BAB IV

PERANCANGAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI PENJUALAN

4.1 Sistem Informasi Akuntansi Yang Diusulkan

4.1.1 Kebijakan Sistem Informasi Akuntansi Penjualan dan Pengendalian Intern yang Masih Digunakan dan Diusulkan

Kebijakan perusahaan dalam pengendalian intern Gwen Cookies yang berhubungan dengan penjualan secara online adalah:

A. Pemesanan cookies minimal 4 toples yang berukuran 250gr.
B. Untuk sistem pembelian dan penjualan di dalam perancangan sistem informasi akuntansi penjualan barang dagang dilakukan secara tunai atau *transfer*.
C. Proses pengiriman dilakukan setelah customer membayar dan konfirmasi pembayaran.
D. Pengiriman hanya untuk daerah kota Bandung dan Jakarta.
E. Untuk pengiriman ke Jakarta, dikirim dengan menggunakan jasa pengiriman JNE.
F. Bila terjadi kerusakan produk dapat di retur dan diganti dengan produk yang baru dengan ongkos kirim di tanggung perusahaan.
G. Jurnal umum, buku besar, sampai dengan laporan keuangan neraca sesuai dengan standar akuntansi keuangan.
H. Untuk sistem pembelian dan penjualan di dalam perancangan sistem informasi akuntansi penjualan barang dagang dilakukan secara tunai atau *cash*.

I. Metode pencatatan akuntansi yang digunakan adalah *cash basic*, dimana pendapatan diakui ketika konsumen telah mengkonfirmasi pembayaran dan admin telah mengecek transaksi pembayaran.

4.1.2 Formulir/Dokumen dan Catatan yang Diusulkan

Adapun dokumen dan catatan yang diusulkan adalah sebagai berikut:

A. Jurnal Umum

B. Buku Besar Umum

C. Neraca Saldo

D. Laba Rugi

4.1.3 *Account* dan *Code Account* Yang Diusulkan

Kode akun dan nama akun merupakan hal yang penting dalam proses pembuatan laporan keuangan, oleh karena itu peneliti mengusulkan kode akun dan nama akun sebagai berikut:

Tabel 4.1 Kode akun dan nama akun yang diusulkan

Kode Akun	Nama Akun
1.1.1	Kas
4.1.1	Penjualan
1.1.3	Piutang
1.1.4	Persediaan Barang Dagang
5.1.1	Harga Pokok Penjualan

4.2 Perancangan Model Sistem Yang Diusulkan

Pada bab ini peneliti akan memberikan usulan pada rancangan sistem informasi akuntansi penjualan yang berjalan, sistem yang diusulkan merupakan sistem secara terkomputerisasi dan sistem yang diusulkan tersebut diharapkan dapat lebih membantu dan mempermudah saat memasukan data transaksi dan pembuatan laporan penjualan yang lebih akurat. Sehingga waktu yang digunakan bisa efektif dan efisien.

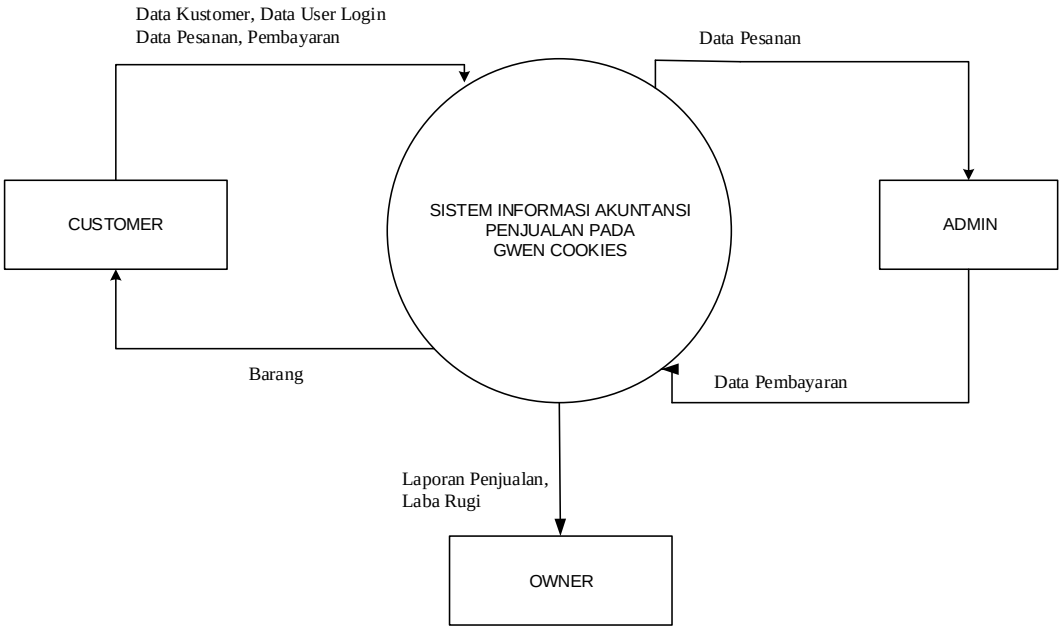
Tabel 4.2 Perbandingan Sistem yang Berjalan dan Sistem yang Diusulkan

No.	Penjelasan	Sistem yang Berjalan	Sistem yang Diusulkan
1.	Sistem Informasi Akuntansi	Siklus Akuntansi dimulai dari terjadinya transaksi sampai pembuatan laporan penjualan, perusahaan belum menggunakan standar akuntansi.	Peneliti akan membuat jurnal umum, yang akan disesuaikan dengan transaksi, buku besar, neraca saldo dan laporan laba rugi.

4.2.1 Perancangan Model Sistem Diagram Arus Data (*Data Flow Diagram*) yang Diusulkan

4.2.1.1 Diagram Konteks yang Diusulkan

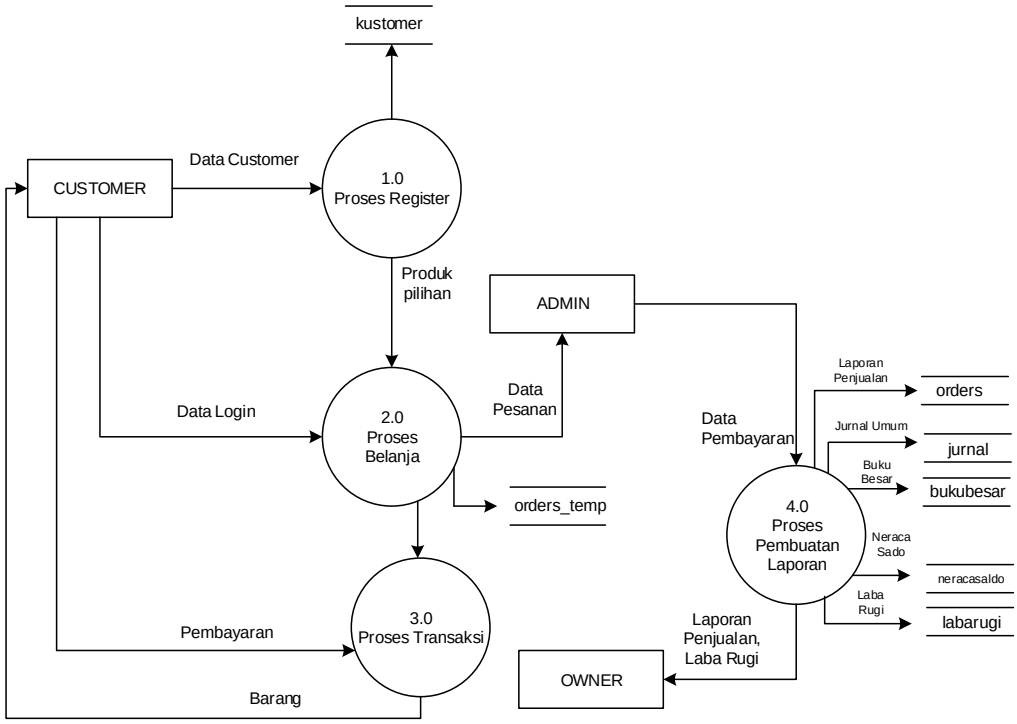
Diagram konteks digunakan untuk menggambarkan sebuah sistem yaitu data input dan juga output sebuah entitas. Dibawah ini merupakan diagram konteks yang dirancang untuk memperhatikan input dan output dalam sebuah sistem.



Gambar 4.1 Diagram konteks yang Diusulkan

4.2.1.2 *Data Flow Diagram* Level 0 yang Diusulkan

Data Flow Diagram level 0 yang diusulkan akan menerangkan proses pada Sistem Informasi Akuntansi Penjualan. Pada level 0 ini terdiri dari 4 proses yaitu pendaftaran customer, pemesanan barang, proses transaski dan pembuatan laporan.



Gambar 4.2 DFD Level 0 yang Diusulkan

Deskripsi di atas dimulai dari:

A. Proses Pendaftaran, setiap customer yang akan melakukan pembelian cookies harus terlebih dahulu melakukan pendaftaran customer dan customer akan mendapatkan login.

B. Proses Pemesanan, setelah customer daftar kemudian melakukan login customer dapat memilih produk dan melakukan pemesanan, kemudian melakukan transaksi pembayaran.

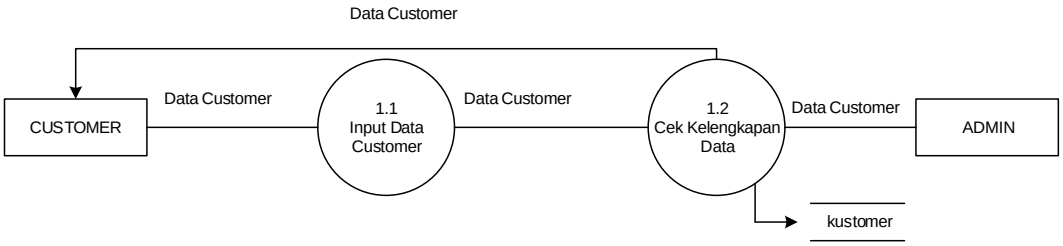
C. Proses Transaksi, customer melakukan pembayaran secara transfer, setelah itu customer konfirmasi pembayaran via sms.

D. Pada Proses Pembuatan Laporan, admin membuatkan laporan penjualan dan laporan keuangan yang di ambil dari data pembayaran, setelah itu laporan

penjualan dan Jurnal Umum, Buku Besar, Laba rugi dan Neraca diserahkan kepada owner.

4.2.1.3 *Data Flow Diagram* Level 1 Proses 1 yang Diusulkan

Pada bagian ini akan menggambarkan *data flow diagram* level 1 proses 1 yang diusulkan yaitu proses pendaftaran customer.

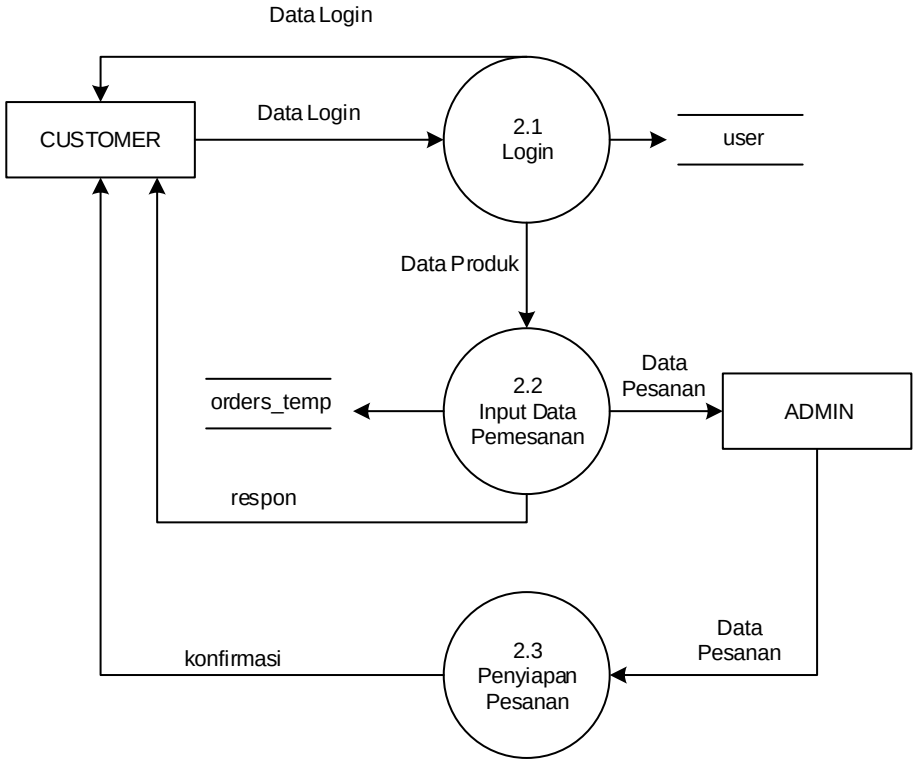


Gambar 4.3 DFD Level 1 Proses 1 yang Diusulkan

Deskripsi gambar di atas dimulai dari customer melakukan pendaftaran dengan input data diri, karena setiap transaksi penjualan yang akan dilakukan harus melewati proses login terlebih dahulu. Sistem mengecek kelengkapan data, jika lengkap sistem akan memberikan login dan password sehingga customer dapat melakukan pembelian secara *online*.

4.2.1.4 *Data Flow Diagram* Level 1 Proses 2 yang Diusulkan

Pada bagian ini akan menggambarkan *data flow diagram* level 1 proses 2 yang diusulkan yaitu proses pemesanan.

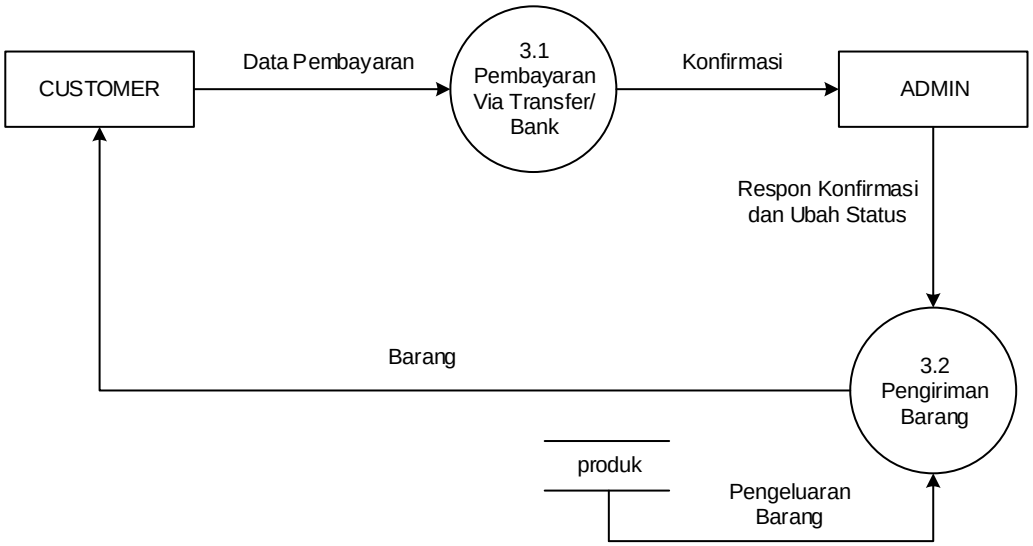


Gambar 4.4 DFD Level 1 Proses 2 yang Diusulkan

Deskripsi gambar di atas dimulai dari customer melakukan proses login terlebih dahulu untuk melakukan pemesanan. Setelah login customer dapat melihat produk-produk sesuai yang customer inginkan, setelah customer menentukan pesanannya kemudian customer input transaksi pemesanan, maka admin akan memproses dan meyiapkan pesanan customer. Sistem akan merespon pesanan customer dan memberikan tampilan form pemesanan beserta harga yang harus customer bayar, sehingga customer dapat melakukan pembayaran secara *transfer*.

4.2.1.5 *Data Flow Diagram* Level 1 Proses 3 yang Diusulkan

Pada bagian ini akan menggambarkan *data flow diagram* level 1 proses 3 yang diusulkan yaitu proses transaksi.

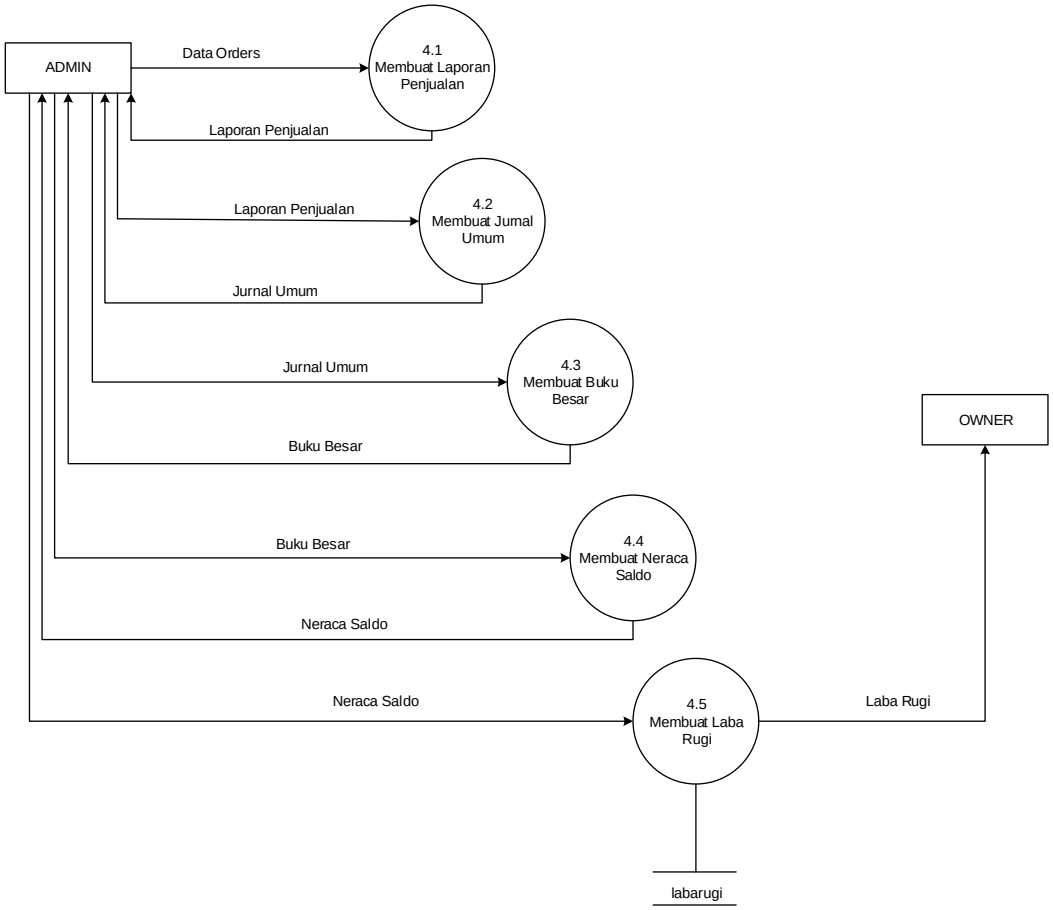


Gambar 4.5 DFD Level 1 Proses 3 yang Diusulkan

Deskripsi gambar di atas dimulai dari customer melakukan transaksi pembayaran secara transfer via bank, setelah membayar customer harus konfirmasi pembayaran agar pesanan customer di proses. Setealah konfirmasi, dan admin mengecek pembayaran tersebut maka pesanan customer berserta nota akan di kirim ke alamat customer sesuai data customer.

4.2.1.6 *Data Flow Diagram* Level 1 Proses 4 yang Diusulkan

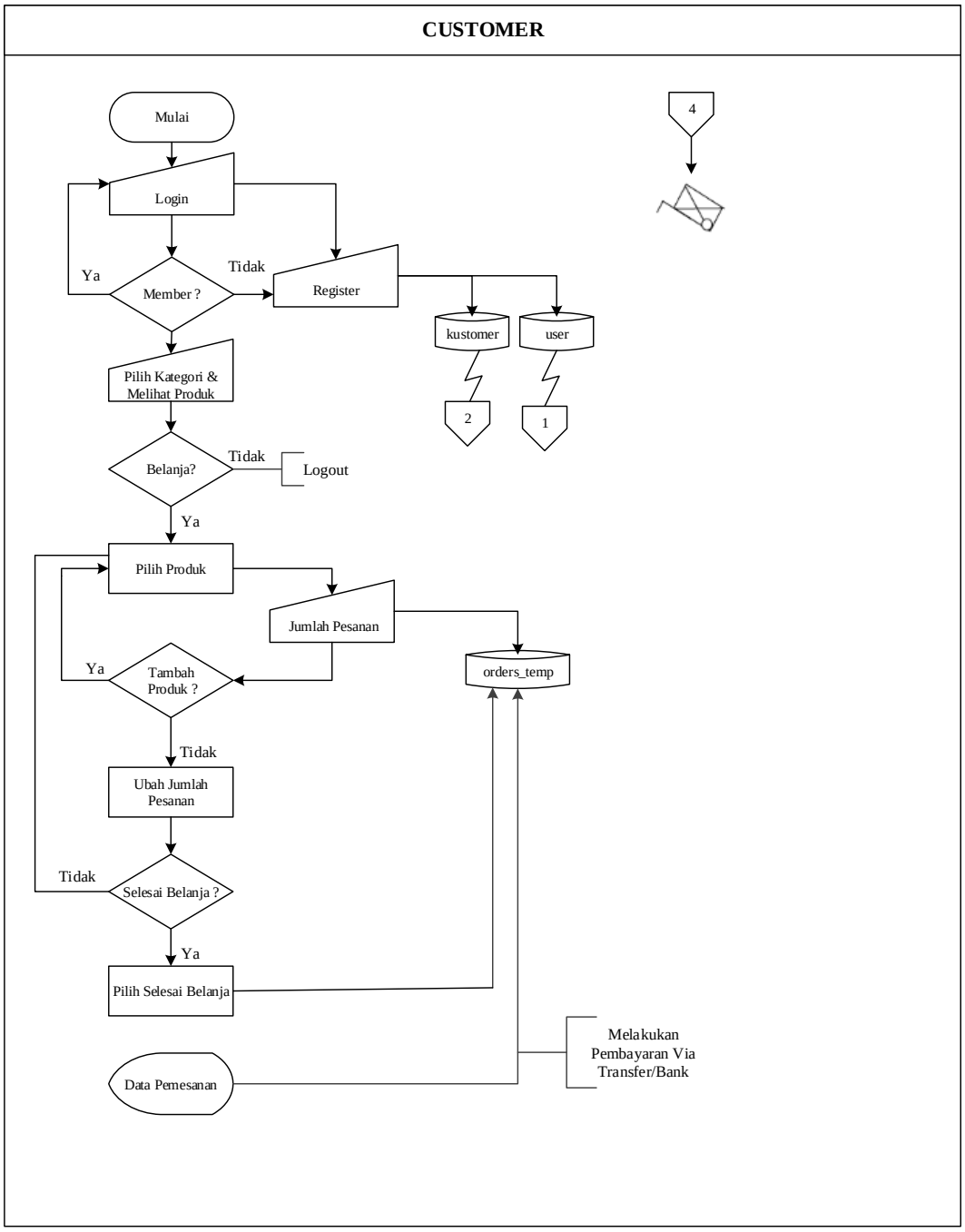
Pada bagian ini akan menggambarkan *data flow diagram* level 1 proses 4 yang diusulkan yaitu proses pembuatan laporan.



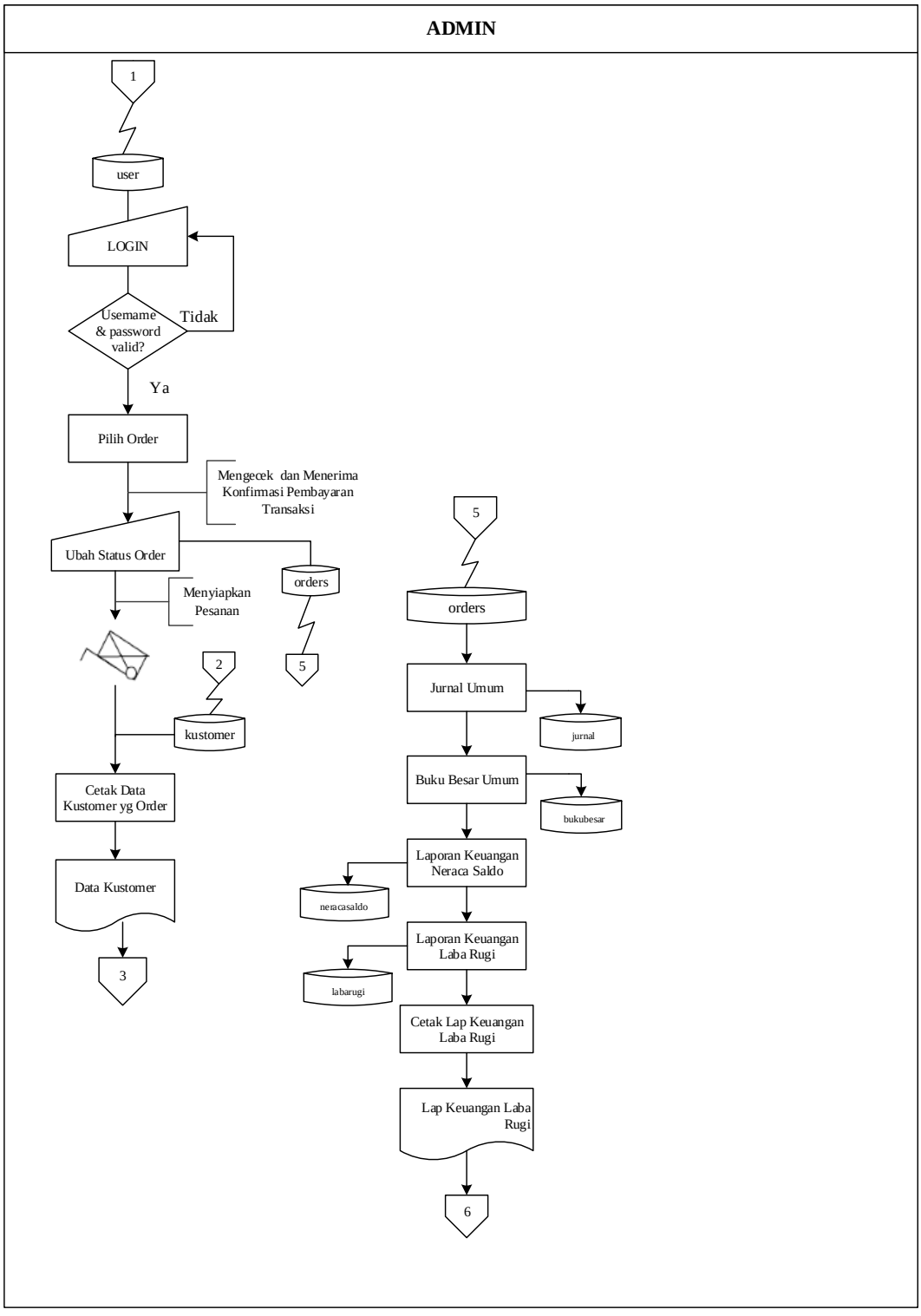
Gambar 4.6 DFD Level 1 Proses 4 yang Diusulkan

Deskripsi gambar di atas dimulai dari admin yang membuat data pembayaran, lalu membuat laporan penjualan kemudian di buatkan jurnal umum ,setelah itu membuat buku besar, neraca. Setelah itu membuat laporan laba rugi dan juga neraca yang akan diberikan kepada owner.

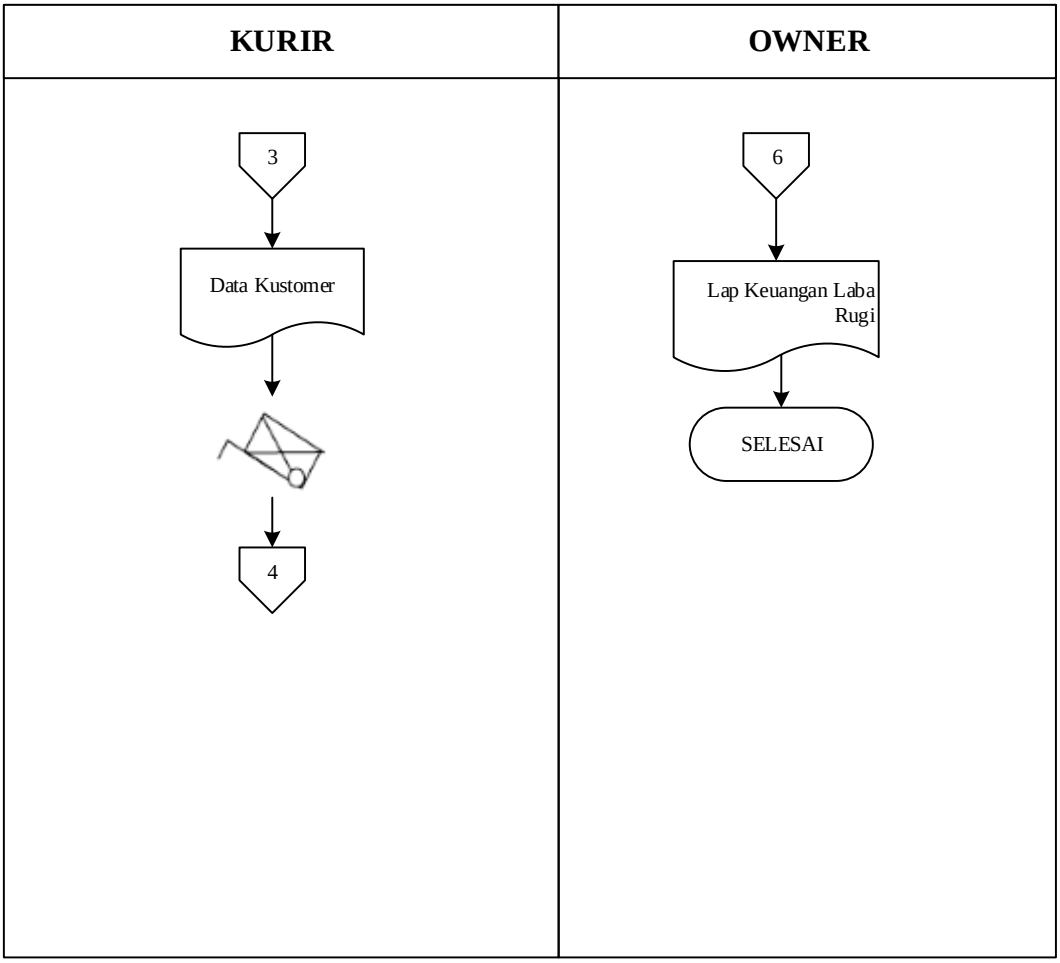
4.2.2 Bagan Alir yang Diusulkan



Gambar 4.7 Bagan Alir yang Diusulkan



Gambar 4.8 Bagan Alir yang Diusulkan (2)



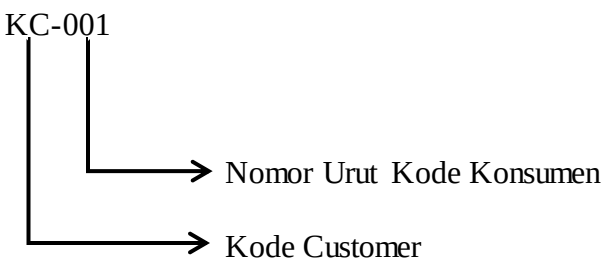
Gambar 4.9 Bagan Alir yang Diusulkan (3)

4.2.3 Perancangan Basis Data

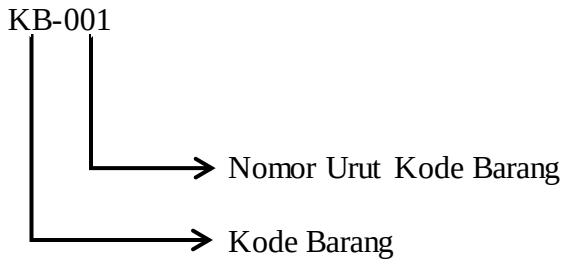
4.2.3.1 Kode Pada Kunci Utama

Adapun perancangan kode yang diusulkan adalah sebagai berikut:

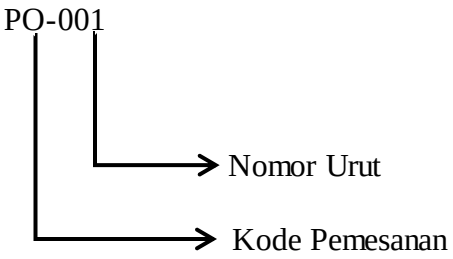
A. Kode Customer:



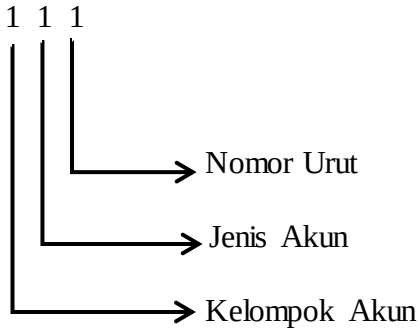
B. Kode Barang:



C. Kode Pemesanan



D. Kode Akun:



4.2.3.2 Normaslisasi Yang Diusulkan

Berikut ini merupakan usulan normalisasi yang dilakukan oleh peneliti pada Gwen Cookies:



Gambar 4.10 Nota Penjualan Barang

Tabel 4.3 Normalisasi Nota Penjualan Barang bentuk *Unnormal*

Tanggal	Nama Customer	Alamat Customer	No. Nota	Nama Barang	Kuantitas	Harga	Subtotal	Total
20/06/2014	Dewi	Jayagiri	001	Cookies Karakter	8	30000	240000	240000
			001	Lidah Kucing	1	60000	60000	60000

Tabel 4.4 Normalisasi Nota Penjualan Barang Bentuk Normal Ke Satu (1-NF)

Tanggal	Nama Customer	Alamat Customer	No. Nota	Nama Barang	Kuantitas	Harga	Subtotal	Total
20/06/2014	Dewi	Jayagiri	001	Cookies Karakter	8	30000	240000	240000
20/06/2014	Dewi	Jayagiri	001	Lidah Kucing	1	60000	60000	60000

Tabel 4.5 Normalisasi Nota Penjualan Barang Bentuk Normal Ke Dua (2-NF)

Relasi Transaksi

Tanggal	No. Nota	Nama Barang	Kuantitas	Harga	Subtotal	Total
20/06/2014	001	Cookies Karakter	8	30000	240000	240000
		Lidah Kucing	1	60000	60000	60000

Relasi Customer

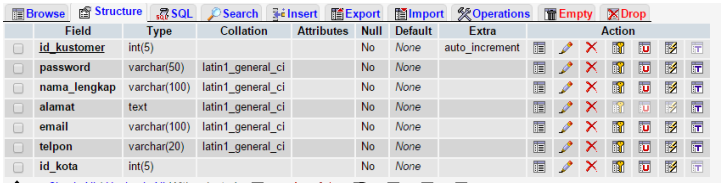
Nama Customer	Alamat Customer
Dewi	Jayagiri
Dewi	Jayagiri

Relasi Barang

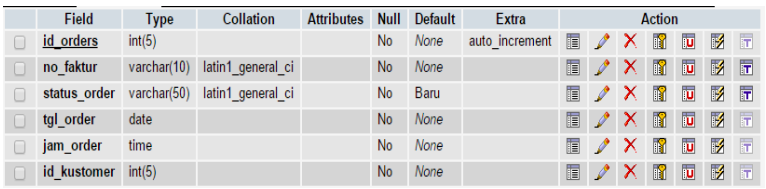
Nama Barang	Harga
Gwyneth Karakter	30000
Lidah Kucing	60000

4.2.3.3 Perancangan Struktur Tabel

Perancangan struktur table adalah salah satu hal yang paling utama sebelum merancang program. Perancangan-perancangan struktur table dapat dilihat pada gambar dibawah ini:



Gambar 4.11 Struktur Tabel Data Kustomer



Gambar 4.12 Struktur Tabel Data Orders

	Field	Jenis	Penyortiran	Atribut	Kosong	Default	Ekstra	Aksi
	id_produk	int(5)			Tidak	None	auto_increment	
	id_kategori	int(5)			Tidak	None		
	nama_produk	varchar(100)	latin1_general_ci		Tidak	None		
	deskripsi	text	latin1_general_ci		Tidak	None		
	harga	int(20)			Tidak	None		
	stok	int(5)			Tidak	None		
	berat	decimal(5,2)		UNSIGNED	Tidak	0.00		
	tgl_masuk	date			Tidak	None		
	gambar	varchar(100)	latin1_general_ci		Tidak	None		
	dibeli	int(5)			Tidak	1		
	diskon	int(5)			Tidak	None		

Gambar 4.13 Struktur Tabel Data Produk

	Field	Type	Collation	Attributes	Null	Default	Extra	Action
	username	varchar(50)	latin1_general_ci		No	None		
	password	varchar(50)	latin1_general_ci		No	None		
	nama_lengkap	varchar(100)	latin1_general_ci		No	None		
	email	varchar(100)	latin1_general_ci		No	None		
	no_telp	varchar(20)	latin1_general_ci		No	None		
	level	varchar(20)	latin1_general_ci		No	user		
	blokir	enum('Y','N')	latin1_general_ci		No	N		

Gambar 4.14 Struktur Tabel Admins

	Field	Type	Collation	Attributes	Null	Default	Extra	Action
	kode_akun	varchar(10)	latin1_swedish_ci		No	None		
	keterangan	varchar(50)	latin1_swedish_ci		No	None		

Gambar 4.15 Struktur Tabel Akun

	Field	Type	Collation	Attributes	Null	Default	Extra	Action
	id	int(11)			No	None	auto_increment	
	tanggal	date			No	None		
	no_bukti	varchar(100)	latin1_swedish_ci		No	None		
	debit	varchar(100)	latin1_swedish_ci		No	None		
	kredit	varchar(100)	latin1_swedish_ci		No	None		
	total	int(11)			No	None		
	waktu	timestamp			No	0000-00-00 00:00:00		

Gambar 4.16 Struktur Tabel Jurnal

	Field	Type	Collation	Attributes	Null	Default	Extra	Action
	id_kota	int(3)			No	None	auto_increment	
	nama_kota	varchar(100)	latin1_swedish_ci		No	None		
	ongkos_kirim	int(10)			No	None		

Gambar 4.17 Struktur Tabel Kota

	Field	Type	Collation	Attributes	Null	Default	Extra	Action
	id_kategori	int(5)			No	None	auto_increment	
	nama_kategori	varchar(100)	latin1_general_ci		No	None		

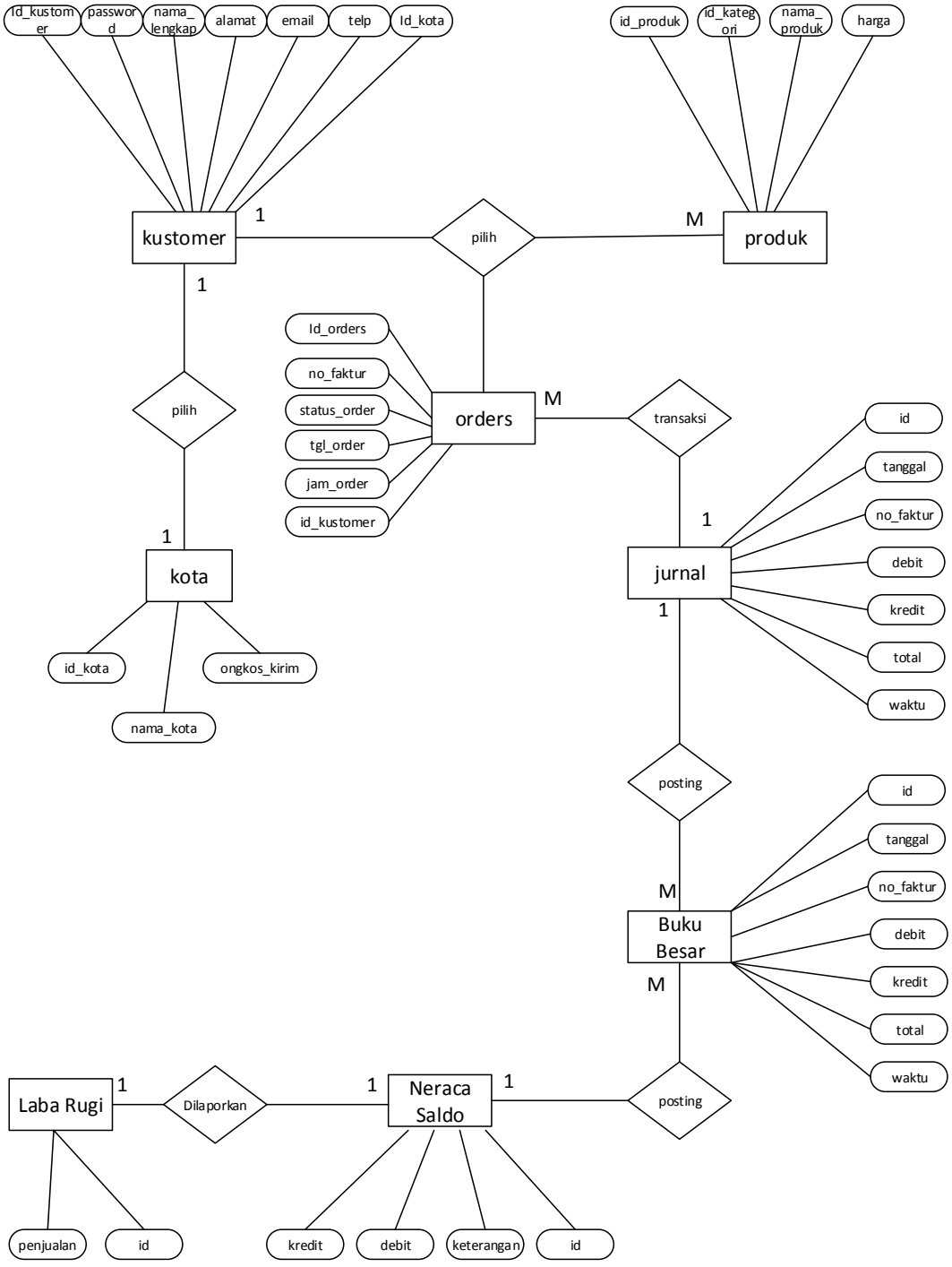
Gambar 4.18 Struktur Tabel Kategori

Browse Struktur SQL Cari Sisipkan Ekspor Hapus

	Field	Jenis	Penyortiran	Atribut	Kosong	Default	Ekstra	Gambarkan
	tanggal	varchar(100)	latin1_swedish_ci		Tidak			
	kode_bb	varchar(5)	utf8_general_ci		Tidak			
	no_bukti	varchar(100)	latin1_swedish_ci		Tidak			
	kode_akun	varchar(100)	latin1_swedish_ci		Tidak			
	keterangan	varchar(50)	latin1_swedish_ci		Tidak			
	debit	bigint(20)			Tidak	0		
	kredit	bigint(20)			Tidak	0		
	waktu	timestamp			Tidak	0000-00-00 00:00:00		

Gambar 4.19 Struktur Tabel Buku Besar

4.2.3.4 Diagram Relasi Entitas *(Entity Relationship Diagram)* yang Diusulkan

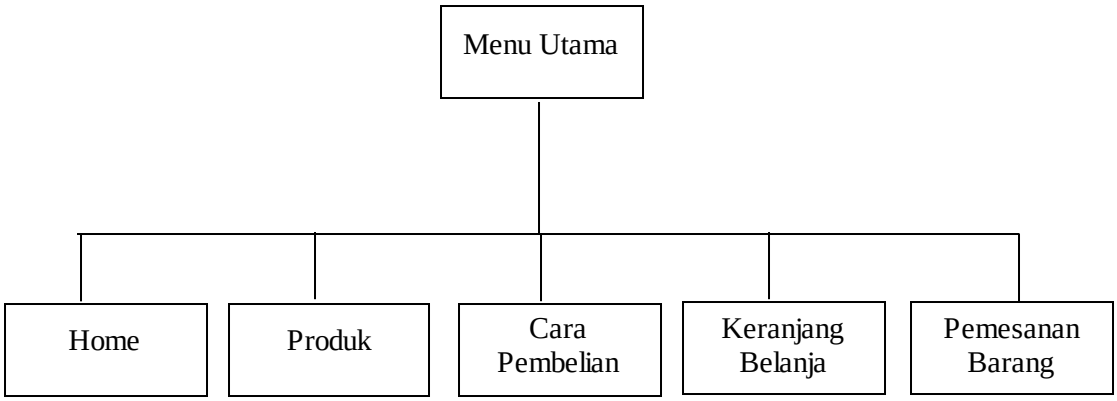


Gambar 4.20 *Entity Relationship Diagram* yang Diusulkan

4.3 Perancangan Struktur Menu

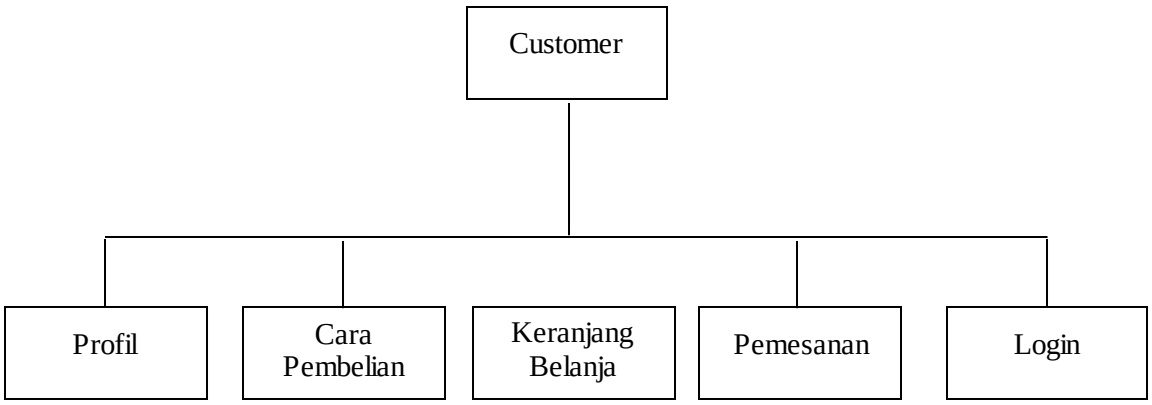
Struktur menu program dibagi menjadi beberapa menu untuk customer, admin. Di bawah ini merupakan struktur menu program secara keseluruhan:

4.3.1 Strukutur Menu Program Utama



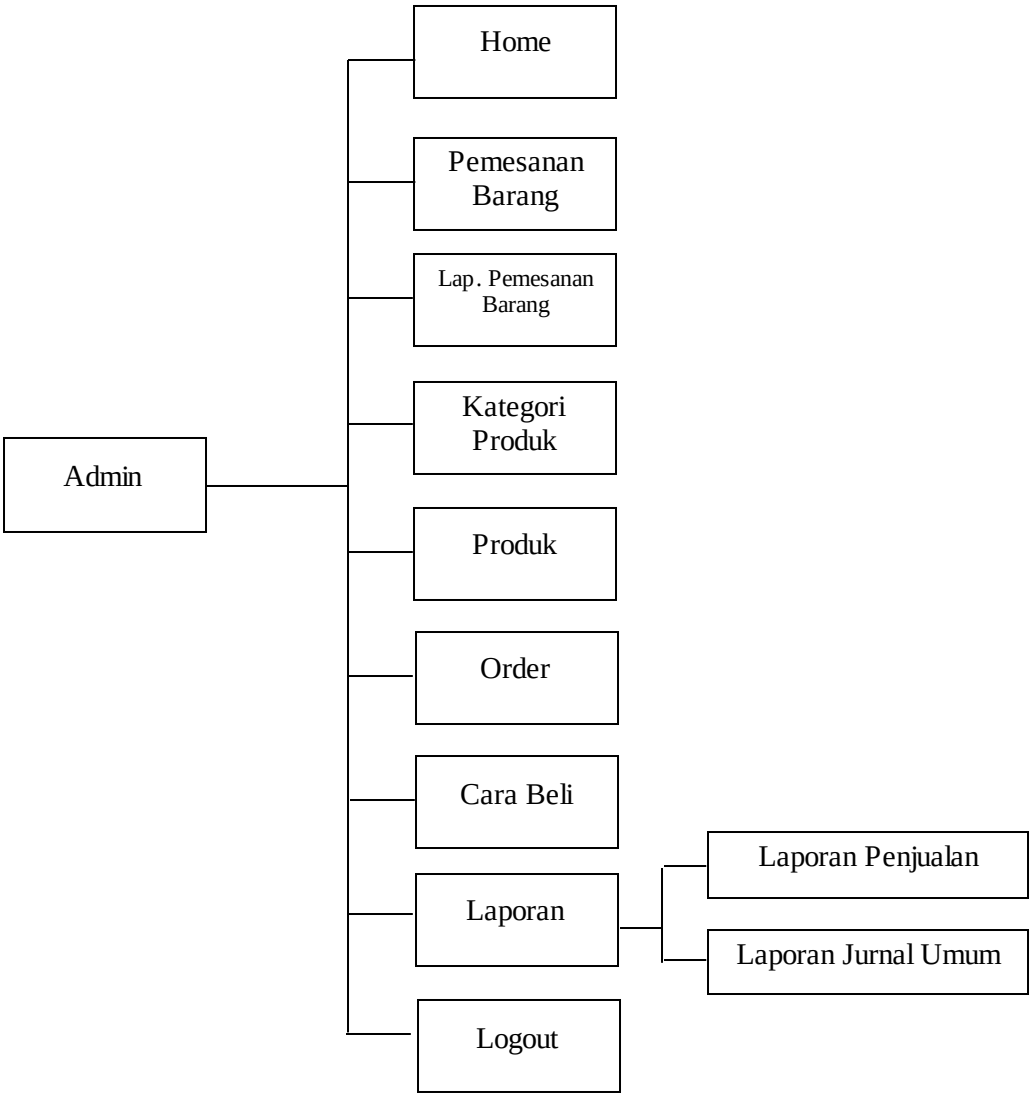
Gambar 4.21 Strukutur Menu Program Utama

4.3.2 Strukutur Menu Program Customer



Gambar 4.22 Strukutur Menu Program Customer

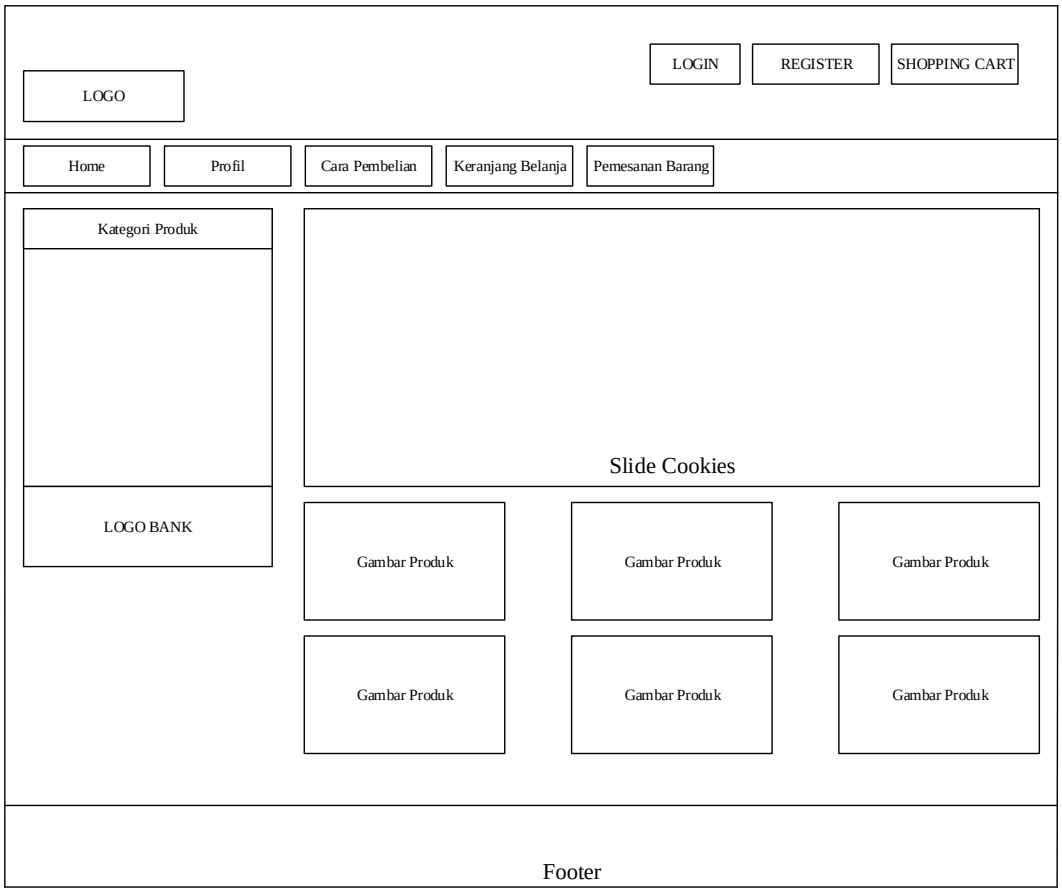
4.3.3 Struktur Menu Admin



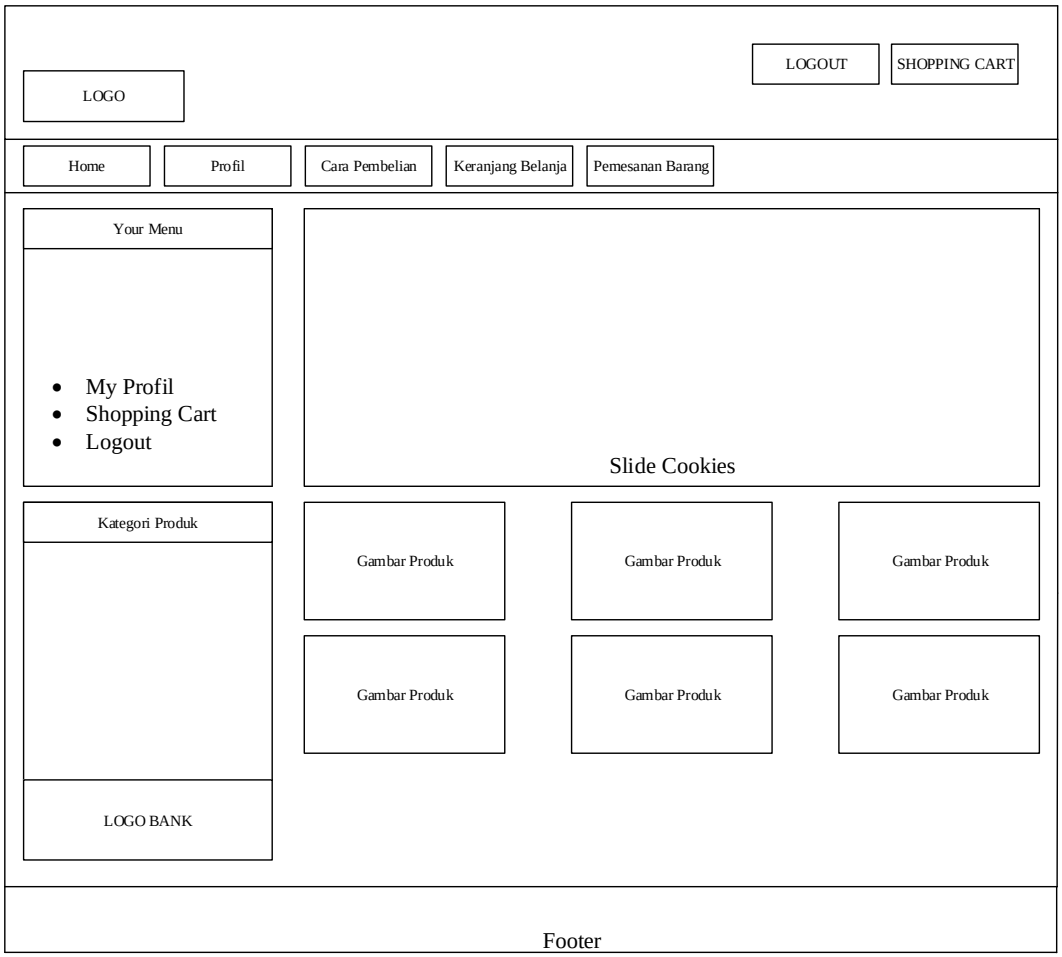
Gambar 4.23 Strukutur Menu Program Admin

4.4 Perancangan Antar Muka dan Laporan

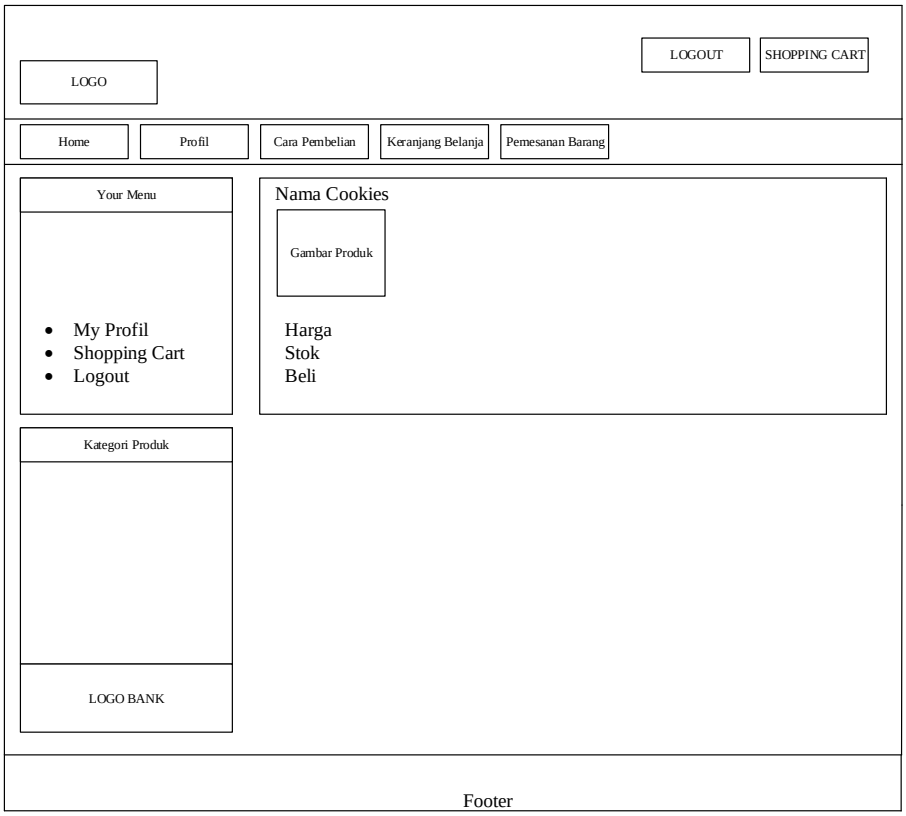
Di bawah ini adalah perancangan antarmuka (*interface*) dari sistem informasi akuntansi penjualan Gwen Cookies:



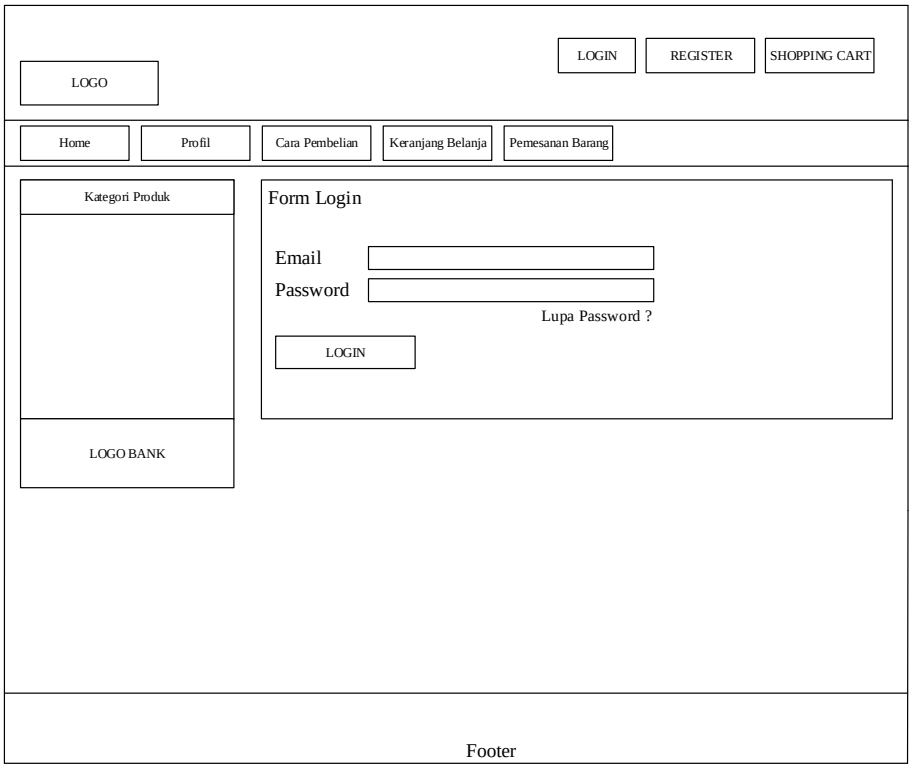
Gambar 4.24 Tampilan Antarmuka Menu Utama



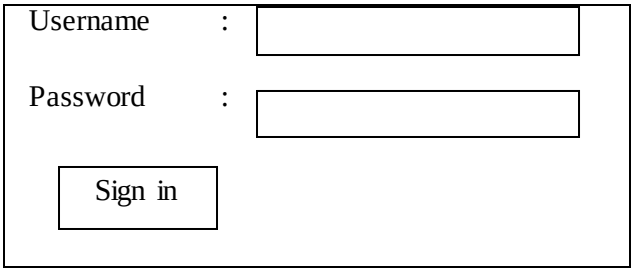
Gambar 4.25 Tampilan Antarmuka Menu Login Customer



Gambar 4.26 Tampilan Antarmuka Menu Transaksi Pada Login Customer



Gambar 4.27 Tampilan Antarmuka Menu Login Customer



Gambar 4.28 Tampilan Antarmuka Menu Login Admin

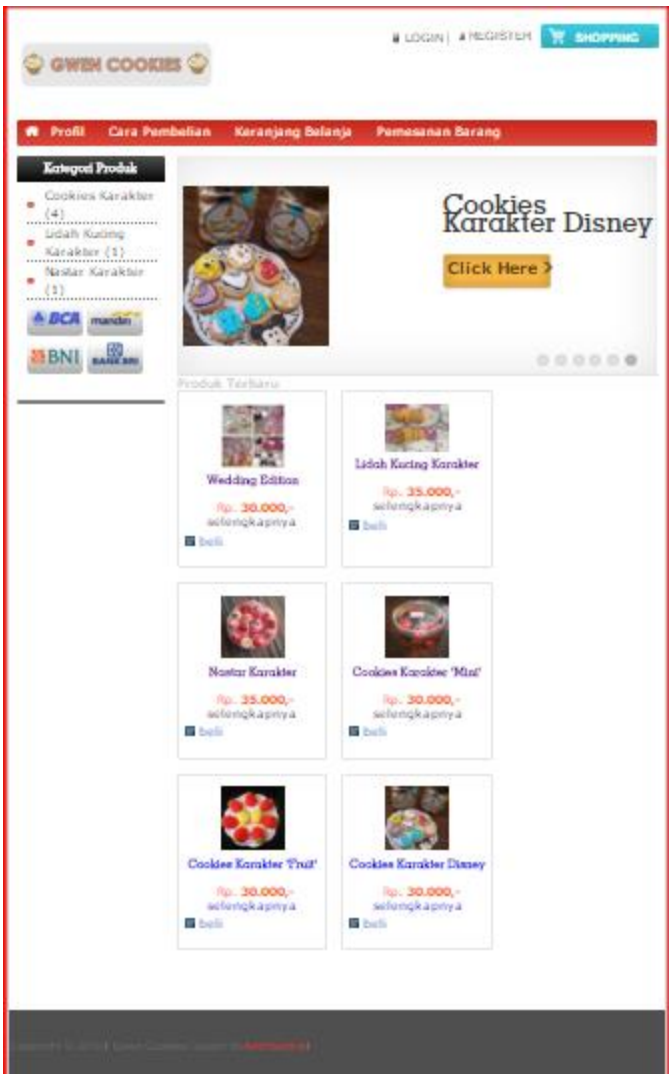
Home	Selamat Datang
Pemesanan Barang	
Lap. Pemesanan Barang	
Kategori Produk	
Produk	
Order	
Ongkos Kirim	
sProfil Toko Online	
Cara Beli	
Info Rekening Toko	
Laporan	
Jurnal Umum	
Logout	
Footer	

Gambar 4.29 Tampilan Antarmuka Menu Halaman Admin

4.5 Tampilan Kode dan Program

Berikut merupakan tampilan menu program dan kode program sistem informasi akuntansi penjualan Gwen Cookies, yaitu:

4.5.1 Tampilan Halaman Menu Utama



Gambar 4.30 Tampilan Program Halaman Menu Utama

Tabel 4.6 *Listing* Program Halaman Menu Utama

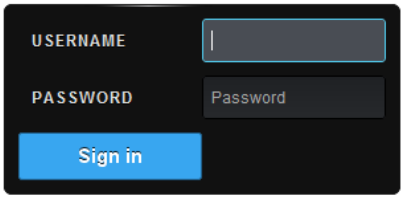
Listing Program	Keterangan

<?php
// Halaman utama (Home)
if ($_GET[module]=='home'){
echo'
 	
<div
class="slides_container">';
$sql=mysql_query("SELECT * FROM produk
ORDER BY id_produk DESC LIMIT 3");
while ($r=mysql_fetch_array($sql)){
$deskripsi=substr($r[deskripsi],0,50);
echo"
<div
class='imgeslider'><img
src='foto_produk/$r[gambar]' alt='lapy'
title='product' width='220' height='240' />
 	
 $r[nama_produk]
 $deskripsi
<a
href='media.php?module=detailproduk&id=$r[id_
produk]'> Click Here
 ";
}
 	
echo"
 	
";
 	
echo " Produk
Terbaru ";
$sql=mysql_query("SELECT * FROM produk
ORDER BY id_produk DESC LIMIT 6");
while ($r=mysql_fetch_array($sql)){
 	
include "diskon_stok.php";
echo "
<img
src='foto_produk/small_$r[gambar]' border='0'
/>
 <a
href='media.php?module=detailproduk&id=$r[id_
produk]'>$r[nama_produk]
 $divharga
	Perintah untuk menampilkan halaman utama

Listing Program	Keterangan
   selengkapnya $tombol "; } }	Perintah untuk menampilkan halaman utama

Tabel 4.7 *Listing* Program Halaman Menu Utama (2)

4.5.2 Tampilan Halaman Login Admin



Gambar 4.31 Tampilan Program Halaman Login Admin

Tabel 4.8 *Listing* Program Halaman Login Admin

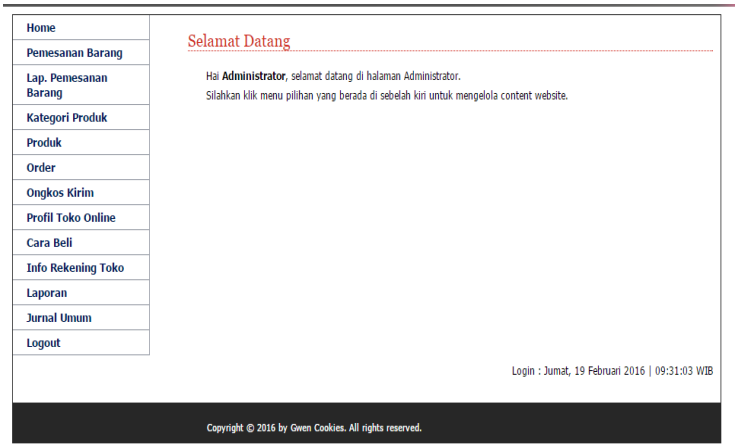
Listing Program	Keterangan

<?php
include "../config/koneksi.php";
function antiinjection($data){
$filter_sql = mysql_real_escape_string(stripslashes(strip_tags(htmlspecialchars($data,ENT_QUOTES))));
return $filter_sql;
}
 	
$username = antiinjection($_POST['username']);
$pass = md5(antiinjection($_POST['password']));
	Perintah untuk login admin

Tabel 4.9 *Listing* Program Halaman Login Admin (2)

Listing Program	Keterangan
`$login=mysql_query("SELECT * FROM admins WHERE username='$username' AND password='$pass'");` `$ketemu=mysql_num_rows($login);` `$r=mysql_fetch_array($login);` `// Apabila username dan password ditemukan` `if ($ketemu > 0){` `  session_start();` `  $_SESSION['namauser']  = $r['username'];` `  $_SESSION['namalengkap']  = $r['nama_lengkap'];` `  $_SESSION['passuser']  = $r['password'];` `  $_SESSION['leveluser']  = $r['level'];` `  header('location:media.php?module=home');` `}` `else{` `  echo "<link href=../config/adminstyle.css rel=stylesheet type=text/css>";` `  echo "<center>LOGIN GAGAL!  ` `  Username atau Password Anda tidak benar. ` `  Atau account Anda sedang diblokir. ";` `  echo "<a href=index.php><b>ULANGI LAGI</b></a></center>";` `}` `?>`	Perintah untuk login admin

4.5.3 Tampilan Halaman Menu Admin



Gambar 4.32 Tampilan Program Halaman Admin

Tabel 4.10 *Listing* Program Halaman Menu Admin

Listing Program	Keterangan

<?php
  error_reporting(0);
 	
session_start();
 	
if (empty($_SESSION[username]) AND
empty($_SESSION[passuser])){
  echo "<link href='style.css'
rel='stylesheet' type='text/css'>
 Untuk mengakses modul, Anda harus
login
";
  echo "<a
href=index.php>LOGIN ";
}
else{
?>
 	
<html>
<head>
<title></title>
	Perintah untuk halaman admin

Tabel 4.11 *Listing* Program Halaman Menu Admin (2)

Listing Program	Keterangan

<script language="javascript" type="text/javascript">
tinyMCE_GZ.init({
plugins :
'style,layer,table,save,advhr,advimage,
...',
themes : 'simple,advanced',
languages : 'en',
disk_cache : true,
debug : false
});
</script>
<script language="javascript" type="text/javascript" src="../tinymcpuk/tiny_mce_src.js"></script>
<script type="text/javascript">
tinyMCE.init({
mode : "textareas",
theme : "advanced",
plugins :
"table,youtube,advhr,advimage,advlink,emotio
ns,flash,searchreplace,paste,directionality,
noneditable,contextmenu",
theme_advanced_buttons1_add :
"fontselect,fontsizeselect",
theme_advanced_buttons2_add :
"separator,preview,zoom,separator,forecolor,
backcolor,liststyle",
 	
theme_advanced_buttons2_add_before:
"cut,copy,paste,separator,search,replace,sep
arator",
 	
theme_advanced_buttons3_add_before :
"tablecontrols,separator,youtube,separator",
theme_advanced_buttons3_add :
"emotions,flash",
theme_advanced_toolbar_location
: "top",
theme_advanced_toolbar_align :
"left",
 	
theme_advanced_statusbar_location :
"bottom",
extended_valid_elements :
"hr[class|width|size|noshade]",
file_browser_callback :
"fileBrowserCallBack",
paste_use_dialog : false,
theme_advanced_resizing : true,
theme_advanced_resize_horizontal
	Perintah untuk halaman admin

Tabel 4.12 *Listing* Program Halaman Menu Admin (3)

Listing Program	Keterangan

theme_advanced_link_targets : "_something=My somthing;_something2=My somthing2;_something3=My somthing3;",
apply_source_formatting : true
});
 	
function fileBrowserCallBack(field_name, url, type, win) {
var connector = "../../filemanager/browser.html?Connector=connectors/php/connector.php";
var enableAutoTypeSelection = true;
 	
var cType;
tinymcpuk_field = field_name;
tinymcpuk = win;
 	
switch (type) {
case "image":
cType = "Image";
break;
case "flash":
cType = "Flash";
break;
case "file":
cType = "File";
break;
}
 	
if (enableAutoTypeSelection && cType) {
connector += "&Type=" + cType;
}
 	
window.open(connector, "tinymcpuk", "modal,width=600,height=400");
}
</script>
<link href="style.css" rel="stylesheet" type="text/css" />
</head>
<body>
 	
  Home
  Pemesanan Barang
  <a
	Perintah untuk halaman admin

Tabel 4.13 *Listing* Program Halaman Menu Admin (4)

Listing Program	Keterangan
 Lap. Pemesanan Barang Kategori Produk Produk</l i> Order Ongkos Kirim Profil Toko Online Cara Beli Info Rekening Toko Laporan< /li> Jurna l Umum Logout <?php include "content.php"; ?> Copyright © 2016 by Gwen Cookies. All rights reserved. </body> </html> <?php } ?>	Perintah untuk halaman admin

4.5.4 Tampilan Program Halaman Menu Keranjang Belanja



Gambar 4.33 Tampilan Program Halaman Customer Keranjang Belanja

Tabel 4.14 *Listing* Program Halaman Customer Keranjang Belanja

Listing Program	Keterangan

elseif ($_GET[module]=='keranjangbelanja'){
$sid = $_SESSION[email];
$sql = mysql_query("SELECT * FROM orders_temp, produk
WHERE id_session='$sid' AND orders_temp.id_produk=produk.id_produk");
$ketemu=mysql_num_rows($sql);
if($ketemu < 1){
echo "<script>window.alert('Keranjang Belanjanya Masih Kosong');
 	
window.location=('index.php')</script>";
}
else{
echo " Keranjang Belanja
 	
<form method=post action=aksi.php?module=keranjang&act=update>
<table border=0 cellpadding=3 align=center width='95%'>
<tbody>
<tr bgcolor='#D22E23'><th>No</th><th>Produk</th><th>Nama Produk</th><th>Berat(Gram)</th><th>Qty</th>
<th>Harga</th><th>Sub Total</th><th>Hapus</th></tr>";
 	
$no=1;
while($r=mysql_fetch_array($sql)){
$disc = ($r[diskon]/100)*$r[harga];
$hargadisc = number_format(($r[harga]-$disc),0,",",".");
 	
$subtotal = ($r[harga]-$disc) * $r[jumlah];
$total = $total + $subtotal;
$subtotal_rp = format_rupiah($subtotal);
$total_rp = format_rupiah($total);
	Perintah untuk keranjang belanja

Tabel 4.15 *Listing* Program Halaman Customer Keranjang Belanja (2)

Listing Program	Keterangan
`$harga = format_rupiah($r[harga]);` `echo "<tr style='color:#000;border: 1px solid #ECECEC'><td>$no</td><input type=hidden name=id[$no] value=$r[id_orders_temp]>` `<td align=center> <img src=foto_produk/small_$r[gambar]></td>` `<td>$r[nama_produk]</td>` `<td align=center>$r[berat]</td>` `<td><select name='jml[$no]' value=$r[jumlah] onChange='this.form.submit()'>";` `for ($j=1;$j <= $r[stok];$j++){` `if($j == $r[jumlah]){` `echo "<option selected>$j</option>";` `}else{` `echo "<option>$j</option>";` `}` `}` `echo "</select></td>` `<td>$hargadisc</td>` `<td>$subtotal_rp</td>` `<td align=center><a href='aksi.php?module=keranjang&act=hapus&id=$r[id_orders_temp]'>` `<img src=images/kali.png border=0 title=Hapus></a></td>` `</tr>";` `$no++;` `}` `echo "<tr style='color:#000'><td colspan=6 align=right> <b>Total</b>:</td><td colspan=2> Rp. <b>$total_rp</b></td></tr>` `<tr><td colspan=3> <a href='javascript:history.go(-1)' class='button'>Lanjutkan Belanja</a> </td>` `<td colspan=5 align=right> <a href='media.php?module=simpantransaksimember' class='button'>Selesai Belanja</a></a> </td></tr>` `</tbody></table></form> ` `<div id='info'>*) Total harga diatas belum termasuk ongkos kirim yang akan dihitung saat <b>Selesai Belanja</b>.</div>`	Perintah untuk keranjang belanja

Tabel 4.16 *Listing* Program Halaman Customer Keranjang Belanja (3)

Listing Program	Keterangan

  ";
  }
 	
}
	Perintah untuk keranjang belanja

4.5.5 Tampilan Program Halaman Menu Pemesanan Barang



Gambar 4.34 Tampilan Program Halaman Menu Pemesanan Barang

Tabel 4.17 *Listing* Program Halaman Pemesanan Barang

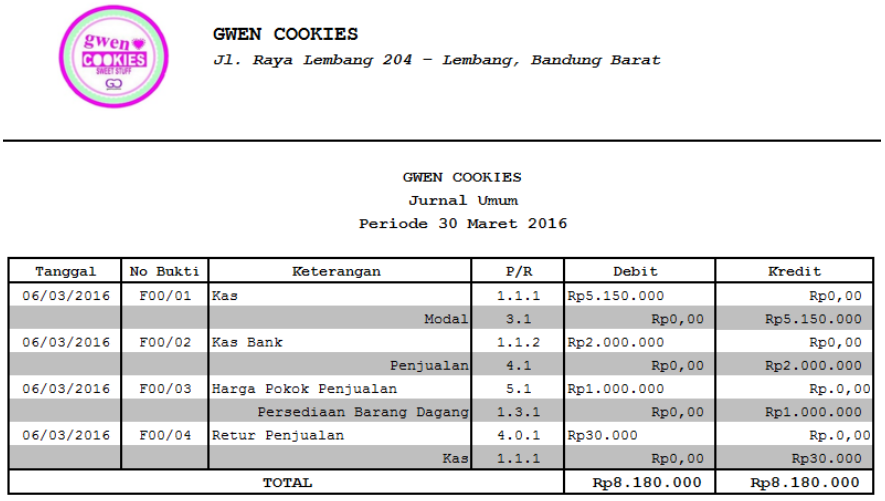
Listing Program	Keterangan

elseif ($_GET[module]=='pemesanan'){
  echo "
   Hubungi Kami
  Kami Menerima Pemesanan Cookies karakter sesuai keinginan anda, Anda dapat menghubungi Kami lewat Form di bawah ini
 	
  Pesan produk Yang Anda Inginkan Sekarang, Hubungi Kami Secara Online:
 	
  ";
if (empty($_SESSION[username]) AND empty($_SESSION[password])) {
  echo " Silahkan anda login terlebih dahulu, untuk mendapatkan layanan ini ";
}
else {
  $sql=mysql_query("SELECT * FROM kustomer WHERE email='$_SESSION[email]'");
  $r=mysql_fetch_array($sql);
  echo "
  <table width=100% style='border: 1pt dashed #0000CC;padding: 10px;'>
  <form action=media.php?module=hubungiaksi method=POST><input type=hidden name=id value='$r[id_kustomer]'>
  <tr><td>Id Kustomer</td><td> : $r[id_kustomer]</td></tr>
  <tr><td>Nama</td><td> : $r[nama_lengkap] </td></tr>
  <tr><td>Nomor Rekening</td><td> : $r[telpon]</td></tr>
  <tr><td>Alamat Anda</td><td> : $r[alamat]</td></tr>
  <tr><td colspan=2>
 	
Silahkan Melakukan Pemesanan Dibawah Ini
 	
  Contoh Format Pengisian :
 	
  Subjek : Cookies Karakter
 	
  Pesan : Saya Memesan Cookies Karakter Cartoon Doraemon</td></tr>
  <tr><td>Subjek</td><td> <input type=text name=subjek size=40></td></tr>
  <tr><td valign=top>Pesan</td><td>
	Perintah untuk halaman pemesanan barang

Tabel 4.18 *Listing* Program Halaman Pemesanan Barang (2)

Listing Program	Keterangan
<textarea name=pesan style='width: 390px; height: 160px;'></textarea>   <br /

4.5.7 Tampilan Jurnal Umum



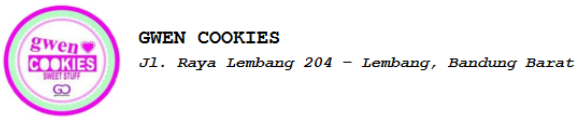
GWEN COOKIES
Jl. Raya Lembang 204 – Lembang, Bandung Barat

GWEN COOKIES
Jurnal Umum
Periode 30 Maret 2016

Tanggal	No Bukti	Keterangan	P/R	Debit	Kredit
06/03/2016	F00/01	Kas	1.1.1	Rp5.150.000	Rp0,00
		Modal	3.1	Rp0,00	Rp5.150.000
06/03/2016	F00/02	Kas Bank	1.1.2	Rp2.000.000	Rp0,00
		Penjualan	4.1	Rp0,00	Rp2.000.000
06/03/2016	F00/03	Harga Pokok Penjualan	5.1	Rp1.000.000	Rp.0,00
		Persediaan Barang Dagang	1.3.1	Rp0,00	Rp1.000.000
06/03/2016	F00/04	Retur Penjualan	4.0.1	Rp30.000	Rp.0,00
		Kas	1.1.1	Rp0,00	Rp30.000
TOTAL				Rp8.180.000	Rp8.180.000

Gambar 4.36 Tampilan Jurnal Umum

4.5.8 Tampilan Buku Besar Umum Kas



GWEN COOKIES
Jl. Raya Lembang 204 – Lembang, Bandung Barat

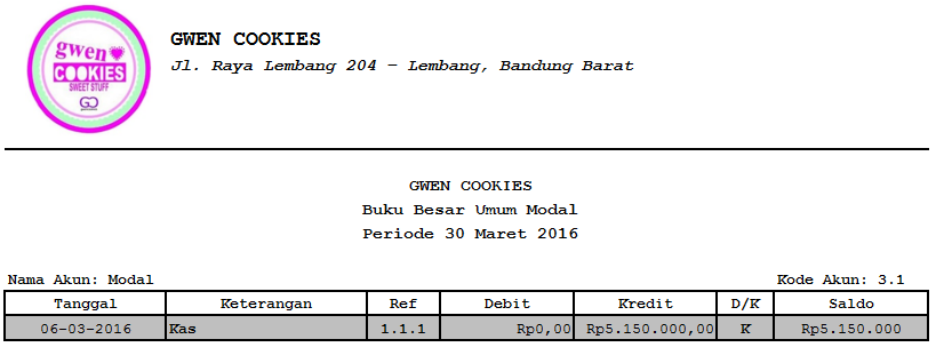
GWEN COOKIES
Buku Besar Umum Kas
Periode 30 Maret 2016

Nama Akun: Kas — Kode Akun: 1.1.1

Tanggal	Keterangan	Ref	Debit	Kredit	D/K	Saldo
06-03-2016	Modal	3.1	Rp5.150.000	Rp0,00	D	Rp7.150.000
06-03-2016	Penjualan	4.1.1	Rp2.000.000	Rp0,00	D	Rp9.150.000
06-03-2016	Retur Penjualan	4.1.2	Rp0,00	Rp30.000	K	Rp9.120.000

Gambar 4.37 Tampilan Buku Besar Umum Kas

4.5.9 Tampilan Buku Besar Umum Modal



GWEN COOKIES
Jl. Raya Lembang 204 – Lembang, Bandung Barat

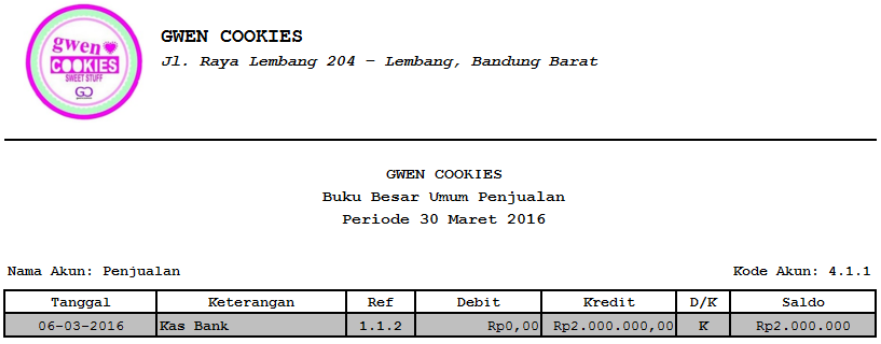
GWEN COOKIES
Buku Besar Umum Modal
Periode 30 Maret 2016

Nama Akun: Modal — Kode Akun: 3.1

Tanggal	Keterangan	Ref	Debit	Kredit	D/K	Saldo
06-03-2016	Kas	1.1.1	Rp0,00	Rp5.150.000,00	K	Rp5.150.000

Gambar 4.38 Tampilan Buku Besar Umum Modal

4.5.10 Tampilan Buku Besar Umum Penjualan



GWEN COOKIES
Jl. Raya Lembang 204 – Lembang, Bandung Barat

GWEN COOKIES
Buku Besar Umum Penjualan
Periode 30 Maret 2016

Nama Akun: Penjualan — Kode Akun: 4.1.1

Tanggal	Keterangan	Ref	Debit	Kredit	D/K	Saldo
06-03-2016	Kas Bank	1.1.2	Rp0,00	Rp2.000.000,00	K	Rp2.000.000

Gambar 4.39 Tampilan Buku Besar Umum Penjualan

4.5.11 Tampilan Neraca Saldo



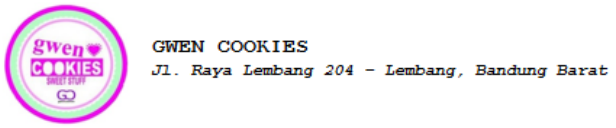
GWEN COOKIES
Jl. Raya Lembang 204 – Lembang, Bandung Barat

GWEN COOKIES
Neraca Saldo
Periode 30 Maret 2016

Kode Akun	Keterangan	Debit	Kredit
1.1.1	Kas	Rp5.150.000	Rp0,00
1.3.1	Persediaan Barang Dagang	Rp1.000.000	Rp0,00
3.1	Modal	Rp0,00	Rp5.150.000
4.1	Penjualan	Rp0,00	Rp2.000.000
5.1	Harga Pokok Penjualan	Rp1.000.000	Rp.0,00
TOTAL		Rp7.150.000	Rp7.150.000

Gambar 4.40 Tampilan Neraca Saldo

4.5.12 Tampilan Laporan Laba Rugi



GWEN COOKIES
Jl. Raya Lembang 204 – Lembang, Bandung Barat

GWEN COOKIES
Laporan Keuangan Laba Rugi
Periode 30 Maret 2016

Penjualan				Rp2.000.000
	Harga Pokok Penjualan:			
	Persediaan Barang, 1 Maret	Rp0,00		
	Harga Pokok Produksi	Rp0,00		
	Persediaan Barang tersedia dijual	Rp0,00		
	Persediaan Barang, 31 Maret	(Rp0,00)		
Harga Pokok Penjualan				Rp1.000.000
Laba Bruto				Rp1.000.000
Beban Usaha				
Beban Penjualan :				
	Beban Iklan dan promosi	Rp0,00		
	Beban gaji dan upah-penjualan	Rp0,00		
	Beban Pengiriman	Rp0,00		
	Beban perlengkapan-penjualan	Rp0,00		
	Beban listrik,air,telepon-penjualar	Rp0,00		
	Beban penyusutan-penjualan	Rp0,00		
	Beban amortisasi-penjual	Rp0,00		
	Total beban penjualan		Rp0,00	
Beban administrasi dan umum :				
	Beban gaji dan upah-adm & umum	Rp0,00		
	Beban listrik,air,telepon-adm&umum	Rp0,00		
	Beban penyusutan-adm&umum	Rp0,00		
	Beban perlengkapan-adm&umum	Rp0,00		
Total Beban administrasi&umum			Rp0,00	
Laba Usaha				Rp0,00
Beban lain-lain(bunga)				Rp0,00
Laba Bersih				Rp1.000.000

Gambar 4.41 Tampilan Laba Rugi

4.6 Konversi Komponen Sistem

Berikut komponen-komponen yang dibutuhkan oleh sistem informasi akuntansi penjualan Gwen Cookies :

4.6.1 Pengguna (*Brainware*)

Pengguna atau *brainware* yang dibutuhkan untuk dapat mengoperasikan sistem informasi akuntansi penjualan Gwen Cookies adalah *user* yang mengerti komputer.

4.6.2 Perangkat Keras (*Hardware*)

Perangkat keras (*Hardware*) yang dibutuhkan dalam menjalankan program aplikasi pada Sistem Akuntansi Penjualan Gwen Cookies yaitu: , Monitor, Printer, Keyboard, Mouse Prosesor Pentium, Ram 4,00 Gb, Resolusi minimal 1280 x 720 , VGA 32 bit dan untuk koneksi internet dapat menggunakan modem eksternal, WiFi maupun yang lainnya.

4.6.3 Perangkat Lunak (*Software*)

4.6.3.1 Perangkat Lunak Sistem

Perangkat lunak sistem yang dapat mendukung dalam menjalankan program aplikasi pada Sistem Akuntansi Penjualan Gwen Cookies, yaitu:
Windows xp 32/64 bit, windows 7 32/64 bit, windows 8 32/64 bit, Mac OS, Linux. Selain itu sistem ini pun menggunakan *web browser* yaitu: *Mozilla Firefox, Google Crhome, Safari, Internet Explorer* semuanya dianjurkan menggunakan versi terbaru.

4.6.3.2 Perangkat Lunak Pemograman

Perangkat lunak pemograman yang digunakan dalam merancang program sistem informasi akuntansi penjualan Gwen Cookies adalah Adobe Dreamweaver CS5 dan Notepad++.

4.6.3.3 Perangkat Lunak Aplikasi

Perangkat lunak aplikasi yang digunakan dalam sistem informasi akuntansi penjualan Gwen Cookies adalah XAMPP. XAMPP digunakan untuk merancang *database*.

4.7 Kelebihan dan Kelemahan Sistem yang Diusulkan

4.7.1 Kelebihan Sistem

Kelebihan dari sistem ini adalah:

Memudahkan user memesan dan mengorder pesanan yang akan dibeli sesuai keinginan user, dan memudahkan Bagian Administrasi untuk mengelola data pesanan, membuat laporan penjualan lalu diproses ke laporan keuangan.

4.7.2 Kelemahan Sistem

Kelemahan dari aplikasi ini adalah untuk konfirmasi pembayaran nya masih melalui sms, dan belum dibuatkan menu upload bukti pembayaran.