

BAB IV

IMPLEMENTASI DAN PEMBAHASAN SISTEM

4.1 Implementasi Sistem

Implementasi merupakan tahap dimana sebuah sistem siap dioperasikan atau diterapkan pada keadaan yang sebenarnya, dari sinilah akan diketahui apakah perancangan sistem yang telah dibuat akan benar-benar dapat diimplementasikan dan menjadi sebuah sistem yang diharapkan dapat difungsikan sebagaimana mestinya.

Secara garis besar sistem ini dibagi menjadi tiga bagian yaitu:

1. Halaman Utama
2. Halaman Admin
3. Halaman Pengunjung

Dari masing-masing bagian halaman di atas setiap halaman mempunyai fungsi yang berbeda, oleh karena itu penulis akan mencoba menjelaskan fungsi dan prosedur dari masing-masing halaman di atas.

4.2 Pembahasan Sistem

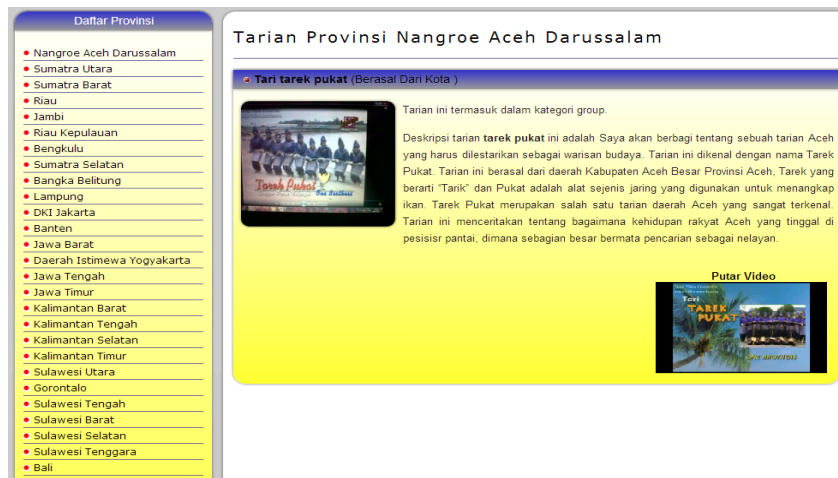
Berikut ini adalah tampilan pertama pada saat masuk ke halaman utama. Tampilan utama sebagai berikut:



Gambar 4.1 Tampilan Halaman Utama

4.2.1 Halaman Pengunjung

Berikut ini tampilan pada saat pengunjung memilih tarian berdasarkan provinsi :



Gambar 4.2 Tampilan Halaman Pengunjung

4.2.2 Halaman Admin

Berikut tampilan halaman awal Admin, Admin bertugas untuk memasukkan data yang meliputi Data Admin, Kategori, Provinsi dan Tari :



Gambar 4.3 Tampilan Halaman Awal Admin

Tampilan menu berkas dimaksudkan agar admin dapat melihat dan mengakses menu didalamnya. Terdapat beberapa sub menu pada menu Data admin, menu input untuk data Admin, input untuk data kategori, input untuk data provinsi, dan input data tari.

4.2.3 Halaman Tambah Data Admin

Berikut tampilan halaman tambah data admin pada saat admin akan mengisi data admin baru:

The screenshot shows a web interface titled "Data Admin". At the top, there are two input fields labeled "Username" and "Password", each followed by a colon. Below these fields are two buttons: "SIMPAN" and "BATAL". Underneath the buttons is a table with the following data:

No	Username	Password		
1	andi	6dddeb0074689d69		
2	ani	3326860515a1ecb6		
3	dita	05e6b882300d7ab6		
4	nita	2d26867a1931601a		

Below the table, it says "Halaman : [1]".

Gambar 4.4 Tampilan Halaman Tambah Data Admin

Script Program :

```
{
    print"<script>alert('Panjang password minimal 3 karakter,
silakan ulangi kembali !');window.history.go(-1);</script>";
    exit;
}

$hasil=mysql_query("select * from admin where
password=password('$pass')");
if (mysql_num_rows($hasil)!=0){
    print("<script> alert('Password telah dipakai, silakan
ulangi kembali !');window.history.go(-1)</script>");
    exit;
}
$query = "insert into admin (username, password)
values ('$user', PASSWORD('$pass'))";
```

4.2.4 Halaman Tambah Data Kategori

Berikut tampilan halaman tambah data kategori yang digunakan Admin pada saat menambahkan data kategori baru, data yang dimasukkan hanya nama kategori sedangkan kode kategori sudah terisi secara otomatis :

Kode Kategori	Nama Kategori		
KG006	berpasangan		
KG007	sendiri		
KG008	group		

Gambar 4.5 Tampilan Halaman Tambah Data Kategori

Script Program :

```
<?
include"ceklogin.php";
include"../conec/conec.php";

$query = "insert into kategori (kd_kategori, nm_kategori)
values ('$kode', '$nama')";

if (!mysql_query($query)) {
echo mysql_error();
exit(); }

print("<p class='header_01'>Data telah disimpan...</p>");
print"<meta http-equiv='refresh'
content='1;url=?hal=view_kategori.php'>";
?>
```

4.2.5 Halaman Tambah Data Provinsi

Berikut tampilan halaman tambah data provinsi yang digunakan Admin pada saat menambahkan data provinsi baru,

data yang dimasukkan hanya nama provinsi sedangkan kode provinsi sudah terisi secara otomatis :

The screenshot shows a web form titled "Data Kategori". At the top, there are two input fields: "Kode Kategori" with the value "KG009" and "Nama Kategori" which is empty. Below these fields are two buttons: "SIMPAN" and "BATAL". Underneath the buttons is a table with the following data:

Kode Kategori	Nama Kategori		
KG006	berpasangan		
KG007	sendiri		
KG008	group		

At the bottom of the table area, it says "Halaman : [1]".

Gambar 4.6 Tampilan Halaman Tambah Data Provinsi

Script Program :

```
<?
include"ceklogin.php";
include"../conec/conec.php";

$query = "insert into provinsi (kd_provinsi, nm_provinsi)
values ('$kode', '$nama')";

if (!mysql_query($query)) {
echo mysql_error();
exit(); }

print("<p class='header_01'>Data telah disimpan...</p>");
print"<metahttp-equiv=\"refresh\"
content=\"1;url=?hal=view_provinsi.php\">";
?>
```

4.2.6 Halaman Tambah Data Tari

Berikut tampilan halaman tambah data tari yang digunakan Admin pada saat menambahkan data tari baru, adapun data yang masukkan meliputi nama tari, nama kategori, nama provinsi, file gambar, file video dan deskripsi. Pada saat

memasukkan data tari admin dapat memilih jenis file yang disertakan yaitu file gambar atau file video saja :

Data Tarian

Kode Tari : TR036
 Nama Tari :
 Nama Kategori :
 Nama Provinsi :
 Kota :
 File Gambar : No file chosen
 File Video : No file chosen
 Deskripsi :

Kode Tari	Nama Tari	Kategori	Provinsi	File Gambar	File Video	Deskripsi
TR005	piring	group	Sumatra Barat	piring2.jpg	Tari Piring (Group).flv	Sejarah Asal Usul Tari Piring- Tari piring merupakan tarian khas dari daerah Sumatera Barat. Minang Kabau Pada mulanya, Tari Piring ini merupakan ritual ucapan rasa syukur masyarakat

Gambar 4.7 Tampilan Halaman Tambah Data Tari

Script Program :

```

if($_FILES['gambar']['name']== "")
{
copy($video, "../video/$video_name");

$query = "insert into tari (kd_tari, nm_tari, kd_kategori,
kd_provinsi, kota, gambar, video, deskripsi)
values ('$kode', '$nama', '$kategori', '$provinsi', '$kota',
'no_foto.jpg', '$video_name', '$deskripsi)";

if (!mysql_query($query)) {
echo mysql_error();
exit(); }
}
else
{
copy($gambar, "../gambar/$gambar_name");
copy($video, "../video/$video_name");

$query = "insert into tari (kd_tari, nm_tari, kd_kategori,
kd_provinsi, kota, gambar, video, deskripsi)
values ('$kode', '$nama', '$kategori', '$provinsi', '$kota',
'$gambar_name', '$video_name', '$deskripsi)";

```

4.3 Laporan (Keluaran)

Laporan yang di tampilkan di dalam menu admin diantaranya adalah :

4.3.1 Laporan Data Kategori

Laporan data kategori merupakan hasil cetakan daftar data kategori yang ditampilkan berdasarkan kode kategori dan nama kategori. Berikut ini tampilannya :

DAFTAR KATEGORI	
Dicetak tanggal : Sabtu, 27 Juli 2013	
Kode Kategori	Nama Kategori
KG006	berpasangan
KG007	sendiri
KG008	group

Gambar 4.8 Tampilan Laporan Data Kategori

Script untuk pemanggilan data kategori :

```
<?
$query="select * from kategori order by kd_kategori";
if (!$hasil=mysql_query($query))
{
    print mysql_error();
    exit;
}
```

4.3.2 Laporan Data Provinsi

Laporan data provinsi merupakan hasil cetakan daftar data provinsi yang ditampilkan berdasarkan kode provinsi dan nama provinsi. Berikut ini tampilannya :

DAFTAR PROVINSI	
Kode Provinsi	Nama Provinsi
PR001	Nangroe Aceh Darussalam
PR002	Sumatra Utara
PR003	Sumatra Barat
PR004	Riau
PR005	Jambi
PR006	Riau Kepulauan
PR007	Bengkulu
PR008	Sumatra Selatan
PR009	Bangka Belitung
PR010	Lampung
PR011	DKI Jakarta
PR012	Banten
PR013	Jawa Barat
PR014	Daerah Istimewa Yogyakarta
PR015	Jawa Tengah
PR016	Jawa Timur
PR017	Kalimantan Barat
PR018	Kalimantan Tengah
PR019	Kalimantan Selatan
PR020	Kalimantan Timur
PR021	Sulawesi Utara
PR022	Gorontalo
PR023	Sulawesi Tengah
PR024	Sulawesi Barat
PR025	Sulawesi Selatan
PR026	Sulawesi Tenggara
PR027	Bali
PR028	Nusa Tenggara Barat
PR029	Nusa Tenggara Timur
PR030	Maluku Utara
PR031	Maluku
PR032	Papua Barat
PR033	Papua
PR034	Daerah Istimewa Surakarta

Gambar 4.9 Tampilan Laporan Data Provinsi

Script untuk pemanggilan data provinsi :

```
<?
$query="select * from provinsi order by kd_provinsi";
if (!$hasil=mysql_query($query))
{
    print mysql_error();
    exit;
}
```

4.3.3 Laporan Seluruh Data Tarian

Laporan data tari merupakan hasil cetakan daftar data tari yang meliputi data Kode Tari, Nama Tari, Kategori, Provinsi, File Gambar, File Video dan Deskripsi. Berikut ini tampilannya :

DAFTAR SELURUH TARIAN						
Dicetak tanggal : Sabtu, 27 Juli 2013						
Kode Tari	Nama Tari	Kategori	Provinsi	File Gambar	File Video	Deskripsi
TR005	piring	group	Sumatra Barat	piring2.jpg	Tari Piring (Group).flv	Sejarah Asal Usul Tari Piring- Tari piring merupakan tarian khas dari daerah Sumatera Barat. Minang Kabau Pada mulanya, Tari Piring ini merupakan ritual ucapan rasa syukur masyarakat setempat kepada dewa-dewa setelah mendapatkan hasil panen yang melimpah ruah. Ritual dilakukan dengan membawa sesaji dalam bentuk makanan yang kemudian diletakkan di dalam piring sembari melangkah dengan gerakan yang dinamis. Tari piring dan silat dipersembahkan di hadapan mempelai di luar rumah. Tari Piring juga dipakai dalam acara keramaian lain misalnya seperti pada acara pesta perkawinan.
TR009	tara dana-dana	berpasangan	Maluku Utara	dana-dana maluku utara.jpg	tara_danadana.flv	Tari dana-dana merupakan tari pergaulan remaja gorontalo. Tari ini dilakukan oleh 2 sampai 4 orang laki-laki. Tari ini dimainkan dengan gerakan-gerakan yang dinamis dan lincah. Dalam tari ini seluruh anggota badan harus bergerak sesuai dengan irama music. Tari ini diringi oleh alat music gambus dan rebana serta lagu berisi pantun yang bertema percintaan atau nasehat-nasehat yang bermakna kehidupan remaja. Tari dana-dana memang menggambarkan sosok remaja yang enerjik dengan gairah hidup yang besar. Kehidupan dunia remaja dan keakraban peraulan remaja.

Gambar 4.10 Tampilan Laporan Data Tarian

Script untuk pemanggilan data tarian :

```
<?
$query="select * from tari order by kd_tari";
if (!$hasil=mysql_query($query))
{
    print mysql_error();
    exit;
}
```

4.3.4 Laporan Data Tarian Per Provinsi

Laporan data tarian per provinsi digunakan untuk menampilkan informasi daftar provinsi berdasarkan nama provinsi yang diinginkan.

Berikut ini tampilannya :

The screenshot shows a web application interface for displaying dance data per province. It features a search form with a dropdown menu for selecting a province and a 'Proses' button. Below the form, a table displays the search results for 'Nangroe Aceh Darussalam'.

Kode Tari	Nama Tari	Kategori	File Gambar	File Video	Deskripsi
TR031	tarek pukak	group	aceh(tarek tari_aceh_pukak).jpg	tarek_pukak.flv	Saya akan berbagi tentang sebuah tarian Aceh yang harus dilestarikan sebagai warisan budaya. Tarian ini dikenal dengan nama Tarek Pukat. Tarian ini berasal dari daerah Kabupaten Aceh Besar Provinsi Aceh. Tarek yang berarti "Tarik" dan Pukat adalah alat sejenis jaring yang digunakan untuk menangkap ikan. Tarek Pukat merupakan salah satu tarian daerah Aceh yang sangat terkenal. Tarian ini menceritakan tentang bagaimana kehidupan rakyat Aceh yang tinggal di pesisir pantai, dimana sebagian besar bermata pencarian sebagai nelayan.

Gambar 4.11 Tampilan Laporan Data Tarian Per Provinsi

Script untuk pemanggilan data tarian per provinsi :

```
<?
$sql_cek = "select T.kd_tari, T.nm_tari, K.nm_kategori,
P.nm_provinsi, T.gambar, T.video, T.deskripsi
          from tari T, kategori K, provinsi P
          where T.kd_kategori=K.kd_kategori
             and T.kd_provinsi=P.kd_provinsi
             and T.kd_provinsi='$provinsi'";
```