

BAB V

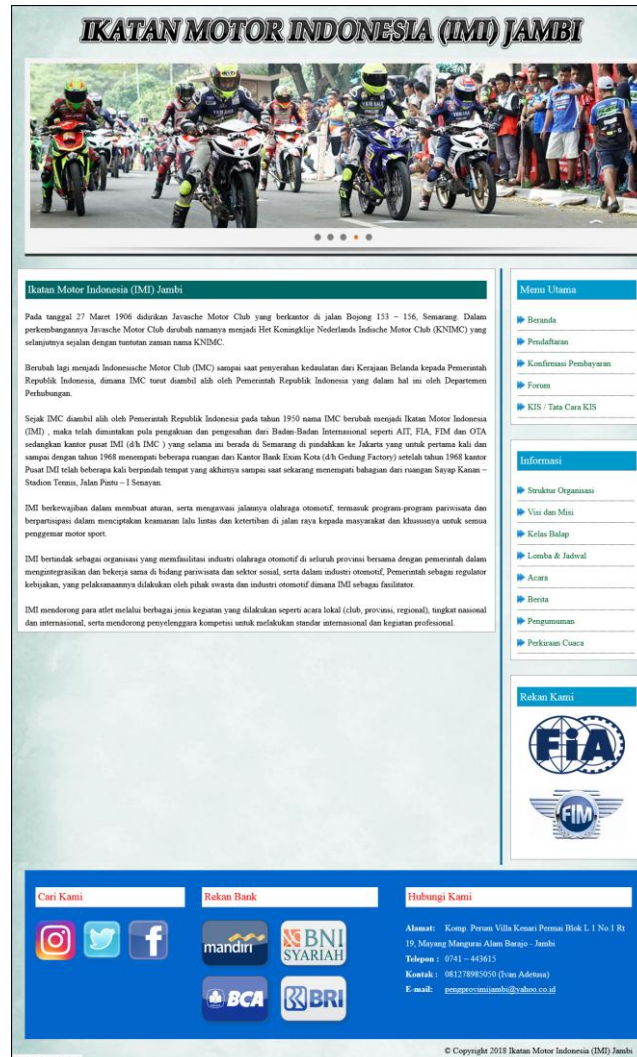
IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN SISTEM

5.1 IMPLEMENTASI PROGRAM

Implementasi program adalah kegiatan perancangan yang diterjemahkan menjadi suatu program yang dapat dioperasikan dan dalam penelitian ini penulis mengimplemtasikan program sistem pendaftaran *online* dan media informasi pada Ikatan Motor Indonesia (IMI) Jambi dengan *software dreamweaver CS 5*, XAMPP dan *browser*. Adapun hasil dari implementasi program dapat dilihat sebagai berikut :

1. Halaman Beranda Pengunjung

Halaman beranda pengunjung merupakan halaman yang pertama kali saat pengunjung mengakses *website* dengan menampilkan gambaran umum mengenai Ikatan Motor Indonesia (IMI) Jambi dan terdapat menu-menu yang dapat menghubungkan ke halaman lainnya. Gambar 5.1 beranda pengunjung merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.33, sedangkan *listing code* program PHP ada pada lampiran.



Gambar 5.1 Halaman Beranda Pengunjung

2. Halaman Tabel Forum

Halaman tabel forum merupakan halaman yang menampilkan informasi mengenai forum yang telah dibuat dengan menampilkan nama pembuat, isi, dan tanggal serta link untuk membaca isi forum. Gambar 5.2 tabel forum merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.34, sedangkan *listing code* program PHP ada pada lampiran.

IKATAN MOTOR INDONESIA (IMI) JAMBI

Lihat Forum

Nama Pembuat	Roni
Isi	Apakah Pembayaran Dapat Dilakukan Melalui Website ini juga ?
Tanggal	04-07-2018
	Baca Isi Forum

Nama Pembuat	Admin
Isi	Cara Pendaftaran Tetap Melalui Website Saja. Anda Tetap Mendatangin Website Ikatan motor indonesia jambi saja.
Tanggal	04-07-2018
	Baca Isi Forum

Menu Utama

- Beranda
- Pendaftaran
- Konfirmasi Pembayaran
- Forum
- KIS / Tata Cara KIS

Informasi

- Struktur Organisasi
- Visi dan Misi
- Kelas Balap
- Lomba & Jadwal
- Acara
- Berita
- Pengumuman
- Perkiraan Cuaca

Rekan Kami

FIA
FIM

Cari Kami **Rekan Bank** **Hubungi Kami**

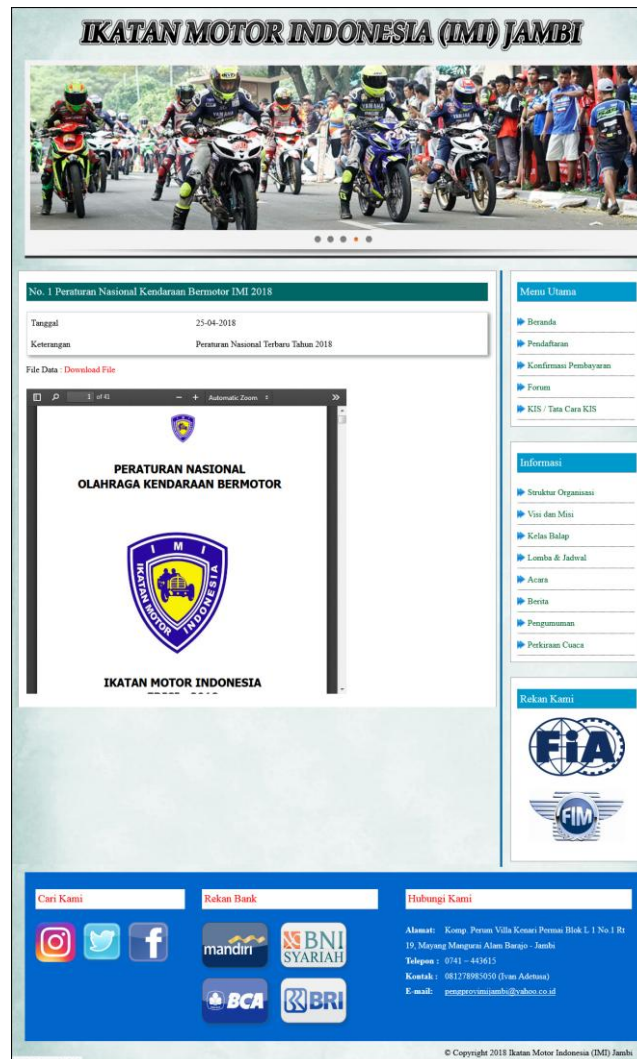
Alamat: Komp. Permai Villa Kenari Permai Blok L. 1 No. 1 Rt. 19, Mayang Mangarai Alam Baru - Jambi
 Telepon : 0741 - 445615
 Kontak : 081278985950 (Ivna Adetusa)
 E-mail: pengumumanjambi@yahoo.co.id

© Copyright 2018 Ikatan Motor Indonesia (IMI) Jambi

Gambar 5.2 Halaman Tabel Forum

3. Halaman Melihat Informasi

Halaman melihat informasi merupakan halaman yang menampilkan informasi yang terbaru seperti acara, berita ataupun pengumuman yang ada pada Ikatan Motor Indonesia (IMI) Jambi. Gambar 5.3 melihat informasi merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.35, sedangkan *listing code* program PHP ada pada lampiran.



Gambar 5.3 Halaman Melihat Informasi

4. Halaman Tabel Admin

Halaman tabel admin merupakan halaman yang menampilkan informasi data-data admin yang telah diinput dengan menampilkan kode, nama, alamat dan telepon. Gambar 5.4 beranda pelanggan merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.36, sedangkan *listing code* program PHP ada pada lampiran.

IKATAN MOTOR INDONESIA (IMI) JAMBI

Tabel Admin

Nama Admin :

No.	Kode	Nama	Alamat	Telepon	Pilihan
1	ADMIN-01	admin	Jambi	085298910922	Ubah Hapus

Menu Utama

- [▶ Beranda](#)
- [▶ Password](#)
- [▶ Keluar](#)

Input Data

- [▶ Input Admin](#)
- [▶ Input Kelas Balap](#)
- [▶ Input Lomba](#)
- [▶ Input Peserta](#)
- [▶ Input Informasi](#)
- [▶ Input Detail Informasi](#)
- [▶ Input Forum](#)

Tabel Data

- [▶ Tabel Admin](#)
- [▶ Tabel Kelas Balap](#)
- [▶ Tabel Lomba](#)
- [▶ Tabel Peserta](#)
- [▶ Tabel Informasi](#)
- [▶ Tabel Detail Informasi](#)
- [▶ Tabel Forum](#)

Laporan

- [▶ Laporan Kelas Balap](#)
- [▶ Laporan Lomba](#)
- [▶ Laporan Peserta](#)

© Copyright 2018 Ikatan Motor Indonesia (IMI) Jambi

Gambar 5.4 Halaman Tabel Admin

5. Halaman Tabel Kelas Balap

Halaman tabel kelas balap merupakan halaman yang menampilkan informasi data-data kelas balap yang telah diinput dengan menampilkan kode, jenis balap, dan kelas balap. Gambar 5.5 tabel kelas balap merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.37, sedangkan *listing code* program PHP ada pada lampiran.

IKATAN MOTOR INDONESIA (IMI) JAMBI

Tabel Kelas Balap

Nama Kelas Balap :

No.	Kode	Jenis Balap	Kelas Balap	Pilihan
1	KBLP-001	Road Race	Bebek 4 Tak 150 cc Tune up Mix Seeded (MPI)	Hapus
2	KBLP-002	Road Race	Bebek 4 Tak 125 cc Tune Up Seeded (MP2)	Hapus
3	KBLP-003	Grass Track	Sport Open	Hapus
4	KBLP-004	Grass Track	Bebek 4 Tak Open	Hapus

Menu Utama

- [▶ Beranda](#)
- [▶ Password](#)
- [▶ Keluar](#)

Input Data

- [▶ Input Admin](#)
- [▶ Input Kelas Balap](#)
- [▶ Input Lomba](#)
- [▶ Input Peserta](#)
- [▶ Input Informasi](#)
- [▶ Input Detail Informasi](#)
- [▶ Input Forum](#)

Tabel Data

- [▶ Tabel Admin](#)
- [▶ Tabel Kelas Balap](#)
- [▶ Tabel Lomba](#)
- [▶ Tabel Peserta](#)
- [▶ Tabel Informasi](#)
- [▶ Tabel Detail Informasi](#)
- [▶ Tabel Forum](#)

Laporan

- [▶ Laporan Kelas Balap](#)
- [▶ Laporan Lomba](#)
- [▶ Laporan Peserta](#)

© Copyright 2018 Ikatan Motor Indonesia (IMI) Jambi

Gambar 5.5 Halaman Tabel Kelas Balap

6. Halaman Tabel Lomba

Halaman tabel lomba merupakan halaman yang menampilkan informasi data-data lomba yang telah diinput dengan menampilkan kode, tanggal, nama lomba, detail dan jadwal lomba. Gambar 5.6 tabel lomba merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.38, sedangkan *listing code* program PHP ada pada lampiran.

IKATAN MOTOR INDONESIA (IMI) JAMBI

Tabel Lomba

Nama Lomba :

No.	Kode	Tanggal	Nama Lomba	Detail	Jadwal	Pilihan
1	LOMBA-02	26-04-2018	Sumatra Cup Prix 2018	Detail	Lihat	Ubah Hapus
2	LOMBA-01	22-04-2018	Grand Final IMI 2018	Detail	Lihat	Ubah Hapus

Menu Utama

- [▶ Beranda](#)
- [▶ Password](#)
- [▶ Keluar](#)

Input Data

- [▶ Input Admin](#)
- [▶ Input Kelas Balap](#)
- [▶ Input Lomba](#)
- [▶ Input Peserta](#)
- [▶ Input Informasi](#)
- [▶ Input Detail Informasi](#)
- [▶ Input Forum](#)

Tabel Data

- [▶ Tabel Admin](#)
- [▶ Tabel Kelas Balap](#)
- [▶ Tabel Lomba](#)
- [▶ Tabel Peserta](#)
- [▶ Tabel Informasi](#)
- [▶ Tabel Detail Informasi](#)
- [▶ Tabel Forum](#)

Laporan

- [▶ Laporan Kelas Balap](#)
- [▶ Laporan Lomba](#)
- [▶ Laporan Peserta](#)

© Copyright 2018 Ikatan Motor Indonesia (IMI) Jambi

Gambar 5.6 Halaman Tabel Lomba


7. Halaman Detail Lomba

Halaman detail lomba merupakan halaman yang menampilkan informasi detail lomba dan terdapat tabel kelas balap yang dipertandingkan serta *form* untuk menambah kelas balap. Gambar 5.7 detail lomba merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.39, sedangkan *listing code* program PHP ada pada lampiran.

IKATAN MOTOR INDONESIA (IMI) JAMBI

Detail Lomba

Kode Lomba: LOMBA-02

File: 

Nama Lomba: Sumatra Cup Prix 2018

Lokasi: Tambil Land Sirkuit (Sarolangun)

Keterangan: Pertandingan Diadakan Tanggal 26 April 2018

Tanggal Lomba: 26-04-2018

Biaya Daftar: Rp. 600.000,00

Kelas Balap Dipertandingkan

No.	Jenis Balap	Kelas Balap	Pilihan
1	Road Race	Bebek 4 Tak 150 cc Tune up Mix Seeded (MPI)	Hapus
2	Road Race	Bebek 4 Tak 125 cc Tune Up Seeded (MP2)	Hapus
3	Grass Track	Sport Open	Hapus

Input Kelas Balap Yang Dipertandingkan

Kelas Balap:

Menu Utama

- [▶ Beranda](#)
- [▶ Password](#)
- [▶ Keluar](#)

Input Data

- [▶ Input Admin](#)
- [▶ Input Kelas Balap](#)
- [▶ Input Lomba](#)
- [▶ Input Peserta](#)
- [▶ Input Informasi](#)
- [▶ Input Detail Informasi](#)
- [▶ Input Forum](#)

Tabel Data

- [▶ Tabel Admin](#)
- [▶ Tabel Kelas Balap](#)
- [▶ Tabel Lomba](#)
- [▶ Tabel Peserta](#)
- [▶ Tabel Informasi](#)
- [▶ Tabel Detail Informasi](#)
- [▶ Tabel Forum](#)

Laporan

- [▶ Laporan Kelas Balap](#)
- [▶ Laporan Lomba](#)
- [▶ Laporan Peserta](#)

© Copyright 2018 Ikatan Motor Indonesia (IMI) Jambi

Gambar 5.7 Halaman Detail Lomba

8. Halaman Tabel Peserta

Halaman tabel peserta merupakan halaman yang menampilkan informasi data-data peserta yang telah diinput dengan menampilkan kode, tanggal, nama lomba, lokasi. Gambar 5.8 tabel peserta merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.40, sedangkan *listing code* program PHP ada pada lampiran.

IKATAN MOTOR INDONESIA (IMI) JAMBI

Tabel Peserta

Nama Lomba :

No.	Kode	Tanggal	Nama Lomba	Lokasi	Lihat
1	LOMBA-02	26-04-2018	Sumatra Cup Prix 2018	Tambil Land Sirkuit (Sarolangun)	Lihat
2	LOMBA-01	22-04-2018	Grand Final IMI 2018	Dusun Mudo Bangko	Lihat

Menu Utama

- [▶ Beranda](#)
- [▶ Password](#)
- [▶ Keluar](#)

Input Data

- [▶ Input Admin](#)
- [▶ Input Kelas Balap](#)
- [▶ Input Lomba](#)
- [▶ Input Peserta](#)
- [▶ Input Informasi](#)
- [▶ Input Detail Informasi](#)
- [▶ Input Forum](#)

Tabel Data

- [▶ Tabel Admin](#)
- [▶ Tabel Kelas Balap](#)
- [▶ Tabel Lomba](#)
- [▶ Tabel Peserta](#)
- [▶ Tabel Informasi](#)
- [▶ Tabel Detail Informasi](#)
- [▶ Tabel Forum](#)

Laporan

- [▶ Laporan Kelas Balap](#)
- [▶ Laporan Lomba](#)
- [▶ Laporan Peserta](#)

© Copyright 2018 Ikatan Motor Indonesia (IMI) Jambi

Gambar 5.8 Halaman Tabel Peserta

9. Halaman Tabel Informasi

Halaman tabel informasi merupakan halaman yang menampilkan informasi data-data informasi yang telah diinput dengan menampilkan kode dan nama informasi. Gambar 5.9 tabel informasi merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.41, sedangkan *listing code* program PHP ada pada lampiran.

IKATAN MOTOR INDONESIA (IMI) JAMBI

Tabel Informasi			
No.	Kode	Nama Informasi	Pilihan
1	1	Pengumuman	Hapus
2	2	Berita	Hapus
3	3	Acara	Hapus

Menu Utama

- ▶ Beranda
- ▶ Password
- ▶ Keluar

Input Data

- ▶ Input Admin
- ▶ Input Kelas Balap
- ▶ Input Lomba
- ▶ Input Peserta
- ▶ Input Informasi
- ▶ Input Detail Informasi
- ▶ Input Forum

Tabel Data

- ▶ Tabel Admin
- ▶ Tabel Kelas Balap
- ▶ Tabel Lomba
- ▶ Tabel Peserta
- ▶ Tabel Informasi
- ▶ Tabel Detail Informasi
- ▶ Tabel Forum

Laporan

- ▶ Laporan Kelas Balap
- ▶ Laporan Lomba
- ▶ Laporan Peserta

© Copyright 2018 Ikatan Motor Indonesia (IMI) Jambi

Gambar 5.9 Halaman Tabel Informasi

10. Halaman Tabel Detail Informasi

Halaman tabel detail informasi merupakan halaman yang menampilkan detail informasi yang telah diinput dengan menampilkan judul dan tanggal. Gambar 5.10 tabel detail informasi merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.42, sedangkan *listing code* program PHP ada pada lampiran.

IKATAN MOTOR INDONESIA (IMI) JAMBI

Tabel Detail Informasi Acara			
No.	Judul	Tanggal	Pilihan

Tabel Detail Informasi Berita			
No.	Judul	Tanggal	Pilihan
1	Hasil 3 Pembalap Indonesia Pada Kejuaran Dunia Mot	25-04-2018	Ubah Hapus

Tabel Detail Informasi Pengumuman			
No.	Judul	Tanggal	Pilihan
1	Peraturan Nasional Kendaraan Bermotor IMI 2018	25-04-2018	Ubah Hapus
2	Kalender Nasional Sepeda Motor 2018	25-04-2018	Ubah Hapus

Menu Utama

- [▶ Beranda](#)
- [▶ Password](#)
- [▶ Keluar](#)

Input Data

- [▶ Input Admin](#)
- [▶ Input Kelas Balap](#)
- [▶ Input Lomba](#)
- [▶ Input Peserta](#)
- [▶ Input Informasi](#)
- [▶ Input Detail Informasi](#)
- [▶ Input Forum](#)

Tabel Data

- [▶ Tabel Admin](#)
- [▶ Tabel Kelas Balap](#)
- [▶ Tabel Lomba](#)
- [▶ Tabel Peserta](#)
- [▶ Tabel Informasi](#)
- [▶ Tabel Detail Informasi](#)
- [▶ Tabel Forum](#)

Laporan

- [▶ Laporan Kelas Balap](#)
- [▶ Laporan Lomba](#)
- [▶ Laporan Peserta](#)

© Copyright 2018 Ikatan Motor Indonesia (IMI) Jambi

Gambar 5.10 Halaman Tabel Detail Informasi

11. Halaman Pendaftaran

Halaman pendaftaran merupakan halaman yang menampilkan *form* yang digunakan untuk mendaftarkan diri menjadi peserta balap secara *online* dengan menginput data pada kolom yang tersedia. Gambar 5.11 pendaftaran merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.43, sedangkan *listing code* program PHP ada pada lampiran.

IKATAN MOTOR INDONESIA (IMI) JAMBI

Pendaftaran

Kode Peserta: PESERTA-006

Nama Peserta:

Club:

Kelas Balap:

File KIS: 1.jpg

Detail Lomba

Kode Lomba: LOMBA.02

File:

Nama Lomba: Sunetra Cup Prix 2018

Lokasi: Tambil Land Sirkuit (Sarolangun)

Keterangan: Pertandingan diadakan tanggal 26 April 2018

Tanggal Lomba: 26-04-2018

Biaya Daftar: Rp. 600.000,00

Menu Utama

- Beranda
- Pendaftaran
- Konfirmasi Pembayaran
- Forum
- KIS / Tata Cara KIS

Informasi

- Struktur Organisasi
- Visi dan Misi
- Kelas Balap
- Lomba & Jadwal
- Acara
- Berita
- Pengumuman
- Perkiraan Cuaca

Rekan Kami

Cari Kami **Rekan Bank** **Hubungi Kami**

Alamat: Komp. Permai Villa Kemari Permai Blok L.1 No.1 Rt. 19, Mayang Mangarai Alam Baru - Jambi
 Telepon : 0741 - 443615
 Kontak : 081278985950 (Ivna Adetusa)
 E-mail : penggerakjambi@yahoo.co.id

© Copyright 2018 Ikatan Motor Indonesia (IMI) Jambi

Gambar 5.11 Halaman Pendaftaran

12. Halaman Konfirmasi Pembayaran

Halaman konfirmasi pembayaran merupakan halaman yang menampilkan *form* yang digunakan peserta untuk mengkonfirmasi pembayaran secara *online* dengan menginput data pada kolom yang tersedia. Gambar 5.12 konfirmasi pembayaran merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.44, sedangkan *listing code* program PHP ada pada lampiran.

IKATAN MOTOR INDONESIA (IMI) JAMBI

Konfirmasi Pembayaran

Kode Pembayaran: BAYAR-001
 Nama Peserta: Ahmad Jamsid (PESERTA-001)
 Kelas Balap: Road Race - Bebek 4 Tak 150 cc Tune up Mix Seeded (MP)
 Lomba: Grand Final IMI 2018
 Tanggal Bayar: 04-07-2018
 Bukti Pembayaran:

Menu Utama

- Beranda
- Pendaftaran
- Konfirmasi Pembayaran
- Forum
- KIS / Tata Cara KIS

Informasi

- Struktur Organisasi
- Visi dan Misi
- Kelas Balap
- Lomba & Jadwal
- Acara
- Berita
- Pengumuman
- Perkiraan Cuaca

Rekan Kami

Cari Kami **Rekan Bank** **Hubungi Kami**

Alamat: Komp. Perum Villa Kenari Permai Blok L.1 No.1 Rt. 19, Mayang Mangrove Alam Barajo - Jambi
 Telepon : 0741 - 445615
 Kontak : 081278985050 (Ivan Adetama)
 E-mail : pengprosumjambi@yahoo.co.id

© Copyright 2018 Ikatan Motor Indonesia (IMI) Jambi

Gambar 5.12 Halaman Konfirmasi Pembayaran

13. Halaman Forum

Halaman forum merupakan halaman yang menampilkan *form* yang digunakan pengunjung atau peserta untuk membuat forum baru dengan menginput data pada kolom yang tersedia. Gambar 5.13 forum merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.45, sedangkan *listing code* program PHP ada pada lampiran.

IKATAN MOTOR INDONESIA (IMI) JAMBI

Forum

Nama:

Judul:

Isi:



Menu Utama

- Beranda
- Pendaftaran
- Konfirmasi Pembayaran
- Forum
- KIS / Tata Cara KIS

Informasi





- Struktur Organisasi
- Visi dan Misi
- Kelas Dalang
- Lomba & Jadwal
- Acara
- Berita
- Pengumuman
- Perkiraan Cuaca

Rekan Kami

Cari Kami

Rekan Bank

Hubungi Kami

Alamat: Komp. Permai Villa Kenari Permai Blok L. 1 No. 1 Rt. 19, Mayang Mangarai Alam Baru - Jambi
Telepon : 0741 - 445615
Kontak : 081278985050 (Ivna Adetusa)
E-mail: pengumumanjambi@yahoo.co.id

© Copyright 2018 Ikatan Motor Indonesia (IMI) Jambi

Gambar 5.13 Halaman Forum

14. Halaman Balas Forum

Halaman balas forum merupakan halaman yang menampilkan *form* yang digunakan pengunjung atau peserta untuk berinteraksi dengan admin secara *online* dengan menginput data pada kolom yang tersedia. Gambar 5.14 balas forum merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.46, sedangkan *listing code* program PHP ada pada lampiran.

IKATAN MOTOR INDONESIA (IMI) JAMBI

Forum

Nama Pembuat: Ropi
 Judul: Pembayaran
 Isi: Apakah Pembayaran Dapat Dilakukan Melalui Website ini juga ?
 Tanggal: 27-04-2018

Isi Balasan forum

1 April
 04-07-2018: Bisa Di dalam menu konfirmasi pembayaran dengan memasukkan nama peserta dan kode peserta kemudian mengisi kembali bukti pembayarannya

Balasan

Nama: Ropi
 Isi: Terima Kasih

Menu Utama

- Beranda
- Pendaftaran
- Konfirmasi Pembayaran
- Forum
- KIS / Tata Cara KIS

Informasi

- Struktur Organisasi
- Visi dan Misi
- Kelas Balap
- Loncat & Jadwal
- Acara
- Berita
- Pengumuman
- Perkiraan Cuaca

Rekan Kami

FIA
FIM

Cari Kami **Rekan Bank** **Hubungi Kami**

Alamat: Komp. Permai Villa Kenari Permai Blok L. 1 No. 1 Rt. 19, Mayang Mangarai Alam Baru - Jambi
 Telepon : 0741 - 445615
 Kontak : 081278985050 (Ivna Adetusa)
 E-mail: penggerakjambi@yahoo.co.id

© Copyright 2018 Ikatan Motor Indonesia (IMI) Jambi

Gambar 5.14 Halaman Balas Forum

15. Halaman Input Admin

Halaman input admin merupakan halaman yang menampilkan *form* yang digunakan admin untuk menambah admin baru dengan menginput data pada kolom yang tersedia. Gambar 5.15 input admin merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.47, sedangkan *listing code* program PHP ada pada lampiran

IKATAN MOTOR INDONESIA (IMI) JAMBI

Input Admin

Kode Admin: ADMIN-02

Nama Admin: admin

Alamat: Jambi

Telepon: 085298910922

Tambah

Menu Utama

- Beranda
- Password
- Keluar

Input Data

- Input Admin
- Input Kelas Balap
- Input Lomba
- Input Peserta
- Input Informasi
- Input Detail Informasi
- Input Forum

Tabel Data

- Tabel Admin
- Tabel Kelas Balap
- Tabel Lomba
- Tabel Peserta
- Tabel Informasi
- Tabel Detail Informasi
- Tabel Forum

Laporan

- Laporan Kelas Balap
- Laporan Lomba
- Laporan Peserta

© Copyright 2018 Ikatan Motor Indonesia (IMI) Jambi

Gambar 5.15 Halaman Input Admin

16. Halaman Input Kelas Balap

Halaman input kelas balap merupakan halaman yang menampilkan *form* yang digunakan admin untuk menambah kelas balap baru dengan menginput data pada kolom yang tersedia. Gambar 5.16 input admin merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.48, sedangkan *listing code* program PHP ada pada lampiran.

IKATAN MOTOR INDONESIA (IMI) JAMBI

Input Kelas Balap

Kode Kelas Balap: KBLP-005

Jenis Balap:

Kelas Balap:

Menu Utama

- [▶ Beranda](#)
- [▶ Password](#)
- [▶ Keluar](#)

Input Data

- [▶ Input Admin](#)
- [▶ Input Kelas Balap](#)
- [▶ Input Lomba](#)
- [▶ Input Peserta](#)
- [▶ Input Informasi](#)
- [▶ Input Detail Informasi](#)
- [▶ Input Forum](#)

Tabel Data

- [▶ Tabel Admin](#)
- [▶ Tabel Kelas Balap](#)
- [▶ Tabel Lomba](#)
- [▶ Tabel Peserta](#)
- [▶ Tabel Informasi](#)
- [▶ Tabel Detail Informasi](#)
- [▶ Tabel Forum](#)

Laporan

- [▶ Laporan Kelas Balap](#)
- [▶ Laporan Lomba](#)
- [▶ Laporan Peserta](#)

© Copyright 2018 Ikatan Motor Indonesia (IMI) Jambi

Gambar 5.16 Halaman Input Kelas Balap

17. Halaman Input Lomba

Halaman input lomba merupakan halaman yang menampilkan *form* yang digunakan admin untuk menambah lomba baru dengan menginput data pada kolom yang tersedia. Gambar 5.17 input lomba merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.49, sedangkan *listing code* program PHP ada pada lampiran.

IKATAN MOTOR INDONESIA (IMI) JAMBI

Input Lomba

Kode Lomba	LOMBA-03
Nama Lomba	<input type="text" value="Sumatra Cup Prix 2018"/>
Lokasi	<input type="text" value="Tambil Land Sirkuit (Sarolangun)"/>
Keterangan	<input type="text" value="Pertandingan diadakan tanggal 26 April 2018"/>
Tanggal Lomba	<input type="text" value="26-04-2018"/>
File	<input type="button" value="Browse..."/> IMG-20180414-WA0005.jpg
Biaya Daftar	<input type="text" value="600000"/>
<input type="button" value="Tambah"/>	

Menu Utama

- [▶ Beranda](#)
- [▶ Password](#)
- [▶ Keluar](#)

Input Data

- [▶ Input Admin](#)
- [▶ Input Kelas Balap](#)
- [▶ Input Lomba](#)
- [▶ Input Peserta](#)
- [▶ Input Informasi](#)
- [▶ Input Detail Informasi](#)
- [▶ Input Forum](#)

Tabel Data

- [▶ Tabel Admin](#)
- [▶ Tabel Kelas Balap](#)
- [▶ Tabel Lomba](#)
- [▶ Tabel Peserta](#)
- [▶ Tabel Informasi](#)
- [▶ Tabel Detail Informasi](#)
- [▶ Tabel Forum](#)

Laporan

- [▶ Laporan Kelas Balap](#)
- [▶ Laporan Lomba](#)
- [▶ Laporan Peserta](#)

Gambar 5.17 Halaman Input Lomba

18. Halaman Input Informasi

Halaman input informasi merupakan halaman yang menampilkan *form* yang digunakan admin untuk menambah informasi baru dengan menginput data pada kolom yang tersedia. Gambar 5.18 input informasi merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.50, sedangkan *listing code* program PHP ada pada lampiran.

The screenshot displays the 'Input Informasi' page for IKATAN MOTOR INDONESIA (IMI) JAMBI. The page layout includes a header, a main content area, and a right sidebar with three menu sections: 'Menu Utama', 'Input Data', and 'Laporan'.

Header: IKATAN MOTOR INDONESIA (IMI) JAMBI

Main Content Area:

Input Informasi

Kode Informasi: 4

Nama Informasi: Acara

Tambah

Right Sidebar:

- Menu Utama**
 - Beranda
 - Password
 - Keluar
- Input Data**
 - Input Admin
 - Input Kelas Balap
 - Input Lomba
 - Input Peserta
 - Input Informasi
 - Input Detail Informasi
 - Input Forum
- Tabel Data**
 - Tabel Admin
 - Tabel Kelas Balap
 - Tabel Lomba
 - Tabel Peserta
 - Tabel Informasi
 - Tabel Detail Informasi
 - Tabel Forum
- Laporan**
 - Laporan Kelas Balap
 - Laporan Lomba
 - Laporan Peserta

© Copyright 2018 Ikatan Motor Indonesia (IMI) Jambi

Gambar 5.18 Halaman Input Informasi

19. Halaman Input Detail Informasi

Halaman input detail informasi merupakan halaman yang menampilkan *form* yang digunakan admin untuk menambah detail informasi baru dengan menginput data pada kolom yang tersedia. Gambar 5.19 input detail informasi merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.51, sedangkan *listing code* program PHP ada pada lampiran.

IKATAN MOTOR INDONESIA (IMI) JAMBI

Input Detail Informasi

Jenis Informasi:

Judul:

Tipe:

Keterangan:

File:

Menu Utama

- Beranda
- Password
- Keluar

Input Data

- Input Admin
- Input Kelas Balap
- Input Lomba
- Input Peserta
- Input Informasi
- Input Detail Informasi
- Input Forum

Tabel Data

- Tabel Admin
- Tabel Kelas Balap
- Tabel Lomba
- Tabel Peserta
- Tabel Informasi
- Tabel Detail Informasi
- Tabel Forum

Laporan

- Laporan Kelas Balap
- Laporan Lomba
- Laporan Peserta

© Copyright 2018 Ikatan Motor Indonesia (IMI) Jambi

Gambar 5.19 Halaman Input Detail Informasi

5.2 PENGUJIAN PROGRAM

Pengujian merupakan tahapan untuk mengetahui keberhasilan dari implementasi program yang telah dihasilkan. Pada tahapan ini penulis melakukan pengujian dengan metode *black box* yang melakukan pengujian dengan hasil keluaran

yang diharapkan sama dengan hasil yang didapat. Adapun beberapa tahap pengujian yang dilakukan, antara lain :

Tabel 5.1 Tabel Pengujian Melakukan Pendaftaran

No.	Deskripsi	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang Diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
1	Pengujian pada melakukan pendaftaran	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses website - Mengklik menu pendaftaran - Mengklik link input 	Menginput : <ul style="list-style-type: none"> - Nama peserta - Club - Kelas balap - File KIS 	Menampilkan pesan “Anda berhasil menambah data”	Menampilkan pesan “Anda berhasil menambah data”	Baik
2	Pengujian pada melakukan pendaftaran	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses website - Mengklik menu pendaftaran - Mengklik link input 	Menginput : <ul style="list-style-type: none"> - Nama peserta - Club - Kelas balap - File KIS Dan salah satu belum terinput	Menampilkan pesan “Data belum terinput semua”	Menampilkan pesan “Data belum terinput semua”	Baik

Tabel 5.2 Tabel Pengujian Konfirmasi Pembayaran

No.	Deskripsi	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang Diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
1	Pengujian pada konfirmasi pembayaran	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses website - Mengklik menu konfirmasi pembayaran - Menginput kode peserta dan nama peserta - Mengklik tombol cari 	Menginput : <ul style="list-style-type: none"> - Tanggal bayar - Bukti pembayaran 	Menampilkan pesan “Anda berhasil konfirmasi pembayaran”	Menampilkan pesan “Anda berhasil konfirmasi pembayaran”	Baik
2	Pengujian pada konfirmasi pembayaran	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses website - Mengklik menu konfirmasi pembayaran - Menginput kode peserta dan nama peserta - Mengklik 	Menginput : <ul style="list-style-type: none"> - Tanggal bayar - Bukti pembayaran Dan salah satu belum terinput	Menampilkan pesan “Data belum terinput semua”	Menampilkan pesan “Data belum terinput semua”	Baik

	tombol cari				
--	-------------	--	--	--	--

Tabel 5.3 Tabel Pengujian Mengisi dan Membalas Forum

No.	Deskripsi	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang Diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
1	Pengujian pada mengisi forum	- Mengakses website - Mengklik menu forum	Menginput : - Nama - Judul - Isi	Menampilkan pesan “Anda berhasil menambah data”	Menampilk an pesan “Anda berhasil menambah data”	Baik
2	Pengujian pada mengisi forum	- Mengakses website - Mengklik menu forum	Menginput : - Nama - Judul - Isi Dan salah satu belum terinput	Menampilkan pesan “Data belum terinput semua”	Menampilk an pesan “Data belum terinput semua”	Baik
3	Pengujian pada membalas forum	- Mengakses website - Mengklik menu forum - Mengklik link lihat semua forum - Mengklik link baca isi forum	Menginput : - Nama - Balasan	Menampilkan pesan “Anda berhasil menambah data”	Menampilk an pesan “Anda berhasil menambah data”	Baik
4	Pengujian pada membalas forum	- Mengakses website - Mengklik menu forum - Mengklik link lihat semua forum - Mengklik link baca isi forum	Menginput : - Nama - Balasan Dan salah satu belum terinput	Menampilkan pesan “Data belum terinput semua”	Menampilk an pesan “Data belum terinput semua”	Baik

Tabel 5.4 Tabel Pengujian Login

No.	Deskripsi	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang Diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
1	Pengujian pada login admin	Menjalankan sistem admin	Isi nama admin = “admin” dan password = “admin”	Menuju ke halaman beranda admin	Menuju ke halaman beranda admin	Baik
2	Pengujian pada login admin	Menjalankan sistem admin	Isi nama admin = “tes” dan password = “tes”	Menampilkan pesan “ nama admin atau password anda	Menampilkan pesan “ nama admin atau password anda	Baik

				salah”	salah”	
--	--	--	--	--------	--------	--

Tabel 5.5 Tabel Pengujian Mengelola Data Admin

No.	Deskripsi	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang Diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
1	Pengujian pada menambah data admin	<ul style="list-style-type: none"> - Menjalankan sistem - <i>Login</i> sebagai admin - Mengklik menu input admin 	Menginput : <ul style="list-style-type: none"> - Nama admin - Alamat - Telepon 	Menampilkan pesan “Anda berhasil menambah data”	Menampilk an pesan “Anda berhasil menambah data”	Baik
2	Pengujian pada menambah data admin	<ul style="list-style-type: none"> - Menjalankan sistem - <i>Login</i> sebagai admin - Mengklik menu input admin 	Menginput : <ul style="list-style-type: none"> - Nama admin - Alamat - Telepon Dan salah satu belum terinput	Menampilkan pesan “Data belum terinput semua”	Menampilk an pesan “Data belum terinput semua”	Baik
3	Pengujian pada mengubah data admin	<ul style="list-style-type: none"> - Menjalankan sistem - <i>Login</i> sebagai admin - Mengklik menu tabel admin - Mengklik <i>link</i> ubah 	Menginput data ubahan	Menampilkan pesan “Anda behasil mengubah data”	Menampilk an pesan “Anda behasil mengubah data”	Baik
4	Pengujian pada mengubah data admin	<ul style="list-style-type: none"> - Menjalankan sistem - <i>Login</i> sebagai admin - Mengklik menu tabel admin - Mengklik <i>link</i> ubah 	Data ubah ada yang belum terinput	Menampilkan pesan “Data belum terinput semua”	Menampilk an pesan “Data belum terinput semua”	Baik
5	Pengujian pada menghapus data admin	<ul style="list-style-type: none"> - Menjalankan sistem - <i>Login</i> sebagai admin - Mengklik menu tabel admin - Mengklik <i>link</i> hapus 		Menampilkan pesan “Anda berhasil menghapus data”	Menampilk an pesan “Anda berhasil menghapus data”	Baik

Tabel 5.6 Tabel Pengujian Mengelola Data Kelas balap

No.	Deskripsi	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang Diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
1	Pengujian pada menambah data kelas balap	<ul style="list-style-type: none"> - Menjalankan sistem - <i>Login</i> sebagai admin - Mengklik menu input kelas balap 	Menginput : <ul style="list-style-type: none"> - Jenis balap - Kelas balap 	Menampilkan pesan “Anda berhasil menambah data”	Menampilk an pesan “Anda berhasil menambah data”	Baik
2	Pengujian pada menambah data kelas balap	<ul style="list-style-type: none"> - Menjalankan sistem - <i>Login</i> sebagai admin - Mengklik menu input kelas balap 	Menginput : <ul style="list-style-type: none"> - Jenis balap - Kelas balap - Dan salah satu belum terinput 	Menampilkan pesan “Data belum terinput semua”	Menampilk an pesan “Data belum terinput semua”	Baik
3	Pengujian pada menghapus data kelas balap	<ul style="list-style-type: none"> - Menjalankan sistem - <i>Login</i> sebagai admin - Mengklik menu tabel kelas balap - Mengklik <i>link</i> hapus 		Menampilkan pesan “Anda berhasil menghapus data”	Menampilk an pesan “Anda berhasil menghapus data”	Baik

Tabel 5.7 Tabel Pengujian Mengelola Data Lomba

No.	Deskripsi	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang Diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
1	Pengujian pada menambah data lomba	<ul style="list-style-type: none"> - Menjalankan sistem - <i>Login</i> sebagai admin - Mengklik menu input lomba 	Menginput : <ul style="list-style-type: none"> - Nama lomba - Lokasi - Keterangan - Tanggal lomba - File - Biaya daftar 	Menampilkan pesan “Anda berhasil menambah data”	Menampilk an pesan “Anda berhasil menambah data”	Baik
2	Pengujian pada menambah data lomba	<ul style="list-style-type: none"> - Menjalankan sistem - <i>Login</i> sebagai admin - Mengklik menu input lomba 	Menginput : <ul style="list-style-type: none"> - Nama lomba - Lokasi - Keterangan - Tanggal lomba - File - Biaya daftar 	Menampilkan pesan “Data belum terinput semua”	Menampilk an pesan “Data belum terinput semua”	Baik

			Dan salah satu belum terinput			
3	Pengujian pada mengubah data lomba	<ul style="list-style-type: none"> - Menjalankan sistem - <i>Login</i> sebagai admin - Mengklik menu tabel lomba - Mengklik <i>link</i> ubah 	Menginput data ubahan	Menampilkan pesan “Anda berhasil mengubah data”	Menampilkan pesan “Anda berhasil mengubah data”	Baik
4	Pengujian pada mengubah data lomba	<ul style="list-style-type: none"> - Menjalankan sistem - <i>Login</i> sebagai admin - Mengklik menu tabel lomba - Mengklik <i>link</i> ubah 	Data ubah ada yang belum terinput	Menampilkan pesan “Data belum terinput semua”	Menampilkan pesan “Data belum terinput semua”	Baik
5	Pengujian pada menghapus data lomba	<ul style="list-style-type: none"> - Menjalankan sistem - <i>Login</i> sebagai admin - Mengklik menu tabel lomba - Mengklik <i>link</i> hapus 		Menampilkan pesan “Anda berhasil menghapus data”	Menampilkan pesan “Anda berhasil menghapus data”	Baik

Tabel 5.8 Tabel Pengujian Mengelola Data Detail Lomba

No.	Deskripsi	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang Diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
1	Pengujian pada menambah data detail lomba	<ul style="list-style-type: none"> - Menjalankan sistem - <i>Login</i> sebagai admin - Mengklik menu tabel lomba - Mengklik link detail 	Menginput : - Kelas balap	Menampilkan pesan “Anda berhasil menambah data”	Menampilkan pesan “Anda berhasil menambah data”	Baik
2	Pengujian pada menambah data detail lomba	<ul style="list-style-type: none"> - Menjalankan sistem - <i>Login</i> sebagai admin - Mengklik menu tabel lomba - Mengklik link detail 	Menginput : - Kelas balap Dan salah satu belum terinput	Menampilkan pesan “Data belum terinput semua”	Menampilkan pesan “Data belum terinput semua”	Baik
3	Pengujian pada menghapus	<ul style="list-style-type: none"> - Menjalankan sistem - <i>Login</i> sebagai 		Menampilkan pesan “Anda berhasil	Menampilkan pesan “Anda	Baik

	data detail lomba	admin - Mengklik menu tabel lomba - Mengklik link detail - Mengklik <i>link</i> hapus		menghapus data”	berhasil menghapus data”	
--	-------------------	--	--	-----------------	--------------------------	--

Tabel 5.9 Tabel Pengujian Mengelola Data Peserta

No.	Deskripsi	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang Diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
1	Pengujian pada menambah data peserta	- Menjalankan sistem - <i>Login</i> sebagai admin - Mengklik menu input peserta - Mengklik <i>link</i> input	Menginput : - Nama peserta - Club - Kelas balap - File KIS	Menampilkan pesan “Anda berhasil menambah data”	Menampilk an pesan “Anda berhasil menambah data”	Baik
2	Pengujian pada menambah data peserta	- Menjalankan sistem - <i>Login</i> sebagai admin - Mengklik menu input peserta - Mengklik <i>link</i> input	Menginput : - Nama peserta - Club - Kelas balap - File KIS Dan salah satu belum terinput	Menampilkan pesan “Data belum terinput semua”	Menampilk an pesan “Data belum terinput semua”	Baik
3	Pengujian pada mengubah data peserta	- Menjalankan sistem - <i>Login</i> sebagai admin - Mengklik menu tabel peserta - Mengklik <i>link</i> lihat - Mengklik <i>link</i> ubah	Menginput data ubahan	Menampilkan pesan “Anda behasil mengubah data”	Menampilk an pesan “Anda behasil mengubah data”	Baik
4	Pengujian pada mengubah data peserta	- Menjalankan sistem - <i>Login</i> sebagai admin - Mengklik menu tabel peserta - Mengklik <i>link</i> lihat - Mengklik <i>link</i> ubah	Data ubah ada yang belum terinput	Menampilkan pesan “Data belum terinput semua”	Menampilk an pesan “Data belum terinput semua”	Baik
5	Pengujian pada	- Menjalankan sistem		Menampilkan pesan “Anda	Menampilk an pesan	Baik

	mengubah data peserta	<ul style="list-style-type: none"> - <i>Login</i> sebagai admin - Mengklik menu tabel peserta - Mengklik <i>link</i> lihat - Mengklik <i>link</i> hapus 		berhasil menghapus data”	“Anda berhasil menghapus data”	
--	-----------------------	---	--	--------------------------	--------------------------------	--

Tabel 5.10 Tabel Pengujian Mengelola Data Pembayaran

No.	Deskripsi	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang Diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
1	Pengujian pada menambah data pembayaran	<ul style="list-style-type: none"> - Menjalankan sistem - <i>Login</i> sebagai admin - Mengklik menu tabel peserta - Mengklik <i>link</i> lihat - Mengklik <i>link</i> input 	Menginput : <ul style="list-style-type: none"> - Tanggal bayar dan bukti pembayaran 	Menampilkan pesan “Anda berhasil menambah data”	Menampilk an pesan “Anda berhasil menambah data”	Baik
2	Pengujian pada menambah data pembayaran	<ul style="list-style-type: none"> - Menjalankan sistem - <i>Login</i> sebagai admin - Mengklik menu tabel peserta - Mengklik <i>link</i> lihat - Mengklik <i>link</i> input 	Menginput : <ul style="list-style-type: none"> - Tanggal bayar dan bukti pembayaran Dan salah satu belum terinput	Menampilkan pesan “Data belum terinput semua”	Menampilk an pesan “Data belum terinput semua”	Baik

Tabel 5.11 Tabel Pengujian Mengelola Data Informasi

No.	Deskripsi	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang Diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
1	Pengujian pada menambah data informasi	<ul style="list-style-type: none"> - Menjalankan sistem - <i>Login</i> sebagai admin - Mengklik menu input informasi 	Menginput : <ul style="list-style-type: none"> - Nama informasi 	Menampilkan pesan “Anda berhasil menambah data”	Menampilk an pesan “Anda berhasil menambah data”	Baik
2	Pengujian pada menambah data informasi	<ul style="list-style-type: none"> - Menjalankan sistem - <i>Login</i> sebagai admin - Mengklik menu 	Menginput : <ul style="list-style-type: none"> - Nama informasi Dan salah satu belum terinput	Menampilkan pesan “Data belum terinput semua”	Menampilk an pesan “Data belum terinput	Baik

		input informasi			semua”	
3	Pengujian pada menghapus data informasi	<ul style="list-style-type: none"> - Menjalankan sistem - <i>Login</i> sebagai admin - Mengklik menu tabel informasi - Mengklik <i>link</i> hapus 		Menampilkan pesan “Anda berhasil menghapus data”	Menampilk an pesan “Anda berhasil menghapus data”	Baik

Tabel 5.12 Tabel Pengujian Mengelola Data Detail Informasi

No.	Deskripsi	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang Diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
1	Pengujian pada menambah data detail informasi	<ul style="list-style-type: none"> - Menjalankan sistem - <i>Login</i> sebagai admin - Mengklik menu input detail informasi 	Menginput : <ul style="list-style-type: none"> - Jenis informasi - Judul - Tipe - Keterangan - File 	Menampilkan pesan “Anda berhasil menambah data”	Menampilk an pesan “Anda berhasil menambah data”	Baik
2	Pengujian pada menambah data detail informasi	<ul style="list-style-type: none"> - Menjalankan sistem - <i>Login</i> sebagai admin - Mengklik menu input detail informasi 	Menginput : <ul style="list-style-type: none"> - Jenis informasi - Judul - Tipe - Keterangan - File Dan salah satu belum terinput	Menampilkan pesan “Data belum terinput semua”	Menampilk an pesan “Data belum terinput semua”	Baik
3	Pengujian pada mengubah data detail informasi	<ul style="list-style-type: none"> - Menjalankan sistem - <i>Login</i> sebagai admin - Mengklik menu tabel detail informasi - Mengklik <i>link</i> ubah 	Menginput data ubahan	Menampilkan pesan “Anda behasil mengubah data”	Menampilk an pesan “Anda behasil mengubah data”	Baik
4	Pengujian pada mengubah data detail informasi	<ul style="list-style-type: none"> - Menjalankan sistem - <i>Login</i> sebagai admin - Mengklik menu tabel detail informasi - Mengklik <i>link</i> ubah 	Data ubah ada yang belum terinput	Menampilkan pesan “Data belum terinput semua”	Menampilk an pesan “Data belum terinput semua”	Baik
5	Pengujian pada	<ul style="list-style-type: none"> - Menjalankan sistem 		Menampilkan pesan “Anda	Menampilk an pesan	Baik

	menghapus data detail informasi	<ul style="list-style-type: none"> - <i>Login</i> sebagai admin - Mengklik menu tabel detail informasi - Mengklik <i>link</i> hapus 		berhasil menghapus data”	“Anda berhasil menghapus data”	
--	---------------------------------	--	--	--------------------------	--------------------------------	--

5.3 ANALISIS HASIL YANG DICAPAI OLEH SISTEM

Analisis hasil yang dicapai oleh sistem pendaftaran *online* dan media informasi pada Ikatan Motor Indonesia (IMI) Jambi yang telah dibangun dengan menggunakan bahasa pemrograman PHP dan *database* MySQL, yaitu :

1. Sistem yang dirancang memberikan informasi secara detail dan lengkap mengenai kelas balap, lomba, jadwal race, pengumuman, berita dan lainnya, sehingga akhirnya dapat memudahkan penyebaran informasi yang diberikan secara *up-to-date*
2. Sistem yang dirancang memudahkan peserta untuk mendaftarkan diri dan mengkonfirmasi pembayaran secara *online*
3. Sistem dirancang juga memberikan kemudahan bagi admin dalam melakukan pengelolaan data secara terkomputerisasi dan mencetak laporan yang dibutuhkan.

5.3.1 Kelebihan Sistem

Adapun kelebihan dari sistem baru ini adalah sebagai berikut :

1. Sistem dapat menampilkan informasi secara lengkap mengenai Ikatan Motor Indonesia (IMI) Jambi khususnya kelas balap, lomba, jadwal race, pengumuman, berita dan lainnya

2. Sistem juga terdapat fitur untuk melihat informasi seputar cuaca untuk daerah lomba secara *online*
3. Sistem juga terdapat fitur forum yang dapat digunakan untuk interaksi antar sesama peserta dan admin melalui *website*

5.3.2 Kekurangan Sistem

Dan kekurangan dari sistem baru ini adalah sebagai berikut :

1. Sistem belum memiliki fitur untuk melihat hasil pertandingan secara *online* dan hasil pembagian hadiah pada aplikasi sehingga masih harus datang ke lokasi atau melalui telepon.
2. Sistem juga belum dapat melakukan pengaturan jaringan keamanan pada *website*.