

BAB IV

IMPLEMENTASI SISTEM

4.1 Implementasi Basis Data

Tahap implementasi adalah tahap lanjutan dari tahap perancangan sistem. Pembuatan basis data dilakukan dengan menggunakan *MySQL*. Sistem ini menggunakan sebuah *database* dengan nama sinode yang terdiri dari 10 tabel. Berikut adalah tabel-tabel yang digunakan dalam basis data sistem informasi ini.

4.1.1 Basis Data Gereja

Tabel 4.1 Gereja

#	Nama	Jenis	Penyortiran	Atribut	Tak Ternilai	Bawaan	Komentar	Ekstra	Tindakan
1	kode_gereja	varchar(16)	latin1_swedish_ci	Tidak	Tidak ada				Ubah Hapus Lainnya
2	nama_gereja	varchar(255)	latin1_swedish_ci	Ya	Tidak ada				Ubah Hapus Lainnya
3	alamat	varchar(255)	latin1_swedish_ci	Ya	Tidak ada				Ubah Hapus Lainnya
4	user	varchar(16)	latin1_swedish_ci	Ya	Tidak ada				Ubah Hapus Lainnya
5	pass	varchar(16)	latin1_swedish_ci	Ya	Tidak ada				Ubah Hapus Lainnya

Tabel gereja terdiri dari 5 *Fields* yaitu : kode_gereja, nama_gereja, alamat, user, dan pass.

4.1.2 Basis Data Ibadah

Tabel 4.2 Ibadah

#	Nama	Jenis	Penyortiran	Atribut	Tak Ternilai	Bawaan	Komentar	Ekstra	Tindakan
1	kode_ibadah	varchar(16)	latin1_swedish_ci	Tidak	Tidak ada				Ubah Hapus Lainnya
2	nama_ibadah	varchar(255)	latin1_swedish_ci	Ya	Tidak ada				Ubah Hapus Lainnya
3	tanggal	date		Ya	Tidak ada				Ubah Hapus Lainnya
4	jam	time		Ya	Tidak ada				Ubah Hapus Lainnya
5	kode_gereja	varchar(16)	latin1_swedish_ci	Ya	Tidak ada				Ubah Hapus Lainnya
6	no_kk	varchar(32)	latin1_swedish_ci	Ya	Tidak ada				Ubah Hapus Lainnya

Tabel ibadah terdiri atas 6 *Fields* yaitu : kode_ibadah, nama_ibadah, tanggal, jam, kode_gereja, dan no_kk.

4.1.3 Basis Data Jemaat

Tabel 4.3 Jemaat

#	Nama	Jenis	Penyortiran	Atribut	Tak Ternilai	Bawaan	Komentar	Ekstra	Tindakan
1	nik	varchar(16)	latin1_swedish_ci	Tidak	Tidak ada				Ubah Hapus Lainnya
2	nama_jemaat	varchar(255)	latin1_swedish_ci	Ya	Tidak ada				Ubah Hapus Lainnya
3	jk	varchar(255)	latin1_swedish_ci	Ya	Tidak ada				Ubah Hapus Lainnya
4	tempat_lahir	varchar(255)	latin1_swedish_ci	Ya	Tidak ada				Ubah Hapus Lainnya
5	tanggal_lahir	date		Ya	Tidak ada				Ubah Hapus Lainnya
6	rayon	varchar(255)	latin1_swedish_ci	Ya	Tidak ada				Ubah Hapus Lainnya
7	kode_gereja	varchar(16)	latin1_swedish_ci	Ya	Tidak ada				Ubah Hapus Lainnya
8	no_kk	varchar(32)	latin1_swedish_ci	Ya	Tidak ada				Ubah Hapus Lainnya

Tabel Jemaat terdiri dari 8 *Fields* yaitu : nik, nama_jemaat, jk, tempat_lahir, tanggal_lahir, rayon, kode_gereja, no_kk.

4.1.4 Basis Data Kategori

Tabel 4.4 Kategori

#	Nama	Jenis	Penyortiran	Atribut	Tak Ternilai	Bawaan	Komentar	Ekstra	Tindakan
1	id_kategori	int(11)		Tidak	Tidak ada			AUTO_INCREMENT	Ubah Hapus Lainnya
2	nama_kategori	varchar(255)	latin1_swedish_ci	Ya	Tidak ada				Ubah Hapus Lainnya
3	fa	varchar(255)	latin1_swedish_ci	Ya	Tidak ada				Ubah Hapus Lainnya

Tabel kategori terdiri atas 3 *Fields* yaitu : id_kategori, nama_kategori, dan fa.

4.1.5 Basis Data User

Tabel 4.5 User

#	Nama	Jenis	Penyortiran	Atribut	Tak Ternilai	Bawaan	Komentar	Ekstra	Tindakan
1	id_user	int(11)		Tidak	Tidak ada			AUTO_INCREMENT	Ubah Hapus Lainnya
2	user	varchar(16)	latin1_swedish_ci	Ya	Tidak ada				Ubah Hapus Lainnya
3	pass	varchar(64)	latin1_swedish_ci	Ya	Tidak ada				Ubah Hapus Lainnya
4	nama_user	varchar(255)	latin1_swedish_ci	Ya	Tidak ada				Ubah Hapus Lainnya
5	jabatan	varchar(16)	latin1_swedish_ci	Ya	Tidak ada				Ubah Hapus Lainnya
6	status_user	varchar(16)	latin1_swedish_ci	Ya	Tidak ada				Ubah Hapus Lainnya

Tabel user terdiri dari 6 *Fields* yaitu id_user, user, pass, nama_user, jabatan, status_user.

4.1.6 Basis Data Keluarga

Tabel 4.6 Keluarga

#	Nama	Jenis	Penyortiran	Atribut	Tak Ternilai	Bawaan	Komentar	Ekstra	Tindakan
1	no_kk	varchar(32)	latin1_swedish_ci	Ya	Tidak ada				Ubah Hapus Lainnya
2	nama_kepala	varchar(255)	latin1_swedish_ci	Ya	Tidak ada				Ubah Hapus Lainnya
3	jumlah_anggota	int(11)		Ya	Tidak ada				Ubah Hapus Lainnya

Tabel keluarga terdiri dari 3 *Fields* yaitu : no_kk, nama_kepala, dan jumlah_anggota.

4.1.7 Basis Data Laporan

Tabel 4.7 Laporan

#	Nama	Jenis	Penyortiran	Atribut	Tak Ternilai	Bawaan	Komentar	Ekstra	Tindakan
1	kode_laporan	varchar(16)	latin1_swedish_ci	Tidak	Tidak ada				Ubah Hapus Lainnya
2	jenis_laporan	varchar(16)	latin1_swedish_ci	Ya	Tidak ada				Ubah Hapus Lainnya
3	nama_laporan	varchar(255)	latin1_swedish_ci	Ya	Tidak ada				Ubah Hapus Lainnya
4	tanggal	date		Ya	Tidak ada				Ubah Hapus Lainnya
5	pemasukan	int(11)		Ya	Tidak ada				Ubah Hapus Lainnya
6	pengeluaran	int(11)		Ya	Tidak ada				Ubah Hapus Lainnya
7	kode_gereja	varchar(255)	latin1_swedish_ci	Ya	Tidak ada				Ubah Hapus Lainnya
8	file	varchar(255)	latin1_swedish_ci	Ya	Tidak ada				Ubah Hapus Lainnya

Tabel laporan terdiri dari 8 *Fields* yaitu : kode_laporan, jenis_laporan, nama_laporan, tanggal, pemasukan, pengeluaran, kode_gereja, dan file.

4.1.8 Basis Data Majelis

Tabel 4.8 Majelis

#	Nama	Jenis	Penyortiran	Atribut	Tak Ternilai	Bawaan	Komentar	Ekstra	Tindakan
1	kode_majelis	varchar(16)	latin1_swedish_ci	Ya	Tidak ada				Ubah Hapus Lainnya
2	nama_majelis	varchar(255)	latin1_swedish_ci	Ya	Tidak ada				Ubah Hapus Lainnya
3	jk	varchar(16)	latin1_swedish_ci	Ya	Tidak ada				Ubah Hapus Lainnya
4	rayon	varchar(255)	latin1_swedish_ci	Ya	Tidak ada				Ubah Hapus Lainnya
5	kode_gereja	varchar(16)	latin1_swedish_ci	Ya	Tidak ada				Ubah Hapus Lainnya

Tabel majelis terdiri dari 5 *Fields* yaitu : kode_majelis, nama_majelis, jk, rayon, kode_gereja.

4.1.9 Basis Data Pendeta

Tabel 4.9 Pendeta

#	Nama	Jenis	Penyortiran	Atribut	Tak Ternilai	Bawaan	Komentar	Ekstra	Tindakan
1	nip	varchar(16)	latin1_swedish_ci		Tidak	Tidak ada			Ubah Hapus Lainnya
2	kode_gereja	varchar(16)	latin1_swedish_ci	Ya		Tidak ada			Ubah Hapus Lainnya
3	nama_pendeta	varchar(255)	latin1_swedish_ci	Ya		Tidak ada			Ubah Hapus Lainnya
4	jk	varchar(255)	latin1_swedish_ci	Ya		Tidak ada			Ubah Hapus Lainnya
5	foto	varchar(255)	latin1_swedish_ci	Ya		Tidak ada			Ubah Hapus Lainnya
6	pendidikan	varchar(255)	latin1_swedish_ci	Ya		Tidak ada			Ubah Hapus Lainnya
7	tanggal_lahir	date		Ya		Tidak ada			Ubah Hapus Lainnya
8	alamat	varchar(255)	latin1_swedish_ci	Ya		Tidak ada			Ubah Hapus Lainnya

Tabel pendeta terdiri dari 8 *Fields* yaitu : nip, kode_gereja, nama_pendeta, jk, foto, pendidikan, tanggal_lahir, dan alamat.

4.1.10 Basis Data Postingan

Tabel 4.10 Postingan

#	Nama	Jenis	Penyortiran	Atribut	Tak Ternilai	Bawaan	Komentar	Ekstra	Tindakan
1	id_post	int(11)			Tidak	Tidak ada		AUTO_INCREMENT	Ubah Hapus Lainnya
2	id_kategori	int(11)		Ya		Tidak ada			Ubah Hapus Lainnya
3	tanggal	date		Ya		Tidak ada			Ubah Hapus Lainnya
4	judul_post	varchar(64)	latin1_swedish_ci	Ya		Tidak ada			Ubah Hapus Lainnya
5	isi	text	latin1_swedish_ci	Ya		Tidak ada			Ubah Hapus Lainnya
6	gambar	varchar(255)	latin1_swedish_ci	Ya		Tidak ada			Ubah Hapus Lainnya
7	total_view	int(11)		Ya		Tidak ada			Ubah Hapus Lainnya

Tabel post terdiri dari 7 *Fields* yaitu : id_post, id_kategori, tanggal, judul_post, isi, gambar, total_view.

4.1.11 Basis Data Kebaktian

Tabel 4.10 Kebaktian

#	Name	Type	Collation	Attributes	Null	Default	Comments	Extra	Action
1	kode_kebaktian	varchar(16)	latin1_swedish_ci		No	None			Change Drop More
2	nama_kebaktian	varchar(255)	latin1_swedish_ci		No	None			Change Drop More
3	tanggal	date			No	None			Change Drop More
4	jam	time			No	None			Change Drop More
5	kode_gereja	varchar(16)	latin1_swedish_ci		No	None			Change Drop More
6	nip	varchar(12)	latin1_swedish_ci		No	None			Change Drop More

Tabel post terdiri dari 6 *Fields* yaitu : kode_kebaktian, nama_Kebaktian, tanggal, jam, isi, kode_gereja, nip.

4.2 Implementasi Program

Implementasi sistem di buat menggunakan bahasa pemrograman PHP dengan tujuan agar user yang menggunakan sistem dapat berkomunikasi dengan sistem dengan mengisi sejumlah input yang di minta oleh sistem.

4.2.1 Tampilan Halaman Beranda

Beranda adalah halaman pertama yang akan tampil saat user mengakses sistem informasi sinode kupang. Halaman ini berisi sejarah singkat tentang GMIT yang perlu diketahui oleh user. Implementasi dari *form* ini dapat dilihat pada gambar 4.1.



Gambar 4.1 Tampilan Beranda

Form beranda dibuat dengan *coding* sebagai berikut :

```
<div class="page-header">
<h1>SEJARAH GMIT</h1>
</div>
<div class="entry-content">
```

4.2.2 Tampilan From Info

Form info berisi tentang berita kegiatan, warta gereja-gereja dan kondisi terkini dari Sinode Kupang yang akan diupdate oleh admin. Implementasi dari *form* ini dapat dilihat pada gambar 4.2.



Gambar 4.2 Tampilan From Info

Form info dibuat dengan *coding* sebagai berikut :

```
<?php
$judul = 'Info';
if($_GET['q']){
    $judul.=' <small>'.$_GET['q'].'</small>';
    $where = " AND b.judul_post LIKE '%$_GET[q]%'";
}
if($_GET['id_kategori']){
    $judul.=' <small>'.$db->get_var("SELECT
nama_kategori FROM tb_kategori WHERE
id_kategori='$_GET[id_kategori]']").'</small>';
    $where.=" AND b.id_kategori = '$_GET[id_kategori]'";
}
?>
```

4.2.3 Tampilan From Ibadah

Form ibadah adalah form yang berisi tentang jadwal-jadwal ibadah di gereja-gereja yang terhimpun dalam Sinode Kupang. Jemaat dapat

melihat waktu pelaksanaan ibadah dan nama gereja untuk ibadah tersebut.

Implementasi form ini dapat dilihat pada gambar 4.3.



Gambar 4.3 Tampilan From Ibadah

Form Ibadah dibuat dengan *coding* sebagai berikut :

```
<?php

$q = esc_Field($_GET['q']);
$pg = new Paging();
$limit = 25;
$offset = $pg->get_offset($limit, $_GET['page']);
$from = " FROM tb_ibadah i
INNER JOIN tb_keluarga k ON k.no_kk=i.no_kk
INNER JOIN tb_gereja g
ONG.kode_gereja=i.kode_gereja";

$where = " WHERE (kode_ibadah LIKE '%$q%' OR nama_ibadah
LIKE '%$q%' OR nama_kepala LIKE '%$q%')";

if($_GET['kode_gereja'])
    $where.=" AND i.kode_gereja='".$_GET[kode_gereja]";

$rows = $db->get_results("SELECT * $from $where ORDER BY
tanggal DESC LIMIT $offset, $limit");

$no = $offset;

$jumrec = $db->get_var("SELECT COUNT(*) $from
$where");

foreach($rows as $row):?>
```

4.2.4 Tampilan From Statistik

Form Statistik terdiri atas 4 sub menu yaitu : Daftar gereja, Jemaat Gereja, Majelis Gereja, Pendeta Gereja. Daftar gereja menampilkan nama-nama gereja yang terhimpun dalam Sinode Kupang. Jemaat Gereja, Majelis Gereja, dan Pendeta Gereja menampilkan grafik yang menampilkan data bersangkutan yang difilter berdasarkan variabel tertentu. Implementasi Form ini dapat dilihat pada gambar 4.4.



Gambar 4.4 Tampilan From Statistik

Form statistik dibuat dengan *coding* sebagai berikut :

```
<?php

$q = esc_Field($_GET['q']);

$pg = new Paging();

$limit = 25;

$offset = $pg->get_offset($limit,$_GET['page']);

$rows = $db->get_results("SELECT * FROM tb_gereja
WHERE nama_gereja LIKE '%$q%' ORDER BY kode_gereja LIMIT
$offset, $limit");

$no = $offset;

$jumrec = $db->get_var("SELECT COUNT(*) FROM
tb_gereja WHERE nama_gereja LIKE '%$q%'");

foreach($rows as $row):?>
```


4.2.5 Tampilan From Tentang

Halaman tentang menampilkan visi-misi gereja, indikator pencapaian, serta fokus program yang akan dilakukan oleh gereja. Implementasi form ini dapat dilihat pada gambar 4.5.



Gambar 4.5 Tampilan From Tentang

Form tentang dibuat dengan *coding* sebagai berikut :

```
<div class="page-header">
<h1>TEMA DAN SUB TEMA GEREJA MASEHI INJILI DI TIMOR</h1>
</div>
<div class="entry-content">
<br></br><p><strong>VISI PELAYANAN :</strong>
<br></br>Menjadi Jemaat Misioner<br></br><br></br>
<strong>INDIKATOR PENCAPAIAN :</strong>
<br></br>Kemandirian Teologi, Daya dan Dana.<br></br>
```

4.2.6 Tampilan From Kontak

Halaman *form* kontak (gambar 4.6) menampilkan daftar kontak Sinode GMIT Kupang yang bisa dihubungi oleh jemaat.



Gambar 4.6 Tampilan From Kontak

Form kontak dibuat dengan *coding* sebagai berikut :

```
<div class="page-header">
<h1>Kontak</h1>
</div>
<div class="entry-content">
<p><strong>Alamat:</strong>  Jl. S.K. Lerik, Kota Baru,
Kupang - NTT, 85228
<br></br><strong>Telp:</strong>  (0380) 8438423
<br></br><strong>Fax:</strong>  831182
</div>
```

4.2.7 Tampilan Login

Halaman *form* login (gambar 4.7) digunakan oleh admin, sekretaris, dan gereja-gereja untuk melakukan login pada halaman yang disediakan untuk menginput, melihat dan menghapus data yang ada sesuai dengan pembagian hak akses.

Gambar 4.7 Tampilan Login

Form kontak dibuat dengan *coding* sebagai berikut :

```
<div class="page-header">
<h1>Kontak</h1>
</div>
<div class="entry-content">
<p><strong>Alamat:</strong> Jl. S.K. Lerik, Kota Baru,
Kupang – NTT, 85228
<br></br><strong>Telp:</strong> (0380) 8438423
<br></br><strong>Fax:</strong> 831182
```

4.2.8 Tampilan Pengelolaan Pengguna

Halaman *form* Pengguna (gambar 4.8) digunakan admin untuk menginput, melihat dan menghapus user atau pengguna yang akan disimpan di tabel user.



Gambar 4.8 Tampilan Pengelolaan Pengguna

Form tampilan pengguna dibuat dengan *coding* sebagai berikut :

```
<?php
    $q = esc_Field($_GET['q']);
    $pg = new Paging();
    $limit = 25;
    $offset = $pg->get_offset($limit, $_GET['page']);
    $rows = $db->get_results("SELECT * FROM tb_user
    WHERE nama_user LIKE '%$q%' ORDER BY nama_user LIMIT
    $offset, $limit");
    $no = $offset;
    $jumrec = $db->get_var("SELECT COUNT(*) FROM
    tb_user WHERE nama_user LIKE '%$q%'");
    foreach($rows as $row):?>
```

4.2.9 Tampilan Pengelolaan Password

Halaman *form* pengelolaan *password* (gambar 4.9) digunakan admin untuk mengubah *password*.



Gambar 4.10 Tampilan Pengelolaan Info

Form pengelolaan info dibuat dengan *coding* sebagai berikut :

```
<tr>
<td><?==+$no ?></td>
<td></td>
<td><?=$row->judul_post?></td>
<td><?=$row->nama_kategori?></td>
<td><?=$row->tanggal?></td>
<td class="nw"><a class="btn btn-xs btn-info hidden"
href="?m=galeri&id_post=<?=$row->id_post?>"><span
class="glyphicon glyphicon-camera"></span> Gallery</a>
<a class="btn btn-xs btn-
warning"href="?m=post_ubah&ID=<?=$row->id_post?>"><span
class="glyphicon glyphicon-edit"></span></a><a
class="btn btn-xs btn-danger"
href="aksi.php?m=post_hapus&ID=<?=$row->id_post?>"
onclick="return confirm('Hapus data?')"><span
class="glyphicon glyphicon-trash"></span></a></td></tr>
```

4.2.11 Tampilan Pengelolaan Gereja

Halaman *form* pengelolaan gereja (gambar 4.11) digunakan admin untuk mengelola data tentang gereja-gereja yang ada dalam naungan Sinode GMIT Kupang.



Gambar 4.11 Tampilan Pengelolaan Gereja

Form pengelolaan gereja dibuat dengan *coding* sebagai berikut :

```
<tr>
<td><?==+$no ?></td>
<td><?=$row->kode_gereja?></td>
<td><?=$row->nama_gereja?></td>
<td><?=$row->alamat?></td>
<td><?=$row->user?></td>
<td class="nw"><a class="btn btn-xs btn-warning"
href="?m=gereja_ubah&ID=<?=$row->kode_gereja?>"><span
class="glyphicon glyphicon-edit"></span></a>
<a class="btn btn-xs btn-danger"
href="aksi.php?act=gereja_hapus&ID=<?=$row-
>kode_gereja?>" onclick="return confirm('Hapus
data?')"><span class="glyphicon glyphicon-
trash"></span></a>
</td>
```

4.2.12 Tampilan Pengelolaan Pendeta

Halaman *form* pengelolaan pendeta (gambar 4.12) digunakan admin untuk mengelola data tentang pendeta-pendeta yang bertugas di wilayah Sinode GMIT Kupang.



Gambar 4.12 Tampilan Pengelolaan Pendeta

Form pengelolaan pendeta dibuat dengan *coding* sebagai berikut :

```
<tr>
<td><?=$no ?></td>
<td><?=$row->nip?></td>
<td><a class="btn btn-xs btn-warning"
href="?m=pendeta_ubah&ID=<?=$row->nip?>"><span
class="glyphicon glyphicon-edit"></span></a>
<a class="btn btn-xs btn-danger"
href="aksi.php?act=pendeta_hapus&ID=<?=$row->nip?>"
onclick="return confirm('Hapus data?')"><span
class="glyphicon glyphicon-trash"></span></a></td>
<td><?=$row->nama_gereja?></td>
<td><?=$row->nama_pendeta?></td>
<td><?=$row->jk?></td>
<td></td>
<td><?=$row->pendidikan?></td>
<td><?=$row->tanggal_lahir?></td>
```


4.2.13 Tampilan Pengelolaan Majelis

Halaman *form* pengelolaan majelis (gambar 4.13) digunakan admin dan gereja untuk mengelola data tentang majelis yang bertugas di wilayah Sinode GMIT Kupang.



Gambar 4.13 Tampilan Pengelolaan Majelis

Form pengelolaan majelis dibuat dengan *coding* sebagai berikut :

```
<tr>
<td><?==+$no ?></td>
<td><?=$row->kode_majelis?></td>
<td><?=$row->nama_majelis?></td>
<td><?=$row->jk?></td>
<td><?=$row->rayon?></td>
<td><?=$row->nama_gereja?></td>
<td><a class="btn btn-xs btn-warning"
href="?m=majelis_ubah&ID=<?=$row-
>kode_majelis?>"><span class="glyphicon glyphicon-
edit"></span></a>
```

4.2.14 Tampilan Pengelolaan Keluarga

Halaman *form* pengelolaan keluarga (gambar 4.14) digunakan admin dan gereja untuk mengelola data tentang nama-nama kepala keluarga yang tinggal di wilayah Sinode GMIT Kupang.



Gambar 4.14 Tampilan Pengelolaan Keluarga

Form pengelolaan keluarga dibuat dengan *coding* sebagai berikut :

```
<tr>
<td><?=$no?></td>
<td><?=$row->no_kk?></td>
<td><?=$row->nama_kepala?></td>
<td><?=$row->jumlah_anggota?></td>
<td><a class="btn btn-xs btn-warning"
href="?m=keluarga_ubah&ID=<?=$row->no_kk?>"><span
class="glyphicon glyphicon-edit"></span></a>
<a class="btn btn-xs btn-danger"
href="aksi.php?act=keluarga_hapus&ID=<?=$row->no_kk?>" onclick="return confirm('Hapus
data?')"><span class="glyphicon glyphicon-
trash"></span></a>
</td>
</tr>
```

4.2.15 Tampilan Pengelolaan Ibadah

Halaman *form* pengelolaan ibadah (gambar 4.15) digunakan admin dan gereja untuk mengelola data tentang jadwal-jadwal ibadah yang akan dilaksanakan di wilayah Sinode GMIT Kupang.



Gambar 4.15 Tampilan Pengelolaan Ibadah

Form pengelolaan ibadah dibuat dengan *coding* sebagai berikut :

```
<tr>
<td><?=$no?></td>
<td><?=$row->kode_ibadah?></td>
<td><?=$row->nama_ibadah?></td>
<td><?=$row->tanggal?></td>
<td><?=$row->jam, 0, 5?></td>
<td><?=$row->nama_gereja?></td>
<td><?=$row->nama_kepala?></td>
<td class="nw"><a class="btn btn-xs btn-warning"
href="?m=ibadah_ubah&ID=<?=$row->kode_ibadah?>"><span
class="glyphicon glyphicon-edit"></span></a>
<a class="btn btn-xs btn-danger"
href="aksi.php?act=ibadah_hapus&ID=<?=$row->kode_ibadah?>"
onclick="return confirm('Hapus data?')"><span
class="glyphicon glyphicon-trash"></span></a>
</td>
```

4.2.16 Tampilan Pengelolaan Jemaat

Halaman *form* pengelolaan jemaat (gambar 4.17) digunakan admin dan gereja untuk mengelola data tentang identitas jemaat yang tinggal di wilayah Sinode GMIT Kupang.



Gambar 4.16 Halaman Pengelolaan Jemaat

Form pengelolaan ibadah dibuat dengan *coding* sebagai berikut :

```
<tr>
<td><?==+$no ?></td>
<td><?=$row->nik?></td>
<td><?=$row->nama_jemaat?></td>
<td><?=$row->jk?></td>
<td><?=$row->tempat_lahir?>, <?=$row-
>tanggal_lahir?></td>
<td><?=$row->rayon?></td>
<td><?=$row->nama_gereja?></td>
<td><?=$row->no_kk?></td>
<td class="nw"><a class="btn btn-xs btn-warning"
href="?m=jemaat_ubah&ID=<?=$row->nik?>"><span
class="glyphicon glyphicon-edit"></span></a>
<a class="btn btn-xs btn-danger"
href="aksi.php?act=jemaat_hapus&ID=<?=$row->nik?>"
onclick="return confirm('Hapus data?')"><span
class="glyphicon glyphicon-trash"></span></a>
```

4.2.17 Tampilan Pengelolaan Keuangan

Halaman *form* keuangan (gambar 4.18) digunakan sekretaris Sinode untuk melihat data tentang keuangan (pemasukan dan pengeluaran) Sinode GMIT Kupang. Data keuangan ini akan diinput oleh petugas admin dari masing-masing gereja. Data keuangan ini dilengkapi dengan file dalam bentuk atau ekstensi .xls dan .csv.



Gambar 4.17 Halaman Pengelolaan Keuangan

Form pengelolaan keuangan dibuat dengan *coding* sebagai berikut:

```
<tr>
<td><?==+$no ?></td>
<td><?=$row->nik?></td>
<td><?=$row->nama_jemaat?></td>
<td><?=$row->jk?></td>
<td><?=$row->tempat_lahir?>, <?=$row->tanggal_lahir?></td>
<td><?=$row->rayon?></td>
<td><?=$row->nama_gereja?></td>
<td><?=$row->no_kk?></td>
<td class="nw"><a class="btn btn-xs btn-warning"
href="?m=jemaat_ubah&ID=<?=$row->nik?>"><span
class="glyphicon glyphicon-edit"></span></a>
<a class="btn btn-xs btn-danger"
href="aksi.php?act=jemaat_hapus&ID=<?=$row->nik?>"
onclick="return confirm('Hapus data?')"><span
class="glyphicon glyphicon-trash"></span></a>
</td></tr>
```