BAB IV

PERANCANGAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI PENJUALAN

4.1 Sistem Informasi Akuntansi yang Diusulkan

Sistem yang diusulkan menggambarkan sebuah sistem penjualan online dimana didalam sudah terdapat transaksi penjulan dan bagian akuntansi.

4.1.1 Kebijakan Sistem Informasi yang Diusulkan

Pada PT Young Shin World Zipper ada beberapa kebijakan sebagai berikut:

1. Pembayaran dilakukan tunai atau transfer
2. Proses pengiriman barang dilakukan setelah pembayaran selesai
3. Ongkos pengiriman ditanggung oleh PT Young Shin World Zipper
4. Bila barang rusak dapat ditukar atau di retur

4.2 Account dan code account yang diusulkan

Account dan code account yang diusulkan untuk proses akuntansi yang diusulkan oleh penulis adalah sebagai berikut:

Tabel 4.1 Account dan Code Account

Account	**Code Account**
Kas Bank	112
Penjualan	410
HPP	411
Persedian	511
Retur Penjualan	512

4.3 Formulir/Dokumen dan Catatan yang Digunakan

Adapun dokumen dan catatan yang akan diusulkan adalah sebagai berikut:

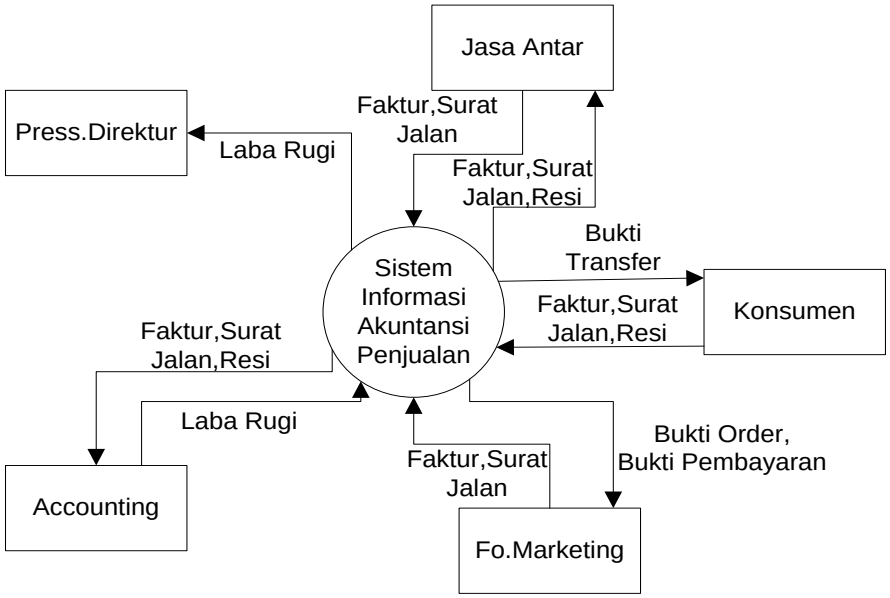
1. Bukti Transfer
2. Faktur
3. Surat jalan
4. Laba Rugi

4.4 Perancangan Model Sistem yang Diusulkan

Pada bab ini penulis akan memberikan usulan rancangan sistem informasi akuntansi penjualan yang sudah terkomputerisasi dan diharapkan dapat lebih membantu dan mempermudah saat melakukan transaksi dan pembuatan laporan penjualan yang lebih akurat sehingga waktu yang digunakan dapat efisien dan efektif.

4.4.1 Diagram Arus Data yang Diusulkan

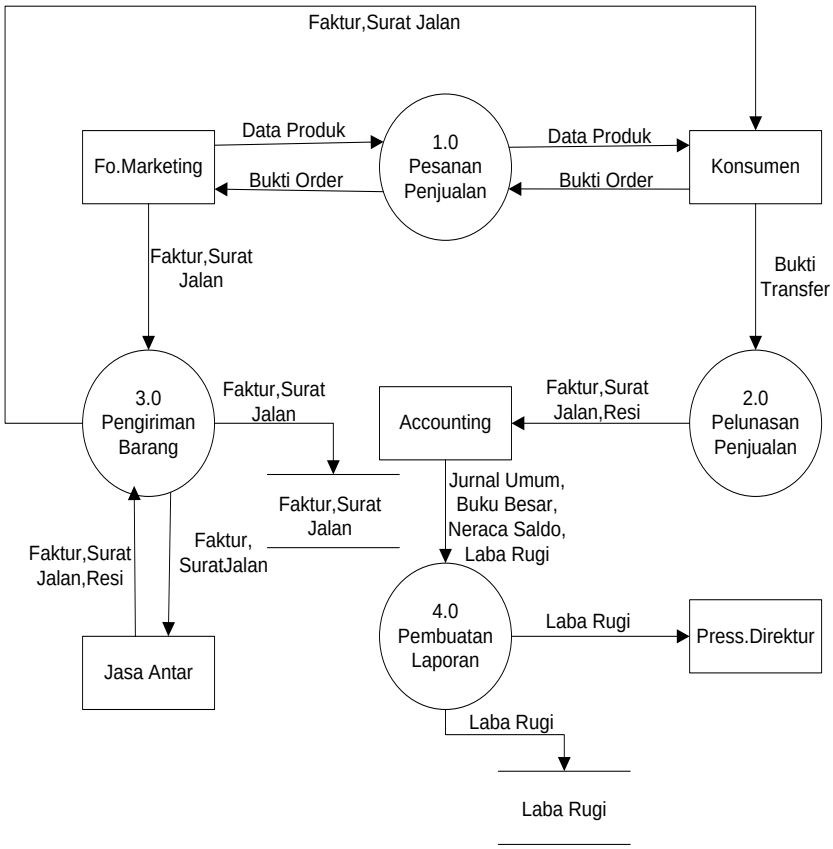
4.4.1.1 Diagram Konteks yang diusulkan



Gambar 4.1 Diagram Konteks Usulan

Penjelasan dari sistem informasi penjualan resleting dari diagram konteks diatas yaitu konsumen memberikan bukti order dan bukti transfer, Fo.marketing membutkan faktur dan surat jalan kemudian diserahkan kepada accounting dan jasa antar, jasa antar memberikan faktur dan surat jalan ke konsumen, bagian accounting membuat laporan keuangan dan diserahakan kepada press direktur berupa laporan laba rugi.

4.4.1.2 Diagram Arus Data Level 0 yang Diusulkan



Gambar 4.2 Diagram Level 0 Usulan

Penjelasan proses yang sedang berjalan dalam DFD Level 0 dapat diuraikan sebagai berikut:

1. Proses 1.0

   Fo.Marketing memberikan data produk kepada konsumen.

2. Proses 2.0

   Pelunasan penjualan konsumen memberikan bukti pembayaran kepada bagian accounting

3. Proses 3.0

   Fo.Marketing memberikan faktur dan surat jalan kepada jasa antar untuk diberikan kepada konsumen.

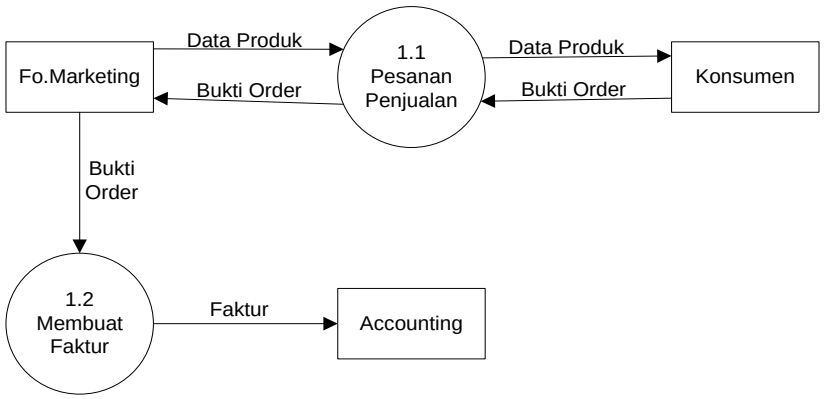
4. Proses 4.0

   Accounting membuat laporan keuangan dan di berikan kepada press.Direktur.

4.4.1.3 *Diagram Arus Data* Level 1 yang Diusulkan

4.4.1.3.1 *Diagaram Arus Data* Level 1 Proses 1 yang Diusulkan

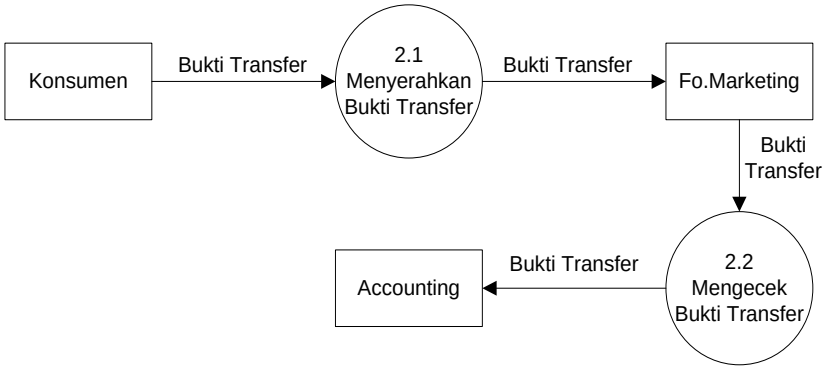
Diagram arus data level 1 proses 1 yang diusulkan membahas tentang proses pemesanan barang. *Diagram arus data* level 1 proses 1 ini terdapat 2 proses gambarannya sebagai berikut:



Gambar 4.3 *Diagram Arus Data* Level 1 Proses 1 yang Diusulkan

4.4.1.3.2 *Diagram Arus Data* Level 1 Proses 2 yang Diusulkan

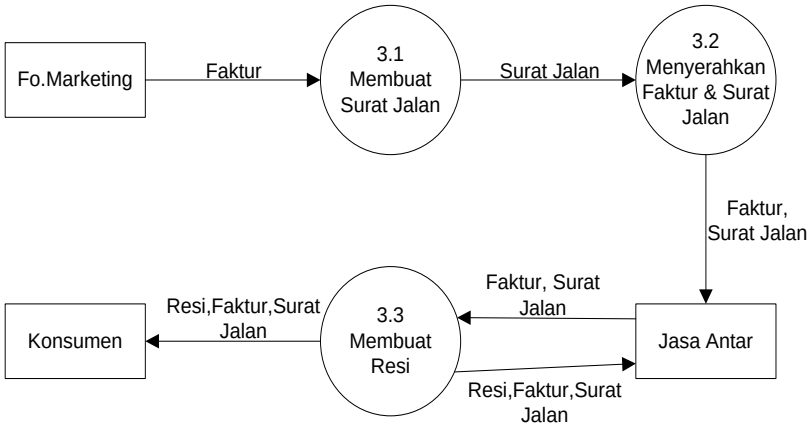
Diagram arus data level 1 proses 2 yang diusulkan membahas tentang proses pembayaran. *Diagram arus data* level 1 proses 2 terdiri 2 proses gambarannya sebagai berikut:



Gambar 4.4 *Diagram Arus Data* Level 1 Proses 2 yang Diusulkan

4.4.1.3.3 *Diagram Arus Data* Level 1 Proses 3 yang Diusulkan

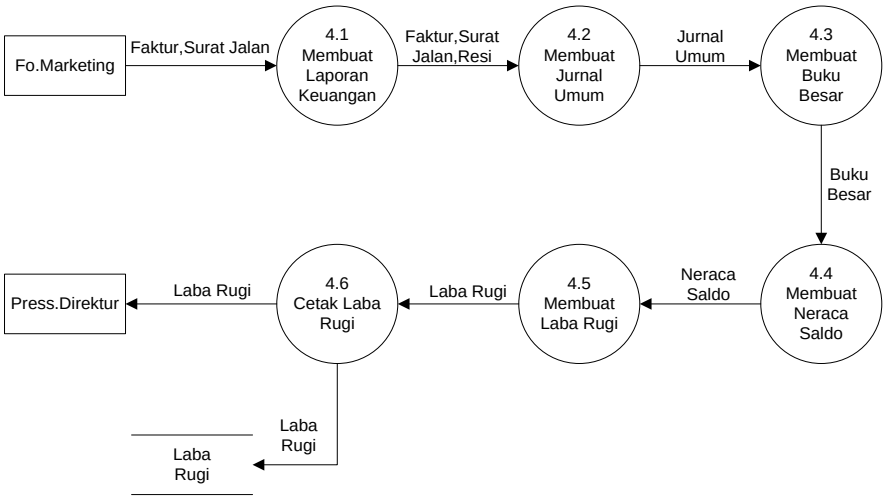
Diagram arus data level 1 proses 3 yang diusulkan membahas tentang proses pengiriman. Diagram arus data level 1 proses 3 terdiri dari 3 proses gambarannya sebagai berikut:



Gambar 4.5 Arus Data Level 1 Proses 3 yang Diusulkan

4.4.1.3.4 Diagram Arus Data Level 1 Proses 4 yang Diusulkan

Diagram arus data level proses 4 yang diusulkan membahas tentang proses pembuatan laporan keuangan. Diagram arus data level 1 proses 4 terdiri dari 6 proses gambarannya sebagai berikut:



Gambar 4.6 Arus Data Level 1 Proses 4 yang Diusulkan

4.4.2 Kamus Data yang Diusulkan

Kamus data dari penjabaran Data Flow Diagram Level 0 sistem informasi penjualan resleting pada PT Young Shin World Zipper, dapat dirincikan sebagai berikut:

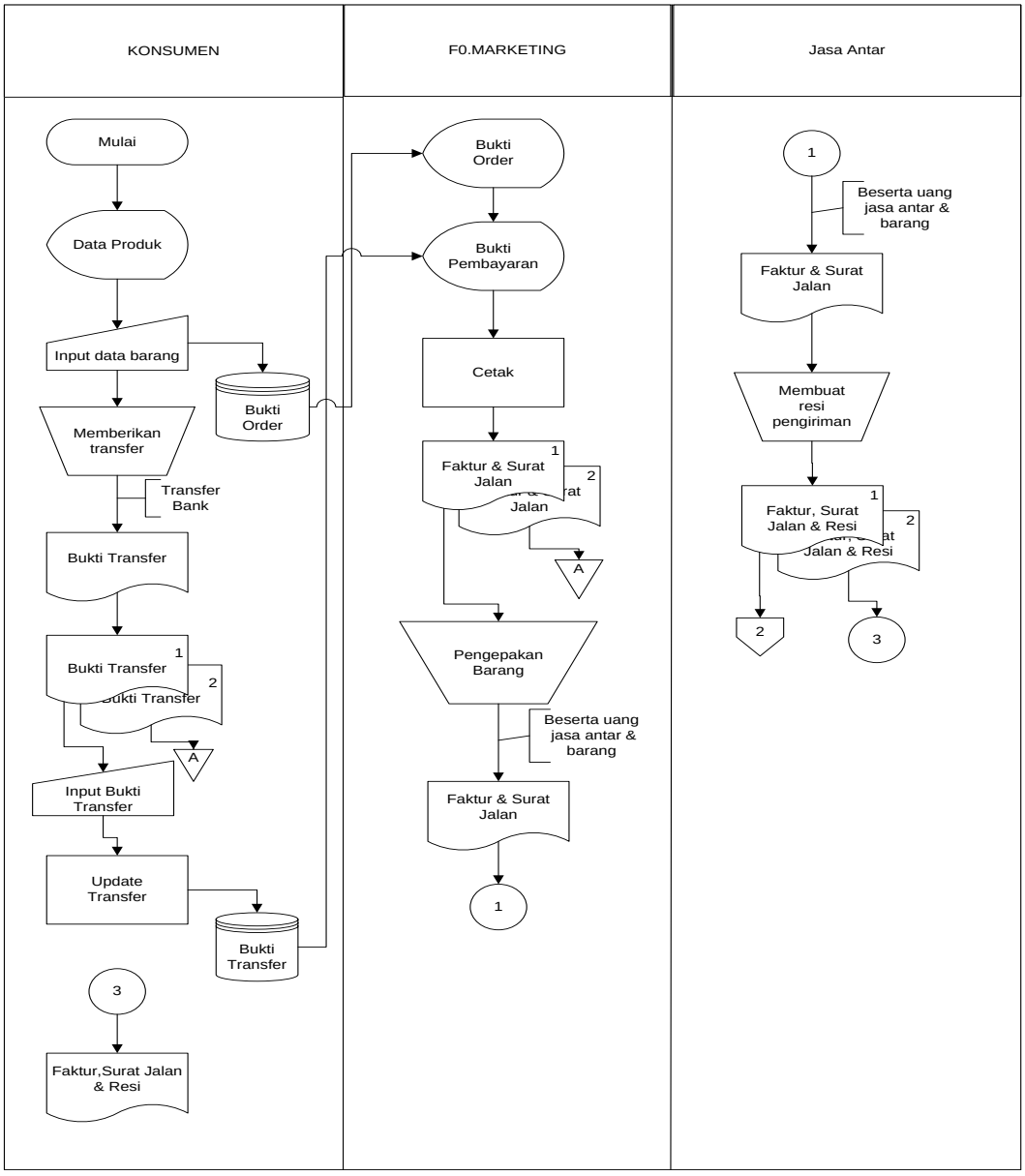
Tabel 4.2 Kamus Data yang diusulkan

Nama Arus Data	Alias	Bentuk Data	Arus Data	Periode	Volume	Penjelasan
Faktur, Surat Jalan	-	Dokumen	Fo.Marketing Proses 3 ke konsumen	Setiap terjadi transaksi	Terjadi 1 kali setiap ada transaksi	Bukti transaksi

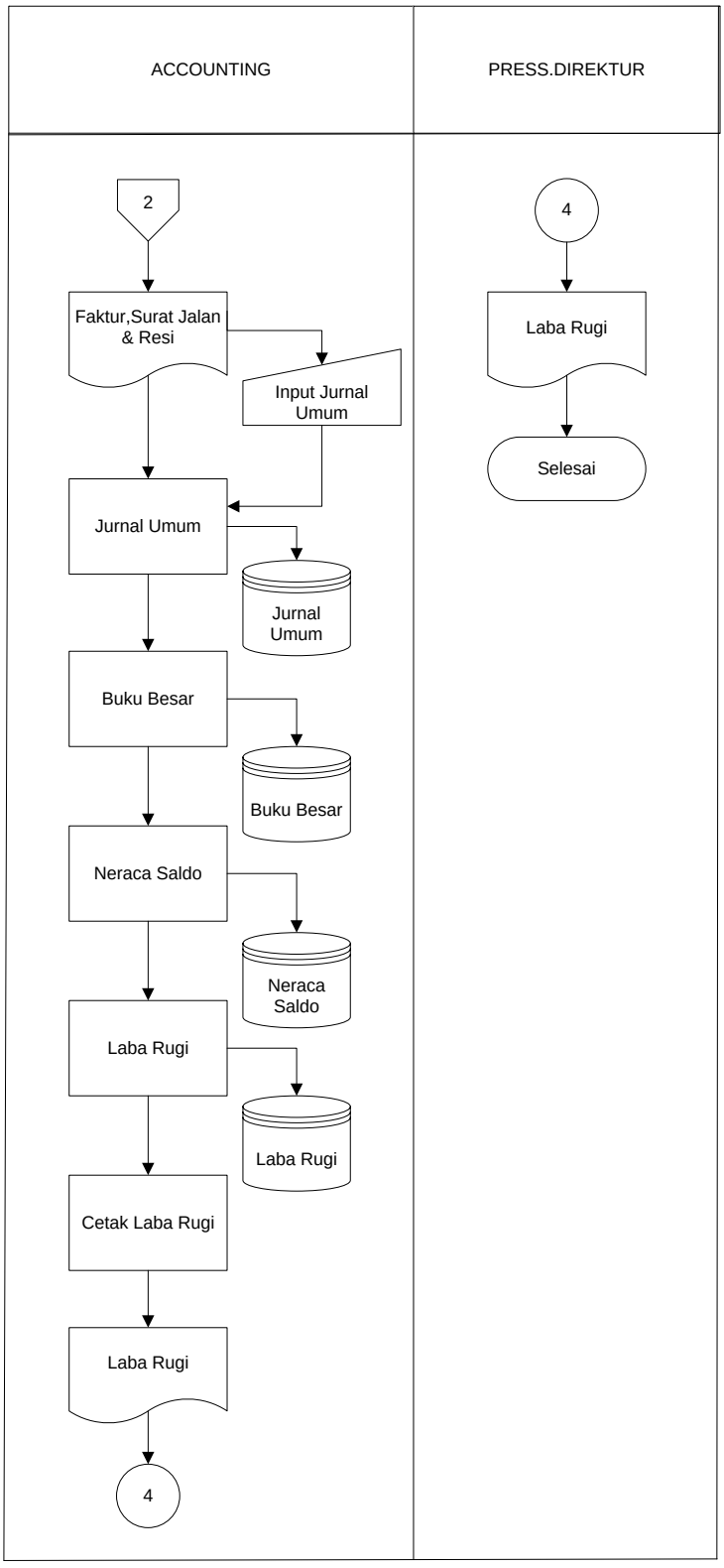
Jurnal umum,buku besar,neraca saldo,laba rugi	-	Dokumen	Accounting proses 4 ke press.Direktur	Setiap Bulan	Setiap ada transaksi	Laporan bulanan

4.4.3 Bagan Alir yang Diusulkan

Bagan alir yang diusulkan pada sistem informasi penjualan resleting pada PT Young Shi World Zipper digambarkan sebagai berikut:



Gambar 4.7 Bagan Alir Dokumen Usulan 1



Gambar 4.8 Bagan Alir Dokumen Usulan 2

Adapun penjelasan dari bagan alir dokumen yang diusulkan pada PT Young Shin World Zipper diatas adalah sebagai berikut:

1. Konsumen melihat data produk dan menginput data barang berupa bukti order dan memberikan bukti transfer dan bukti bayar.
2. Bukti transfer dan bukti bayar di cetak oleh Fo marketing kemudian membuat faktur dan surat jalan.
3. Faktur dan surat jalan diberikan ke jasa antar dan bagian accounting.
4. Jasa antar membuat resi dan di berikan ke konsumen beserta faktur dan surat jalan.
5. Bagian accounting membuat laporan keunagan selanjutnya laporan laba rugi perusahaan diberikan kepada press direktur.

4.4.4 Perancangan Basis data

4.4.4.1 Normalisasi yang diusulkan

Normalisasi sebagai proses untuk mengubah suatu relasi yang memiliki masalah tertentu kedalam dua buah relasi atau lebih yang tidak memiliki masalah tersebut.

Perancangan kode yang diusulkan adalah sebagai berikut:

1. Bentuk Tidak Normal

   Bentuk tidak normal merupakan kumpulan data yang akan disimpan, tidak ada keharusan mengikuti suatu format tertentu,dapat saja data tidak lengkap,atau terduplikasi dan data apa adanya.

2. Bentuk Normal Pertama

Tabel 4.3 Bentuk Tidak Normal

No.PO	Jenis	Warna	Ukuran	Banyaknya	Unit Price	Amount
PO:OL/5015/02110	DAN/LA/B TOP&BTMA/B	Y128	6,5	61	3.525,00	215.025,00
PO:OL/5015/01894	DADR 2 MATCH	Y135	13	92	2.841	232.962,00

Tabel 4.4 Bentuk Normal kedua

No.PO	Jenis	Warna	Ukuran	Banyaknya	Amount
PO:OL/5015/02110	DAN/LA/B/TOP/&BTMA/B	Y128	6,5	61	215.025,00
PO:OL/5015/01894	DADR 2 MATCH	Y13513	13	92	232.962,00

Tabel 4.5 Bentuk Nornal Ketiga

No.PO	Jenis	Banyaknya	Amount
PO:OL/5015/02110	DAN/LA/B/TOP/&BTMA/B	61	215.025,00
PO:OL/5015/01894	DADR 2 MATCH	92	232.962,00

4.5 Perancangan Struktur Tabel

Berikut merupakan perancangan struktur tabel untuk sistem penjualan resleting:

1. Tabel Pelanggan

localhost ▸ ysw ▸ pelanggan

Browse | Structure | SQL | Search | Insert | Export | Import | Operations | Empty | Drop

	Field	Type	Collation	Attributes	Null	Default	Extra	Action
	id_pelanggan	int(11)			No	None	AUTO_INCREMENT	
	nama_pelanggan	varchar(31)	latin1_swedish_ci		No	None		
	tgl_lahir	date			No	None		
	jenis_kelamin	varchar(9)	latin1_swedish_ci		No	None		
	email_pelanggan	varchar(31)	latin1_swedish_ci		No	None		
	alamat	varchar(45)	latin1_swedish_ci		No	None		
	password_pelanggan	varchar(32)	latin1_swedish_ci		No	None		
	tanggal_daftar	date			No	None		
	kodepos	varchar(5)	latin1_swedish_ci		No	None		
	handphone	varchar(15)	latin1_swedish_ci		No	None		
	diaktifkan	varchar(6)	latin1_swedish_ci		No	None		
	id_kota	varchar(5)	latin1_swedish_ci		No	None		

Gambar 4.9 Database pelanggan

2. Tabel Jurnal

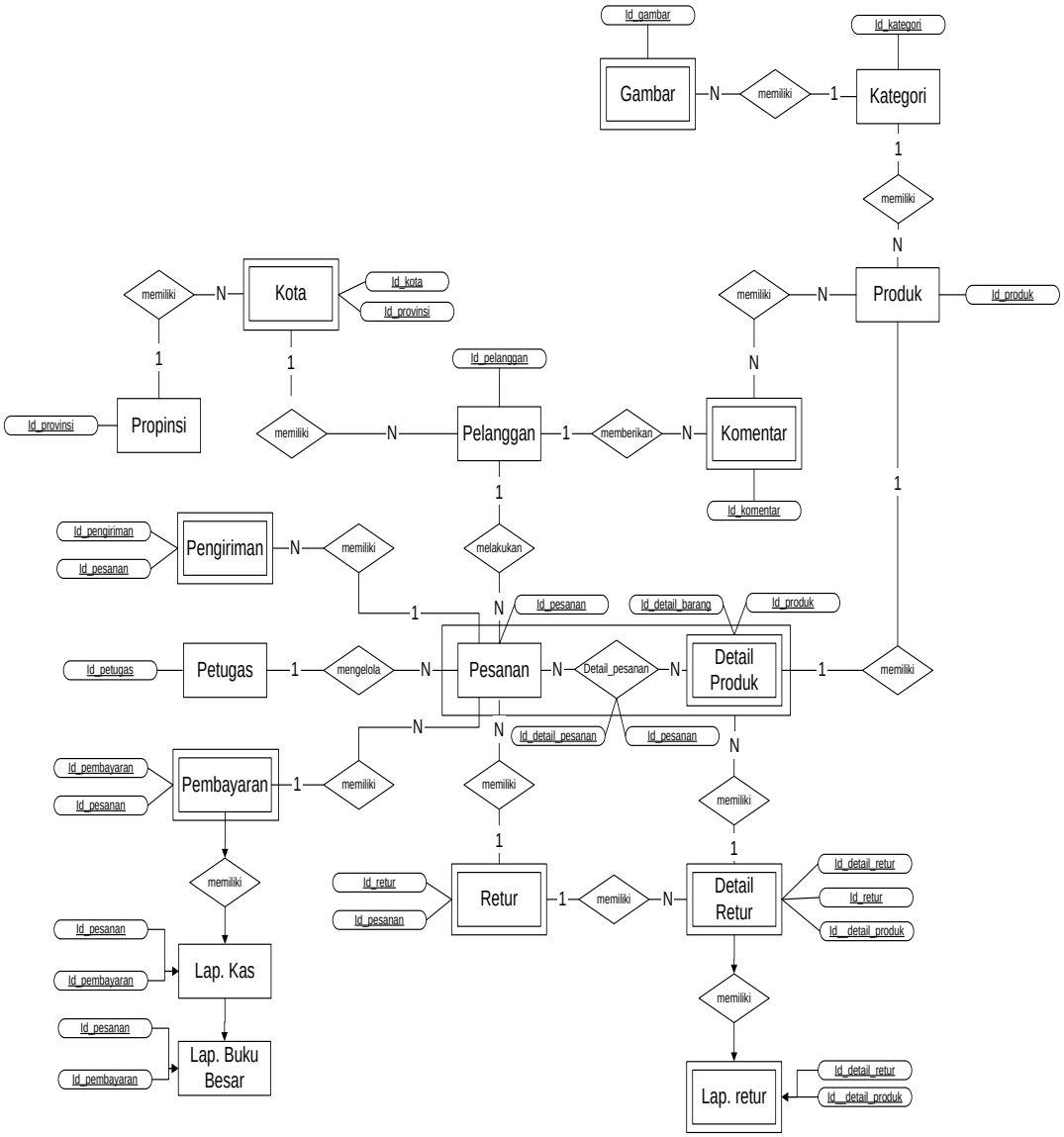
localhost ▸ ysw ▸ jurnal

Browse | Structure | SQL | Search | Insert | Export | Import | Operations | Empty | Drop

	Field	Type	Collation	Attributes	Null	Default	Extra	Action
	id	int(11)			No	None	AUTO_INCREMENT	
	tanggal	date			No	None		
	nobukti	varchar(50)	latin1_swedish_ci		No	None		
	keterangan	varchar(50)	latin1_swedish_ci		No	None		
	ref	varchar(10)	latin1_swedish_ci		No	None		
	debet	int(11)			No	None		
	kredit	int(11)			No	None		
	dk	varchar(5)	latin1_swedish_ci		No	None		

Gambar 4.10 Database Jurnal

4.6 Diagram Relasi Entitas

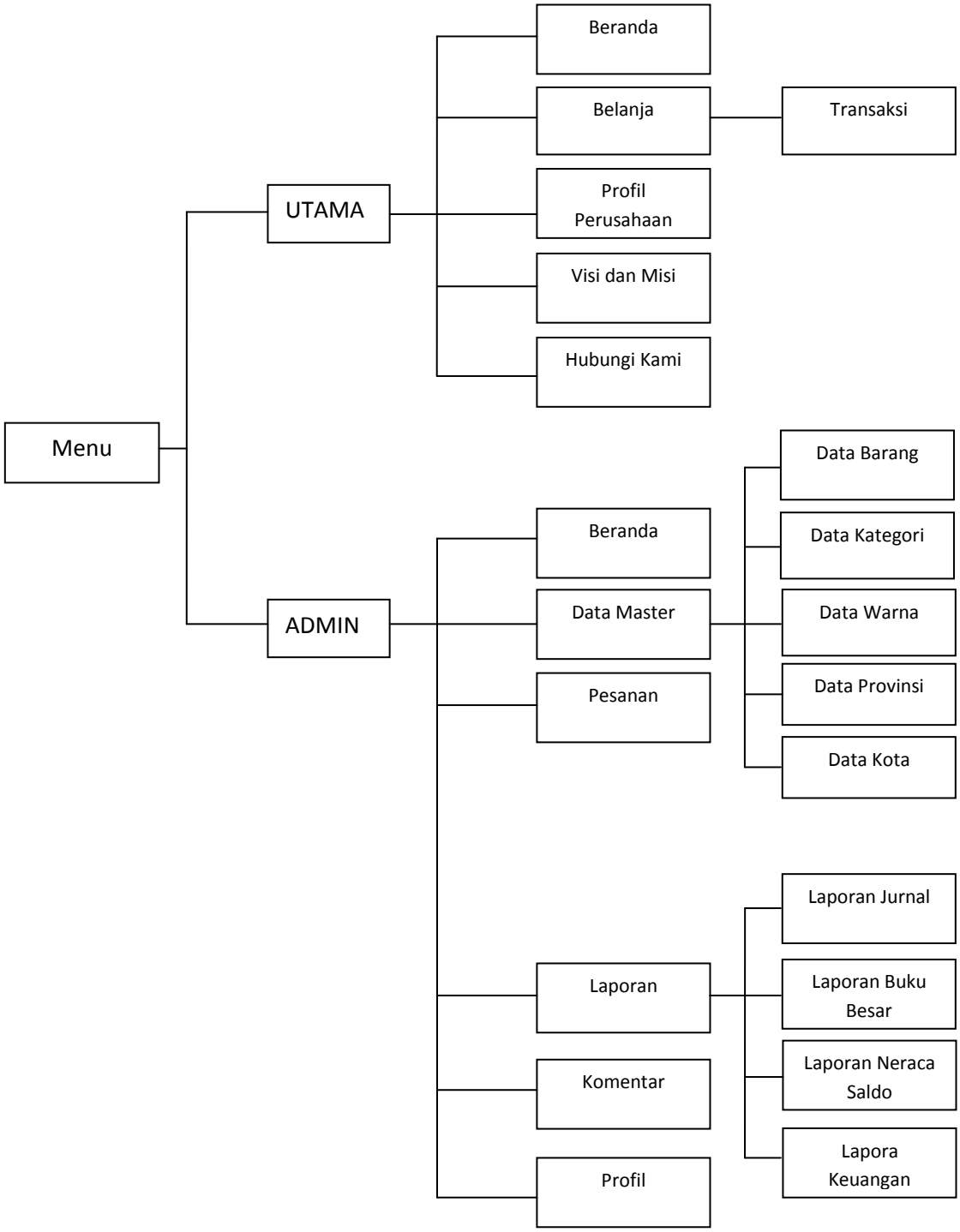


Gambar 4.11 Diagram Relasi Entitas

4.7 Perancangan Struktur Menu

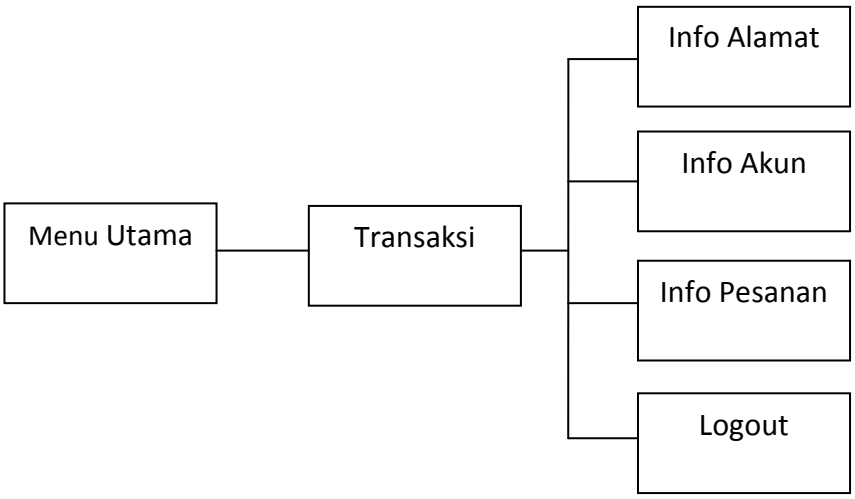
4.7.1 Perancangan Struktur Menu Keseluruhan

Struktur menu program dibagi menjadi konsumen dan bagian keuangan



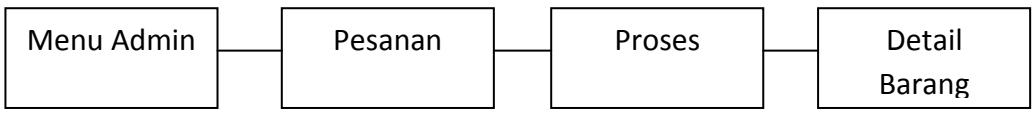
Gambar 4.12 Struktur Menu Program Keseluruhan

4.7.2 Perancangan Struktur Menu Konsumen



Gambar 4.13 Struktur Menu Program Konsumen

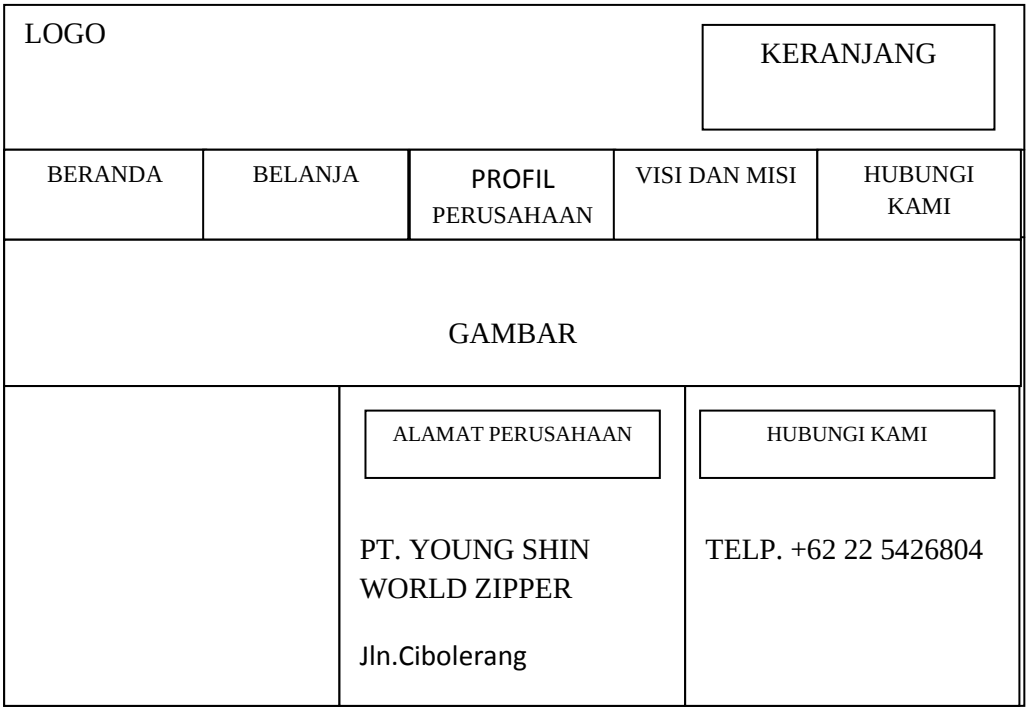
4.7.3 Perancangan Struktur Menu Adminstrasi



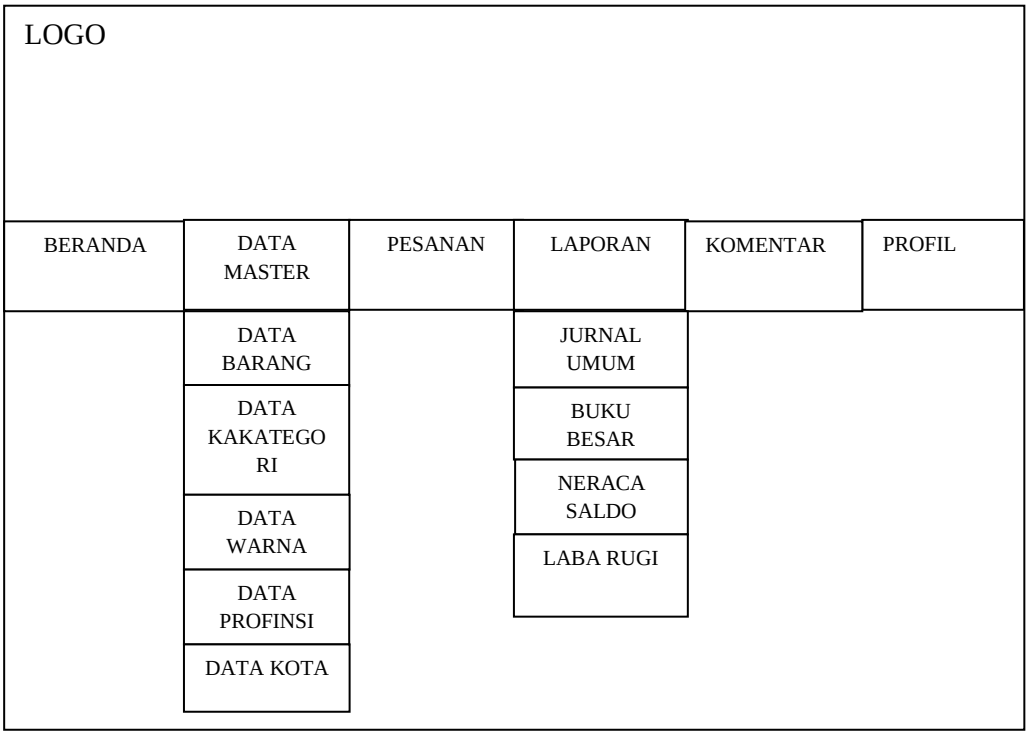
Gambar 4.14 Struktur Menu Admistrasi

4.8 Perancangan Antar muka dan Laporan

4.8.1 Perancangan Antar muka



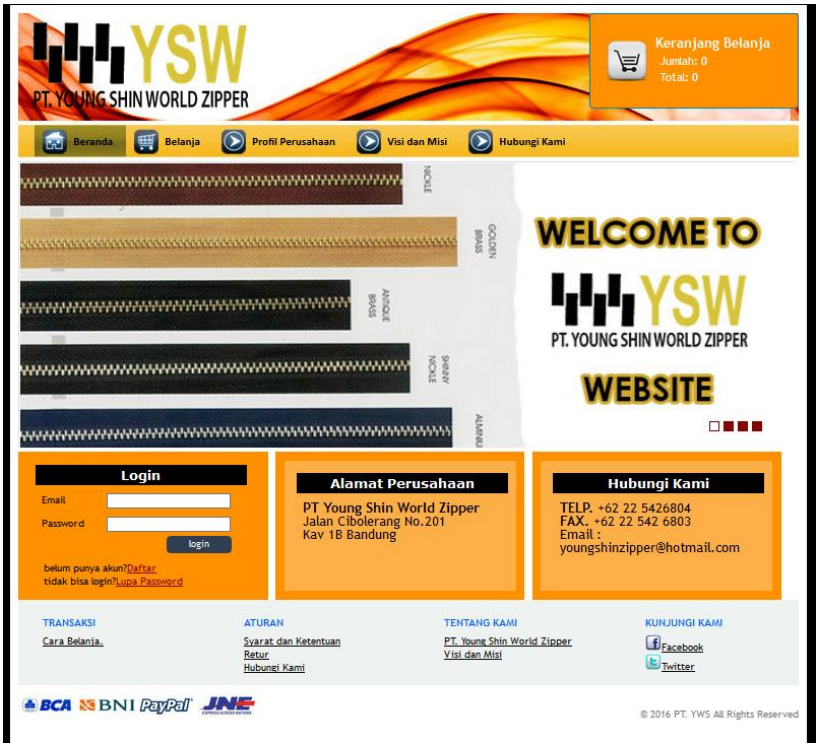
Gambar 4.15 Tampilan Perancangan Antarmuka Konsumen



Gambar 4.16 Tampilan Perancangan Antarmuka Admin

4.9 Tampilan Kode & Program

4.9.1 Tampilan awal



Gambar 4.17 Tampilan Halaman Depan Awal

Tabel 4.6 Listing Halaman Depan Awal

Listing Program	Keterangan
<?php include "koneksi_db.php"; include "header.php"; include "navigation.php"; $link=koneksi_db();	Perintah untuk connect ke database, menampilkan header dan navigasi.
      <?php // $url ="http://". $_SERVER["HTTP_HOST"] . ((dirname($_SERVER["PHP_SELF"]) == "/") ? "/" : dirname($_SERVER["PHP_SELF"]) ."/"); // $email="batik.ind@hotmail.com"; // $emailmd=md5($email); // echo "<a href= '$url"."index.php?menu=lupapas&lps="."$email	Perintah untuk menampilkan foto slider

md'>$url"."index.php?menu=lupapas&lps="."$e mailmd "; if($_GET['menu']=="beranda"){?> <!-- Content --> <!-- Content Slider --> <ahref="#"><img src="css/images/slide1.jpg" alt="" / width="950px" height="352px"> <ahref="#"><img src="css/images/slide2.jpg" alt="" / width="950px" height="352px"> <ahref="#"><img src="css/images/slide3.jpg" alt="" / width="950px" height="352px"> <img src="css/images/slide4.jpg" alt="" / width="950px" height="352px"> 1 2 3 4 <!-- End Content Slider -->	
  Login Email <form method="post" action="login.php"> <input type="text" name="username" class="isian"/> Password <input type="password" name="password" class="isian" /> <input type="submit" value="login" class="tombol"/> </form> <?php if(isset($_GET['gagal']) && $_GET['gagal'] == 1) { ?> <span style="margin-bottom:5px; font-size:11px; color:#FF0000;">Data Pelanggan Tidak Ada	Perintah untuk menampilakn form login untuk pelanggan.

<?php
}
if(isset($_GET['gagal']) && $_GET['gagal'] == 2) {
?>
Data Pelanggan Belum Diaktifkan
<?php
}
if(isset($_GET['gagal']) && $_GET['gagal'] == 3) {
?>
Masukan Data Dengan Lengkap!!
<?php
}
?>
 	
<?php
isset($_SESSION['kuduloginbeul']) ;
unset($_SESSION['kuduloginbeul']);?>
 	
 belum punyaakun?Daftar
 	
 tidak bisa login?Lupa Password
<?php
}
?>	

<?php }else if($_GET['menu']=="profil"){
include "profil.php";
}else if($_GET['menu']=="tokokami"){
include "tokokami.php";
}else if($_GET['menu']=="kontak"){
include "kontak.php";
}else if($_GET['menu']=="bantuan"){
include "bantuan.php";
}else if($_GET['menu']=="carabelanja"){
include "carabelanja.php";
}else if($_GET['menu']=="retur"){
include "retur.php";
}else if($_GET['menu']=="syaratketentuan"){
include "syaratketentuan.php";
	Perintah untuk menampilkan navigasi atau menu.

}else if($_GET['menu']=="aktivasi"){
include "aktivasi.php";
}else if($_GET['menu']=="diskon"){
include "diskon.php";
}else
if($_GET['menu']=="pembayaranberhasil"){
include ("berhasil.php");
}else if($_GET['menu']=="pembayarangagal"){
include ("pembayarancancel.php");
}else if($_GET['menu']=="terbaru"){
include "terbaru.php";
}else if($_GET['menu']=="lupapas"){
include "lupapassgantiproses.php";
}else if($_GET['menu']=="visimisi"){
include "visimisi.php";
}
?>	

4.9.2 Tampilan Belanja



Gambar 4.18 Tampilan Menu Belanja

Tabel 4.7 Listing Program pada Menu Belanja

Listing Program	Keterangan
<?php $link= koneksi_db();	Perintah untuk menampilkan

	if (isset($_GET['menu'])&& $_GET['menu']=="kategori"&& isset($_GET['idkategori'])&& $_GET['idkategori'] !=""){
	$where=" AND id_kategori=$_GET[idkategori]";
	$kat="Select nama_kategori from kategori where id_kategori=$_GET[idkategori]";
	$exe=mysql_query($kat,$link);
	if($exe&&mysql_num_rows($exe)) {
	$kate=mysql_fetch_array($exe);
	$kategori=$kate['nama_kategori'];
	} else {
	$kategori='';
	}
	}else{$where="";
	$kategori='';
	$sql="select g.*, b.nama_barang,b.harga,b.diskon,nama_kategori from gambar
	JOIN barang b USING (id_barang)
	JOIN detail_barang USING (id_barang)
	JOIN kategori USING (id_kategori)
	where gambarutama=1 AND b.ditampilkan = '1'$where
	group by id_barang limit 8";
	$res=mysql_query($sql,$link);
	$rows=mysql_num_rows($res);
	if($rows&&$res){
	?>
	 Semua Produk <?php echo $kategori;?>
	
	<?php
	while($data=mysql_fetch_array($res)){$diskon = $data['diskon']*100;
	$hargadiskon=$data['harga'] * $data['diskon'];
	$harga= $data['harga']-$hargadiskon ;?>
	
	<a href="detail_barang.php?idbarang=<?php echo $data['id_barang'] ?>" ><img class="pimg" height="205px" width="151px" src="<?php echo 'images/produk/'.$data['url_gambar']; ?>" />
	
	<a href="detail_barang.php?idbarang=<?php echo
		semua produk pada halaman belanja

```
        $data['id_barang'] ?>" ><?php echo
        $data['nama_barang'];?>
        <br/><?php
        $price=number_format($harga,0,',','.');
        if($diskon>0){$pricecut=number_format($data['
        harga'],0, ',', '.'); echo
        "Diskon $diskon%";
        echo"<br><font color=red><strike>Rp.$pricecut
        </font></strike>";
         echo "Rp.$price";
         }
        else{
        echo "Rp.$price";
        }?>
         </a>
        </li>
        </ul>
        <?php }
        ?>
        <div class="cl"> </div>
        </div>
        <!-- End Products -->
<?php }
?>
```

4.9.3 Tampilan Menu Detail Barang



Gambar 4.19 Tampilan Menu Detail Barang

Tabel 4.8 Listing Program pada Menu Detail Barang

Listing Program	Keterangan

<!-- Content -->
 	
<?php
$id_barang = $_GET['idbarang'];
$sql= "SELECT b.id_barang, b.kode_barang,b.deskripsi ,b.nama_barang, b.harga, b.ukuran,b.diskon, g.id_gambar, g.id_barang, g.url_gambar, g.gambarutama, d.stok,d.id_barang,d.id_detail_barang
FROM barang b
JOIN gambar g ON (b.id_barang = g.id_barang)
JOIN detail_barang d ON (b.id_barang = d.id_barang)
WHERE b.id_barang ='$id_barang'
GROUP by id_gambar";
$res=mysql_query($sql,$link);
$rows=mysql_num_rows($res);
$data_gambar_gede=mysql_fetch_array($res);
if($rows&&$res){
$diskon = $data_gambar_gede['diskon']*100;
$hargadiskon=$data_gambar_gede['harga'] * $data_gambar_gede['diskon'];
$harga= $data_gambar_gede['harga']-$hargadiskon ;
?>
<div style="margin-top: 20px; margin-left:30px">
<script type="text/javascript">
$(document).ready(function(){
document.title='<?php echo $data_gambar_gede['nama_barang']." | "; ?>';
});
function cekTambah() {
var ret = true;
var qty = document.detail.qty.value;
if(parseInt(qty) >= 200) {
$('#qty-salah').html('');
} else {
$('#qty-salah').html('Minimal 200');
	Perintah untuk menampilkan Detail Barang

```
        ret = false;
        }
        return ret;
        }
        </script>
<div class="productMidBlock">
        <form id="detail" name="detail"
        method="post" onsubmit="return
        cekTambah()" >
<input type="hidden" name="action" value="add"
        />
<input type="hidden" name="id" value="<?php
        echo $_GET['idbarang']; ?>" />
<h1 class="productTitle"><?php echo
        $data_gambar_gede['nama_barang'];?></h1
        >
<hr style="margin-top:5px; margin-bottom:5px;
        border:2px #CCC solid;">
<div class="wrape">
<span class="productCode">Kode Barang
        </span><span><?php echo
        $data_gambar_gede['kode_barang'];?></spa
        n>
</div>
<div class="wrape">
<span class="priceBlocktit"> Harga </span>
<span class="priceBlock">
        <?php
        $price=number_format($harga,0,',','.');
        if($diskon
        >0){$pricecut=number_format($data_gamb
        ar_gede['harga'],0, ',', '.');
          echo"<span class='disdis'>Rp.$pricecut
        </span>";
         echo "Rp.$price";
         }
else{
          echo "Rp.$price";
          }?>
</span>
</div>
<div class="wrape">
        <span class="productCode">Diskon
        </span>
<span><?php echo $diskon;?> %</span>
</div>
        <div class="wrape">
        <span class="productCode"> Ukuran
```

 <?php echo $data_gambar_gede['ukuran'];?> Deskripsi <?php echo $data_gambar_gede['deskripsi'];?> 	

 Rating
 	
<script>
function saveRating(id,val) {
var url = 'saveRating.php';
var parameters = {'id':id,'val':val};
ajaxCallBack = function(data, textStatus) {
if(data == 'sukses') {
document.location.reload();
} else {
$('#proses-response').html(data);
}
}
$.post(url,parameters,ajaxCallBack);
}
</script>
<?php
$sql22 = "SELECT FORMAT(SUM(total_penilaian) / COUNT(id_rating),2) AS rating, COUNT(id_rating) AS jumlah FROM rating WHERE id_barang = '$_GET[idbarang]' GROUP BY id_barang";
$res22 = mysql_query($sql22);
if($res22 && mysql_num_rows($res22)) {
$row = mysql_fetch_array($res22);
$rate = $row['rating'];
$jumlah = $row['jumlah'];
} else {
$rate = 0;
$jumlah = 0;
}
?>
 	
<div style="width:<?php echo $rate*20; ?>%">
<ul class="star">
  <a onClick="saveRating('<?php echo
	Perintah untuk rating barang bagi pelanggan.

$_GET['idbarang']; ?>','1')" class="one-star">1 <a onClick="saveRating('<?php echo $_GET['idbarang']; ?>','2')" class="two-stars">2 <a onClick="saveRating('<?php echo $_GET['idbarang']; ?>','3')" class="three-stars">3 <a onClick="saveRating('<?php echo $_GET['idbarang']; ?>','4')" class="four-stars">4 <a onClick="saveRating('<?php echo $_GET['idbarang']; ?>','5')" class="five-stars">5 <?php echo $rate*20; ?>% dari <?php echo $jumlah; ?> penilai 	

4.9.4 Tampilan Keranjang



Gambar 4.20 Tampilan Keranjang

Tabel 4.9 Listing Program Pada Keranjang

Listing Program	Keterangan

<!-- Content -->
 	
 Keranjang Belanja Anda
<?php
if(isset($_SESSION['cart'])) {
// update delete cart
if(isset($_REQUEST['action'])) {
if($_REQUEST['action'] == 'delete' && $_REQUEST['iddetail'] >0){
remove_product($_REQUEST['iddetail']);
} else if($_REQUEST['action']=='clear'){
unset($_SESSION['cart']);
} else if($_REQUEST['action']=='update'){
$max=count($_SESSION['cart']);
for($i=0; $i<$max; $i++){
$iddetail = $_SESSION['cart'][$i]['iddetail'];
$q = intval($_REQUEST['qty_'.$iddetail]);
if($q > 0 && $q <= 99){
if($q == 0) {
unset($_SESSION['cart'][$i]);
} else {
$_SESSION['cart'][$i]['qty'] = $q;
$_SESSION['pesubah']="- pesanan anda berhasil diubah";
}
} else {
$msg2 = '- Ada produk yang gagal diubah!, Jumlah pesanan harus diantara 0 dan 99.
';
}
}
 	
}
}
// cek stok
$max=count($_SESSION['cart']);
for($i=0; $i<$max; $i++){
$pdid = $_SESSION['cart'][$i]['iddetail'];
$q = intval($_SESSION['cart'][$i]['qty']);
if($q > 0 && $q <= 99){
if($q == 0) {
unset($_SESSION['cart'][$i]);
	Perintah untuk menampilkan keranjang yang telah di order oleh pelanggan.

```
        } else {
        $query = "SELECT stok FROM
        detail_barang WHERE
        id_detail_barang='$pdid' AND stok < '$q'";
        $result = mysql_query($query,$link);
        if($result && mysql_num_rows($result) >
        0) {
        $rows = mysql_fetch_array($result);
        $_SESSION['cart'][$i]['qty'] = $rows['stok'];
        $_SESSION['outstok']="maaf jumlah
pesanan anda melebihi stok kami, anda hanya bisa
memesan sesuai dengan stok yang ada";
        $_SESSION['red'] = "#FF0000";
                                        }
                                }
                        }
                }
        ?>
        <form name="keranjang" method="post">
        <input type="hidden" name="iddetail" />
        <input type="hidden" name="action" />
        <div>
        <?php  isset($_SESSION['pesubah']);
        unset($_SESSION['pesubah']);
        ?></div>
        <div class="salah"><?php
        isset($_SESSION['outstok']);
        unset($_SESSION['outstok']); ?></div>
        <table class="keranjang" style="font-
        family:'verdana'; font-size:12px;
        color:#000000" align="left">
        <tr>
        <th width="124" align="center"
        bgcolor="#0099FF">Kode Barang</th>
        <th width="114" align="center"
        bgcolor="#0099FF">Nama</th>
        <th width="42" align="center"
        bgcolor="#0099FF">Warna</th>
        <th width="46" align="center"
        bgcolor="#0099FF">Ukuran</th>
        <th width="118" align="center"
        bgcolor="#0099FF">Banyak</th>
        <th width="119" align="center"
        bgcolor="#0099FF">Harga</th>
        <th width="109" align="center"
        bgcolor="#0099FF">Total</th>
        <th width="72" align="center"
        bgcolor="#0099FF">Aksi</th>
```

```
        </tr>
        <?php
        $max=count($_SESSION['cart']);
        $total=0;
        for($i=0; $i<$max; $i++){
        $iddetail = $_SESSION['cart'][$i]['iddetail'];
        $qty = intval($_SESSION['cart'][$i]['qty']);
        $query = "SELECT id_barang,kode_barang,
        nama_barang, warna, harga, ukuran,diskon
        FROM barang JOIN detail_barang USING
        (id_barang)
        join warna using (id_warna
        WHERE id_detail_barang = '$iddetail'";
        $result = mysql_query($query, $link);
        $data = mysql_fetch_array($result);
if ($data['diskon']!=0){
$dis= $data['harga'] * $data['diskon'];
        //$hargajadi= $data['harga'] - $dis;
        $hargajadi= $data['harga'];
        }
        else {   $hargajadi= $data['harga'];
        }
        ?>
        <tr>
        <td><font color="<?php echo
$_SESSION['red']; ?>" <?php
unset($_SESSION['red']); ?>><?php echo
$data['kode_barang']; ?></font></td>\ <td><a
href="detail_barang.php?idbarang=<?php echo
$data['id_barang'];?>"><?php echo
$data['nama_barang']; ?></a></td>
        <td><?php echo $data['warna']; ?></td>
        <td class="isi"><?php echo $data['ukuran'];
        ?> CM</td>
        <td class="isi">
        <input type="text" class="jumlah"
        name="qty_<?php echo $iddetail; ?>"
        value="<?php echo $qty; ?>"
        maxlength="2" />
        </td>
        <td><p align="right">Rp.<?php echo
        rp($data['harga']); ?></p></td>
        <td class="isi"><p align="right">Rp.<?php
        echo rp($hargajadi * $qty); ?></p></td>
        <td class="isi">
        <span style="cursor: pointer;"
        onclick="hapusKeranjang('<?php echo
        $data['nama_barang']; ?>','<?php echo
```

```
$iddetail; ?>')">Hapus</span></td>
</tr>
<?php
$total+=($hargajadi * $qty);
}
?>
<tr>
<td colspan="4" class="aksi"><div id="pesan" style="margin-right:17px; color:#F00"></div></td>
<td colspan="3" class="aksi"><span style="margin-right:30px; font-size:13px;" >Total Bayar : Rp.  <?php echo rp($total);?></span></td>
<td class="aksi"></td>
</tr>
<tr><td colspan="8" class="aksi"><span onclick="ubahKeranjang()" style="cursor:pointer;">Perbaharui keranjang</span>
<span onclick="kosongkan()" style="cursor: pointer;">Kosongkan Keranjang</span> | <input type="button" onclick="location.href='cekpesanan.php'" value="Selesai" class="link"/></td>
</tr>
<tr><td class="isi"><input type="button" style="background-color:#0033FF;" value="Lanjutkan Belanja" class="button" onclick="location.href='allproducts.php'"/></td>
</tr>
</table>
        </form>
<?php
}else{
?>
<div style="background-color:#CCC; width:700px; padding:10px; float:left;">Data Keranjang kosong</div>
<input type="button" value="Lanjutkan Berbelanja" class="button" style="background-color:#0033FF; float:left; margin-top:5px; clear:both;" onclick="location.href='produklist.php'">
<?php
}
?>
```

<script type="text/javascript">
function hapusKeranjang(nama,iddetail){
if(confirm('Hapus '+nama+' dari keranjang belanja?')){
document.keranjang.iddetail.value=iddetail;
document.keranjang.action.value='delete';
document.keranjang.submit();
}
}
function kosongkan(){
if(confirm('Keranjang belanjang akan dikosongkan, lanjutkan?')){
document.keranjang.action.value='clear';
document.keranjang.submit();
}
}
function ubahKeranjang(){
document.keranjang.action.value='update';
document.keranjang.submit();
}
</script>
	Perintah javascript untuk menghapus pesanan pada keranjang.

4.9.5 Tampilan Menu Registrasi



Gambar 4.21 Tampilan Menu Registrasi

Tabel 4.10 Listing Program Pada Menu Registrasi

Listing Program	Keterangan
<form> Pendaftaran Anggota / Member Registration <table> <tr class="tag"> <td class="tag">Email *</td> <td><input type="text" name="email" id="email"></td> <td><spanid="email_error" class="error">Email Harus Diisi/Valid.</td> </tr> <tr class="tag"> <td>Password *</td> <td><input type="password" name="password1" id="password1"></td> <td>Password Harus Diisi. Password Harus Lebih dari 7.</td> </tr> <tr class="tag"> <td>Konfirmasi Password *</td> <td><input type="password" name="password2" id="password2"></td> <td>Password Tidak Boleh Kosong. Password Tidak Sesuai.</td> </tr> <tr> <td colspan="3"> Informasi Anggota / Member Information	Perintah untuk menampilkan form registrasi.

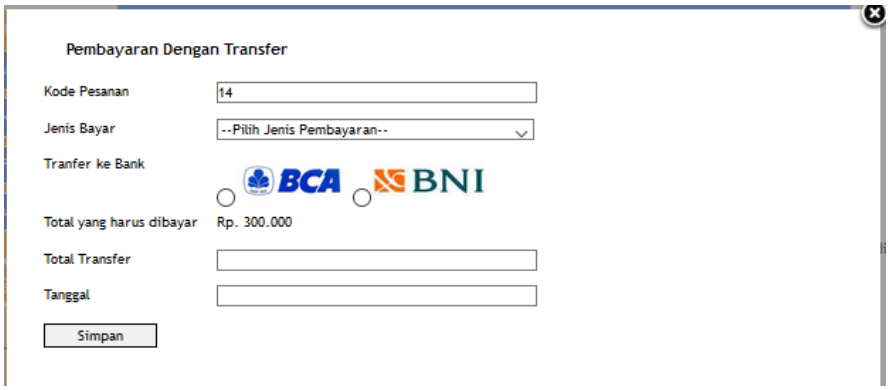
```
<hr style="border:2px #999 solid; margin-top:10px; margin-bottom:20px; width:500px;"/>
</td>
</tr>
<tr>
<td>Nama <font color="FF0000">*</font></td>
<td><input type="text" name="nama" id="nama"></td>
<td><span id="nama_error" class="error">Nama Harus Diisi.</span></td>
</tr>
<tr>
<td>Tanggal Lahir <font color="FF0000">*</font></td>
<td><input type="text" name="tgl_lahir" id="tgl_lahir" class="datepicker" readonly="readonly"/></td>
<td><span id="tgl_error" class="error">tanggal lahir harus diisi.</span></td>
</tr>
<tr>
<td>Jenis Kelamin<font color="FF0000">*</font></td>
<td><select name="jenis_kelamin" id="jenis_kelamin">
<option value="">- Pilih -</option>
<option value="Laki-laki">Laki-laki</option>
<option value="Perempuan">Perempuan</option>
</select>
</td>
<td><span id="kelamin_error" class="error">Jenis kelamin harus diisi.</span></td>
</tr>
<tr>
<td>Alamat <font color="FF0000">*</font></td>
<td><textarea name="alamat" id="alamat1" style="max-height:50px; max-width:200px; height:50px;
width:200px;"></textarea></td>
<td><span id="alamat_error"
```

```
class="error">Alamat Harus Diisi.</span></td>
</tr>
<tr>
<td>Provinsi <font color="#FF0000">*</font></td>
<td>
<select name="provinsi" id="provinsi" style="width:210px;">
<option value="">Pilih Provinsi</option>
<?php
$link=koneksi_db();
$sql =mysql_query ("Select id_provinsi, nama_provinsi From provinsi order by id_provinsi asc ");
while ($p=mysql_fetch_array($sql)){
echo "<option value =$p[id_provinsi]> $p[nama_provinsi]</option> \n";
}
?>
</select></td>
<td><span id="provinsi_error" class="error">Provinsi Harus Diisi.</span></td>
</tr>
<tr>
<td>Kota <font color="FF0000">*</font></td>
<td style="position:relative; float: left;">
<div id="loader" style="position:absolute; top:3px; left:-20px; z-index:1;"><img src="images/indicator.gif"></div>
<select name="kota" id="kota" style="width:210px;">
<option value="">--Pilih Kota--</option>
</select>
</td>
<td><span id="kota_error" class="error">Kota Harus Diisi.</span></td>
</tr>
<tr>
<td>Kodepos <font color="FF0000">*</font></td>
<td><input type="text" name="kodepos" id="kodepos" maxlength="5"></td>
<td><span id="kodepos_error" class="error">Kodepos Harus Diisi.</span>
```

Kodepos harus kurang dari 5. Isikan Angka.</td> </tr> <tr> <td>Handphone *</td> <td><input type="text" name="handphone" id="handphone" maxlength="12"></td> <td>Handphone Harus Diisi. Isikan Angka</td> </tr> <tr> <td>Isi kode capcha berikut ini *</td> <td> <input type="text" name="captcha" id="captcha"></td> <td>Anda belum mengisikan Kode Captcha.</td> </tr> <tr> <td colspan="3"> </td> </tr> <tr> <td colspan="3"> <input type="submit" id="kirim" value="Kirim"> </td> </tr> <tr> <td colspan="3">catatan = * harus diisi </td> </tr> </table> </form> 	
$.ajax({ type: "POST",	Perintah javascript untuk menyimpan

url : "kirim_kontak.php",
data: "nama=" + nama + "&tgl_lahir=" + tgl_lahir + "&jenis_kelamin=" + jenis_kelamin + "&email=" + email + "&password1=" + password1 + "&password2=" + password2 + "&alamat=" + alamat1 + "&provinsi=" + provinsi + "&kota=" + kota + "&kodepos=" + kodepos + "&handphone=" + handphone + "&captcha=" + captcha,
success: function(data){
if(data == 'berhasil'){
// setelah ajax request sukses,
// cek data/teks yang dikirimkan dari file kirim_kontak.php
$('#contact_form_holder').html("<div id='message'></div>");
$('#message').html("<h2 id='message'>Pendaftaran Berhasil!</h2>
")
	data registrasi.

4.9.6 Tampilan Konfirmasi Pembayaran



Gambar 4.22 Tampilan Komfirmasi Pembayaran

Tabel 4.11 Listing Program Pada Komfirmasi Pembayaran

Listing Program	Keterangan
Konfirmasi Pembayaran <hr style="border:2px solid #CCC; margin-left:10px; width:530px;" /> <?php if(isset($_GET['idpesanan']) && $_GET['idpesanan'] != ''){ $query="SELECT d.*, dt.*, b.nama_barang,	Perintah untuk menampilkan konfirmasi pembayaran.

```
b.kode_barang, w.warn FROM
detail_pesanan d JOIN
detail_barang dt USING (id_detail_barang)
JOIN barang b USING (id_barang)
join warna w on(d.id_warna=w.id_warna)
WHERE id_pesanan = $_GET[idpesanan]";
$hasil=mysql_query($query,$link);
$rows=mysql_num_rows($hasil);
 if ($hasil && $rows >0){
?>
<table id="detailpes">
<tr>
<td colspan="7" class="detjudul">Detail
Pesanan <?php echo $_GET['idpesanan']
?></td>
</tr>
<tr class="detconten">
<td>Kode Barang</td>
<td>Nama</td>
<td>Warna</td>
<td>Quantity</td>
<td>Harga</td>
<td>Diskon</td>
<td>Subtotal</td>
</tr>
<?php $no=1;
 while($item=mysql_fetch_array($hasil)){
  ?>
<tr>
<td class="depesanan"><?php echo
$item['kode_barang'];?></td>
<td class="depesanan"><?php echo
$item['nama_barang'];?></td>
<td class="depesanan"><?php echo
$item['warna'];?></td>
<td class="depesanan"><?php echo
$item['jumlah'];?></td>
<td class="hrg">Rp. <?php echo
number_format ($item['harga'],0, ',',
'.');?></td>
<td class="depesanan"><?php echo
$item['diskon']*100;?>%</td>
<td class="hrg">Rp. <?php
if ($item['diskon']>0)
{
$harga= $item['harga']-
($item['harga']*$item['diskon']);
}else ]
```

```
{$harga=$item['harga'];
 }$subtot =          $item['jumlah']*$harga
echo number_format($subtot,0,',','.');?></td>
</tr>
<?php }
}
$sql=mysql_query("SELECT
subtotal_bayar, total_bayar from pesanan
where id_pesanan =$_GET[idpesanan]
",$link);
$baris=mysql_num_rows($sql);
if ($sql && $baris==1){
while($data=mysql_fetch_array($sql)
?>
<tr>
<td colspan="6" class="pesatot">Total</td>
<td class="tothrg">Rp. <?php echo
number_format($data['subtotal_bayar']
,0,',','.')?></td>
</tr>
<tr>
<td colspan="6" class="pesalunas">Total
Bayar</td>
<td class="tothrg"><div id="bay">Rp.
<?php                              echo
number_format($data['total_bayar']
,0,',','.')?></div></td>
</tr>
<tr>
<td colspan="6" class="pesalunas"></td>
</tr>
</table>
<?php
}
}
?>
<div style="font-size:14px; margin-
left:20px; font-weight:bold; margin-
bottom:10px; color:#000;">
        Silahkan Pilih Pembayaran Anda
</div>
<div>
<span class="tran"><a id="various1"
style="background-color:#0033FF;"
href="#byr"><b>Transfer
Bank</b></a></span>
</div>
<form                    name="pembayaran"
```

```
style="display:none;">
<?php
$sql1="select total_bayar from pesanan where id_pesanan = $_GET[idpesanan]";
$res1=mysql_query($sql1,$link);
while($res2=mysql_fetch_array($res1)){
$total_bayar = $res2['total_bayar'];
 }
?>
<table id="byr" style="width:730px;height:300px;">
<tr>
<td colspan="2"><div style="font-size:14px; margin-left:20px; font-weight:bold;">Pembayaran Dengan Transfer</div></td>
<td></td>
</tr>
<tr class="byr_isi">
<td>Kode Pesanan</td>
<td><input type="text" name="kode" value="<?php echo $_GET['idpesanan']?>" readonly="readonly" id="kode" style="width:280px;"/></td>
<td><span id="kode_error" class="error">Kode pesanan harus diisi.</span></td>
</tr>
<script type="text/javascript">
$(document).ready(function(){
$('#asals').hide();
$('#asals1').hide();
$('#asals2').hide();
$('#jenis').change(function(){
if($(this).val() == 'transfer atm') {
        $('#asal').val('');
        $('#asal1').val('');
        $('#asals').stop(true,true).fadeIn(200);
        $('#asals1').stop(true,true).fadeIn(200);
        $('#asals2').stop(true,true).fadeOut(200);
                                } else if($(this).val() == 'transfer tunai') {
$('#asal2').val('');
$('#asals2').stop(true,true).fadeIn(200);
$('#asals').stop(true,true).fadeOut(200);
```

```
$('#asals1').stop(true,true).fadeOut(200);
$('#asal').val('bayar langsung ke rekening');
$('#asal1').val('-');
} else {
$('#asals').stop(true,true).fadeOut(200)
}
});
});
</script>
<tr class="byr_isi">
<td  width="150px;">Jenis Bayar</td>
<td>
<select name="jenisbayar" id="jenis" style="width:280px;">
<option value="">--Pilih Jenis Pembayaran--</option>
<option value="transfer tunai">Tranfer Tunai</option>
<option value="transfer atm">Transfer ATM</option>
</select>
</td>
<td><span id="jenis_error" class="error">Jenis pembayaran harus diisi</span></td>
</tr>
<tr class="byr_isi" id="asals">
<td>Transfer dari Bank</td>
<td><input type="text" name="asal" id="asal"></td>
<td><span id="asal_error" class="error">Bank asal harus diisi</span></td>
</tr>
<tr class="byr_isi" id="asals1">
<td>No Rekening</td>
<td><input type="text" name="asal1" id="asal1" /></td>
<td><span id="asal1_error" class="error">Rekening harus diisi</span></td>
</tr>
<tr class="byr_isi" id="asals2">
<td>Nama pengirim</td>
<td><input type="text" name="asal2" id="asal2" value="<?php echo $_SESSION['namapelanggan'];?>"/></td>
<td><span id="asal2_error"
```

```
class="error">nama pengirim harus diisi</span></td>
</tr>
<tr class="byr_isi">
<td>Tranfer ke Bank</td>
<td><input name="tujuan" id="tujuan" type="radio" value="bca - 7771-171-048 a/n Indriani" /><img src="images/bca.jpg" width="100" height="45"/>
<input name="tujuan" id="tujuan" type="radio" value="bni - 0313123123 a/n Indriani" /><img src="images/bni.jpg" width="100" height="45"/></td>
<td><span id="tujuan_error" class="error">Rekening Tujuan Harus Diisi</span></td>
</tr>
<tr class="byr_isi">
<td>Total yang harus dibayar </td>
<td>Rp. <?php echo number_format($total_bayar ,0,',','.')?></td>
<td> </td>
</tr>
<tr class="byr_isi">
<td>Total Transfer</td>
<td><input type="text" name="total" id="total" style="width:280px;"/></td>
<td><span id="total_error" class="error" style="text-align:left;">Total Pembayaran harus diisi</span><span id="pesan" class="error"></span></td>
</tr>
<tr class="byr_isi">
<td>Tanggal</td>
<td><input type="text" id="datepicker" name="tgl" style="width:280px;" readonly="readonly"></td>
<td><span id="datepicker_error" class="error">Tanggal pembayaran harus Diisi</span></td>
</tr>
<tr>
<td colspan="3">
<div id="pembayaran_gagal" class="error"></div></td>
</tr>
<tr><td colspan="2"><input type="submit" id="kirim" value="Simpan"/></td>
```

</tr> </table> </form>	
$sql="UPDATE pembayaran set jenis_bayar='$jenisbayar',asal='$asal',tujuan='$tujuan',total_transfer='$totaltrans', tgl_bayar='$tanggal',id_pesanan='$kode' where id_pesanan='$kode'"; $sintak="UPDATE pesanan set status=1 where id_pelanggan=$_SESSION[id_pelanggan] AND id_pesanan= '$kode'";	Perintah Mysql untuk memasukan data konfirmasi pembayaran.

4.9.7 Tampilan Menu Informasi Pesanan



Gambar 4.23 Tampilan Menu Informasi Pesanan

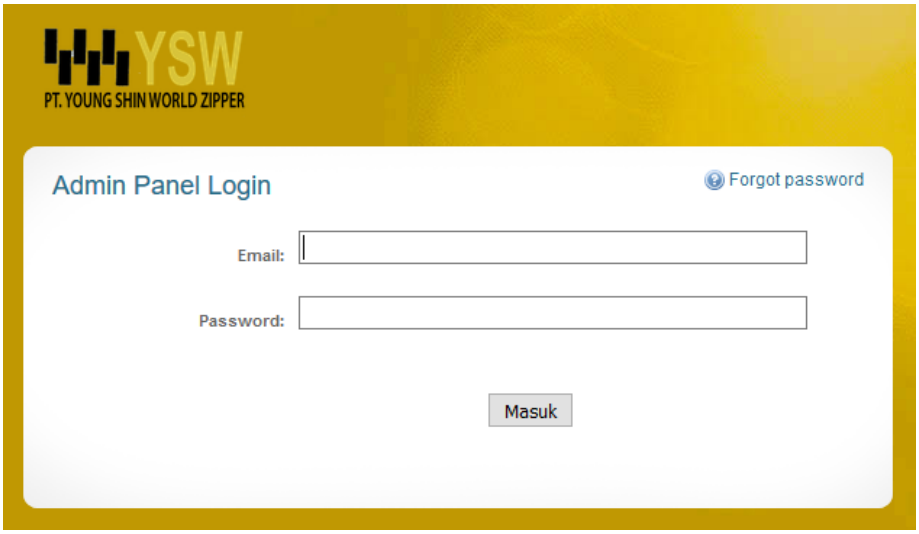
Tabel 4.12 Listing Program Pada Menu Informasi Pesanan

Listing Program	Keterangan
  Informasi Pesanan Anda <hr style="border:2px solid #CCC; margin-left:10px; width:700px;" /> <?php if(isset($_SESSION['bayarsukses'])){echo	Perintah untuk menampilkan Informasi pesanan.

```
        $_SESSION['bayarsukses'];
        unset ($_SESSION['bayarsukses']);}
        ?>
        </div>
        <?php
        $link=koneksi_db();
$sql="SELECT*,DATE_FORMAT(tanggal_pesanan,'%d %M %Y') AS tanggal FROM pesanan WHERE id_pelanggan = $_SESSION[id_pelanggan]";
        $res=mysql_query($sql,$link);
        $baris=mysql_num_rows($res);
        if ($res && $baris >0){
        ?>
        <table id="pesanan5">
        <tr class="pesjud">
        <td>No</td>
        <td>Kode Pesanan</td>
        <td>Tanggal Pesan</td>
        <td>Total Bayar</td>
        <td>Status</td>
        <td>Aksi</td>
        </tr>
        <?php
        $no=1;
        while($data=mysql_fetch_array($res)){
        ?>
        <tr>
        <td class="pesis"><?php echo $no?></td>
        <td class="pesis"><?php echo $data['id_pesanan'];?></td>
        <td class="pesis"><?php echo $data['tanggal'];?></td>
        <td class="totharga">Rp. <?php echo number_format ($data['total_bayar'],0, ',', '.');?></td>
        <td class="pesis"><?php
        $retur="SELECT status from retur where id_pesanan = $data[id_pesanan]";
        $ex=mysql_query($retur,$link);
        $dataretur=mysql_fetch_array($ex);
        $pesanan="SELECT status from pesanan where id_pesanan = $data[id_pesanan]";
        $ex1=mysql_query($pesanan,$link);
        $datapesanan=mysql_fetch_array($ex1);
        $pengiriman="SELECT status from pengiriman where id_pesanan = $data[id_pesanan]";
```

```
        $exe=mysql_query($pengiriman,$link);$dat
        akirim=mysql_fetch_array($exe);
        if($dataretur['status']=="Diretur"){
        echo "Diretur";
        }else if($datakirim['status']=="Dikirim"){
        echo "Pesanan Dikirim";
        }else if($datakirim['status']=="Diterima"){
        echo "Pesanan Diterima";
                }else if($data['status']==0){
                echo "Belum Bayar";
                }else if($data['status']==1){
                echo "tunggu konfirmasi";
                }else if($data['status']==2){
                echo "lunas";
        }else if($data['status']==3){
                echo "Pembayaran Gagal";
                }else if($data['status']==4){
                echo "Pesanan Kadaluarsa
        }
         ?></td>
        <td                              class="pesis"><a
        href="detail_pesanan.php?idpesanan=<?php
        echo $data['id_pesanan'];?>">Detail</a>
        <?php
        if($data['status']==0    ||    ($data['status']==3
        && $datapesanan['cek_gagal']==1)){?>|
        <ahref="konfirmasi_pembayaran.php?idpes
        anan=<?php                                  echo
        $data['id_pesanan'];?>">Bayar</a>
        <?php
        }
        ?>
        </td>
        </tr>
        <?php
        $no++; }
        ?>
        </table>
        <?php
        } else {
        echo  "<div  style='margin-left:20px;'>Anda
        Belum Melakukan pesanan</div>";}
        ?>
</div>
```

4.9.8 Tampilan Menu login admin



Gambar 4.24 Tampilan Menu login admin

Tabel 4.13 Listing Program Pada Menu login admin

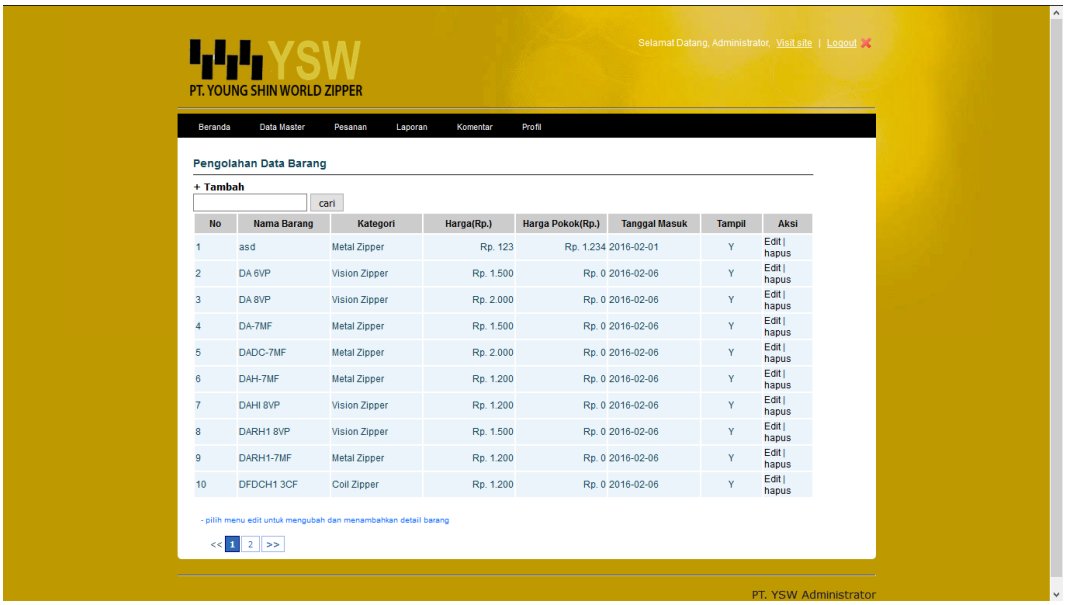
Listing Program	Keterangan
 <h3>Admin Panel Login</h3> Forgot password <form action="login.php" method="post" class="niceform" name="formloginadmin"> <fieldset> <dl> <dt><label for="email">Email:</label></dt> <dd><input type="text" name="email" id="" size="54" /></dd> </dl> <dl> <dt><label for="password">Password:</label></dt> <dd><input type="password" name="password" id="" size="54" /></dd> </dl> <dl> <dt><label></label></dt> <dd> <p> <?php if(isset($_GET['gagal']) && $_GET['gagal'] ==	Perintah untuk menampilkan form login admin

1) {
?>
Data Admin Tidak Ada!!
<?php
}
if(isset($_GET['gagal']) && $_GET['gagal'] == 2) {
?>
Email Atau Password Salah!!
<?php
}
if(isset($_GET['gagal']) && $_GET['gagal'] == 3) {
?>
Masukan Data Dengan Lengkap!!
<?php
}
?>
 	
</dd>
</dl>
<dl class="submit">	

if($_POST['email'] != "" &&
$_POST['password'] != "") {
$user = $_POST['email'];
$pass = md5($_POST['password']);
$query = "SELECT * FROM petugas WHERE email_petugas = '$user' AND password_petugas = '$pass' AND diaktifkan=1";
$link = koneksi_db();
$result = mysql_query($query, $link);
if($result && mysql_num_rows($result) == 1) {
$data = mysql_fetch_row($result);
$_SESSION['id_petugas']=$data[0];
$_SESSION['level']=$data[5];
$_SESSION['email_petugas']=$data[3];
$_SESSION['namapetugas']=$data[1];
$_SESSION['onlogin']=true;
header("Location:index.php");
	Perintah untuk pengecekan login admin.

} else {
header("Location:index.php?gagal=1");
}
} else {
header("Location:index.php?gagal=3");
}	

4.9.9 Tampilan Data Barang

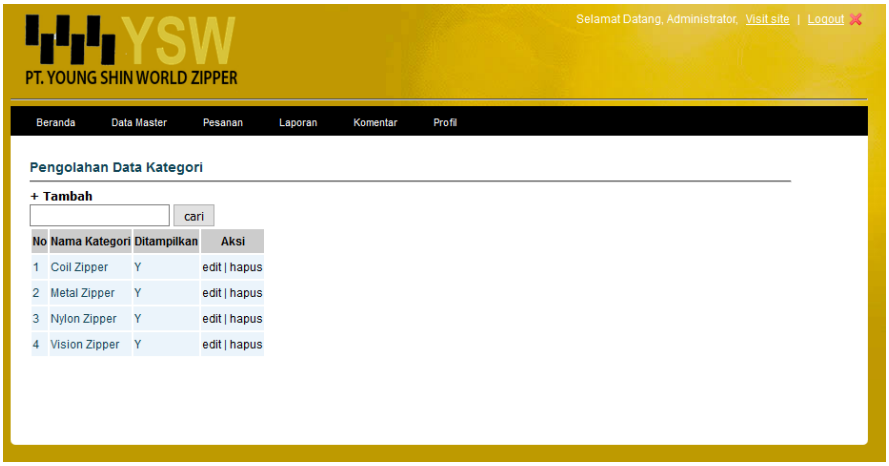


Gambar 4.25 Tampilan Data Barang

Tabel 4.14 Listing Program Pada Data Barang

Listing Program	Keterangan
$sql="SELECT b.id_barang, b.kode_barang, b.nama_barang,b.harga,b.harga_pokok,b.ukuran,b.diskon,b.tanggal_posting,b.ditampilkan,k.nama_kategori FROM barang b JOIN kategori k ON (k.id_kategori = b.id_kategori)";	Perintah menampilkan data barang

4.9.10 Tampilan Kategori



Gambar 4.26 Tampilan Kategori

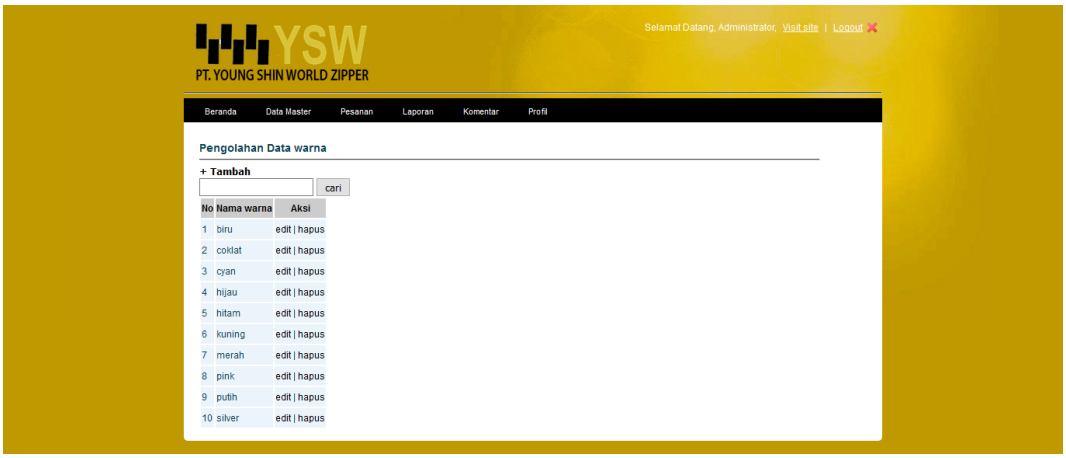
Tabel 4.15 Listing Program Pada Kategori

Listing Program	Keterangan
$sql="select * from kategori";	Perintah untuk mengambil database kategori

<table border="0" id="tabelview" align="left">
<tr class="judultable">
<td>No</td>
<td>Nama Kategori</td>
<td>Ditampilkan</td>
<td>Aksi</td>
</tr>
<?php
$no=1;
while($data=mysql_fetch_array($res)){
$idkategori= $data['id_kategori'];
?>
<tr class="isitabel">
<td ><?php echo $no ?></td>
<td ><?php echo $data['nama_kategori'];?></td>
<td ><?php if($data['ditampilkan']==1){echo "Y";}
else if($data['ditampilkan']==0){
echo "T";} ;?></td>
<td ><a href="ubah_kategori.php?id=<?php echo $idkategori; ?>">edit | <a onclick="return HapusKategori('<?php echo $data['id_kategori']; ?>','<?php echo $data['nama_kategori']; ?>')"
	Perintah untuk menampilkan table kategori

style="cursor:pointer;">hapus</td> </tr> <?php $no++;} ?> </table>	

4.9.11 Tampilan Warna

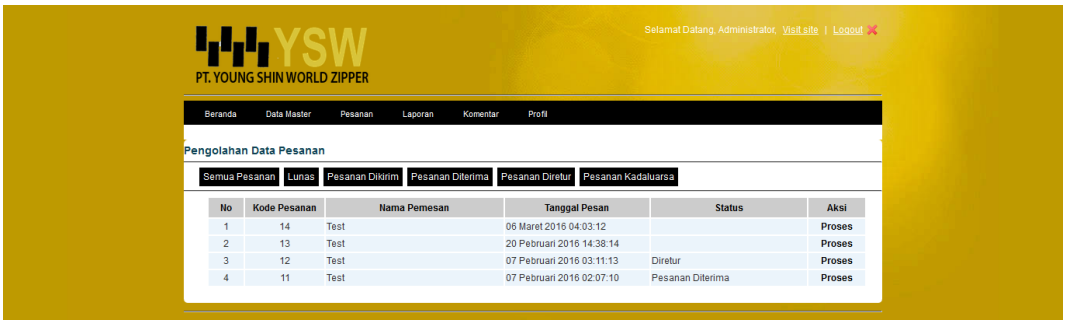


Gambar 4.27 Tampilan Warna

Tabel 4.16 Listing Program Pada Warna

Listing Program	Keterangan
$sql="select * from warna";	Perintah untuk mengambil data warna pada database

4.9.12 Tampilan Pesanan

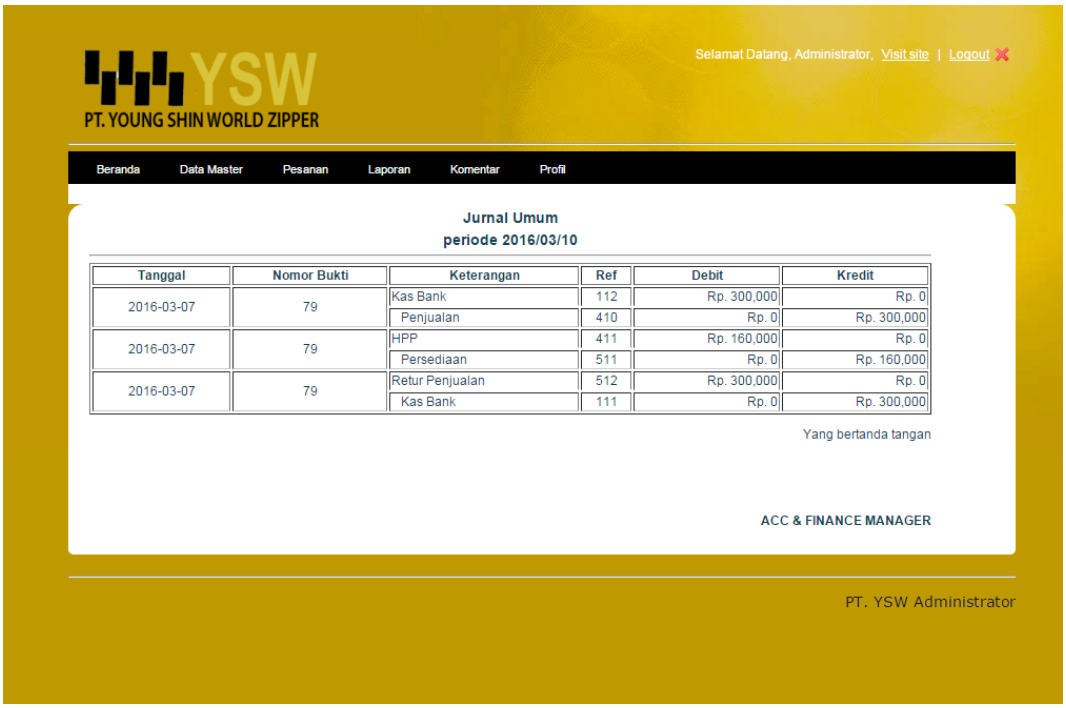


Gambar 4.28 Tampilan Pesanan

Tabel 4.17 Listing Program pada Pesanan

Listing Program	Keterangan
$sql="select *,DATE_FORMAT(tanggal_pesanan,'%d %M %Y %H:%i:%s') AS tanggal from pesanan"; $sql.=" order by id_pesanan desc"; $res = mysql_query($sql,$link);	Perintah untuk menampilkan semua pesanan pada database.

4.9.13 Tampilan Jurnal Umum



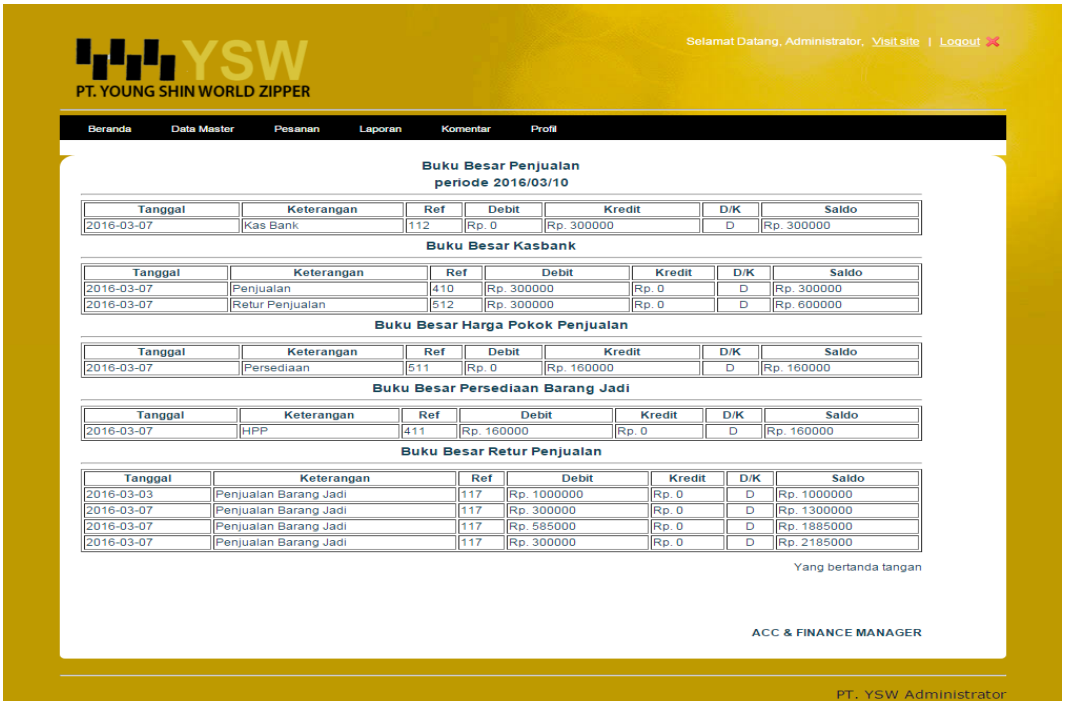
Gambar 4.29 Tampilan Jurnal Umum

Tabel 4.18 Listing Program Jurnal Umum

Listing Program	Keterangan
$sql ="SELECT * FROM jurnal"; $res = mysql_query($sql,$link); ?> <table border="1" align="center" width="100%"> <tr> <th>Tanggal</th> <th>Keterangan</th> <th>Ref</th>	Perintah untuk memanggil dan menampilkan database jurnal umum.

<th>Debit</th> <th>Kredit</th> <th>D/K</th> </tr> <?php while($data=mysql_fetch_array($res)){ ?> <tr> <td><?php echo $data[1]; ?></td> <td><?php echo $data[2]; ?></td> <td><?php echo $data[3]; ?></td> <td><?php echo $data[4]; ?></td> <td><?php echo $data[5]; ?></td> <td><?php echo $data[6]; ?></td> </tr> <?php } ?> </table>	

4.9.14 Tampilan Buku Besar



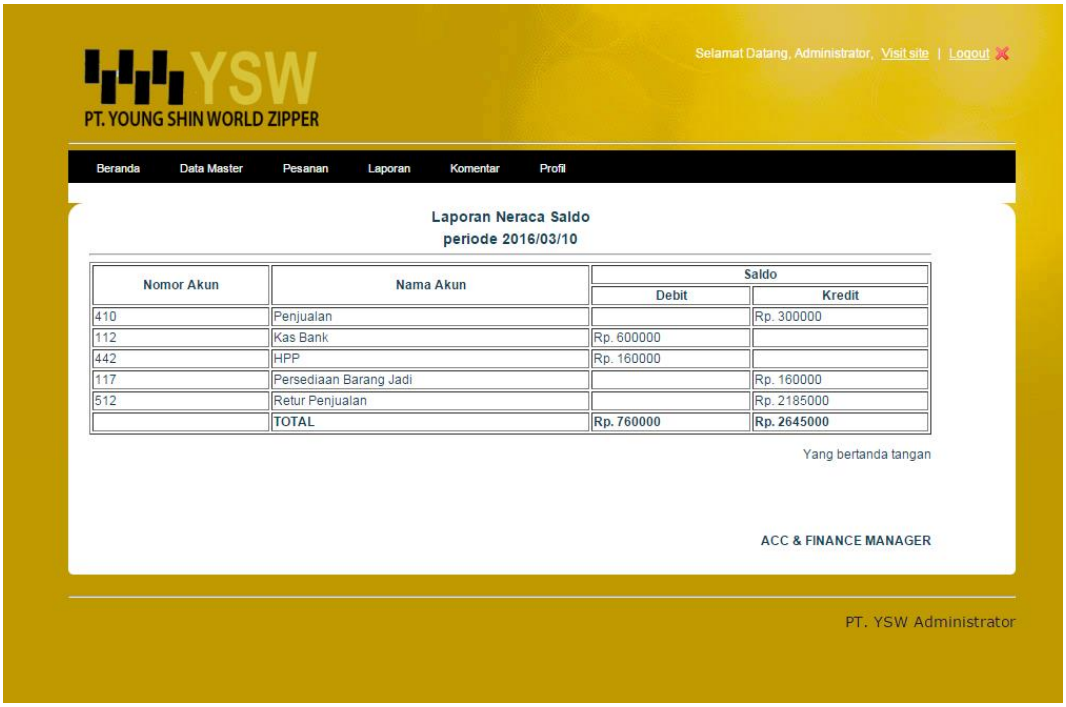
Gambar 4.30 Tampilan Buku Besar

Tabel 4.19 Listing Program Buku Besar

Listing Program	Keterangan
$sql ="SELECT * FROM bukubesar_penjualan"; $res = mysql_query($sql,$link);	Perintah untuk memanggil database

?> <table border="1" align="center" width="100%"> <tr> <th>Tanggal</th> <th>Keterangan</th> <th>Ref</th> <th>Debit</th> <th>Kredit</th> <th>Saldo</th> <th>D/K</th> </tr>	dan menampilkan Buku besar penjualan.
<?php $sql ="SELECT * FROM bukubesar_kasbank"; $res = mysql_query($sql,$link); ?> <table border="1" align="center" width="100%"> <tr> <th>Tanggal</th> <th>Keterangan</th> <th>Ref</th> <th>Debit</th> <th>Kredit</th> <th>Saldo</th> <th>D/K</th> </tr>	Perintah untuk memanggil database dan menampilkan Buku besar kas bank.
$sql ="SELECT * FROM bukubesar_bebanpokokpenjualan"; $res = mysql_query($sql,$link); ?> <table border="1" align="center" width="100%"> <tr> <th>Tanggal</th> <th>Keterangan</th> <th>Ref</th> <th>Debit</th> <th>Kredit</th> <th>Saldo</th> <th>D/K</th> </tr>	Perintah untuk memanggil database dan menampilkan Buku besar beban pokok penjualan.

4.9.15 Tampilan Neraca Saldo



Gambar 4.31 Tampilan Neraca Saldo

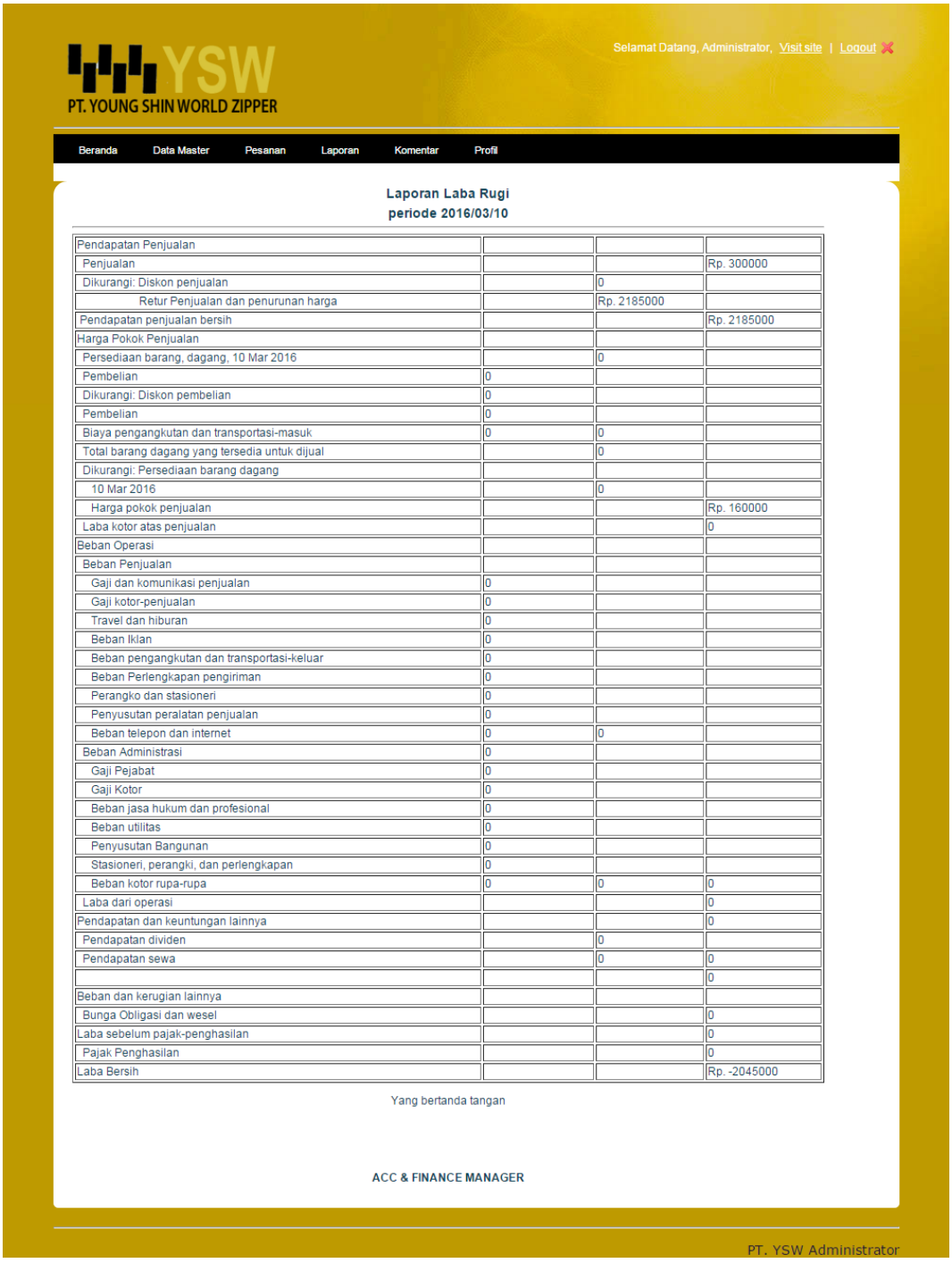
Tabel 4.20 Listing Program Neraca Saldo

Listing Program	Keterangan

<?php
$link=koneksi_db();
//bukubesar_kasbank
$sql ="SELECT saldo FROM bukubesar_kasbank ORDER BY id DESC";
$res = mysql_query($sql,$link);
$saldo = mysql_fetch_array($res);
$kasbank = $saldo[0];
//bukubesar_penjualan
$sql ="SELECT saldo FROM bukubesar_penjualan ORDER BY id DESC";
$res = mysql_query($sql,$link);
$saldo = mysql_fetch_array($res);
$penjualan = $saldo[0];
//bukubesar_returpenjualan
$sql ="SELECT saldo FROM bukubesar_returpenjualan ORDER BY id DESC";
$res = mysql_query($sql,$link);
$saldo = mysql_fetch_array($res);
	Perintah untuk menampilkan data laporan neraca.

$retur = $saldo[0]; ?>	

4.9.16 Tampilan Laba Rugi



Pendapatan Penjualan			
Penjualan			Rp. 300000
Dikurangi: Diskon penjualan		0	
Retur Penjualan dan penurunan harga		Rp. 2185000	
Pendapatan penjualan bersih			Rp. 2185000
Harga Pokok Penjualan			
Persediaan barang, dagang, 10 Mar 2016		0	
Pembelian	0		
Dikurangi: Diskon pembelian	0		
Pembelian	0		
Biaya pengangkutan dan transportasi-masuk	0	0	
Total barang dagang yang tersedia untuk dijual		0	
Dikurangi: Persediaan barang dagang			
10 Mar 2016		0	
Harga pokok penjualan			Rp. 160000
Laba kotor atas penjualan			0
Beban Operasi			
Beban Penjualan			
Gaji dan komunikasi penjualan	0		
Gaji kotor-penjualan	0		
Travel dan hiburan	0		
Beban Iklan	0		
Beban pengangkutan dan transportasi-keluar	0		
Beban Perlengkapan pengiriman	0		
Perangko dan stasioneri	0		
Penyusutan peralatan penjualan	0		
Beban telepon dan internet	0	0	
Beban Administrasi	0		
Gaji Pejabat	0		
Gaji Kotor	0		
Beban jasa hukum dan profesional	0		
Beban utilitas	0		
Penyusutan Bangunan	0		
Stasioneri, perangki, dan perlengkapan	0		
Beban kotor rupa-rupa	0	0	0
Laba dari operasi			0
Pendapatan dan keuntungan lainnya			0
Pendapatan dividen		0	
Pendapatan sewa		0	0
			0
Beban dan kerugian lainnya			
Bunga Obligasi dan wesel			0
Laba sebelum pajak-penghasilan			0
Pajak Penghasilan			0
Laba Bersih			Rp. -2045000

Gambar 4.32 Tampilan Laba Rugi

Tabel 4.21 Listing Program Laba Rugi

Listing Program	Keterangan
$sql ="SELECT * FROM bukubesar_penjualan"; $res = mysql_query($sql,$link); ?> <table border="1" width="35%" align="center"> <tr> <th colspan="2"> Perusahaan Pemanufakturan Laporan Laba Rugi </th> </tr><tr> <td>Beban pokok penjualan: Persediaan barang jadi awal</td> <td>0</td> </tr><tr> <td>(+)Harga Pokok Produksi</td> <td>0</td> </tr><tr> <td>Tersedia untuk dijual</td> <td>0</td> </tr><tr> <td>(-)Persediaan Barang jadi akhir</td> <td>0</td> </tr><tr> <td>Beban Pokok Penjualan</td> <td>0</td> </tr> </table>	Perintah untuk memanggil database dan menampilkan laba rugi.

4.10 Konversi Komponen Sistem

Spesifikasi komponen sistem pada sistem informasi akuntansi penjualan adalah sebagai berikut:

4.10.1 Pengguna (*Brainware*)

Pengoperasian pada sistem informasi akuntansi penjualan dioperasikan oleh pengguna (user) yang dapat mengoperasikan komputer dengan baik.

4.10.2 Perangkat Keras (*Hardware*)

Hardware yang diperlukan untuk menjalankan program aplikasi pada sistem informasi akuntansi penjualan resleting yaitu: monitor, printer, keyboard, mouse, ram 4 GB untuk koneksi internet dapat menggunakan modem ekternal ataupun WiFi.

4.10.3 Perangkat Lunak (*Software*)

4.10.3.1 Perangkat Lunak Sistem

Perngkat sistem yang dapat mendukung dalam memjalankan program aplikasi pada sistem informasi akuntasi penjualan yaitu Windows XP, Windows 7.

4.10.3.2 Perangkat Lunak Pemrograman

Perangkat lunak pemrograman yang digunakan dalam sistem informasi akuntasi penjualan adalah PHP

4.10.3.3 Perangkat Lunak Aplikasi

Perangkat lunak aplikasi yang digunakan dalam sistem informasi akuntasi penjualan resleting adalah XAMPP.

4.11 Kelebihan dan Kelemahan Sistem yang Diusulkan

4.11.1 Kelebihan Sitem yang Diusulkan

Kelebihan yang dimiliki oleh sistem informasi akuntansi penjualan adalah sebagai berikut:

1. Konsumen dapat melakukan transaksi dengan online

2. Lebih efektif dan menghemat waktu untuk melihat contoh produk atau warna yang diinginkan.
3. Perusahaan dapat mempromosikan barang-barang secara online

4.11.2 Kelemahan Sistem yang Diusulkan

Kelemahan yang dimiliki oleh sistem informasi akuntansi penjualan adalah sebagai berikut:

1. Belum tersedianya perhitungan HPP yang sesuai.