak | None | | Ubah Hapus Selebihnya |

Tabel ini memiliki 2 kolom, yaitu *Idkategori*, *nama_kategori*. *Primary key* dari tabel ini adalah kolom *Idkategori*. Tabel ini berfungsi untuk menampung kategori sayur dan buah.

4.1.3 Tabel Pelanggan

Tabel 4.3 Pelanggan

| # | Kolom | Jenis | Penyortiran | Atribut | Kosong | Default | Ekstra | Aksi |
|----|----------------|--------------|-------------------|---------|--------|----------------|--------|-----------------------|
| 1 | idpelanggan | int(11) | | Tidak | None | AUTO_INCREMENT | | Ubah Hapus Selebihnya |
| 2 | nama | varchar(25) | latin1_swedish_ci | Tidak | None | | | Ubah Hapus Selebihnya |
| 3 | kelamin | set(L, P) | latin1_swedish_ci | Tidak | None | | | Ubah Hapus Selebihnya |
| 4 | email | varchar(100) | latin1_swedish_ci | Tidak | None | | | Ubah Hapus Selebihnya |
| 5 | alamat | varchar(200) | latin1_swedish_ci | Tidak | None | | | Ubah Hapus Selebihnya |
| 6 | kodepos | varchar(6) | latin1_swedish_ci | Tidak | None | | | Ubah Hapus Selebihnya |
| 7 | kota | varchar(25) | latin1_swedish_ci | Tidak | None | | | Ubah Hapus Selebihnya |
| 8 | telp | varchar(200) | latin1_swedish_ci | Tidak | None | | | Ubah Hapus Selebihnya |
| 9 | tanggal_daftar | date | | Ya | NULL | | | Ubah Hapus Selebihnya |
| 10 | password | varchar(32) | latin1_swedish_ci | Tidak | None | | | Ubah Hapus Selebihnya |
| 11 | status | int(11) | | Tidak | None | | | Ubah Hapus Selebihnya |
| 12 | ongkos | int(11) | | Tidak | None | | | Ubah Hapus Selebihnya |

Tabel ini memiliki 12 kolom, yaitu idpelanggan, nama, kelamin, email, alamat, kodepos, kota, telp, tanggal_daftar, password, status, ongkos, *Primary key* dari tabel ini adalah kolom idpelanggan. Tabel ini berfungsi untuk menampung data pelanggan.

4.1.4 Tabel Pengelola

Tabel 4.4 Pengelola

| # | Kolom | Jenis | Penyortiran | Atribut | Kosong | Default | Ekstra | Aksi |
|---|-------------|-------------|-------------------|---------|--------|----------------|--------|-----------------------|
| 1 | idpengelola | int(11) | | Tidak | None | AUTO_INCREMENT | | Ubah Hapus Selebihnya |
| 2 | nama | varchar(32) | latin1_swedish_ci | Tidak | None | | | Ubah Hapus Selebihnya |
| 3 | username | varchar(32) | latin1_swedish_ci | Tidak | None | | | Ubah Hapus Selebihnya |
| 4 | password | varchar(32) | latin1_swedish_ci | Tidak | None | | | Ubah Hapus Selebihnya |

Tabel ini memiliki 4 kolom, yaitu idpengelola, nama, username, password, *primary key* dari tabel ini adalah kolom idpelanggan. Tabel ini berfungsi untuk menampung username dan password.

4.1.5 Tabel Produk

Tabel 4.5 Produk

| # | Kolom | Jenis | Penyortiran | Atribut | Kosong | Default | Ekstra | Aksi |
|---|-------------|--------------|-------------------|---------|--------|----------------|--------|-----------------------|
| 1 | idproduk | int(10) | | Tidak | None | AUTO_INCREMENT | | Ubah Hapus Selebihnya |
| 2 | nama_produk | varchar(200) | latin1_swedish_ci | Tidak | None | | | Ubah Hapus Selebihnya |
| 3 | harga_jual | double | | Tidak | None | | | Ubah Hapus Selebihnya |
| 4 | jumlah | int(11) | | Tidak | None | | | Ubah Hapus Selebihnya |
| 5 | idkategori | int(255) | | Tidak | None | | | Ubah Hapus Selebihnya |
| 6 | foto | varchar(50) | latin1_swedish_ci | Ya | NULL | | | Ubah Hapus Selebihnya |

Tabel ini memiliki 6 kolom, yaitu id produk, nama_produk, harga_jual, jumlah, idkategori, foto. *Primary key* dari tabel ini adalah kolom idproduk. Tabel ini berfungsi untuk menampung produk.

4.1.6 Tabel Transaksi

Tabel 4.6 Transaksi

| # Kolom | Jenis | Penyortiran | Atribut | Kosong | Default | Ekstra | Aksi |
|----------------------|------------|-------------------|---------|--------|---------|----------------|-----------------------|
| 1 <u>idtransaksi</u> | int(11) | | | Tidak | None | AUTO_INCREMENT | Ubah Hapus Selebihnya |
| 2 noinvoice | varchar(6) | latin1_swedish_ci | | Tidak | None | | Ubah Hapus Selebihnya |
| 3 idproduk | int(10) | | | Tidak | None | | Ubah Hapus Selebihnya |
| 4 jumlah | int(11) | | | Tidak | None | | Ubah Hapus Selebihnya |

Tabel ini memiliki 4 kolom, yaitu idtransaksi, noinvoice, idproduk, jumlah. *Primary key* dari tabel ini adalah kolom idtransaksi. Tabel ini berfungsi untuk menampung data transaksi dari para pelanggan.

4.1.7 Tabel Pesan

Tabel 4.7 Pesan

| # Kolom | Jenis | Penyortiran | Atribut | Kosong | Default | Ekstra | Aksi |
|-------------------|--------------|-------------------|---------|--------|---------|----------------|-----------------------|
| 1 <u>id_pesan</u> | int(11) | | | Tidak | None | AUTO_INCREMENT | Ubah Hapus Selebihnya |
| 2 subek | varchar(100) | latin1_swedish_ci | | Tidak | None | | Ubah Hapus Selebihnya |
| 3 isi_pesan | text | latin1_swedish_ci | | Tidak | None | | Ubah Hapus Selebihnya |
| 4 nonvoice | varchar(100) | latin1_swedish_ci | | Tidak | None | | Ubah Hapus Selebihnya |
| 5 status_pesan | int(11) | | | Tidak | None | | Ubah Hapus Selebihnya |

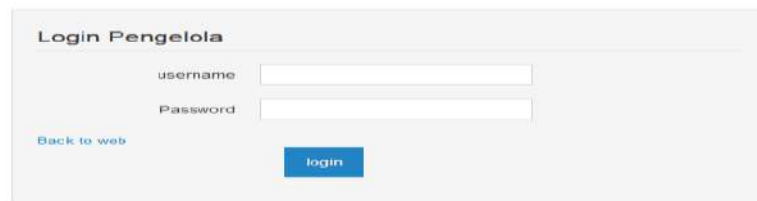
Tabel ini memiliki 5 kolom, yaitu idpesan, subyek, isipesan, *noninvoice*, statuspesan, *Primarykey* dari tabel ini adalah idpesan. Tabel ini berfungsi untuk menampung semua komentar dari para pelanggan.

4.2 Implementasi Program

Implementasi program merupakan rangkaian kegiatan tindak lanjut dari tahap analisis dan perancangan. Implementasi program menggambarkan tampilan dan fungsional dari sistem yang dibuat.

4.2.1 Halaman *Login Admin*

Pada halaman *Login Admin* terdapat *form* dengan dua *field* yang data yakni *username* dan *password*, yang berfungsi sebagai validasi login, serta tombol *login* yang berfungsi untuk melakukan proses *login*.



Gambar 4.1 Implementasi Halaman *Login Admin*

Berikut merupakan *script coding* alaman *login Admin*:

```
$username = $_POST['username'];  
$password = md5(trim($_POST['password']));  
$sql = "select * from pengelola where username='$username' and  
password='$password' ";  
$sql_login = mysql_query($sql) or die(mysql_error());  
$hasil = mysql_fetch_object($sql_login);  
if(mysql_num_rows($sql_login) == 1) {  
    $_SESSION['username'] = $username;
```

4.2.2 Halama Tampilan Utama *Admin*

Halaman utama admin berisi tentang logo penjualan.



Gambar 4.2 Implementasi Halaman Utama *Admin*

Berikut merupakan *script coding* halaman utama *Admin*:

```
<?php
$query = " SELECT * from produk WHERE jumlah != '0' order by produk.idproduk
desc";
$id = $_GET['idkategori'];
if(!empty($_GET['idkategori'])){
$query = " SELECT * from produk where produk.idkategori='$id' AND jumlah != '0'
order by produk.idproduk DESC";
}
$result = mysql_query($query) or die(mysql_error());
$no = 1;
while($rows = mysql_fetch_object($result)) {
?>
```

4.2.3 Halaman Pendaftaran Pelanggan

Halaman pendaftaran pelanggan merupakan : setiap pelanggan yang membeli barang di website ini, harus melakukan pendaftaran, karena setiap proses barang harus melakukan pendaftaran terlebih dahulu.



Gambar 4.3 Implementasi Halaman Pendaftaran Pelanggan.

Berikut merupakan *script coding* halaman utama pendaftaran pelanggan:

```
<form action="user/register_action.php" id='form2' method="post" class="form-horizontal">
<fieldset>
<div class="control-group">
<label class="control-label" for="nama">Nama pelanggan</label>
<div class="controls">
<input type="text" name='nama' value='<?=$data->nama?' class='required'>
</div>
</div>
<div class="control-group">
<label class="control-label" >Jenis kelamin</label>
<div class="controls">
<select name='kelamin' >
<option value='L'>Laki laki</option>
<option value='P'>Perempuan</option>
</select>
</div>
</div>
<div class="control-group">
<label class="control-label" >email</label>
<div class="controls">
<input type="text" name='email' id='email' value='<?=$data->email?' class='required'>
</div>
</div>
<div class="control-group">
<label class="control-label" >Password</label>
<div class="controls">
<input type="password" name='password' id='password' value='<?=$data->password?' class='required'>
</div>
</div>
<div class="control-group">
<label class="control-label" >telp</label>
<div class="controls">
<input type="text" name='telp' id='telp' value='<?=$data->telp?' class='required'>
</div>
</div>
<div class="control-group">
<label class="control-label" >Kota</label>
<div class="controls">
<input type="text" name='kota' id='kota' value='<?=$data->kota?' class='required'>
</div>
</div>
<div class="control-group">
<label class="control-label" >Kode Post</label>
<div class="controls">
<input type="text" name='kodepos' id='kodepos' value='<?=$data->kodepos?' class='required'>
</div>
</div>
<div class="control-group">
<label class="control-label" for="alamat">Alamat</label>
<div class="controls">
<textarea name='alamat' class="input-xlarge">
<?php echo trim($data->alamat)?>
</textarea>
```

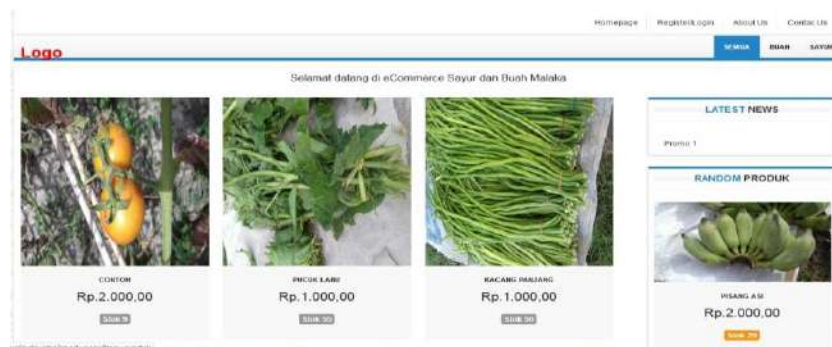
```

</div>
</div>
<div class="control-group">
<div class="controls">
<button type="submit" class="btn btn-success" name="aksi" value="register">
Register
</button>
</div>
</div>
</fieldset>
</form>

```

4.2.4 Halaman Semua Barang

Halaman ini menampilkan semua barang, jika kita menekan pada tombol semua, maka akan menampilkan semua sayur dan buah, dan jika kita menekan pada tombol buah maka akan muncul buah saja, dan jika kita menekan pada tombol sayur, maka akan menampilkan sayur saja. Bagi pelanggan yang sudah melakukan pendaftaran akan memesan sayur.



Gambar 4.4 Implementasi Halaman Barang

Berikut merupakan *script coding* tampilan utama semua barang :

```

<?php
$query = " SELECT * from produk WHERE jumlah != '0' order by produk.idproduk desc";
$id = $_GET['idkategori'];
if(!empty($_GET['idkategori'])){

```

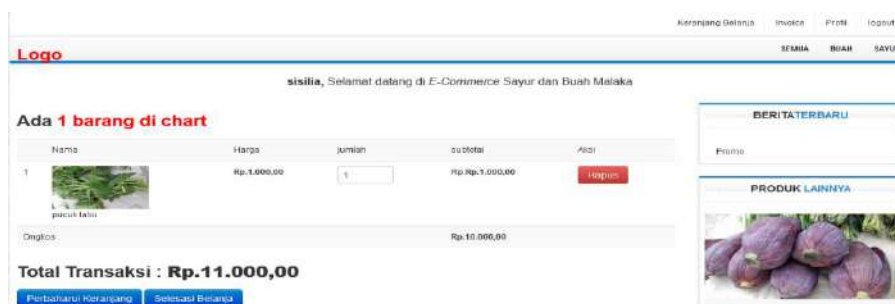
```

$query = " SELECT * from produk where produk.idkategori='$id' AND jumlah != '0' order by
produk.idproduk DESC";
}
$result = mysql_query($query) or die(mysql_error());
$no = 1;
while($rows = mysql_fetch_object($result) {
?>

```

4.2.5 Halaman Keranjang Belanja

Halaman ini menampilkan berapa jumlah barang yang di beli dan total harga.



Gambar 4.5 Implementasi Halaman Keranjang Belanja

Berikut merupakan *script coding* alaman utama keranjang belanja :

```

$items = explode(',', $chart);
$content = array();
foreach ($items as $item) {
$content[$item] = (isset($content[$item])) ? $content[$item] + 1 : 1;
$output[] = "<table class='table table-striped '>";
$output[] = "<thead><tr><th><td>Nama</td><td>";
$output[] = "Harga</td><td>jumlah</td><td>subtotal</td><td>Aksi</td></tr></thead>";
$output[] = "<tbody><tr><td>'<form action='index.php?mod=chart&pg=chart&action=update' method='post'";
$output[] = "id='chart'>";
$no = 1;
foreach ($content as $id => $qty) {
$sql = "SELECT * from produk WHERE produk.idproduk = '$id'";

```



```

$result = mysql_query($sql);
$row = mysql_fetch_object($result);
$output[] = '<tr><td>'. $no . '</td>';

$output[] = '<td><img src=\'upload/produk/\' . $row ->foto ;

$output[] = '\ width=\'128px\' height=\'128px\'><br> '.$row ->nama_produk.

</td><td>'. format_rupiah($row -> harga_jual) . '</td>';
$output[] = '<td><input type="text" class="input-mini" name="qty" . $id . "' value="'
$qty . "' /></td>';

$output[] = '<td>Rp.'. format_rupiah($row -> harga_jual * $qty) . '</td>';
$total += $r

$output[] = '<td><a href="index.php?mod=chart&pg=chart&action=delete&id='
$id" class="btn btn-danger">Hapus</a></td></tr>';
$no++;
}
$output[] = "</table>";
$qty = getQty();

$output[] = '<h3>Total Transaksi : '. format_rupiah($total) . '</h3>';

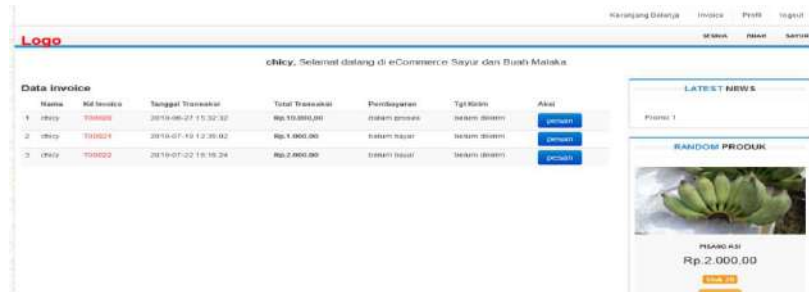
$_SESSION['totalbayar'] = $total;
$output[] = '<button type="submit" class=\'btn btn-primary\'>Update cart</button> ';
$output[] = '</form>';
$output[] = '<a href=\'chart/chart_action.php\' class=\'btn btn-primary\'>Check out</a>';

```

4.2.6 Halaman *Invoice*

Halaman ini menampilkan bukti transaksi suda di kirim atau belum. Jika transaksi suda di lakukan oleh pelanggan maka, akan muncul di kolom pembayaran bahwa sudah dibayar, dan di kolom tanggal kirim, akan menampilkan tanggal pengiriman barang. Jika transaksi belum dilakukan oleh

pelanggan, maka akan muncul di kolom pembayaran bahwa belum dibayar, dan di bagian kolom tanggal kirim akan muncul belum dikirim.



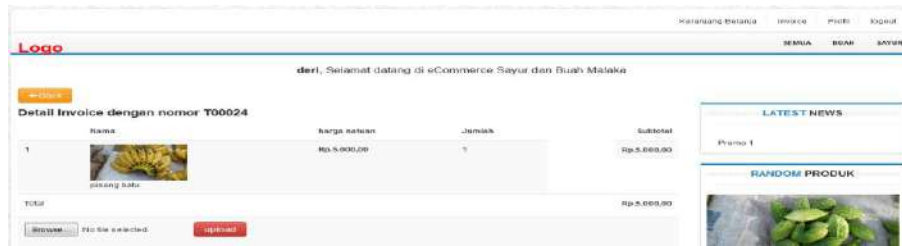
Gambar 4.6 Implementasi Halaman *Invoice*

Berikut merupakan *script coding* halaman utama *invoice* :

```
<?php
$id=$_SESSION['idpelanggan'];
$query="SELECT invoice.*,pelanggan.nama
from invoice,pelanggan
where invoice.idpelanggan=pelanggan.idpelanggan
and pelanggan.idpelanggan='$id'
";
$result=mysql_query($query) or die(mysql_error());
$no=1;
//proses menampilkan data
while($rows=mysql_fetch_object($result)){
```

4.2.7 Halaman *Detail Invoice*

Halaman ini menampilkan jika pelanggan yang sudah melakukan transaksi dan mau mengupload bukti transfer, silakan menekan pada tombol *browser* untuk *mengupload* bukti transfer.



Gambar 4.7 Implementasi Halaman *Detail Invoice*

Berikut merupakan *script coding* halaman utama *detail invoice* :

```

<?php
$id=$_SESSION['idpelanggan'];
$query="SELECT invoice.*,pelanggan.nama
from invoice,pelanggan
where invoice.idpelanggan=pelanggan.idpelanggan
and pelanggan.idpelanggan='$id'
";
$result=mysql_query($query) or die(mysql_error());
$no=1;
//proses menampilkan data
while($rows=mysql_fetch_object($result)){
?>

```

4.2.8 Halaman Pesan

Halaman ini menampilkan jika pesanan pembeli sudah samapi di tempat tujuan, dan barang tidak sesuai dengan keinginan pembeli, maka pembeli langsung mengomentari di Gambar 4.8.



Gambar 4.8 Implementasi Halaman Pesan

Berikut merupakan *script coding* tampilan utama pesan :

```

<div class="span9">
<h4 id="headings">Kirim Pesan Ke Penual</h4>
<form id='form1'

action="index.php?mod=chart&pg=kirim_pesan" method="post" class=">
<fieldset>
<div class="control-group">
<label class="control-label">
Subjek</label>
<div class="controls">
<input type="text" name='subjek' class="
input-xlarge required">
<input type="hidden"
name='noinvoice' value="<?php echo $_GET['id'] ?>">
</div>
</div><div class="control-group">
<label class="control-label">
Isi Pesan</label>
<div class="controls">
<textarea class="input-xlarge required" name="isi"></textarea>
</div>
</div>
<div class="control-group">
<input tabindex="3" class="btn btn-inverse large" type="submit" value="Kirim">
<hr>

```

```
</div>
```

```
</fieldset>
```

```
</form>
```

```
</div>
```

4.2.9 Halaman Profil

Halaman ini berisi tentang profil para pelanggan.



Gambar 4.9 Implementasi Halaman Profil

Berikut merupakan *script coding* halaman utama profil :

```
<h2 id="headings"> Profile</h2>
<table class="table table-striped table-condensed">
<tbody>
<?php
$id=$_SESSION['idpelanggan'];
$query="SELECT pelanggan.*
from pelanggan where idpelanggan='$id'";
$result=mysql_query($query) or die(mysql_error());
$no=1;
while($rows=mysql_fetch_object($result)){
?>
```

4.2.10 Halaman Produk

Halaman produk terdiri dari 2 tampilan yaitu :

1. Halaman Kategori

Halaman kategori menampilkan 2 kategori yaitu, kategori sayur dan buah.



Gambar 4.10 Implementasi Halaman Kategori

Berikut merupakan *script coding* halaman utama kategori :

```
<table class="table table-striped table-bordered table-condensed">
<thead>
<th><td><h4>Nama kategori </h4></td><td><h4>Aksi</h4></td></th>
</thead>
<tbody>
<?php
$batas=5;
$halaman=$_GET['halaman'];
$posisi=null;
if(empty($halaman)){
$posisi=0;
$halaman=1;
}else{
$posisi=($halaman-1)* $batas;
}
$query="SELECT * from kategori limit $posisi,$batas ";
$result=mysql_query($query) or die(mysql_error());
$no=1;
while($rows=mysql_fetch_object($result)){
?>
```

2. Halaman List Produk

Halaman ini menampilkan nama barang, kategori, harga barang, dan jumlah barang.



The screenshot shows an eCommerce Dashboard with a sidebar menu and a main content area. The sidebar menu includes options like Dashboard, Produk, Kategori, List Produk, Content, Pelanggan, Transaksi, Laporan, and Setting. The main content area displays a table titled 'Data produk' with the following data:

| No | Nama | Kategori | Harga Jual | Jumlah | Aksi |
|----|---------------|----------|------------|--------|----------------|
| 1 | lanut | Buah | 5000 | 10 | [Edit] [Hapus] |
| 2 | buah pepaya | Buah | 3000 | 38 | [Edit] [Hapus] |
| 3 | pisang goreng | Buah | 2500 | 58 | [Edit] [Hapus] |
| 4 | pisang asi | Buah | 2000 | 19 | [Edit] [Hapus] |
| 5 | pisang batu | Buah | 5000 | 44 | [Edit] [Hapus] |
| 6 | ceceh | Buah | 2000 | 9 | [Edit] [Hapus] |

Gambar 4.11 Implementasi Halaman List Produk

Berikut merupakan *script coding* halaman utama list produk :

```
$query="SELECT produk.*, kategori.nama_kategori from produk,kategori where
produk.idkategori=kategori.idkategori limit $posisi,$batas ";
$result=mysql_query($query) or die(mysql_error());
$no=1;
while($rows=mysql_fetch_object($result)){
?>
<tr>
<td><?php echo $posisi+$no ?></td>
<td><?php echo $rows -> nama_produk; ?></td>
<td><?php echo $rows -> nama_kategori; ?></td>
<td><?php echo $rows -> harga_jual; ?></td>
<td><?php echo $rows -> jumlah; ?></td>
<td>
<a href="index.php?mod=produk&pg=produk_form&id=<?= $rows -> idproduk; ?>"
class=btn btn-warning'><i class="icon-pencil"></i></a><a
href="index.php?mod=produk&pg=produk_view&act=del&id=<?= $rows->idproduk; ?>"
onclick="return confirm('Yakin data akan dihapus?') "; class=btn btn-danger'> <i class="icon-
trash"></i></a>
</td>
</tr>
```

4.2.11 Halaman *Content*

Halaman *content* memiliki 1 tampilan yaitu tampilan Berita/promo.



Gambar 4.12 Desain Tampilan Berita /promo

.Berikut merupakan *script coding* halaman utama Berita /promo :

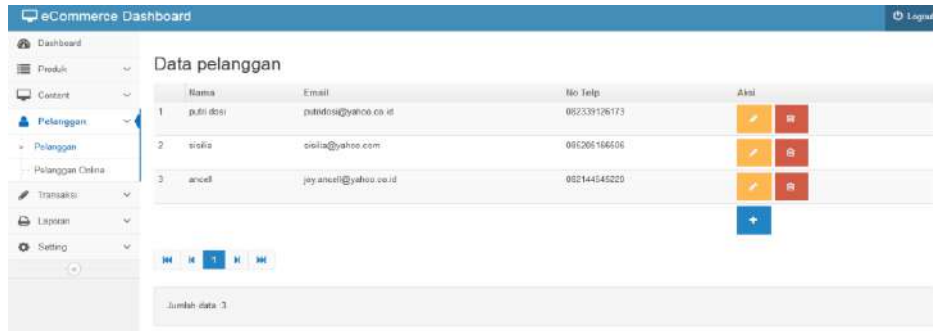
```
$query="SELECT * from berita order by tanggal desc limit $posisi,$batas ";
$result=mysql_query($query) or die(mysql_error());
$no=1;
while($rows=mysql_fetch_object($result)){
?>
<tr>
<td><? echo $posisi+$no ?></td>
<td><?
echo $rows -> judul;?></td>
<td><a href="index.php?mod=berita&pg=berita_form&id=?=$rows -> idberita;?" class='btn
btn-warning'><i class="icon-pencil"></i></a><a
href="index.php?mod=berita&pg=berita_view&act=del&id=?=$rows -> idberita;?"
onclick="return confirm('Yakin data akan dihapus?') "; class='btn btn-danger'> <i class="icon-
trash"></i></a></td>
</tr>
<?>
```

4.2.12 Halaman Pelanggan

Halaman ini memiliki 2 tampilan yaitu :

1. Halaman Pelanggan

Halaman ini menampilkan data pelanggan.



The screenshot shows an eCommerce Dashboard with a sidebar menu on the left and a main content area. The sidebar menu includes options like Dashboard, Produk, Contact, Pelanggan, Pelanggan Online, Transaksi, Laporan, and Setting. The main content area is titled 'Data pelanggan' and displays a table with the following data:

| | Nama | Email | No Telp | Aksi |
|---|-----------|-----------------------|--------------|--|
| 1 | pudi ddoi | pudidosi@yahoo.co.id | 082339126173 | <i>icon-pencil</i> <i>icon-trash</i> |
| 2 | sisilia | sisilia@yahoo.com | 082205166606 | <i>icon-pencil</i> <i>icon-trash</i> |
| 3 | anced | pey.anced@yahoo.co.id | 082144545220 | <i>icon-pencil</i> <i>icon-trash</i> |

Below the table, there is a pagination control showing 'Jumlah data: 3' and a blue '+' button.

Gambar 4.13 Desain Tampilan Pelanggan

Berikut merupakan *script coding* halaman utama Pelanggan :

```
<tr>
<td><? echo $posisi+$no ?></td>
<td><? echo $rows -> nama;?></td>
<td><? echo $rows ->email;?></td>
<td><? echo $rows->telp;?></td>
<td>
<a href="index.php?mod=pelanggan&pg=pelanggan_form&id=<?= $rows -> idpelanggan;?>"
class=btn btn-warning> <i class="icon-pencil"></i></a>
<a href="index.php?mod=pelanggan&pg=pelanggan_view&act=del&id=<?= $rows ->
idpelanggan;?>" onclick="return confirm('Yakin data akan dihapus?') " class=btn btn-danger>
<i class="icon-trash"></i></a>
</td>
</tr>
<?>
```

2. Halaman Pelanggan *Online*

Halaman ini menampilkan berapa pelanggan yang sedang aktif *online*.

| pelanggan Yang sedang Online | | | |
|------------------------------|-------------|------------------------|--------------|
| No | Nama | Email | No Telp |
| 1 | putri darsi | putridarsi@yahoo.co.id | 082339126173 |
| 2 | sisilia | sisilia@yahoo.com | 085265156696 |
| 3 | ancell | jey.ancell@yahoo.co.id | 082144545220 |

Gambar 4.14 Implementasi Halaman Pelanggan *Online*

Berikut merupakan *script coding* alaman utama Pelanggan *online* :

```

<tr>
<td><? echo $posisi+$no ?> </td>
<td><? echo $rows -> nama; ?> </td>
<td><? echo $rows ->email; ?> </td>
<td><? echo $rows->telp;?> </td>
</tr>
<?
$no++;
}
?>

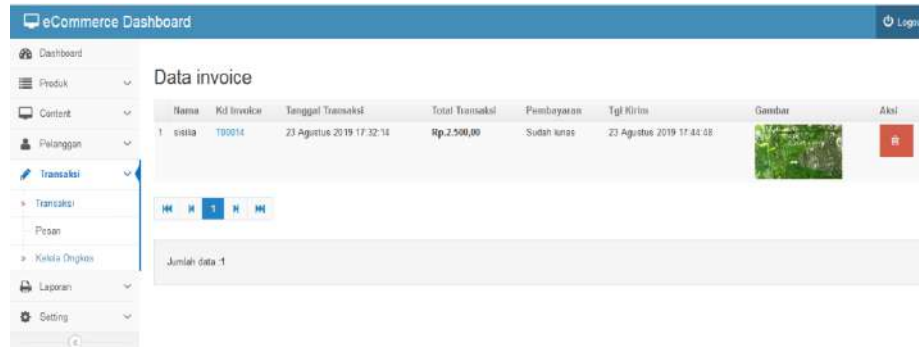
```

4.2.13 Halaman Transaksi

Halaman memiliki 3 tampilan yaitu :

1. Halaman Transaksi

Halaman ini menampilkan pelanggan yang sudah berhasil melakukan transaksi, dan sudah menerima barang dipesan.



Gambar 4.15 Desain Tampilan Transaksi

Berikut merupakan *script coding* halaman utama transaksi :

```

$query="SELECT invoice.*,pelanggan.nama from invoice,pelanggan where
invoice.idpelanggan=pelanggan.idpelanggan ORDER BY invoice.noinvoice DESC limit
$posisi,$batas ";
$result=mysql_query($query) or die(mysql_error());
$no=1;
while($rows=mysql_fetch_object($result)){
?>
<tr>
<td><? echo $posisi+$no ?></td>
<td><? echo $rows -> nama; ?></td>
<td><a href='index.php?mod=invoice&pg=invoice_detail&id=<? echo $rows -> noinvoice;
?'><? echo $rows -> noinvoice; ?></a></td>
<td><? echo tglkirim($rows -> tanggal); ?></td>
<td><? echo format_rupiah($rows ->totalbayar); ?></td>
<td><? echo get_status_invoice($rows -> transfer); ?></td>
<td><? echo tglkirim($rows -> tglkirim); ?></td>
<td>
<?php

```

2. Halaman Pesan

Tampilan ini menampilkan isi pesan yang dikeluarkan oleh admin kepada pelanggan menggunakan *SMS Gsteway*.

| No | Nama | No Invoice | Subjek | Isi Pesan | Status | Aksi |
|----|-------|------------|--------|-----------|--------------|---|
| 1 | den | 100010 | 86754 | ertyu | Pesanan Baru | <input type="checkbox"/> Hapus <input type="checkbox"/> |
| 2 | den | 100010 | 2345 | hjk | Pesanan Baru | <input type="checkbox"/> Hapus <input type="checkbox"/> |
| 3 | ancel | 100001 | sd | sd | Pesanan Baru | <input type="checkbox"/> Hapus <input type="checkbox"/> |
| 4 | ancel | 100001 | ss | ss | Pesanan Lama | <input type="checkbox"/> Hapus <input type="checkbox"/> |
| 5 | ancel | 100010 | z | dnfyg | Pesanan Lama | <input type="checkbox"/> Hapus <input type="checkbox"/> |

Gambar 4.16 Implementasi Halaman Pesan

Berikut merupakan *script coding* halaman utama pesan :

```

$query = " SELECT * FROM pesasn, invoice, pelanggan WHERE pesasn.nonvoice =
invoice.noinvoice AND pelanggan.idpelanggan = invoice.idpelanggan Order by id_pesan desc
limit $posisi,$batas ";
$result=mysql_query($query) or die(mysql_error());
$no=1;
//proses menampilkan data
while($rows=mysql_fetch_object($result)){
?>
<tr>
<td><? echo $posisi+$no ?></td>
<td><? echo $rows -> nama; ?></td>
<td><a href='index.php?mod=invoice&pg=invoice_detail&id=<? echo $rows -> noinvoice;
?>'><? echo $rows -> noinvoice; ?></a></td>
<td><? echo $rows -> subek; ?></td>
<td><? echo $rows -> isi_psan; ?></td>
<td>

```

3. Halaman Kelola Ongkos

Tampilan ini menampilkan berapa jumlah ongkos yang harus dibayar sesuai jarak tempat yang dituju.



Gambar 4.17 Implementasi Halaman Kelola Ongkos

Berikut merupakan *script coding* halaman utama kelola ongkos:

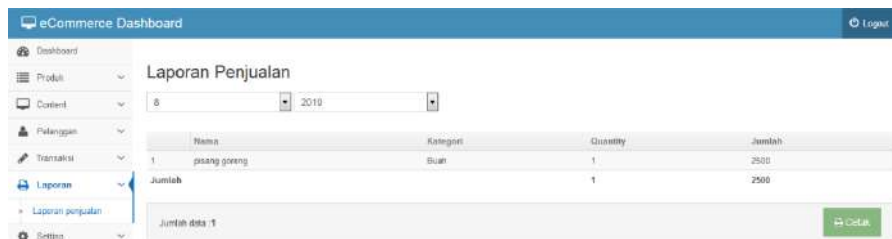
```

$query="SELECT kota,ongkos from pelanggan group by kota limit $posisi,$batas ";
$result=mysql_query($query) or die(mysql_error());
$no=1;
while($rows=mysql_fetch_object($result)){
?>
<tr>
<td><? echo $posisi+$no ?></td>
<td><? echo $rows -> kota; ?></td>
<td><? echo $rows -> ongkos; ?></td>
<td><a href="index.php?mod=invoice&pg=edit_ongkos&kota=<?= $rows -> kota; ?>"
class=btn btn-warning'><i class="icon-pencil"></i></a>
</tr>
<? $no++;

```

4.2.14 Halaman Laporan

Tampilan ini menampilkan laporan bulanan agen.



Gambar 4.18 Implementasi Halaman Laporan

Berikut merupakan *script coding* halaman utama laporan:

```
$query=" SELECT * FROM invoice,produk,transaksi,kategori WHERE invoice.noinvoice =
transaksi.noinvoice AND produk.idproduk = transaksi.idproduk AND kategori.idkategori =
produk.idkategori AND invoice.tglkirim != " AND invoice.tglkirim like '$_GET[tahun]-
$bul%' ";
$result=mysql_query($query) or die(mysql_error());
$no=1;
while($rows=mysql_fetch_object($result)){
?>
<tr>
<td><?php echo $posisi+$no ?></td>
<td><?php echo $rows -> nama_produk; ?></td>
<td><?php echo $rows -> nama_kategori; ?></td>
<td><?php echo $rows -> jumlah; ?></td>
<td><?php echo $rows -> harga_jual; ?></td>
</tr>
<?php
```

4.2.15 Halaman *Setting*

Halalaman ini dibagi menjadi 3 tampilan yaitu :

1. Halaman Pengelola

Halaman ini berisi tentang *username* dan *password admin*.



Gambar 4.19 Implementasi Halaman Pengelola.

Berikut merupakan *script coding* halaman utama pengelola :

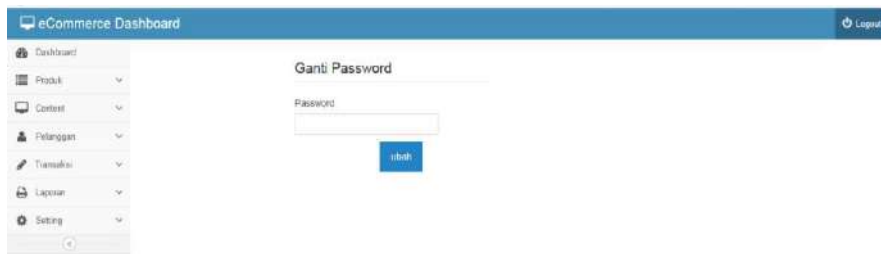
```

<tr>
<td><? echo $no ?></td>
<td><b><? echo $rows ->nama;?><b></td>
<td><? echo $rows ->username;?></td>
<td><a href="index.php?mod=pengelola&pg=pengelola_form&id=<?=$rows->idpengelola;?>" class="btn btn-warning"><i class="icon-pencil"></i></a><a href="index.php?mod=pengelola&pg=pengelola_view&act=del&id=<?=$rows->idpengelola;?>" onclick="return confirm('Yakin data akan dihapus?') "; class="btn btn-danger"><i class="icon-trash"></i></a>
</td>
</tr>

```

2. Halaman *Change Password*

Halaman ini menampilkan untuk merubah *password*.



Gambar 4.20 Implementasi Halaman *Change Password*.

Berikut merupakan *script coding* halaman utama *change password* :

```

$username = $_POST['username'];
$password = md5(trim($_POST['password']));
$sql = "select * from pengelola where username='$username' and password='$password' ";
$sql_login = mysql_query($sql) or die(mysql_error());
$hasil = mysql_fetch_object($sql_login);
if(mysql_num_rows($sql_login) == 1) {
    $_SESSION['username'] = $username;
    header("Location:../index.php?mod=main&pg=main");
}

```

```

} else {
    header("Location:../index.php?mod=login&pg=login_form&s=1");
}

```

3. Halaman *Logout*

Halaman ini menampilkan kembali *Username* dan *Password* untuk masuk kembali ke menu *Admin*.

Gambar 4.21 Implementasi Halaman *Logout*

Berikut merupakan *script coding* halaman utama *logout*:

```

$username = $_POST['username'];
$password = md5(trim($_POST['password']));
$sql = "select * from pengelola where username='$username' and password='$password' ";
$sql_login = mysql_query($sql) or die(mysql_error());
$hasil = mysql_fetch_object($sql_login);
if(mysql_num_rows($sql_login) == 1) {
    $_SESSION['username'] = $username;
    header("Location:../index.php?mod=main&pg=main");
} else {
    header("Location:../index.php?mod=login&pg=login_form&s=1");
}

```