

BAB IV

IMPLEMENTASI SISTEM

4.1 Implementasi Basis Data

Software pengolahan *database* yang digunakan dalam implementasi *database* yaitu *MySQL* dengan bahasa pemrograman *PHP*. Berikut ini adalah tabel-tabel yang dibangun menjadi *database* pada sistem ini adalah:

4.1.1 Tabel *Admin*

Pada tabel ini terdapat 8 *field* yaitu *id_admin* sebagai *primary key* atau kunci utama, *username*, *password*, *status*, *alamat*, *telepon*, *email* dan *image*.



#	Nama	Jenis	Penelitian	Nilai	Tk	Sebel	Spaan	Adanya	Empa	Tindakan
1	id_admin	int(11)		Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	✎ ✖ ➕
2	username	varchar(255)	varchar(255)	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	✎ ✖ ➕
3	password	varchar(255)	varchar(255)	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	✎ ✖ ➕
4	status	varchar(255)	varchar(255)	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	✎ ✖ ➕
5	alamat	varchar(255)	varchar(255)	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	✎ ✖ ➕
6	telepon	varchar(255)	varchar(255)	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	✎ ✖ ➕
7	email	varchar(255)	varchar(255)	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	✎ ✖ ➕
8	image	varchar(255)	varchar(255)	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	✎ ✖ ➕

Gambar 4.1 Tabel *Admin*

4.1.2 Tabel *Dosen*

Pada tabel ini terdapat 15 *field* yaitu *id_dosen* sebagai *primary key*, *id_fakultas*, *id_prodi*, *username*, *password*, *nidn*, *alamat*, *telepon*, *email*, *status*, *image*, *gelar_depan*, *gelar_belakang*, *id_sinta* dan *id_google*.

#	Nama	Inti	Preposisi	Judul	Skema	Dana	Kategori Data	Tipe
1	id_dosen	varchar	(10)		Yes	Yes	NO NULL	PK
2	nama	varchar	(50)		Yes	Yes	NO NULL	
3	alamat	varchar	(100)		Yes	Yes	NO NULL	
4	telepon	varchar	(15)		Yes	Yes	NO NULL	
5	email	varchar	(50)		Yes	Yes	NO NULL	
6	password	varchar	(20)		Yes	Yes	NO NULL	
7	status	varchar	(10)		Yes	Yes	NO NULL	
8	image	blob			Yes	Yes	NO NULL	
9	id_user	varchar	(10)		Yes	Yes	NO NULL	
10	nama	varchar	(50)		Yes	Yes	NO NULL	
11	alamat	varchar	(100)		Yes	Yes	NO NULL	
12	telepon	varchar	(15)		Yes	Yes	NO NULL	
13	email	varchar	(50)		Yes	Yes	NO NULL	
14	password	varchar	(20)		Yes	Yes	NO NULL	
15	status	varchar	(10)		Yes	Yes	NO NULL	
16	image	blob			Yes	Yes	NO NULL	

Gambar 4. 2 Tabel Dosen

4.1.3 Tabel Reviewer

Pada tabel ini terdapat 8 *field* yaitu *id_reviewer* sebagai *primary key*, *username*, *password*, alamat, telepon, *email*, status, *image*.

#	Nama	Inti	Preposisi	Judul	Skema	Dana	Kategori Data	Tipe
1	id_reviewer	varchar	(10)		Yes	Yes	NO NULL	PK
2	username	varchar	(50)		Yes	Yes	NO NULL	
3	password	varchar	(20)		Yes	Yes	NO NULL	
4	alamat	varchar	(100)		Yes	Yes	NO NULL	
5	email	varchar	(50)		Yes	Yes	NO NULL	
6	telepon	varchar	(15)		Yes	Yes	NO NULL	
7	status	varchar	(10)		Yes	Yes	NO NULL	
8	image	blob			Yes	Yes	NO NULL	

Gambar 4. 3 Tabel Reviewer

4.1.4 Tabel Penelitian

Pada tabel ini terdapat 26 *field* yaitu *id_penelitian* sebagai *primary key*, nama, *nidn_pengusul*, *prodi*, *skema*, judul, ringkasan, kunci, *matkul*, dana, *catatan_harian*, *tanggal_catatan*, *siswa_dana*,

bidang, tahun, gelombang, file, reviewer, status_reviewer, status_kepro, status, komentar, laporan_akhir, laporan_kemajuan, status_pengusul dan perbaikan.

id_revisi	status	reviewer	status_reviewer	komentar	laporan_akhir	laporan_kemajuan
1	0					
2	0					
3	0					
4	0					
5	0					
6	0					
7	0					
8	0					
9	0					
10	0					
11	0					
12	0					
13	0					
14	0					
15	0					
16	0					
17	0					
18	0					
19	0					
20	0					
21	0					
22	0					
23	0					
24	0					
25	0					
26	0					

Gambar 4. 4 Penelitian

4.1.5 Tabel Pengabdian

Pada tabel ini terdapat 26 field yaitu id_pengabdian sebagai primary key, nama, nidn_pengusul,prodi, skema, judul, ringkasan, kunci, matkul, dana, catatan_harian, tanggal_catatan, sisa_dana, bidang, tahun, gelombang, file, reviewer, status_reviewer, status_kepro, status, komentar, laporan_akhir, laporan_kemajuan, status_pengusul dan perbaikan.

#	Nama	Jenis	Referensi	Urut	Tipe	Default	Notasi	Kecepatan	Statis
1	id_penyakit	int			Yes	Yes		100	Yes
2	nama	varchar(255)	id_penyakit		Yes	Yes		100	Yes
3	id_klasifikasi	int			Yes	Yes		100	Yes
4	jenis	enum			Yes	Yes		100	Yes
5	id_lokasi	int			Yes	Yes		100	Yes
6	id_dokter	int			Yes	Yes		100	Yes
7	id_obat	int			Yes	Yes		100	Yes
8	id_kasir	int			Yes	Yes		100	Yes
9	id_pasien	int			Yes	Yes		100	Yes
10	id_kamar	int			Yes	Yes		100	Yes
11	id_kamar_konsep	int			Yes	Yes		100	Yes
12	id_kamar_konsep	int			Yes	Yes		100	Yes
13	id_kamar_konsep	int			Yes	Yes		100	Yes
14	id_kamar_konsep	int			Yes	Yes		100	Yes
15	id_kamar_konsep	int			Yes	Yes		100	Yes
16	id_kamar_konsep	int			Yes	Yes		100	Yes
17	id_kamar_konsep	int			Yes	Yes		100	Yes
18	id_kamar_konsep	int			Yes	Yes		100	Yes
19	id_kamar_konsep	int			Yes	Yes		100	Yes
20	id_kamar_konsep	int			Yes	Yes		100	Yes
21	id_kamar_konsep	int			Yes	Yes		100	Yes
22	id_kamar_konsep	int			Yes	Yes		100	Yes
23	id_kamar_konsep	int			Yes	Yes		100	Yes
24	id_kamar_konsep	int			Yes	Yes		100	Yes
25	id_kamar_konsep	int			Yes	Yes		100	Yes
26	id_kamar_konsep	int			Yes	Yes		100	Yes
27	id_kamar_konsep	int			Yes	Yes		100	Yes
28	id_kamar_konsep	int			Yes	Yes		100	Yes
29	id_kamar_konsep	int			Yes	Yes		100	Yes
30	id_kamar_konsep	int			Yes	Yes		100	Yes

Gambar 4. 5 Tabel Pengabdian

4.1.6 Tabel Skema

Pada tabel ini terdapat 6 *field* yaitu *id_skema*, *status_skema*, *skema*, *tmp_proposal*, *tmp_kemajuan* dan *tmp_akhir*.

#	Nama	Jenis	Referensi	Urut	Tipe	Default	Notasi	Kecepatan	Statis
1	id_skema	int			Yes	Yes		100	Yes
2	status_skema	enum	id_skema		Yes	Yes		100	Yes
3	skema	varchar(255)	id_skema		Yes	Yes		100	Yes
4	tmp_proposal	enum	id_skema		Yes	Yes		100	Yes
5	tmp_kemajuan	enum	id_skema		Yes	Yes		100	Yes
6	tmp_akhir	enum	id_skema		Yes	Yes		100	Yes

Gambar 4. 6 Tabel Skema

4.1.7 Tabel Berita

Pada tabel ini terdapat 6 *field* yaitu *id_berita*, *judul*, *file*, *deskripsi*, *foto* dan *tanggal*.

#	Nama	Jenis	Referensi	Apakah Ada Indeks Bermanfaat	Kategori Data	Terdapat
1	id_berita	INT		Tidak	Primary	AUTO_INCREMENT / Ya / Tidak / Lain
2	judul	varchar(255)	varchar(255)	Tidak	Primary	/ Ya / Tidak / Lain
3	file	text	varchar(255)	Tidak		/ Ya / Tidak / Lain
4	deskripsi	varchar(255)	varchar(255)	Tidak	Primary	/ Ya / Tidak / Lain
5	foto	text	varchar(255)	Tidak		/ Ya / Tidak / Lain
6	tanggal	date		Tidak	index (primary)	/ Ya / Tidak / Lain

Gambar 4. 7 Tabel Berita

4.1.8 Tabel Pengumuman

Pada tabel ini terdapat 6 *field* yaitu *id_pengumuman*, *judul*, *file*, *deskripsi*, *foto* dan *tanggal*.

#	Nama	Jenis	Referensi	Apakah Ada Indeks Bermanfaat	Kategori Data	Terdapat
1	id_pengumuman	INT		Tidak	Primary	AUTO_INCREMENT / Ya / Tidak / Lain
2	judul	varchar(255)	varchar(255)	Tidak	Primary	/ Ya / Tidak / Lain
3	file	text	varchar(255)	Tidak		/ Ya / Tidak / Lain
4	deskripsi	varchar(255)	varchar(255)	Tidak	Primary	/ Ya / Tidak / Lain
5	foto	text	varchar(255)	Tidak		/ Ya / Tidak / Lain
6	tanggal	date		Tidak	index (primary)	/ Ya / Tidak / Lain

Gambar 4. 8 Tabel Pengumuman

4.1.9 Tabel Laporan

Pada tabel ini terdapat 9 *field* yaitu *id_laporan*, *id_penelitian*, *status_laporan*, *skema*, *judul*, *pengusul*, *gelombang*, *tahun* dan *file_laporan*.

#	Nama	Jenis	Penelitian	Judul	Id	Uraian	Status	Kategori Data	Tindakan
1	id_laporan	id(1)			Id	Tugas		ACT, KOGNITIF	Ular, Hasi, & Lamp
2	id_penelitian	id(1)			Id	Tugas			Ular, Hasi, & Lamp
3	nama_laporan	varchar(255)	varchar(255)		Id	Tugas			Ular, Hasi, & Lamp
4	nama	id	varchar(255)		Id				Ular, Hasi, & Lamp
5	judul	varchar(255)	varchar(255)		Id	Tugas			Ular, Hasi, & Lamp
6	pengusul	varchar(255)	varchar(255)		Id	Tugas			Ular, Hasi, & Lamp
7	gelombang	varchar(255)	varchar(255)		Id	Tugas			Ular, Hasi, & Lamp
8	nama	varchar(255)	varchar(255)		Id	Tugas			Ular, Hasi, & Lamp
9	id_laporan	id	varchar(255)		Id				Ular, Hasi, & Lamp

Gambar 4. 9 Tabel Laporan

4.1.10 Tabel Anggota Dosen

Pada tabel ini terdapat 9 *field* yaitu *id_anggota*, *id_penelitian*, *skema*, *judul*, *pengusul*, *gelombang*, *dosen*, *nidn* dan *status_dosen*.

#	Nama	Jenis	Penelitian	Judul	Id	Uraian	Status	Kategori Data	Tindakan
1	id_anggota	id(1)			Id	Tugas		ACT, KOGNITIF	Ular, Hasi, & Lamp
2	id_penelitian	id(1)			Id	Tugas			Ular, Hasi, & Lamp
3	nama	id	varchar(255)		Id				Ular, Hasi, & Lamp
4	judul	id	varchar(255)		Id				Ular, Hasi, & Lamp
5	pengusul	varchar(255)	varchar(255)		Id	Tugas			Ular, Hasi, & Lamp
6	gelombang	id	varchar(255)		Id	Tugas			Ular, Hasi, & Lamp
7	nama	varchar(255)	varchar(255)		Id	Tugas			Ular, Hasi, & Lamp
8	id	id(1)			Id	Tugas			Ular, Hasi, & Lamp
9	status_dosen	varchar(255)	varchar(255)		Id	Tugas			Ular, Hasi, & Lamp

Gambar 4. 10 Tabel Anggota Dosen

4.1.11 Tabel Anggota Mahasiswa

Pada tabel ini terdapat 10 *field* yaitu *id_mahasiswa*, *id_penelitian*, *skema*, *judul*, *pengusul*, *gelombang*, *mahasiswa*, *nim*, *prodi* dan *status_mahasiswa*.

#	Nama	Jenis	Penyakit	Atribut	Tgl Terbit	Daerah	Kategori	Status	Tindakan
1	id_mahasiswa	id(1)			Ya	Tidak	AUTO_INCREMENT	✓	Ubah
2	id_pendidikan	id(1)			Ya	Tidak		✓	Ubah
3	nama	isi	id(id_mahasiswa)		Ya			✓	Ubah
4	jenis	isi	id(id_mahasiswa)		Ya	Tidak		✓	Ubah
5	penyakit	isi	id(id_mahasiswa)		Ya	Tidak		✓	Ubah
6	atribut	isi	id(id_mahasiswa)		Ya	Tidak		✓	Ubah
7	tanggal	isi	id(id_mahasiswa)		Ya	Tidak		✓	Ubah
8	daerah	isi	id(id_mahasiswa)		Ya	Tidak		✓	Ubah
9	status	isi	id(id_mahasiswa)		Ya	Tidak		✓	Ubah
10	nama_keluarga	isi	id(id_mahasiswa)		Ya	Tidak		✓	Ubah

Gambar 4. 11 Tabel Anggota Mahasiswa

4.1.12 Tabel Fakultas

Pada tabel ini terdapat 2 *field* yaitu id dan nama.

#	Nama	Jenis	Penyakit	Atribut	Tgl Terbit	Daerah	Kategori	Status	Tindakan
1	id	id(1)			Ya	Tidak	AUTO_INCREMENT	✓	Ubah
2	nama	isi	id(id_fakultas)		Ya	Tidak		✓	Ubah

Gambar 4. 12 Tabel Fakultas

4.1.13 Tabel Prodi

Pada tabel ini terdapat 2 *field* yaitu id dan nama.

#	Nama Jenis	Pengertian	Salah	Tak	Peserta	Bahasa	Manajemen	Ekstensi	Tindakan
1	id	123456789							
2	nama	123456789							

Gambar-4. 13 Tabel Prodi

4.2 Implementasi Sistem

4.2.1 Tampilan Untuk Civitas Akademik Unwira

1. Halaman Beranda

Pada halaman beranda terdapat informasi mengenai LPPM dalam bentuk video.

Berikut ini adalah tampilan halaman beranda:



Gambar 4. 14 Halaman Beranda

Berikut ini adalah potongan *source code* untuk menampilkan halaman beranda:

```
<div class="modal fade" id="videoModal" tabindex="-1" aria-  
labelledby="videoModalLabel" aria-hidden="true">  
<div class="modal-dialog modal-xl">  
<div class="modal-content">  
<div class="modal-header">  
<h5 class="modal-title" id="videoModalLabel">Video  
Profil</h5>  
<button type="button" class="btn-close" data-bs-  
dismiss="modal" aria-label="Close"></button>
```

Implementasi halaman beranda dilakukan dengan code di atas dimana *code* tersebut digunakan untuk menampilkan halaman video profil LPPM. Halaman beranda berfungsi sebagai tampilan awal dari *website* ini.

2. Halaman Berita

Pada halaman Berita, berisi berita terbaru dari LPPM.



Gambar 4. 15 Halaman Berita

Berikut ini adalah potongan *source code* untuk menampilkan halaman berita :

```
<div class="row mt-10">
<div class="col-md-12 mb-4">
<div class="card flex-row">
<div class="card-img" style="max-width: 260px;">

</div>
```

Implementasi halaman berita dilakukan dengan *code* di atas dimana *code* tersebut digunakan untuk menampilkan halaman berita. Pada halaman berita berisi tentang informasi berita yang sudah terdata dalam sistem.

3. Halaman Pengumuman

Pada halaman Pengumuman, berisi pengumuman terbaru dari LPPM.

Berikut ini adalah tampilan halaman pengumuman :



Gambar 4. 16 Halaman Pengumuman

Berikut ini adalah potongan *source code* untuk menampilkan halaman pengumuman:

```
<div class="row mt-10">
<div class="col-md-12 mb-4">
<div class="card flex-row">
<div class="card-img" style="max-width: 260px;">

```

Implementasi halaman pengumuman dilakukan dengan *code* diatas dimana *code* tersebut digunakan untuk menampilkan halaman pengumuman. Pada halaman pengumuman berisi tentang informasi pengumuman yang sudah terdata dalam sistem.

4. Halaman Login

Admin, Kepro, Dosen dan Reviewer akan meng-*input* *username* dan *password*. Data *username* dan *password* yang diinput akan diverifikasi dengan data *login* yang tersimpan pada *database* oleh sistem.

Berikut ini adalah tampilan halaman *login*:



Gambar 4.17 Halaman *Login*

Berikut ini adalah potongan *source code* untuk menampilkan halaman *login*:

```
</div>
<div class="form-group mt-2"> <label for="username"
class="text-dark"><b> UserName / NIDN</b></label>
<input type="text" class="form-control input-default"
name="username" required></div>
<div class="form-group mt-2">
<label for="pass" class="text-dark"><b>Password</b></label>
<input type="password" class="form-control input-default"
id="password" name="pass" placeholder="*****"
required>
```

Implementasi halaman *login* dilakukan dengan *code* diatas dimana *code* tersebut digunakan untuk menampilkan halaman *login admin*. Apabila gagal *login*, sistem akan memberikan notifikasi *error* dan akan diarahkan kembali ke halaman *login* untuk menginput *username* dan *password*. Namun, jika berhasil *login* maka *admin* akan diarahkan ke halaman *admin* untuk mengakses halaman *dashboard*.

4.2.2 Tampilan Untuk Admin

1. Halaman *Dashboard Admin*

Pada halaman *Dashboard Admin* berisi rekap penelitian dan pengabdian yang tersimpan pada *datubases* oleh sistem.

Berikut ini adalah tampilan halaman *Dashboard Admin*:



Gambar 4. 18 Halaman *Dashboard Admin*

Berikut ini adalah potongan *source code* untuk menampilkan halaman *Dashboard Admin*:

```
<div class="row">
<div class="col-xxl-3 col-md-3">
<a href="penelitian.php" class="card info-card sales-card">
<div class="card-body">
<h5 class="card-title">Usulan Baru</h5>
<div class="d-flex align-items-center">
<div class="card-icon rounded-circle
d-flex align-items-center justify-content-center">
<i class="bi bi-journal-plus"></i>
</div><div class="ps-3">
<h6><?=$jmlusulan ?</h6>
</div></div></div></a>
</div><!-- End Sales Card -->
```

Implementasi halaman *dashboard admin* dilakukan dengan *code* diatas dimana *code* tersebut digunakan untuk menampilkan halaman *dashboard admin*. Pada halaman *dashboard admin* berisi tentang rekap data penelitian dan pengabdian yang sudah terdata dalam sistem.

2. Halaman Skema Admin

Pada halaman skema *admin* berisi judul dan *template* skema seperti *template* proposal, laporan kemajuan dan laporan akhir. Berikut ini adalah tampilan halaman skema *admin*:



Gambar 4. 19 Halaman Skema Admin

Berikut ini adalah potongan *source code* untuk menampilkan halaman skema:

```
<tr>
<td class="text-dark"><?= $no++ ?></td>
<td class="text-dark"><?= $data['skema'] ?></td>
<td class="text-dark">
<a class="btn btn-sm btn-danger"
href="./berkas/skema/penelitian/proposal/<?=
$data[tmp_proposal] ?>">Download</a></td>
```

```

<td class="text-dark">
<a class="btn btn-sm btn-danger"
href=""/berkas/skema/penelitian/kemajuan/<?*=
Sdata[tmp_kemajuan] ?>">Donwload</a></td>

```

Implementasi halaman skema dilakukan dengan *code* di atas dimana *code* tersebut digunakan untuk menampilkan skema yang berisi nama dan email *admjudul* dan *template* laporan dan berfungsi untuk tambah, edit dan hapus skema.

3. Halaman Usulan Baru *Admin*

Pada halaman usulan baru *admin* berisi data usulan penelitian ataupun pengabdian baru.

Berikut merupakan halaman usulan baru.



Gambar 4. 20 Halaman Usulan baru *Admin*

Berikut ini adalah potongan *source code* untuk menampilkan halaman usulan baru *admin*:

```

Ssql = mysqli_query($conn, "SELECT * FROM penelitian
WHERE status = 'Diajukan' AND reviewer = " ");
Sno = 1;

```

```

while ($data = mysqli_fetch_assoc($sql)) {
    ?>
    <tr>
    <td><input type="checkbox" class="individual-checkbox"
    value="<? $data[id_penelitian] ?>"></td>
    <td class="text-dark"><? $no++ ?></td>
    <td class="text-dark"><? $data[skema] ?></td>
    <td class="text-dark"><? $data[judul] ?></td>

```

Implementasi halaman usulan baru dilakukan dengan *code* diatas dimana *code* tersebut digunakan untuk menampilkan data usulan baru.

4. Halaman Penilaian *Reviewer Admin*

Pada halaman penilaian *reviewer* yang berisi usulan hasil penilaian *reviewer*.

Berikut ini adalah tampilan halaman *reviewer*:



Gambar 4. 21 Halaman *Penilaian Reviewer Admin*

Berikut ini adalah potongan *source code* untuk menampilkan halaman penilaian *reviewer Admin*:


```

<tr>
<td><input type="checkbox" class="individual-checkbox"
value="<?= Sdata[id_penelitian] ?>"></td>
<td class="text-dark"><?= Sno++ ?></td>
<td class="text-dark"><?= Sdata[skema] ?></td>
<td class="text-dark"><?= Sdata[judul] ?></td>
<td class="text-dark"><?= Sdata[nama] ?></td>
<td class="text-dark"><?= Sdata[nidn_pengusul] ?></td>
<td class="text-dark"><?= Sdata[tahun] ?></td>
<td class="text-dark"><?= Sdata[gelombang]
?></td>
<td class="text-dark"><?= Sdata[reviewer] ?></td>
<td class="text-dark"><?= Sdata[status_reviewer] ?></td>

```

Implementasi halaman penilaian *reviewer admin* dilakukan dengan *code* di atas dimana *code* tersebut digunakan untuk menampilkan hasil penilaian *reviewer admin*.

5. Halaman Usulan Didanai *Admin*

Pada halaman usulan didanai yang berisi data usulan yang telah didanai.

Berikut ini adalah tampilan halaman usulan didanai *Admin*:



Gambar 4. 22 Halaman Usulan Didanai *Admin*

Berikut ini adalah potongan *source code* untuk menampilkan halaman usulan didanai *Admin*:

```
<?php
$ssql = mysqli_query($conn, "SELECT * FROM penelitian
WHERE status = 'Disetujui'");
$no = 1;
while ($data = mysqli_fetch_assoc($ssql)) {
?>
<tr>
<td><input type="checkbox" class="individual-checkbox"
value="<?=$data[id_penelitian] ?>"></td>
<td class="text-dark"><?=$no++ ?></td>
<td class="text-dark"><?=$data[skema] ?></td>
<td class="text-dark"><?=$data[judul] ?></td>

```

Implementasi halaman usulan didanai dilakukan dengan *code* di atas dimana *code* tersebut digunakan untuk menampilkan hasil penilaian usulan oleh *reviewer admin*.

6. Halaman Laporan Harian *Admin*

Pada halaman laporan harian berisi data laporan harian. Berikut ini adalah tampilan halaman laporan harian *admin*:



Gambar 4. 23 Halaman Laporan Harian *Admin*

Berikut ini adalah potongan *source code* untuk menampilkan halaman laporan harian *admin*:

```
<?php
require './fungsi.php';
$ssql = mysqli_query($conn, "SELECT * FROM penelitian
WHERE status = 'Disetujui'");
$no = 1;
while ($sdata = mysqli_fetch_assoc($ssql)) { ?><tr>
<td class="text-dark"><?= $no++ ?></td>
<td class="text-dark"><?= $sdata['skema'] ?></td>
<td class="text-dark"><?= $sdata['judul'] ?></td>
<td class="text-dark"><?= $sdata['tahun'] ?></td>
```

Implementasi halaman laporan harian *admin* dilakukan dengan *code* di atas dimana *code* tersebut digunakan untuk menampilkan data laporan harian ke *admin*.

7. Halaman Laporan Kemajuan *Admin*

Pada halaman kemajuan berisi data laporan kemajuan *admin*,

Berikut ini adalah tampilan halaman laporan kemajuan *admin*:



Gambar 4. 24 Halaman Laporan Kemajuan *Admin*

Berikut ini adalah potongan *source code* untuk menampilkan halaman laporan kemajuan:

```
<?php
require './fungsi.php';
$ssql = mysqli_query($conn, "SELECT * FROM penelitian
WHERE status = 'Disetujui'");
$no = 1;
while ($sdata = mysqli_fetch_assoc($ssql)) { ?>
<tr>
<td class="text-dark"><?= $no++ ?>.</td>
<td class="text-dark"><?= $sdata['skema'] ?></td>
<td class="text-dark"><?= $sdata['judul'] ?></td>?>
```

Implementasi halaman laporan kemajuan dilakukan dengan *code* di atas dimana *code* tersebut digunakan untuk menampilkan data laporan kemajuan.

8. Halaman Laporan Akhir *Admin*

Pada halaman laporan akhir berisi data laporan akhir *admin*. Berikut ini adalah tampilan halaman laporan akhir *admin*:



Gambar 4. 25 Halaman Laporan Akhir *Admin*

Berikut ini adalah potongan *source code* untuk menampilkan halaman laporan akhir *admin*:

```
<?php
require './fungsi.php';
$sql = mysqli_query($conn, "SELECT * FROM penelitian
WHERE status = 'Disetujui'");
$no = 1;
while ($data = mysqli_fetch_assoc($sql)) {
?>
<td class="text-dark"><?> $no++ ?></td>
```

Implementasi halaman laporan akhir dilakukan dengan *code* di atas dimana *code* tersebut digunakan untuk menampilkan data laporan akhir.

9. Halaman Laporan Luaran Admin

Pada halaman laporan luaran *admin* berisi tentang daftar semua luaran dari usulan yang telah selesai baik pada penelitian maupun pengabdian. Berikut ini adalah tampilan halaman laporan luaran *admin*.



Gambar 4. 26 Halaman Histori *Admin*

Berikut ini adalah potongan *source code* untuk menampilkan halaman histori *admin*:

```
<?php
    $sql = mysqli_query($conn, "SELECT * FROM penelitian
    WHERE status = 'Selesai' ");
    $sno = 1;
    while ($sdata = mysqli_fetch_assoc($sql)) {?>
    <tr>
    <td class="text-dark"><?= $sno++ ?>.</td>
    <td class="text-dark"><?= $sdata['skema'] ?></td>
    <td class="text-dark"><?= $sdata['judul'] ?></td>
    <td class="text-dark"><?= $sdata['nama'] ?></td>
```

Implementasi halaman pendeta dilakukan dengan code diatas dimanan *code* tersebut digunakan untuk menampilkan data usulan penelitian dan pengabdian yang telah selesai.

10. Halaman Kontrol Akun

Pada halaman kontrol akun, berisi tentang data akun dari dosen, kepro dan *reviewer*.

Berikut ini adalah tampilan halaman kontrol akun:



Gambar 4. 27 Halaman Kontrol Akun

Berikut ini adalah potongan *source code* untuk menampilkan halaman kontrol akun:

```
<?php
Sno = 1;
while ($data = mysqli_fetch_assoc($data_dosen)) {<tr>
<td class="text-dark"><?= $sno++ ?>.</td>
<td class="text-dark"><?= $data['nidn'] ?></td>
<td class="text-dark"><?= $data['username'] ?></td>
<td class="text-dark"><?= $data['email'] ?></td>
<td class="text-dark"><?= $data['nama_fakultas'] ?></td>
```

Implementasi halaman pendeta dilakukan dengan code diatas dimana *code* tersebut digunakan untuk menampilkan data dari dosen, kepro dan *reviewer* dan data tersebut bisa diedit dan dihapus.

11. Halaman Tambah Akun

Pada halaman tambah akun berisi *form* tambah data dosen, kepro dan *reviewer*.

Berikut ini adalah tampilan halaman tambah akun:



Gambar 4. 28 Halaman Tambah Akun

Berikut ini adalah potongan *source code* untuk menampilkan halaman tambah akun:

```
<section class="section">
<div class="row">
<div class="col-lg-4">
<div class="card">
<div class="card-body">
<h5 class="card-title">Form Akun Dosen</h5>
<!-- General Form Elements -->
<form method="POST">
<div class="row mb-3">
```

Implementasi halaman pendeta dilakukan dengan code diatas diman *code* tersebut digunakan untuk menampilkan form yang berfungsi untuk menambah data dosen, kepro dan *reviewer*.

12. Halaman Informasi

Pada halaman informasi berisi tentang data informasi terbaru baik berita maupun pengumuman.

Berikut ini adalah tampilan halaman informasi:



Gambar 4.29 Halaman Informasi

Berikut ini adalah potongan *source code* untuk menampilkan halaman informasi:

```
<?php
$ssql = mysqli_query($conn, "SELECT * FROM berita ");
$no = 1;
while ($sdata = mysqli_fetch_assoc($ssql)) {
?>
<tr>
<td class="text-dark"><?= $no++ ?>.</td>
<td class="text-dark"><?= $sdata['judul'] ?></td>
<td class="text-dark"><?= $sdata['deskripsi'] ?></td>
```

Implementasi halaman informasi dilakukan dengan *code* diatas dimana *code* tersebut digunakan untuk menampilkan nama judul, tanggal, file dokume dan gambar dari informasi terbaru.

13. Halaman Tambah Informasi

Pada halaman tambah informasi berisi tentang form tambah data berita maupun pengumuman.

Berikut ini adalah tampilan halaman tambah informasi:



Gambar 4. 30 Halaman Tambah Informasi

Berikut ini adalah potongan *source code* untuk menampilkan halaman tambah informasi:

```
<section class="section">
<div class="row">
<div class="col-lg-4">
<div class="card">
<div class="card-body">
<h5 class="card-title">Form Berita Baru</h5>
<!-- General Form Elements -->
<form method="POST" enctype="multipart/form-data">
<div class="row mb-3">
<label for="judul" class="col-sm-2 col-form-label">Judul
</label>
```

Implementasi halaman *dashboard* operator dilakukan dengan *code* diatas dimana *code* tersebut digunakan untuk menambah data informasi berita dan pengumuman baru.

4.2.3 Tampilan Untuk Dosen Dan Kepro

1. Halaman *Dashboard*

Pada halaman *dashboard* dosen atau kepro, dosen atau kepro akan meng-input *username* dan *password*. Data *username* dan *password* yang diinput akan diverifikasi dengan data *login* yang tersimpan pada *database* oleh sistem.

Berikut ini adalah tampilan halaman *login*:



Gambar 4. 31 Halaman *Dashboard* Dosen

Berikut ini adalah potongan *source code* untuk menampilkan halaman *dashboard* Dosen:

```
<div class="tab-pane fade show active profile-overview"
id="profile-overview" method="GET">
<h5 class="card-title">Profile Details</h5>
<!-- Profile details list -->
<div class="row">
<div class="col-lg-3 col-md-4 label ">Name</div>
<div class="col-lg-9 col-md-8"> <?php echo $username;
?></div>
```

Implementasi halaman dashboard dilakukan dengan code diatas dimana *code* tersebut digunakan untuk menampilkan halaman data dosen atau kepro.

2. Halaman *Dashboard* Kepro

Pada halaman *dashboard* kepro, kepro akan meng-input *username* dan *password*. Data *username* dan *password* yang diinput

akan diverifikasi dengan data *login* yang tersimpan pada *database* oleh sistem.

Berikut ini adalah tampilan halaman *login*:



Gambar 4. 32 Halaman *Dashboard* Kepro

Berikut ini adalah potongan *source code* untuk menampilkan halaman *dashboard* Kepro:

```
<div class="tab-pane fade show active profile-overview"
id="profile-overview" method="GET">
<h5 class="card-title">Profile Details</h5>
<!-- Profile details list -->
<div class="row">
<div class="col-lg-3 col-md-4 label ">Name</div>
<div class="col-lg-9 col-md-8">: <?php echo Susername;
?></div>
```

Implementasi halaman *dashboard* dilakukan dengan code diatas dimana *code* tersebut digunakan untuk menampilkan halaman *Dashboard* kepro.

3. Halaman Skema

Pada halaman skema dosen dan kepro, berisi template skema yang telah disediakan oleh *admin*.

Berikut ini adalah tampilan halaman skema dosen dan kepro:



Gambar 4. 33 Halaman Skema

Berikut ini adalah potongan *source code* untuk menampilkan halaman skema dosen dan kepro

```
<?php
require './fungsi.php';
$ssql = mysqli_query($conn, "SELECT * FROM skema WHERE
status_skema = 'Penelitian'");
$no = 1;
while ($sdata = mysqli_fetch_assoc($ssql)) {
?>
<tr>
<td class="text-dark"><?= $no++ ?></td>
<td class="text-dark"><?= $sdata['skema'] ?></td>
<td class="text-dark">
?>>Download</a>
```

Implementasi halaman skema dosen dan kepro dilakukan dengan *code* di atas dimana *code* tersebut digunakan untuk menampilkan skema yang berisi skema beserta *template* dan bisa didownload.

4. Halaman Daftar Usulan

Pada halaman daftar usulan dosen dan kepro, berisi data usulan yang diajukan oleh dosen dan kepro.

Berikut merupakan halaman usulan dosen dan kepro.



Gambar 4. 34 Halaman Usulan

Berikut ini adalah potongan *source code* untuk menampilkan halaman usulan dosen dan kepro:

```
</php  
require './fungsi.php';  
$sql = mysqli_query($conn, "SELECT * FROM penelitian  
WHERE (status = 'Belum Disetujui' OR status = 'Belum Di  
Finalisasi' OR status = 'Diajukan' OR status = 'Ditolak') AND  
nidn_pengusul = $nidn_ku ");  
$no = 1;  
while ($data = mysqli_fetch_assoc($sql)) { ?>
```

```

<tr>
<td class="text-dark"><?= $no++ ?></td>
<td class="text-dark"><?= $data[skema] ?></td>
<td class="text-dark"><?= $data[judul] ?></td>

```

Implementasi halaman usulan dosen dan kepro dilakukan dengan *code* diatas dimana *code* tersebut digunakan untuk menampilkan data usulan yang diajukan oleh dosen dan kepro.

5. Halaman Usulan Didanai

Pada halaman usulan didanai dosen dan kepro, yang berisi data usulan yang telah didanai oleh *reviewer* dan *admin*.

Berikut ini adalah tampilan halaman kelola usulan didanai dosen dan kepro:



Gambar 4. 35 Halaman Usulan

Berikut ini adalah potongan *source code* untuk menampilkan halaman usulan dosen dan kepro:

```

<?php
require './fungsi.php';
$ssql = mysqli_query($conn, "SELECT * FROM penelitian
WHERE nidn_pengusul = $nidn AND status = 'Disetujui' ");

```

```

Sno = 1;
while ($data = mysqli_fetch_assoc($sql)) {
?>
<tr>
<td class="text-dark"><?= Sno++ ?></td>
<td class="text-dark"><?= $data['skema'] ?></td>
<td class="text-dark"><?= $data['judul'] ?></td>
<td class="text-dark"><?= $data['tahun'] ?></td>
<td class="text-dark"><?= $data['gelombang'] ?></td>

```

Implementasi halaman usulan baru dosen dan kepro dilakukan dengan *code* di atas dimana *code* tersebut digunakan untuk menampilkan data usulan yang telah didanai.

6. Halaman Laporan Harian

Pada halaman laporan harian dosen dan kepro yang berisi data laporan harian yang telah diinput dosen dan kepro. Berikut ini adalah tampilan halaman laporan harian dosen dan kepro:



Gambar 4. 36 Halaman Laporan Harian

Berikut ini adalah potongan *source code* untuk menampilkan halaman laporan harian dosen dan kepro:

```
<?php
require './fungsi.php';
$ssql = mysqli_query($conn, "SELECT * FROM penelitian
WHERE status = 'Disetujui' AND nidn_pengusul = $nidn_ku ");
$Sno = 1;
while ($Sdata = mysqli_fetch_assoc($ssql)) {
?><tr>
<td class="text-dark"><?=$Sno++ ?>.</td>
<td class="text-dark"><?=$Sdata['skema'] ?></td>
```

Implementasi halaman laporan harian dosen dan kepro dilakukan dengan code di atas dimana *code* tersebut digunakan untuk menampilkan data laporan harian yang diinput dosen dan kepro.

7. Halaman Laporan Kemajuan

Pada halaman laporan kemajuan berisi data laporan kemajuan dari penelitian dan pengabdian.

Berikut ini adalah tampilan halaman gereja:



Gambar 4. 37 Halaman Laporan Kemajuan

Berikut ini adalah potongan *source code* untuk menampilkan halaman laporan kemajuan dosen dan kepro:

```
<?php
require './fungsi.php';
$ssql = mysqli_query($conn, "SELECT * FROM penelitian
WHERE status = 'Disetujui' AND nidn_pengusul = $nidn_ku ");
$no = 1;
while ($sdata = mysqli_fetch_assoc($ssql)) { ?><tr>
<td class="text-dark"><? = $no++ ?></td>
<td class="text-dark"><? = $sdata['skema'] ?></td>
<td class="text-dark"><? = $sdata['judul'] ?></td>
```

Implementasi halaman laporan kemajuan dosen dan kepro dilakukan dengan code di atas dimana *code* tersebut digunakan untuk menampilkan data laporan kemajuan yang diinput oleh dosen dan kepro.

8. Halaman Laporan Akhir

Pada halaman laporan akhir dosen dan kepro berisi tentang data laporan akhir dari penelitian dan pengabdian.

Berikut ini adalah tampilan halaman laporan akhir dosen dan kepro:



Gambar 4. 38 Halaman Laporan Akhir Dosen Dan Kepro

Berikut ini adalah potongan *source code* untuk menampilkan halaman laporan akhir dosen dan kepro:

```
<?php
require './fungsi.php';
$sql = mysqli_query($conn, "SELECT * FROM penelitian
WHERE status = 'Disetujui' AND nidn_pengusul = $nidn_ku ");
$no = 1;
while ($data = mysqli_fetch_assoc($sql)) {
?>
<tr>
<td class="text-dark"><?= $no++ ?></td>
```

Implementasi halaman laporan akhir dosen dan kepro dilakukan dengan *code* diatas dimana *code* tersebut digunakan untuk menampilkan data laporan akhir dari dosen dan kepro:

9. Halaman Laporan Luaran

Pada halaman histori berisi tentang data histori penelitian dan pengabdian yang telah selesai oleh dosen dan kepro.

Berikut ini adalah tampilan halaman histori dosen dan kepro:



Gambar 4. 39 Halaman Laporan Luaran

Berikut ini adalah potongan *source code* untuk menampilkan halaman histori dosen dan kepro:

```
<?php
require './fungsi.php';
$sql = mysqli_query($conn, "SELECT * FROM penelitian
WHERE nama = 'Susername' AND status = 'Selesai' ");
Sno = 1;
while ($data = mysqli_fetch_assoc($sql)) {
?>
<tr>
<td class="text-dark"><?= Sno++ ?></td>
<td class="text-dark"><?= $data['skema'] ?></td>
<td class="text-dark"><?= $data['judul'] ?></td>
<td class="text-dark"><?= $data['nama'] ?></td>
<td class="text-dark"><?= $data['nidn_pengusul'] ?></td>
<td class="text-dark"><?= $data['tahun'] ?></td>
<td class="text-dark"><?= $data['gelombang'] ?></td>

```

Implementasi halaman histori dosen dan kepro dilakukan dengan code diatas dimana *code* tersebut digunakan untuk menampilkan data Luaran dari penelitian.

10. Halaman Histori

Pada halaman histori berisi tentang data histori penelitian dan pengabdian yang telah selesai oleh dosen dan kepro.

Berikut ini adalah tampilan halaman histori dosen dan kepro:



Gambar 4. 40 Halaman Histori

Berikut ini adalah potongan *source code* untuk menampilkan halaman histori dosen dan kepro:

```

<?php
require './fungsi.php';
$sql = mysqli_query($conn, "SELECT * FROM penelitian
WHERE nama = 'Susername' AND status = 'Selesai' ");
$no = 1;
while ($data = mysqli_fetch_assoc($sql)) {
?>
<td class="text-dark"><?=$no++ ?></td>
<td class="text-dark"><?=$data['skema'] ?></td>
<td class="text-dark"><?=$data['judul'] ?></td>
<td class="text-dark"><?=$data['nama'] ?></td>
<td class="text-dark"><?=$data['nidn_pengusul'] ?></td>
<td class="text-dark"><?=$data['tahun'] ?></td>
<td class="text-dark"><?=$data['gelombang'] ?></td>

```

Implementasi halaman histori dosen dan kepro dilakukan dengan code diatas dimana *code* tersebut digunakan untuk menampilkan data histori dan hasil penelitian yang sudah selesai.

11. Halaman Tambah Usulan Baru

Pada halaman tambah usulan baru berisi form untuk membuat usulan baru.

Berikut ini adalah tampilan halaman tambah usulan baru:



Gambar 4. 41 Halaman Tambah Usulan Baru

Berikut ini adalah potongan *source code* untuk menampilkan halaman tambah usulan baru:

```
<!-- General Form Elements -->
<form method="POST" enctype="multipart/form-data">
<div class="container">
<div class="row mb-3">
<label for="skema" class="col-sm-2 col-form-label">Skema
Penelitian</label>
<div class="col-sm-10">
<select class="form-select" aria-label="Default select example"
name="skema" id="skema">
<option selected>Pilih Skema Penelitian</option>
</div>
</div>
<div class="row mb-3">
<label for="judul" class="col-sm-2 col-form-label">Judul
Penelitian</label>
<div class="col-sm-10">
<input type="text" class="form-control" value="Judul Penelitian">
</div>
</div>
<div class="row mb-3">
<label for="lokasi" class="col-sm-2 col-form-label">Lokasi
Penelitian</label>
<div class="col-sm-10">
<input type="text" class="form-control" value="Lokasi Penelitian">
</div>
</div>
<div class="row mb-3">
<label for="waktu" class="col-sm-2 col-form-label">Waktu
Penelitian</label>
<div class="col-sm-10">
<input type="text" class="form-control" value="Waktu Penelitian">
</div>
</div>
<div class="row mb-3">
<label for="anggaran" class="col-sm-2 col-form-label">Anggaran
Penelitian</label>
<div class="col-sm-10">
<input type="text" class="form-control" value="Anggaran Penelitian">
</div>
</div>
<div class="row mb-3">
<label for="status" class="col-sm-2 col-form-label">Status
Penelitian</label>
<div class="col-sm-10">
<input type="text" class="form-control" value="Status Penelitian">
</div>
</div>
</div>
</form>
```

Implementasi halaman tambah usulan baru dilakukan dengan code diatas dimana *code* tersebut digunakan untuk menampilkan form untuk membuat usulan baru.

12. Halaman Finalisasi Usulan

Pada halaman finlisasi usulan berisi modal untuk menambah anggota penelitian ataupun pengabdian setelah mengajukan usulan baru.

Berikut ini adalah tampilan halaman finalisasi usulan:



Gambar 4. 42 Halaman Finalisasi Usulan

Berikut ini adalah potongan *source code* untuk menampilkan halaman finalisasi usulan:

```
</php
include './fungsi.php';
Sid = $_GET['id_penelitian'];
$query = mysqli_query($conn, "SELECT * FROM penelitian
WHERE id_penelitian = 'Sid'");
Sdata = mysqli_fetch_assoc($query);
Sjudul = $data['judul'];
Sbidang = $data['bidang'];
Sskema = $data['skema'];
```

```
Sfile = Sdata['file'];  
Sgelombang = Sdata['gelombang'];  
Stahun = Sdata['tahun'];
```

Implementasi halaman finalisasi usulan dilakukan dengan code diatas dimanan *code* tersebut digunakan untuk menampilkan tombol modals untuk menambah anggota penelitiun maupun pengabdian baik anggota dosen atau mahasiswa.

13. Halaman Tambah Laporan

Pada halaman tambah laporan berisi tentang *form* untuk membuat laporan baru, baik berupa laporan kemajuan maupun laporan akhir.

Berikut ini adalah tampilan halaman tambah laporan:



Gambar 4. 43 Halaman Tambah Laporan

Berikut ini adalah potongan *source code* untuk menampilkan halaman tambah laporan:


```

<?php
include './fungsi.php';
Sid = $_GET['id_penelitian'];
$query = mysqli_query($conn, "SELECT * FROM penelitian
WHERE id_penelitian = '$id'");
$data = mysqli_fetch_assoc($query);
$skema = $data['skema'];
$judul = $data['judul'];
?>
<div class="row mb-3">
<div class="col-sm-2 col-form-label">Skema</div>
<div class="col-sm-10"><?php echo $skema; ?></div>

```

Implementasi halaman tambah laporan dilakukan dengan code diatas dimana *code* tersebut digunakan untuk menampilkan form untuk menginput laporan kemajuan dan laporan akhir.

14. Halaman Persetujuan Anggota

Pada halaman persetujuan anggota berisi data usulan dan menu untuk menyetujui atau menolak usulan tersebut sebagai anggota.

Berikut ini adalah tampilan halaman persetujuan anggota:



Gambar 4. 44 Halaman Persetujuan Anggota

Berikut ini adalah potongan *source code* untuk menampilkan halaman persetujuan kepro:

```
<?php
require './fungsi.php';
$sql = mysqli_query($conn, "SELECT * FROM penelitian
WHERE (status_kepro = 'Belum Disetujui' OR status_kepro =
Disetujui) AND prodi = $id_prodi ");
Sno = 1;
while ($data = mysqli_fetch_assoc($sql)) {
?>
<tr>
<td class="text-dark"><?= Sno++ ?></td>
<td class="text-dark"><?= $data['skema'] ?></td>
<td class="text-dark"><?= $data['judul'] ?></td>
<a class="btn btn-sm btn-danger" href="./berkas/penelitian/<?=>
```

Implementasi halaman persetujuan kepro dilakukan dengan code diatas dimana *code* tersebut digunakan untuk menampilkan data usulan baru yang akan disetujui atau ditolak oleh kepro.

15. Halaman Persetujuan Ketua Prodi

Pada halaman persetujuan kepro berisi data usulan dan menu untuk menyetujui atau menolak usulan tersebut.

Berikut ini adalah tampilan halaman persetujuan kepro:



Gambar 4. 45 Halaman Persetujuan Kepro

Berikut ini adalah potongan *source code* untuk menampilkan halaman persetujuan kepro:

```

<?php
require './fungsi.php';
$sql = mysqli_query($conn, "SELECT * FROM penelitian
WHERE (status_kepro = 'Belum Disetujui' OR status_kepro =
'Disetujui') AND prodi = '$id_prodi'");
$no = 1;
while ($data = mysqli_fetch_assoc($sql)) {
<tr>
<td class="text-dark"><?= $no++ ?></td>
<td class="text-dark"><?= $data['skema'] ?></td>
<td class="text-dark"><?= $data['judul'] ?></td>
<a class="btn btn-sm btn-danger" href="./berkas/penelitian/<?=

```

Implementasi halaman persetujuan kepro dilakukan dengan code diatas dimana *code* tersebut digunakan untuk menampilkan data usulan baru yang akan disetujui atau ditolak oleh kepro.

4.2.4 Tampilan Untuk *Reviewer*

1. Halaman Daftar Usulan *Reviewer*

Pada halaman daftar usulan *reviewer* berisi data usulan yang telah yang akan dinilai oleh *reviewer*.

Berikut ini adalah tampilan halaman daftar usulan *Reviewer*:



Gambar 4. 46 Halaman Usulan *Reviewer*

Berikut ini adalah potongan *source code* untuk menampilkan halaman usulan *Reviewer*:

```
<?php
require './fungsi.php';
$sql = mysqli_query($conn, "SELECT * FROM penelitian
WHERE status_kepro = 'Disetujui' AND status_reviewer =
'Belum Disetujui' AND reviewer = '$nama' AND status =
'Diajukan' ");
$no = 1;
while ($data = mysqli_fetch_assoc($sql)) {
?>
```

Implementasi halaman daftar usulan *reviewer* dilakukan dengan code diatas dimana *code* tersebut digunakan untuk menampilkan daftar usulan yang akan dinilai oleh *reviewer*.

2. Halaman Penilaian *Reviewer*

Pada halaman penilaian *reviewer* berisi *form* penilaian usulan oleh *reviewer*.

Berikut ini adalah tampilan halaman penilaian *reviewer*:



Gambar 4. 47 Halaman Penilaian *Reviewer*

Berikut ini adalah potongan *source code* untuk menampilkan halaman penilaian *reviewer*:

```
<?php
include './fungsi.php';
Sid = $_GET['id_penelitian'];

$query = mysqli_query($conn, "SELECT * FROM penelitian
WHERE id_penelitian = '$id'");
$data = mysqli_fetch_assoc($query);
?>
<?php
require './fungsi.php';
```

```

Sjudul = Sdata["judul"];
Skomentar = Sdata["komentar"];
Sperbaikan = Sdata["perbaikan"];
?>

```

Implementasi halaman penilaian *reviewer* dilakukan dengan *code* di atas dimana *code* tersebut digunakan untuk menampilkan *form* penilaian usulan oleh *reviewer*.

3. Halaman Usulan Didanai *Reviewer*

Pada halaman usulan didanai *reviewer* berisi daftar usulan yang telah dinilai dan disetujui oleh *reviewer*.

Berikut ini adalah tampilan halaman usulan didanai *reviewer*:



Gambar 4. 48 Halaman Usulan Didanai *Reviewer*:

Berikut ini adalah potongan *source code* untuk menampilkan halaman usulan didanai *reviewer*:

```

<?php
require '../fungsi.php';

```

```

$sql = mysqli_query($conn, "SELECT * FROM penelitian
WHERE status = 'Disetujui' AND reviewer = '$nama'");
$no = 1;
while ($data = mysqli_fetch_assoc($sql)) {
    ?><tr>
    <td class="text-dark"><?= $no++ ?></td>
    <td class="text-dark"><?= $data['skema'] ?></td>
    <td class="text-dark"><?= $data['judul']
    ?>
}

```

Implementasi halaman usulan didanai *reviewer* dilakukan dengan *code* di atas dimana *code* tersebut digunakan untuk menampilkan data usulan yang telah dinilai dan disetujui oleh *reviewer*.

4. Halaman Histori Penilaian

Pada halaman histori penilaian berisi data penelitian dan pengabdian yang dinilai oleh *reviewer* dan sudah selesai.

Berikut ini adalah tampilan halaman histori penilaian



Gambar 4. 49 Halaman Histori Penilaian

Berikut ini adalah potongan *source code* untuk menampilkan halaman histori penilaian:

```
<?php
require './fungsi.php';
$sql = mysqli_query($conn, "SELECT * FROM penelitian
WHERE status = 'Selesai' AND reviewer = '$nama'");
$no = 1;
while ($data = mysqli_fetch_assoc($sql)) { ?>
<tr>
<td class="text-dark"><?= $no++ ?></td>
```

Implementasi halaman histori penilaian dilakukan dengan *code* di atas dimana *code* tersebut digunakan untuk menampilkan data usulan yang telah dinilai oleh *reviewer* dan telah selesai.

5. Halaman *Edit Akun*

Pada halaman *Edit Akun* berisi form untuk mengedit data profil akun dari pengguna, dan menu ini tersedia untuk *admin*, dosen, kepro dan *reviewer*:



Gambar 4. 50 Halaman *Edit Akun*

Berikut ini adalah potongan *source code* untuk menampilkan halaman *edit* akun:

```
<form class="form" id = "form" action=""  
enctype="multipart/form-data" method="post">  
<div class="row mb-3">  
<label for="profileImage" class="col-md-4 col-lg-3 col-form-  
label"></label>  
<div class="col-md-4 col-lg-6">  
<div class="upload">
```

Implementasi halaman *edit* akun dilakukan dengan *code* di atas dimana *code* tersebut digunakan untuk menampilkan *form* berfungsi untuk *edit* profil pengguna.