

BAB IV

IMPLEMENTASI SISTEM

4.1. Implementasi Basis Data

Tahapan implementasi merupakan tahapan kelanjutan dari perancangan system. *Software* pengolahan *database* yang digunakan dalam implementasi *database* yaitu *MySQL* dengan bahasa pemrograman *PHP7*. Berikut tabel – tabel yang dibangun menjadi *database* pada sistem ini adalah:

1. Implementasi Tabel *Login Admin*

#	Name	Type	Collation	Attributes	Null	Default	Comments	Extra	Action
1	username	varchar(20)	latin1_swedish_ci		No	None			Change Drop Primary Unique Index Spatial Fulltext More
2	password	varchar(100)	latin1_swedish_ci		No	None			Change Drop Primary Unique Index Spatial Fulltext More
3	nama	varchar(70)	latin1_swedish_ci		No	None			Change Drop Primary Unique Index Spatial Fulltext More
4	foto	varchar(100)	latin1_swedish_ci		No	None			Change Drop Primary Unique Index Spatial Fulltext More

Gambar 4.1 Implementasi Tabel *Login Admin*

Tabel *Login Admin* memiliki 4 *field* yaitu terdiri dari *username* sebagai *primary key*, *password*, *nama*, *foto*.

2. Implementasi Tabel *Info*

#	Name	Type	Collation	Attributes	Null	Default	Comments	Extra	Action
1	id	int(11)			No	None		AUTO_INCREMENT	Change Drop Primary Unique Index Spatial Fulltext More
2	admin	varchar(20)	latin1_swedish_ci		No	None			Change Drop Primary Unique Index Spatial Fulltext More
3	judul	varchar(80)	latin1_swedish_ci		No	None			Change Drop Primary Unique Index Spatial Fulltext More
4	isi	text	latin1_swedish_ci		No	None			Change Drop Primary Unique Index Spatial Fulltext More
5	waktu	datetime			No	None			Change Drop Primary Unique Index Spatial Fulltext More

Gambar 4.2 Implementasi Tabel *Login Info*

Tabel *Info* memiliki 5 *field* yaitu terdiri dari *id* sebagai *primary key*, *admin*, *judul*, *isi*, *waktu*

3. Implementasi Tabel *Karantina*

#	Name	Type	Collation	Attributes	Null	Default	Comments	Extra	Action
1	id_pesanan	int(11)			No	None			Change Drop Primary Unique Index Spatial Fulltext More
2	tanggal_masuk	date			No	None			Change Drop Primary Unique Index Spatial Fulltext More
3	tanggal_keluar	varchar(20)	latin1_swedish_ci		No	None			Change Drop Primary Unique Index Spatial Fulltext More
4	bobot_awal	float			No	None			Change Drop Primary Unique Index Spatial Fulltext More
5	bobot_akhir	text	latin1_swedish_ci		No	None			Change Drop Primary Unique Index Spatial Fulltext More
6	status	varchar(50)	latin1_swedish_ci		No	None			Change Drop Primary Unique Index Spatial Fulltext More

Gambar 4.3 Implementasi Tabel *Login Karantina*

Tabel *Login Karantina* memiliki 6 *field* yaitu terdiri dari *id_pesanan* sebagai *primary key*, *tanggal_masuk*, *tanggal_keluar*, *bobot_awal*, *bobot_keluar*, *status*

4. Implementasi Tabel Pelanggan

#	Name	Type	Collation	Attributes	Null	Default	Comments	Extra	Action
1	username	varchar(20)	latin1_swedish_ci		No	None			Change Drop Primary Unique Index Spatial Fulltext More
2	password	varchar(100)	latin1_swedish_ci		No	None			Change Drop Primary Unique Index Spatial Fulltext More
3	nama	varchar(70)	latin1_swedish_ci		No	None			Change Drop Primary Unique Index Spatial Fulltext More
4	alamat	text	latin1_swedish_ci		No	None			Change Drop Primary Unique Index Spatial Fulltext More
5	kd_pos	int(11)			No	None			Change Drop Primary Unique Index Spatial Fulltext More
6	hp	bigint(12)		UNSIGNED,ZEROFILL	No	None			Change Drop Primary Unique Index Spatial Fulltext More
7	foto	varchar(100)	latin1_swedish_ci		No	None			Change Drop Primary Unique Index Spatial Fulltext More

Gambar 4.4 Implementasi Tabel *Login Pelanggan*

Tabel *Karantina* memiliki 7 *field* yaitu terdiri dari *username* sebagai *primary key*, *password*, *nama*, *alamat*, *kd_pos*, *hp*, *foto*

5. Implementasi Tabel Pembayaran

#	Name	Type	Collation	Attributes	Null	Default	Comments	Extra	Action
1	id_pesanan	int(11)			No	None			Change Drop Primary Unique Index Spatial Fulltext More
2	metode	varchar(70)	latin1_swedish_ci		No	None			Change Drop Primary Unique Index Spatial Fulltext More
3	bukti_transfer	varchar(150)	latin1_swedish_ci		No	None			Change Drop Primary Unique Index Spatial Fulltext More
4	waktu	date			No	None			Change Drop Primary Unique Index Spatial Fulltext More
5	bayar	int(11)			No	None			Change Drop Primary Unique Index Spatial Fulltext More
6	status	varchar(50)	latin1_swedish_ci		No	None			Change Drop Primary Unique Index Spatial Fulltext More

Gambar 4.5 Implementasi Tabel *Pembayaran*

Tabel *Pembayaran* memiliki 5 *field* yaitu terdiri dari *id_pesanan* sebagai *primary key*, *metode*, *bukti_tranfer*, *waktu*, *status*.

6. Implementasi Tabel Pengiriman

#	Name	Type	Collation	Attributes	Null	Default	Comments	Extra	Action
1	id_pesanan	varchar(5)	latin1_swedish_ci		No	None			Change Drop Primary Unique Index Spatial Fulltext More
2	opsi_pengiriman	varchar(70)	latin1_swedish_ci		No	None			Change Drop Primary Unique Index Spatial Fulltext More
3	waktu_pengiriman	date			No	None			Change Drop Primary Unique Index Spatial Fulltext More
4	keterangan	varchar(70)	latin1_swedish_ci		No	None			Change Drop Primary Unique Index Spatial Fulltext More

Gambar 4.6 Implementasi Tabel Pengiriman

Tabel Pembayaran memiliki 4 *field* yaitu terdiri dari id_pesanan sebagai *primary key*, opsi_pengiriman, waktu_pengiriman, keterangan

7. Implementasi Tabel Pesan

#	Name	Type	Collation	Attributes	Null	Default	Comments	Extra	Action
1	id_pesanan	int(11)			No	None	AUTO_INCREMENT		Change Drop Primary Unique Index Spatial Fulltext More
2	pengirim	varchar(20)	latin1_swedish_ci		No	None			Change Drop Primary Unique Index Spatial Fulltext More
3	penerima	varchar(20)	latin1_swedish_ci		No	None			Change Drop Primary Unique Index Spatial Fulltext More
4	isi	text	latin1_swedish_ci		No	None			Change Drop Primary Unique Index Spatial Fulltext More
5	waktu	datetime			No	None			Change Drop Primary Unique Index Spatial Fulltext More

Gambar 4.7 Implementasi Tabel *Login* Pesan

Tabel Pesan memiliki 5 *field* yaitu terdiri dari id_pesanan sebagai *primary key* pengiriman, penerima, isi, waktu

8. Implementasi Tabel Pesanan

#	Name	Type	Collation	Attributes	Null	Default	Comments	Extra	Action
1	id_pesanan	int(11)			No	None			Change Drop Primary Unique Index Spatial Fulltext More
2	pelanggan	varchar(20)	latin1_swedish_ci		No	None			Change Drop Primary Unique Index Spatial Fulltext More
3	sapi	int(11)			No	None			Change Drop Primary Unique Index Spatial Fulltext More
4	jumlah	int(11)			No	None			Change Drop Primary Unique Index Spatial Fulltext More

Gambar 4.8 Implementasi Tabel Pesanan

Tabel Pesan memiliki 5 *field* yaitu terdiri dari id_pesanan sebagai *primary key*, pelanggan, sapi, jumlah, bayar.

9. Implementasi Tabel Rekening

#	Name	Type	Collation	Attributes	Null	Default	Comments	Extra	Action
1	id	int(11)			No	None		AUTO_INCREMENT	Change Drop Primary Unique Index Spatial Fulltext More
2	bank	varchar(50)	latin1_swedish_ci		No	None			Change Drop Primary Unique Index Spatial Fulltext More
3	nama	varchar(80)	latin1_swedish_ci		No	None			Change Drop Primary Unique Index Spatial Fulltext More
4	rekening	varchar(80)	latin1_swedish_ci		No	None			Change Drop Primary Unique Index Spatial Fulltext More

Gambar 4.9 Implementasi Tabel Rekening

Tabel Rekening memiliki 4 *field* yaitu terdiri dari id sebagai *primary key*, bank, nama, rekening.

10. Implementasi Tabel Sapi

#	Name	Type	Collation	Attributes	Null	Default	Comments	Extra	Action
1	kd_sapi	int(11)			No	None		AUTO_INCREMENT	Change Drop Primary Unique Index Spatial Fulltext More
2	jenis	varchar(50)	latin1_swedish_ci		No	None			Change Drop Primary Unique Index Spatial Fulltext More
3	berat	float			No	None			Change Drop Primary Unique Index Spatial Fulltext More
4	harga	int(11)			No	None			Change Drop Primary Unique Index Spatial Fulltext More
5	umur	float			No	None			Change Drop Primary Unique Index Spatial Fulltext More
6	jk	varchar(20)	latin1_swedish_ci		No	None			Change Drop Primary Unique Index Spatial Fulltext More
7	jumlah	int(11)			No	None			Change Drop Primary Unique Index Spatial Fulltext More
8	foto1	varchar(100)	latin1_swedish_ci		No	None			Change Drop Primary Unique Index Spatial Fulltext More
9	foto2	varchar(100)	latin1_swedish_ci		No	None			Change Drop Primary Unique Index Spatial Fulltext More

Gambar 4.10 Implementasi Tabel Sapi

Tabel Sapi memiliki 9 *field* yaitu terdiri dari kd_sapi sebagai *primary key*, jenis, berat, harga, umur, jk, jumlah, foto1, foto2.

11. Implementasi Tabel Tempat Keranjang

#	Name	Type	Collation	Attributes	Null	Default	Comments	Extra	Action
1	id	int(11)			No	None		AUTO_INCREMENT	Change Drop Primary Unique Index Spatial Fulltext More
2	pelanggan	varchar(20)	latin1_swedish_ci		No	None			Change Drop Primary Unique Index Spatial Fulltext More
3	sapi	int(11)			No	None			Change Drop Primary Unique Index Spatial Fulltext More
4	jumlah	int(11)			No	None			Change Drop Primary Unique Index Spatial Fulltext More
5	bayar	int(11)			No	None			Change Drop Primary Unique Index Spatial Fulltext More

Gambar 4.11 Implementasi Tabel Tempat Keranjang

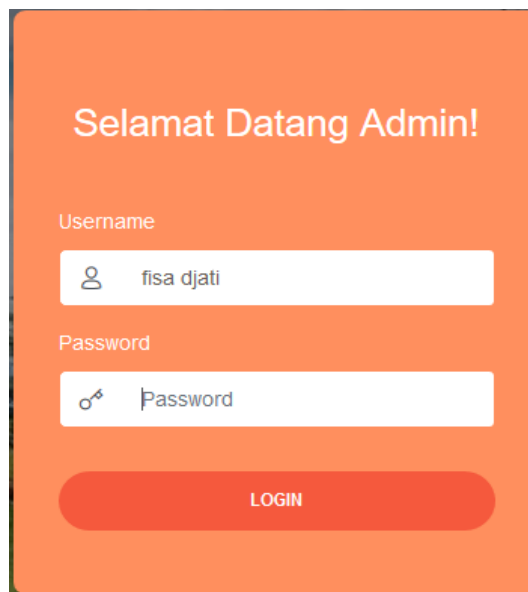
Tabel Sapi memiliki 5 *field* yaitu terdiri dari id sebagai *primary key*, pelanggan, sapi, jumlah, bayar.

4.2. Implementasi Program

Implementasi program terdiri dari :

4.2.1. Implementasi *Form* menu *Admin*

4.2.1.1. Implementasi *Form Login Admin*



The image shows a login form for an administrator. The background is a solid orange color. At the top, the text "Selamat Datang Admin!" is displayed in white. Below this, there are two input fields. The first is labeled "Username" and contains the text "fisa djati". The second is labeled "Password" and contains the text "Password". Below the input fields is a red button with the text "LOGIN" in white.

Gambar 4.10 Implementasi *Form Login Admin*

Form menu *login admin* digunakan oleh *admin* untuk memasukan *username* dan *password* agar admin dapat masuk kedalam system. Berikut potongan program untuk tampilan *form login*.

Tampilan halaman login pada gambar 4.10 diimplementasikan dengan kode di bawah ini.

```

<?php

if(isset($_POST["loginAdmin"])){

    /* mengaktifkan session */

    session_start();

    $_SESSION['SESS_USERNAME']=$_POST['username'];

    // membuat koneksi

    include ('koneksi.php');

    $username = $_POST['username'];

    $password = md5($_POST['password']);

    $login =$_POST['login'];

```

4.2.1.2. Implementasi Halaman Utama Admin



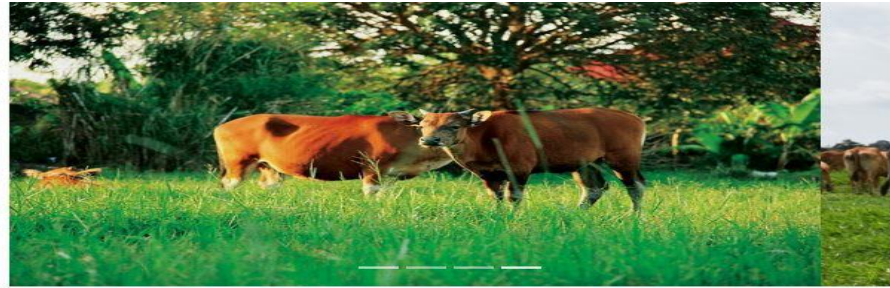
Gambar 4.11 Implementasi *Form* Tampilan Utama Admin

Menu ini menampilkan menu data master diantaranya pemilik profil admin, data, penjualan, pesan, laporan, logout.

Tampilan halaman menu utama admin pada gambar 4.11 diimplementasikan dengan kode di bawah ini.

```
f(isset($_POST["simpan2"])){  
    $username=$_GET['id'];  
  
    //upload foto  
  
    $ekstensi_diperbolehkan = array('png','jpg');  
    $foto = $_FILES['foto']['name'];  
  
    $x = explode('.', $foto);  
    $ekstensi = strtolower(end($x));  
  
    $ukuran = $_FILES['foto']['size'];  
  
    $file_tmp = $_FILES['foto']['tmp_name'];
```

4.2.1.3.Implementasi Sub Menu Halaman Data Sapi



Data Sapi UD Pelangi Surabaya

TAMBAH DATA SAPI

Gambar 4.12 Implementasi *Form* Tampilan Menu Data Sapi

Halaman sub menu pemilik data admin yang diakses oleh admin digunakan admin untuk meng-input, edit, hapus data berupa data sapi, data pelanggan dan informasi yang telah di *input admin*. Perancangan *layout* Data sapi ini tugasnya untuk menambahkan jenis sapi, harga sapi, serta bobot sapi terbaru yang mau di *update*.

Tampilan halaman menu data sapi pada gambar 4.12 diimplementasikan dengan kode di bawah ini.

```
function dataSapi(){
    include('koneksi.php');

    $halaman = 12;

    $page = isset($_GET["halaman"]) ?
(int)$_GET["halaman"] : 1;





    $mulai = ($page>1) ? ($page * $halaman) -
$halaman : 0;

    $result =mysql_query($con, "SELECT *
FROM sapi");
```

```
$row = mysqli_num_rows($result);  
  
$pages = ceil($row/$halaman);  
  
$query = mysqli_query($con,"select * from  
sapi LIMIT $mulai, $halaman")or  
die(mysql_error);  
  
$no =$mulai+1;
```

4.2.1.4.Implementasi Sub Menu Halaman Data Pelanggan

Data Pelanggan UD Surabaya

Foto	Data	Aksi
	Username : adela seno Nama : Adela Seno Alamat : penfui Pos : 2311456 No. HP : 082198362354	
	Username : fisa djati Nama : fisa Alamat : naikoten2 Pos : 23115036 No. HP : 082198362354	

Gambar 4.13 Implementasi *Form* Tampilan Menu Data Pelanggan

Halaman sub menu pemilik Data Pelanggan yang diakses oleh admin digunakan untuk mengetahui berapa banyak pelanggan yang sudah terdaftar serta mendapatkan informasi berupa nama, alamat, serta nomor hp dari pelanggan yang sudah terdaftar.

Tampilan halaman menu data pelanggan pada gambar 4.13 diimplementasikan dengan kode di bawah ini.

```
$ft=$ft;

echo "lama",$user;

echo "baru",$username;

$query=mysqli_query($con,"UPDATE pelanggan SET
username='$user',nama='$nama',alamat='$alamat',kd_pos='$
pos',hp='$hp' WHERE username='$username'");

if($query){

    $_SESSION['username'] = $user;

    header("location:index_user.php?page=3&id=0");

}else
```

4.2.1.5.Implementasi Sub Menu Halaman Data Informasi

Informasi Baru

Judul

Isi

SIMPAN

Panduan Mudah Memulai Bisnis Ternak Sapi Bagi Pemula

2019-11-05 05:42:22

SAPI MEMERLUKAN PERAWATAN INTENSIF DAN PERHATIAN KHUSUS. JIKA TIDAK, MAKA SAPI MENJADI KURANG SEHAT DAN KUALITASNYA MENURUN. BAGI ANDA YANG TIDAK MEMILIKI PENGETAHUAN SAMA SEKALI TENTANG CARA BETER
[Selengkapnya...](#)

Gambar 4.14 Implementasi *Form* Tampilan Informasi

Halaman sub menu pemilik Informasi yang diakses oleh admin digunakan untuk memberikan Informasi penting terbaru berupa ternak sapi yang bisa dilihat oleh pelanggan. Admin akan meng *update* informasi terbaru tentang ternak sapi.

Tampilan halaman menu data informasi pada gambar 4.14 diimplementasikan dengan kode di bawah ini.

```
if(isset($_POST["eInfo"])){  
    session_start();  
  
    $username = $_SESSION['SESS_USERNAME'];  
  
    $id=$_GET['id'];  
  
    $judul=$_POST['judul'];  
  
    $isi=$_POST['isi'];  
  
    $waktu = date("y-m-d h:i:s");
```

4.2.1.6. Implementasi Sub Menu Halaman Data Rekening

Data Rekening

TAMBAH DATA REKENING

Bank	Nama	No. Rekening	
NTT	Grasela Tae	00102017349241	<input type="button" value="EDIT"/> <input type="button" value="HAPUS"/>
BRI	Adela Seno	467701030162530	<input type="button" value="EDIT"/> <input type="button" value="HAPUS"/>

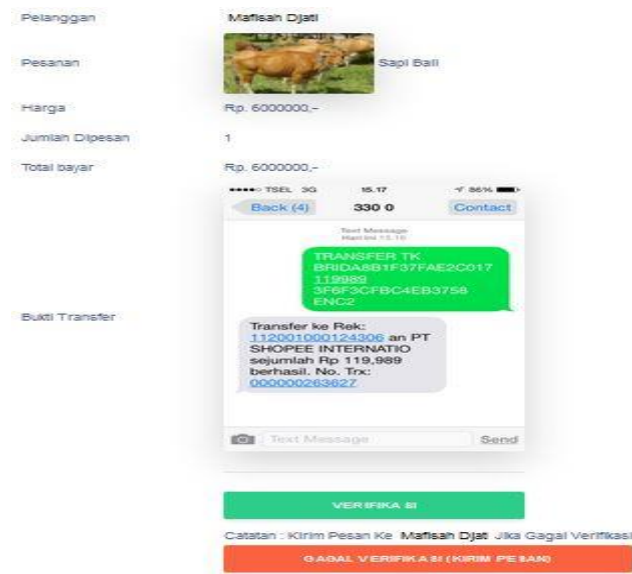
Gambar 4.15 Implementasi *Form* Tampilan Data Rekening

Halaman sub menu pemilik data rekening yang diakses oleh admin yang digunakan untuk memberikan Informasi berupa no rekening yang di sediakan pada Ud Pelangi Surabaya. No rekening yang disediakan digunakan untuk pelanggan ketika melakukan pembayaran ke no rekening yang telah disediakan

Tampilan halaman menu data rekening pada gambar 4.15 diimplementasikan dengan kode di bawah ini.

```
if(isset($_POST["editRekening"])){  
    $id=$_GET['id'];  
    $bank=$_POST["bank"];  
    $nama=$_POST["nama"];  
    $norek=$_POST["norek"];
```

4.2.1.7. Implementasi Sub Menu Halaman Data Detail Verifikasi



Gambar 4.16 Implementasi *Form* Tampilan Data Detail Verifikasi

Halaman belum verifikasi diakses oleh admin untuk mengecek sapi-sapi yang dipesan pelanggan yang sudah melakukan pembayaran dan mengirim bukti transfer terlebih dahulu. Admin langsung mengecek di belum verifikasi. admin pilih detail untuk mengecek kembali semua data sapi yang dipesan dan mengecek bukti transfer. Setelah itu admin klik verifikasi untuk selanjutnya masuk ke proses karantina.

Tampilan halaman menu data verifikasi pada gambar 4.16 diimplementasikan dengan kode di bawah ini.

```

if(isset($_POST["verifikasi"])){

    $id=$_GET['id'];

    $bobot=$_POST["bobot"];

    $status="Verifikasi";
}

```

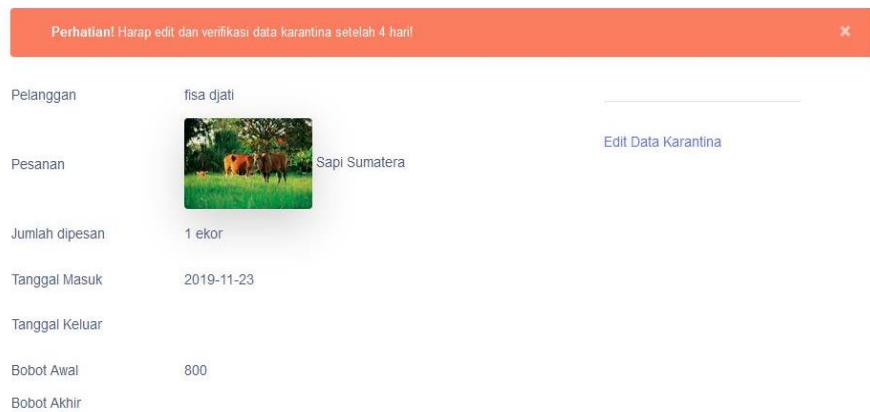
```
$masuk= date("Y-m-d");

$skarantina="Sedang Karantina";

$insert = mysqli_query($con,"INSERT INTO
karantina(id_pesanan,tanggal_masuk,bobot_awal,
status)
VALUES('$id','$masuk','$bobot','$skarantina)");

$exe = mysqli_query($con,"UPDATE
pembayaran SET status='$status' WHERE
id_pesanan='$id'");
```

4.2.1.8. Implementasi Sub Menu Halaman Data Detail Karantina



Gambar 4.17 Implementasi *Form* Tampilan Data Karantina

Halaman karantina diakses oleh admin untuk mengecek sapi-sapi yang sedang dalam proses karantina. Sapi-sapi tersebut akan dikarantina selama kurang lebih 4 hari. Dalam proses karantina dapat

mengetahui detail sapi yaitu nama pelanggan, pesanan sapi, jumlah, tanggal masuk, tanggal keluar, bobot awal sapi, dan bobot akhir sapi dan dapat mengetahui sapi- sapi yang sudah selesai di karantina untuk selanjutnya siap di kirim baik di dalam kota maupun di luar kota kupang.

Tampilan halaman menu data karantina pada gambar 4.15 diimplementasikan dengan kode di bawah ini.

```
if(isset($_POST["verifikasiKarantina"])){  
    $id=$_GET['id'];  
    $bobot=$_POST["bobot"];  
    $status="Verifikasi";  
    $keluar=$_POST["keluar"];  
    $skirim="Siap Dikirim";  
    $insert = mysqli_query($con,"INSERT INTO  
pengiriman(id_pesanan, keterangan)  
VALUES('$id','$skirim')");  
    $exe = mysqli_query($con,"UPDATE karantina  
SET  
tanggal_keluar='$keluar',bobot_akhir='$bobot',status='$statu  
s' WHERE id_pesanan='$id'");  
    if($exe){
```

4.2.1.9.Implementasi Sub Menu Halaman Data Detail Status Pengiriman

Pelanggan	: fisa djati	
Nama	: fisa	
Alamat	: naikoten2	Edit Data Pengiriman
Kode Pos	: 23115036	
Telepon	: 082198362354	
Pesanan	:  Sapi Sumatera	
Jumlah dipesan	: 2 ekor	
Opsi Pengiriman	: Jalur Laut	
Tanggal Kirim	: 2019-11-28	
Keterangan	: Selesai	

Gambar 4.16 Implementasi *Form* Tampilan Data Pengiriman

Halaman status pengiriman diakses oleh admin untuk mengetahui sapi-sapi yang telah selesai dikarantina untuk siap dikirim. selanjutnya admin dapat mengecek dengan melihat detail. Dalam detail tersedia nama pelanggan, alamat, kode pos, telepon, pesanan sapi, jumlah dipesan, opsi pengiriman, tanggal kirim, dan keterangan sapi yang dipesan dalam proses pengiriman.

Tampilan halaman menu data pengiriman pada gambar 4.16 diimplementasikan dengan kode di bawah ini.

```

if(isset($_POST["verifikasiPengiriman"])){
    $id=$_GET['id'];
    $waktu= date("Y-m-d");
    $opsi=$_POST["opsi"];
    $keterangan=$_POST["ket"];
    if($keterangan=="Selesai"){

```

```


$exe= mysqli_query($con,"UPDATE pengiriman SET
waktu_sampai='$waktu',keterangan='$keterangan' WHERE
id_pesanan='$id'");

header("location:penjualan.php?page=4");

}

```

4.2.1.10. Implementasi Sub Menu Halaman Data Detail Selesai

Pelanggan	:	fisa djati
Nama	:	fisa
Alamat	:	naikoten2
Kode Pos	:	23115036
Telepon	:	082198362354
Pesanan	:	 Sapi Sumatera
Jumlah dipesan	:	2 ekor
Opsi Pengiriman	:	Jalur Laut
Tanggal Kirim	:	2019-11-28
Keterangan	:	Selesai

Gambar 4.17 Implementasi *Form* Tampilan Data Detail Selesai

Halaman detail selesai oleh admin untuk mengetahui sapi-sapi yang dipesan pelanggan sudah sampai di tempat tujuan. admin dapat mengecek dengan melihat detail. Dalam detail tersedia nama

pelanggan, alamat, kode pos, telepon, pesanan sapi, jumlah dipesan, opsi pengiriman, tanggal kirim, dan keterangan sapi yang dipesan selesai dikirim dan sampai tempat tujuan pelanggan.

Tampilan halaman menu data pengiriman pada gambar 4.17 diimplementasikan dengan kode di bawah ini.

```
if($keterangan=="Selesai"){  
    $exe= mysqli_query($con,"UPDATE pengiriman SET  
    waktu_sampai='$waktu',keterangan='$keterangan'  
    WHERE id_pesanan='$id'");  
    header("location:penjualan.php?page=4");  
}  
else{
```

4.2.1.11. Implementasi Sub Menu Halaman Data Pesan



Gambar 4.18 Implementasi *Form* Tampilan Data Pesan

Halaman status pesan diakses oleh admin untuk mengetahui pesan-pesan dari pelanggan. pesan-pesan tersebut bisa berupa pertanyaan atau melakukan complain. Sehingga admin dapat mengetahui kendala atau pertanyaan yang dikirim pelanggan. sehingga halaman pesan ini dapat mempermudah pelanggan dan admin dalam berkomunikasi

Tampilan halaman menu data pesan pada gambar 4.18 diimplementasikan dengan kode di bawah ini.

```

<a class="nav-link" href="index_admin.php?page=5">
Pesan</a>
</li>
<li class="nav-item active dropdown">
<a class="nav-link dropdown-toggle" href="#"
id="navbarDropdown" role="button" data-
toggle="dropdown" aria-haspopup="true" aria-
expanded="false">

```

4.2.1.12. Implementasi Sub Menu Halaman Laporan Penjualan Harian

Laporan Mingguan Penjualan UD Pelangi Surabaya

NP: Data Penjualan Minggu ini

No.Pesanan	id Sapi	Jenis	Umur	Jumlah	Bayar	Waktu
0	6	Sapi Sumatera	2 Tahun	2 Ekor	Rp. 15600000,-	2019-12-01
3	6	Sapi Sumatera	2 Tahun	1 Ekor	Rp. 7800000,-	2019-12-02

Sapi terjual minggu ini= 2 Ekor

Sapi Bali terjual = 0 Ekor

Sapi Sumatera terjual = 2 Ekor

Total pemasukan minggu ini=Rp.23400000,-

CETAK

Gambar 4.19 Implementasi *Form* Tampilan Laporan Penjualan Harian

Halaman laporan data penjualan Ud Pelangi Surabaya diakses oleh admin untuk mengecek hasil laporan data penjualan untuk mengetahui hasil laporan masukan penjualan harian. Supaya admin bisa mengetahui pendapatan perhari penjualannya. Laporan penjualan terdiri dari no pesanan, id sapi, jenis, umur, jumlah, bayar, waktu.

Tampilan halaman menu data laporan pada gambar 4.20 diimplementasikan dengan kode di bawah ini.

```
function harian(){
    include('koneksi.php');
    $ket="Selesai";
    //$result      =mysqli_query($con,      "SELECT
waktu,id_pesanan,COUNT(*) AS harian FROM pembayaran
WHERE waktu=DATE(NOW()) AND status='$ket'");
```

4.2.2.3.Implementasi Sub Menu Halaman Laporan Penjualan Mingguan

Laporan Mingguan Penjualan UD Pelangi Surabaya

NP: Data Penjualan Minggu ini

No.Pesanan	Id Sapi	Jenis	Umur	Jumlah	Bayar	Waktu
0	6	Sapi Sumatera	2 Tahun	2 Ekor	Rp. 15600000,-	2019-12-01
3	6	Sapi Sumatera	2 Tahun	1 Ekor	Rp. 7800000,-	2019-12-02

Sapi terjual minggu ini= 2 Ekor

Sapi Bali terjual = 0 Ekor

Sapi Sumatera terjual = 2 Ekor

Total pemasukan minggu ini=Rp.23400000,-

CETAK

Gambar 4.20 Implementasi *Form* Tampilan Laporan Penjualan Mingguan

Halaman laporan data penjualan Ud Pelangi Surabaya diakses oleh admin untuk mengecek hasil laporan data penjualan untuk mengetahui hasil laporan masukan penjualan harian. Supaya admin bisa mengetahui pendapatan perhari penjualannya. Laporan penjualan terdiri dari no pesanan, id sapi, jenis, umur, jumlah, bayar, waktu.

Tampilan halaman menu data laporan pada gambar 4.21 diimplementasikan dengan kode di bawah ini.

```
function mingguan(){
    include('koneksi.php');
    $ket="Selesai";
    $result =mysql_query($con, " SELECT
id_pesanan,sampai FROM pengiriman WHERE
YEARWEEK(sampai)=YEARWEEK(NOW()) AND
keterangan='$ket'");
    $row=mysql_num_rows($result);
    $sapibali=0;
    $sapisum=0;
    ?>
```

4.2.1.13. Implementasi Sub Menu Halaman Laporan Penjualan Bulanan

Laporan Mingguan Penjualan UD Pelangi Surabaya

NP: Data Penjualan Minggu ini

No.Pesanan	Id Sapi	Jenis	Umur	Jumlah	Bayar	Waktu
0	6	Sapi Sumatera	2 Tahun	2 Ekor	Rp. 15600000,-	2019-12-01
3	6	Sapi Sumatera	2 Tahun	1 Ekor	Rp. 7800000,-	2019-12-02

Sapi terjual minggu ini= 2 Ekor

Sapi Bali terjual = 0 Ekor

Sapi Sumatera terjual = 2 Ekor

Total pemasukan minggu ini=Rp.23400000,-

CETAK

Gambar 4.21 Implementasi *Form* Tampilan Laporan Penjualan Bulanan

Halaman laporan data penjualan Ud Pelangi Surabaya diakses oleh admin untuk mengecek hasil laporan data penjualan untuk mengetahui hasil laporan masukan penjualan bulanan. Supaya admin bisa mengetahui pendapatan perhari penjualannya. Laporan penjualan terdiri dari no pesanan, id sapi, jenis, umur, jumlah, bayar, waktu.

Tampilan halaman menu data laporan pada gambar 4.22 diimplementasikan dengan kode di bawah ini.

```
function cetakbulanan(){
```

```
header("Content-Type: application/vnd.msword");

header("Expires: 0");

header("Cache-Control: must-revalidate, post-check=0,
pre-check=0");

header("content-disposition:
attachment;filename=laporanBulanan.doc");

include('koneksi.php');

$ket="Selesai
```

4.2.1.14. Implementasi Sub Menu Halaman Laporan Penjualan Tahunan

Laporan Mingguan Penjualan UD Pelangi Surabaya

NP: Data Penjualan Minggu ini

No.Pesanan	Id Sapi	Jenis	Umur	Jumlah	Bayar	Waktu
0	6	Sapi Sumatera	2 Tahun	2 Ekor	Rp. 15600000,-	2019-12-01
3	6	Sapi Sumatera	2 Tahun	1 Ekor	Rp. 7800000,-	2019-12-02

Sapi terjual minggu ini= 2 Ekor

Sapi Bali terjual = 0 Ekor

Sapi Sumatera terjual = 2 Ekor

Total pemasukan minggu ini=Rp.23400000,-

CETAK

Gambar 4.21 Implementasi *Form* Tampilan Laporan Penjualan Tahunan

Halaman laporan data penjualan Ud Pelangi Surabaya diakses oleh admin untuk mengecek hasil laporan data penjualan untuk mengetahui hasil laporan masukan penjualan tahunan Supaya admin bisa mengetahui

pendapatan perhari penjualannya. Laporan penjualan terdiri dari no pesanan, id sapi, jenis, umur, jumlah, bayar, waktu.

Tampilan halaman menu data laporan pada gambar 4.22 diimplementasikan dengan kode di bawah ini.

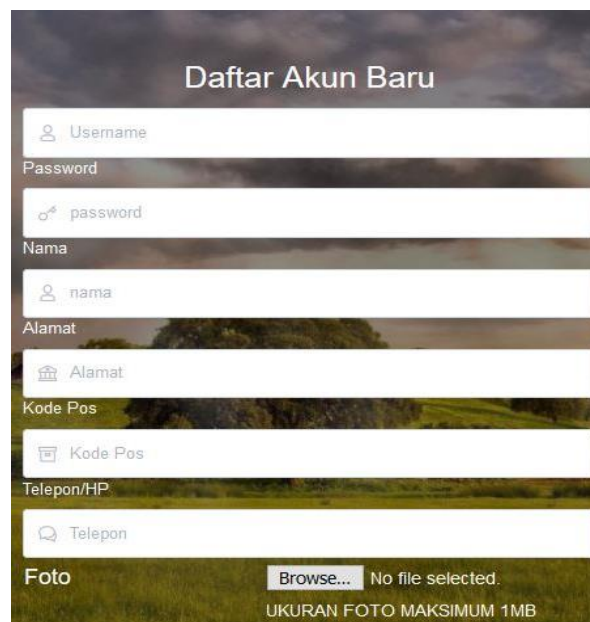
```
function tahunan(){
    include('koneksi.php');
    $ket="Selesai";
    $result      =mysql_query($con,      "SELECT
sampai,id_pesanan  FROM  pengiriman  WHERE
YEAR(sampai)=YEAR(NOW())          AND
keterangan='$ket'");
    $row=mysql_num_rows($result);
    $sapisum=0;
    $sapibali=0;
    ?>
```

4.2.2.Implementasi Menu Halaman Registrasi User

4.2.2.1.Implementasi Form Login Registrasi User

Halaman *registrasi user* adalah halaman yang diwajibkan *user* untuk mendaftar nama lengkap, alamat, kode pos, nomor telepon, dan foto profil. *username* dan *password* dibutuhkan agar bisa berhasil *login* dan

melakukan pemesanan sapi. Berikut adalah perancangan *layout login* *registrasi user*



Gambar 4.21 Implementasi *Form* Tampilan Registrasi Akun

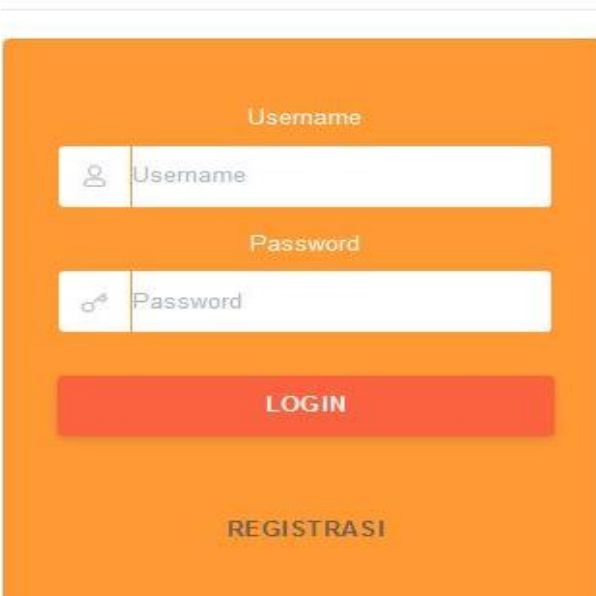
Tampilan halaman menu data laporan pada gambar 4.21 registrasi akun diimplementasikan dengan kode di bawah ini.

```
if(isset($_POST["eProfil"])){  
    $username=$_GET['id'];  
    $query=mysqli_query($con,"select * from pelanggan  
    where username='$username'");  
    $data=mysqli_fetch_array($query);  
    $ft=$data["foto"];  
    $user=$_POST['username'];
```

```
session_start();  
  
$_SESSION['SESS_USERNAME']=$user;  
  
$nama=$_POST['nama'];  
  
$alamat=$_POST['alamat'];  
  
$pos=$_POST['pos'];  
  
$hp=$_POST['hp'];
```

4.2.2.2.Implementasi Sub Menu Halaman Login User

Halaman *login user* adalah halaman yang diwajibkan *user* untuk *login* untuk melakukan transaksi pemesanan sapi. Berikut adalah perancangan *layout login user* :



The image shows a login form with the following elements:

- Title: Login
- Username field: Labeled 'Username' with a person icon.
- Password field: Labeled 'Password' with a key icon.
- LOGIN button: A red button with white text.
- REGISTRASI link: Text at the bottom of the form.

Gambar 4.22 Implementasi *Form Tampilan Login*

Tampilan halaman menu data laporan pada gambar 4.24 login user diimplementasikan dengan kode di bawah ini.

```
function dataPelanggan(){  
    include('koneksi.php');  
    $halaman = 10;  
    $page = isset($_GET["halaman"]) ? (int)$_GET["halaman"] : 1;  
    $mulai = ($page>1) ? ($page * $halaman) - $halaman : 0;  
    $result =mysql_query($con, "SELECT * FROM pelanggan");  
    $row = mysql_num_rows($result);  
    $pages = ceil($row/$halaman);  
    $query = mysql_query($con,"select * from pelanggan LIMIT  
$mulai, $halaman")or die(mysql_error);  
    $no =$mulai+1;
```