

BAB V

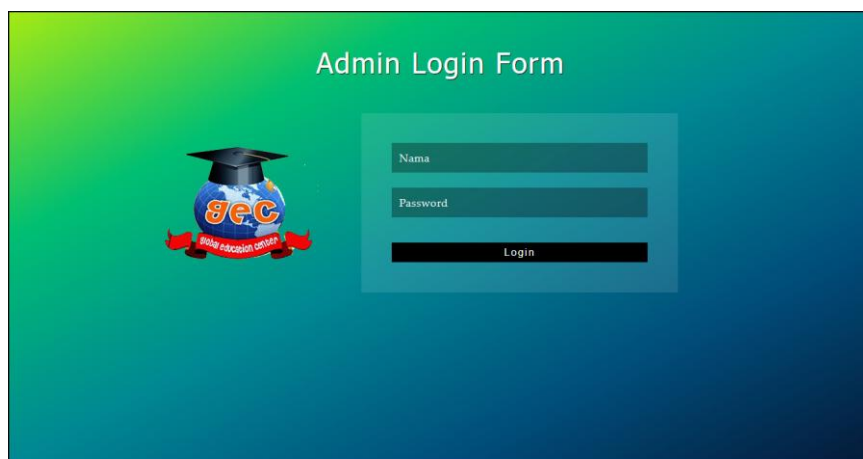
IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN

5.1 IMPLEMENTASI PROGRAM

Pada tahap ini penulis mengimplementasikan hasil rancangan yang telah dibuat pada tahap sebelumnya. Implementasi yang dimaksud adalah proses menterjemahkan rancangan menjadi suatu sistem atau perangkat lunak. Adapun hasil implementasi dari rancangan sistem informasi administrasi pada Global Education Center Jambi adalah sebagai berikut :

1. Halaman *Form Login*

Halaman *form login* merupakan halaman yang digunakan oleh admin untuk masuk ke dalam halaman utama dengan mengisi nama dan *password* di *form login* yang tersedia dengan benar. Gambar 5.1 *Form Login* merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.25



Gambar 5.1 Halaman *Form Login*

2. Halaman Tambah Admin

Halaman tambah admin berisikan *form* untuk menambah admin baru yang terdapat *field* nama, alamat lengkap dan email yang wajib diisi di dalam sistem. Gambar 5.2 tambah admin merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.26



Gambar 5.2 Halaman Tambah Admin

3. Halaman Tambah Kelas

Halaman tambah kelas berisikan *form* untuk menambah kelas baru yang terdapat *field* nama kelas yang wajib diisi di dalam sistem. Gambar 5.3 tambah kelas merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.27



Gambar 5.3 Halaman Tambah Kelas

4. Halaman Tambah Pengajar

Halaman tambah pengajar berisikan *form* untuk menambah pengajar baru yang terdapat *field* nama pengajar, tanggal lahir, alamat lengkap, telepon, email, dan pendidikan yang wajib diisi di dalam sistem. Gambar 5.4 tambah pengajar merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.28.



The screenshot shows a web application interface for adding a teacher. At the top, there is a navigation menu with links: BERANDA, ADMIN, KELAS, PENGAJAR, PAKET KURSUS, SISWA, PEMBAYARAN, and LAPORAN. Below the menu is a banner for 'Pusat Bimbingan Belajar global education center' with the slogan 'ayo...cerdas bersama...!!!'. The main content area is titled 'Pengajar' and contains a form with the following fields:

ID Pengajar	: P-0009
Nama Pengajar	<input type="text"/>
Tanggal Lahir	<input type="text"/>
Alamat Lengkap	<input type="text"/>
Telepon	<input type="text"/>
Email	<input type="text"/>
Pendidikan	<input type="text"/>

A red 'Tambah' button is located at the bottom of the form. The footer of the page reads '© Copyright 2020 Global Education Center Jambi'.

Gambar 5.4 Halaman Tambah Pengajar

5. Halaman Tambah Paket Kursus

Halaman tambah paket kursus berisikan *form* untuk menambah paket kursus baru yang terdapat *field* nama kelas, nama pengajar, nama paket kursus, hari, jam dan harga yang wajib diisi di dalam sistem. Gambar 5.4 tambah paket kursus merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.29.

Gambar 5.5 Halaman Tambah Paket Kursus

6. Halaman Tambah Siswa

Halaman tambah siswa berisikan *form* untuk menambah siswa baru yang terdapat *field* paket kursus, nama siswa, tempat dan tanggal lahir, agama, jenis kelamin, nama orang tua, alamat lengkap, telepon dan email yang wajib diisi di dalam sistem. Gambar 5.6 tambah siswa merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.30.

Gambar 5.6 Halaman Tambah Siswa

7. Halaman Beranda

Halaman beranda menampilkan informasi mengenai data Global Education Center Jambi dan juga terdapat menu-menu dan sub menu untuk membuka ke halaman lainnya. Gambar 5.7 beranda merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.31.



Gambar 5.7 Halaman Beranda

8. Halaman Data Admin

Halaman data admin menampilkan informasi mengenai data admin yang terdapat nama, alamat, email dan terdapat *link* pilihan untuk mengubah dan menghapus data admin. Gambar 5.8 data admin merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.32



Gambar 5.8 Halaman Data Admin

9. Halaman Data Kelas

Halaman data kelas menampilkan informasi mengenai data kelas yang terdapat nama kelas dan terdapat *link* pilihan untuk menghapus data kelas.

Gambar 5.9 data admin merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.33



Gambar 5.9 Halaman Data Kelas

10. Halaman Data Pengajar

Halaman data pengajar menampilkan informasi mengenai data pengajar yang terdapat nama, alamat, email dan terdapat *link* pilihan untuk mengubah dan menghapus data pengajar. Gambar 5.10 data admin merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.34

No.	Nama	Alamat	Telepon	Email	Pilihan
1	Robby Gunawan	Jln. Sam Ratulangi No. 21	08129382821	robby.gun@gmail.com	? X
2	Jetifer Agetha	Jln. Yusuf Nasri No. 89	081790901233	jetifer.agetha@gmail.com	? X
3	Wenury Apriyani	Jl. Orang kaya hitam no 20	08179233011	wenuryapri@gmail.com	? X
4	Eva Mariana	Jl. WR Supratman 46	081990213334	evamariana@gmail.com	? X
5	Andreas Setiawan	Jl. KH Wahid Hasyim 15 Orang Kayo Hitam Pasar Jambi	085269453616	andre.as@gmail.com	? X
6	Novie Frindia	Jl. Iskandar Muda Gg Camar III 93 Cempaka Putih Jelutung	085283229637	novie22@gmail.com	? X
7	Rebecca Susetio	Jl. Prof HM Yamin SH 19 Talang Bakung Jambi Selatan	081792830211	rebecca@gmail.com	? X
8	Sella	Jl. Amangkurat 2 Tambaksari Jambi Selatan	081790901254	sella@gmail.com	? X

Gambar 5.10 Halaman Data Pengajar

11. Halaman Data Paket Kursus

Halaman data paket kursus menampilkan informasi mengenai data paket kursus yang terdapat kelas, pengajar, nama paket, hari, jam, harga dan terdapat *link* pilihan untuk mengubah dan menghapus data paket kursus. Gambar 5.11 data admin merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.35

No.	Kelas	Pengajar	Nama Paket	Hari	Jam	Harga	Pilihan
1	Bimbingan Belajar	Andreas Setiawan (P-0005)	Bimbel SMP Kelas VII	Serini & Kamis	14.00 - 15.00	Rp. 150.000,00	+ -
2	Bimbingan Belajar	Novrie Frindia (P-0006)	Bimbel SMP Kelas VIII	Serini & Kamis	15.00 - 16.000	Rp. 175.000,00	+ -
3	Bimbingan Belajar	Sella (P-0008)	Bimbel SMP Kelas IX	Rabu & Sabtu	13.00 - 14.00	Rp. 200.000,00	+ -
4	Bahasa Inggris	Jenifer Agetha (P-0002)	Bahasa Inggris SMP	Serini & Kamis	13.00 - 14.00	Rp. 150.000,00	+ -
5	Bahasa Inggris	Robby Gunawan (P-0001)	Bahasa Inggris SMA	Serini & Kamis	13.00 - 14.00	Rp. 180.000,00	+ -
6	Sempea	Wenny Apriyani (P-0003)	Sempea Dasar	Selasa & Jumat	13.00 - 14.00	Rp. 150.000,00	+ -
7	Sempea	Eva Mariana (P-0004)	Sempea Lanjutan	Selasa & Jumat	13.00 - 14.00	Rp. 200.000,00	+ -

Gambar 5.11 Halaman Data Paket Kursus

12. Halaman Data Siswa

Halaman data siswa menampilkan informasi mengenai data siswa yang terdapat nama, alamat, telepon, email, dan mencetak kartu siswa dan kartu pembayaran serta terdapat *link* pilihan untuk mengubah dan menghapus data siswa. Gambar 5.12 data admin merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.36

No.	Nama	Alamat	Telepon	Email	Kartu	Pembayaran	Pilihan
1	Indah Lestari (S-0001)	Jln. Mangkurat No. 43	085289220199	indahlestari@gmail.com	+	+	+ -
2	Rebecca (S-0002)	Jln. Kol. Aburjani No. 12	081102929991	rebecca@gmail.com	+	+	+ -
3	Indah Lestari (S-0003)	Jl. Mr Assaat 24-25 Orang Kayo Hitam Pasar Jambi	085289220199	indahlestari@gmail.com	+	+	+ -
4	Lindsey Sandy (S-0004)	Jl. Kapt A Bakarudin 45	085266902199	lindsey.sandy@yahoo.com	+	+	+ -
5	Eric Tantowi (S-0005)	Jl. Prof HM Yamin SH 30	085332928372	eric.tantowi@gmail.com	+	+	+ -
6	Christian VT (S-0006)	Jl. KH Agus Salim Kompleks SPRG 9 Kebon Handil Jelutung	085792001299	christian.vt@gmail.com	+	+	+ -
7	Quinn Paramitri (S-0007)	Jl. Kapt Pattimura Simp 4 Sipin Ratoasari Kota Baru	085217378122	quinnparamitri@gmail.com	+	+	+ -
8	Yeni Gunawan (S-0008)	Jl. Dr Fajar 5 RT.014 Buluran Kemali Telanai Pura	085292881393	yeni.gunawan@gmail.com	+	+	+ -

Gambar 5.12 Halaman Data Siswa

13. Halaman Data Pembayaran

Halaman data pembayaran menampilkan informasi mengenai data pembayaran setiap siswa yang terdapat id siswa, nama siswa, alamat, telepon, status pembayaran dan terdapat *link* pilihan untuk memproses pembayaran dan menghapus data pembayaran siswa. Gambar 5.13 data pembayaran merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.37

No.	ID Siswa	Nama Siswa	Alamat	Telepon	Pembayaran	Pilihan
1	S-0006	Christian VT	Jl. KH Agus Salim Kompleks SPRG 9 Kebon Haendil Jelutung	085792001299	Telah Ada Pembayaran	+ -
2	S-0005	Eric Tantovi	Jl. Prof HM Yamin SH 30	085332928372	Telah Ada Pembayaran	+ -
3	S-0003	Indah Lestari	Jl. Mr Assaat 24-25 Orang Kayo Hitam Pasar Jambi	085289220199	Belum Ada Pembayaran	+
4	S-0001	Indah Lestari	Jln. Mangkurat No. 43	085289220199	Telah Ada Pembayaran	+ -
5	S-0004	Lindsey Sandy	Jl. Kapl A Bakarudin 45	085266902199	Belum Ada Pembayaran	+
6	S-0007	Quinn Paramitri	Jl. Kapl Pattimura Stimp 4 Sipin Rawasari Kota Baru	085217378122	Telah Ada Pembayaran	+ -
7	S-0002	Rebecca	Jln. Kol. Aburjani No. 12	081102929991	Belum Ada Pembayaran	+
8	S-0008	Yesi Gunawan	Jl. Dr Fajar 5 RT.014 Buluran Kernali Telanai Pura	085292881393	Belum Ada Pembayaran	+

© Copyright 2020 Global Education Center Jambi

Gambar 5.13 Halaman Data Pembayaran

14. Halaman Bukti Pembayaran

Halaman bukti pembayaran menampilkan informasi mengenai data pembayaran siswa setiap bulannya dengan menampilkan paket kursus, nama siswa, alamat, nama orang tua dan status. Gambar 5.14 bukti pembayaran merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.38

GLOBAL EDUCATION CENTER JAMBI				
Kartu Bukti Pembayaran Christian VT (S-0006)				
Jln. Sultan Hasanudin No. 10, Talang Bakung, Jambi.				
Telp : 0823 7647 9000 / 0857 1999 0363 / 0741 - 591 8584				
No.	Paket Kursus	Harga	Bulan	Tahun
1	Bahasa Inggris SMA (Senin & Kamis - 13.00 - 14.00)	Rp. 180.000,00	1	2019
2	Bahasa Inggris SMA (Senin & Kamis - 13.00 - 14.00)	Rp. 180.000,00	2	2019
Total Pembayaran		Rp. 360.000,00		
			Jambi, 22-01-2020	
			Admin	
			(admin)	
Cetak Kembali Ke Menu Utama				

Gambar 5.14 Halaman Bukti Pembayaran

15. Halaman Laporan Pembayaran

Halaman laporan pembayaran menampilkan informasi mengenai data pembayaran siswa setiap bulannya dengan menampilkan informasi id siswa, nama siswa, alamat, telepon, dan status pembayaran. Gambar 5.15 laporan pembayaran merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.39

GLOBAL EDUCATION CENTER JAMBI						
Laporan Pembayaran Siswa Periode Bulan 1 Tahun 2019						
Paket Kursus : Bahasa Inggris SMA (Senin & Kamis, 13.00 - 14.00) Rp. 180.000,00						
Jln. Sultan Hasanudin No. 10, Talang Bakung, Jambi.						
Telp : 0823 7647 9000 / 0857 1999 0363 / 0741 - 591 8584						
No.	ID Siswa	Nama Siswa	Alamat	Telepon	Status Pembayaran	Jumlah Uang
1	S-0006	Christian VT	Jl. KH Agus Salim Kompleks SPRG 9 Kebon Handil Jelutung	085792001299	Lunas	Rp. 180.000,00
2	S-0005	Eric Tantowi	Jl. Prof HM Yamin SH 30	085332928372	Lunas	Rp. 180.000,00
3	S-0003	Indah Lestari	Jl. Mr Assaat 24-25 Orang Kayo Hitam Pasar Jambi	085289220199	Belum Ada Pembayaran	-
4	S-0001	Indah Lestari	Jln. Mangkurat No. 43	085289220199	Lunas	Rp. 180.000,00
5	S-0004	Lindsey Sandy	Jl. Kapt A Bakarudin 45	085266902199	Belum Ada Pembayaran	-
6	S-0007	Quinn Paramitri	Jl. Kapt Pattimura Simp 4 Sipin Rawasari Kota Baru	085217378122	Lunas	Rp. 180.000,00
7	S-0002	Rebecca	Jln. Kol. Abunjani No. 12	081102929991	Belum Ada Pembayaran	-
8	S-0008	Yesi Gunawan	Jl. Dr Fajar 5 RT.014 Buluran Kenali Telanai Pura	085292881393	Belum Ada Pembayaran	-
Total Semua Pembayaran						Rp. 720.000,00
			Jambi, 22-01-2020			
			Admin			
			(Fitchen)			
			(admin)			
Cetak Kembali Ke Menu Utama						

Gambar 5.15 Halaman Laporan Pembayaran

5.2 PENGUJIAN

Pada tahap ini dilakukan pengujian menggunakan metode pengujian *black box* dimana penulis melakukan pengecekan hasil keluaran dari aplikasi dan apabila hasil keluar tidak sesuai atau terjadi kesalahan maka penulis melakukan perbaikan agar hasil keluar dari aplikasi sesuai dengan hasil yang diharapkan. Dan berikut ini merupakan tabel-tabel pengujian yang dilakukan, antara lain :

Tabel 5.1 Tabel Pengujian Login

No.	Deskripsi	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang Diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
1	Pengujian pada <i>login</i>	Jalankan sistem	Isi nama = "admin" dan <i>password</i> = "admin"	Menuju ke halaman utama	Menuju ke halaman utama	Baik
2	Pengujian pada <i>login</i>	Jalankan sistem	Isi nama= "tes" dan <i>password</i> = "tes"	Pesan:" nama atau <i>password</i> anda salah"	Pesan:" nama atau <i>password</i> anda salah"	Baik

Tabel 5.2 Tabel Pengujian Mengelola Data Admin

No.	Deskripsi	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang Diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
1	Pengujian pada menambah data admin	- Jalankan sistem - <i>Login</i> admin - Klik <i>link</i> tambah admin	Isi - Nama - Alamat lengkap - Email	Pesan "anda berhasil menambah data admin"	Pesan "anda berhasil menambah data admin"	Baik
2	Pengujian pada menambah data admin	- Jalankan sistem - <i>Login</i> admin - Klik <i>link</i> tambah admin	Isi - Nama - Alamat lengkap - Email Jika salah satu belum diisi	Pesan "anda belum selesai melengkapi data"	Pesan "anda belum selesai melengkapi data"	Baik
3	Pengujian pada mengubah data admin	- Jalankan sistem - <i>Login</i> admin - Klik <i>link</i> tabel admin - Klik <i>link</i> ubah	Isi - Data ubahan	Pesan "anda berhasil mengubah data admin"	Pesan "anda berhasil mengubah data admin"	Baik
4	Pengujian	- Jalankan	Data ubah ada	Pesan "anda	Pesan "anda	Baik

	pada mengubah data admin	<ul style="list-style-type: none"> - sistem - <i>Login</i> admin - Klik <i>link</i> tabel admin - Klik <i>link</i> ubah 	yang belum terisi	belum selesai melengkapi data”	belum selesai melengkapi data”	
5	Pengujian pada menghapus data admin	<ul style="list-style-type: none"> - Jalankan sistem - <i>Login</i> admin - Klik <i>link</i> tabel admin - Klik <i>link</i> hapus 		Pesan “anda berhasil menghapus data admin”	Pesan “anda berhasil menghapus data admin”	Baik

Tabel 5.3 Tabel Pengujian Mengelola Data Kelas

No.	Deskripsi	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang Diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
1	Pengujian pada menambah data kelas	<ul style="list-style-type: none"> - Jalankan sistem - <i>Login</i> admin - Klik <i>link</i> tambah kelas 	Isi - Nama kelas	Pesan “anda berhasil menambah data kelas”	Pesan “anda berhasil menambah data kelas”	Baik
2	Pengujian pada menambah data kelas	<ul style="list-style-type: none"> - Jalankan sistem - <i>Login</i> admin - Klik <i>link</i> tambah kelas 	Nama kelas belum diisi	Pesan “anda belum selesai melengkapi data”	Pesan “anda belum selesai melengkapi data”	Baik
3	Pengujian pada menghapus data kelas	<ul style="list-style-type: none"> - Jalankan sistem - <i>Login</i> admin - Klik <i>link</i> tabel kelas - Klik <i>link</i> hapus 		Pesan “anda berhasil menghapus data kelas”	Pesan “anda berhasil menghapus data kelas”	Baik

Tabel 5.4 Tabel Pengujian Mengelola Data Paket Kursus

No.	Deskripsi	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang Diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
1	Pengujian pada menambah data paket kursus	<ul style="list-style-type: none"> - Jalankan sistem - <i>Login</i> admin - Klik <i>link</i> tambah paket kursus 	Isi - Nama kelas - Nama pengajar - Nama paket kursus - Hari - Jam - Harga	Pesan “anda berhasil menambah data paket kursus”	Pesan “anda berhasil menambah data paket kursus”	Baik
2	Pengujian pada menambah data paket	<ul style="list-style-type: none"> - Jalankan sistem - <i>Login</i> admin 	Isi - Nama Kelas - Nama pengajar	Pesan “anda belum selesai melengkapi data”	Pesan “anda belum selesai melengkapi data”	Baik

	kursus	<ul style="list-style-type: none"> - Klik <i>link</i> tambah paket kursus 	<ul style="list-style-type: none"> - Nama paket kursus - Hari - Jam - Harga Jika salah satu belum diisi			
3	Pengujian pada mengubah data paket kursus	<ul style="list-style-type: none"> - Jalankan sistem - <i>Login</i> admin - Klik <i>link</i> tabel paket kursus - Klik <i>link</i> ubah 	Isi <ul style="list-style-type: none"> - Data ubahan 	Pesan “anda berhasil mengubah data paket kursus”	Pesan “anda berhasil mengubah data paket kursus”	Baik
4	Pengujian pada mengubah data paket kursus	<ul style="list-style-type: none"> - Jalankan sistem - <i>Login</i> admin - Klik <i>link</i> tabel paket kursus - Klik <i>link</i> ubah 	Data ubah ada yang belum terisi	Pesan “anda belum selesai melengkapi data”	Pesan “anda belum selesai melengkapi data”	Baik
5	Pengujian pada menghapus data paket kursus	<ul style="list-style-type: none"> - Jalankan sistem - <i>Login</i> admin - Klik <i>link</i> tabel paket kursus - Klik <i>link</i> hapus 		Pesan “anda berhasil menghapus data paket kursus”	Pesan “anda berhasil menghapus data paket kursus”	Baik

Tabel 5.5 Tabel Pengujian Mengelola Data Siswa

No.	Deskripsi	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang Diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
1	Pengujian pada menambah data siswa	<ul style="list-style-type: none"> - Jalankan sistem - <i>Login</i> admin - Klik <i>link</i> tambah siswa 	Isi <ul style="list-style-type: none"> - Paket kursus - Nama siswa - Tempat & tanggal lahir - Agama - Jenis kelamin - Nama orang tua - Alamat lengkap - Telepon - Email 	Pesan “anda berhasil menambah data siswa”	Pesan “anda berhasil menambah data siswa”	Baik
2	Pengujian pada	<ul style="list-style-type: none"> - Jalankan sistem 	Isi <ul style="list-style-type: none"> - Paket kursus 	Pesan “anda belum selesai	Pesan “anda belum selesai	Baik

	menambah data siswa	<ul style="list-style-type: none"> - <i>Login</i> admin - Klik <i>link</i> tambah siswa 	<ul style="list-style-type: none"> - Nama siswa - Tempat & tanggal lahir - Agama - Jenis kelamin - Nama orang tua - Alamat lengkap - Telepon - Email <p>Jika salah satu belum diisi</p>	melengkapi data”	melengkapi data”	
3	Pengujian pada mengubah data siswa	<ul style="list-style-type: none"> - Jalankan sistem - <i>Login</i> admin - Klik <i>link</i> tabel siswa - Klik <i>link</i> ubah 	<p>Isi</p> <ul style="list-style-type: none"> - Data ubahan 	Pesan “anda berhasil mengubah data siswa”	Pesan “anda berhasil mengubah data siswa”	Baik
4	Pengujian pada mengubah data siswa	<ul style="list-style-type: none"> - Jalankan sistem - <i>Login</i> admin - Klik <i>link</i> tabel siswa - Klik <i>link</i> ubah 	Data ubah ada yang belum terisi	Pesan “anda belum selesai melengkapi data”	Pesan “anda belum selesai melengkapi data”	Baik
5	Pengujian pada menghapus data siswa	<ul style="list-style-type: none"> - Jalankan sistem - <i>Login</i> admin - Klik <i>link</i> tabel siswa - Klik <i>link</i> hapus 		Pesan “anda berhasil menghapus data siswa”	Pesan “anda berhasil menghapus data siswa”	Baik

Tabel 5.6 Tabel Pengujian Mengelola Data Pembayaran

No.	Deskripsi	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang Diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
1	Pengujian pada memproses data pembayaran	<ul style="list-style-type: none"> - Jalankan sistem - <i>Login</i> admin - Klik <i>link</i> tabel pembayaran kursus - Cari data berdasarkan paket kursus, bulan dan tahun 	-	Pesan “anda berhasil memproses data pembayaran siswa”	Pesan “anda berhasil memproses data pembayaran siswa”	Baik

		- Klik link proses				
2	Pengujian pada menghapus data pembayaran siswa	- Jalankan sistem - <i>Login</i> admin - Klik <i>link</i> tabel pembayaran kursus - Cari data berdasarkan paket kursus, bulan dan tahun - Klik link hapus		Pesan “anda berhasil menghapus data pembayaran siswa”	Pesan “anda berhasil menghapus data pembayaran siswa”	Baik

5.3 ANALISIS HASIL YANG DICAPAI OLEH SISTEM

Adapun analisis hasil yang dicapai oleh sistem yang telah dibangun untuk mengatasi permasalahan yang terjadi pada Global Education Center Jambi adalah sebagai berikut :

1. Sistem yang dirancang dapat memberikan kemudahan pada Global Education Center Jambi dalam melakukan pengolahan data seperti data admin, data kelas, data pengajar, data paket kursus, data siswa dan data pembayaran bulanan
2. Sistem yang dirancang juga memberikan kemudahan dalam mencetak laporan-laporan yang akan diserahkan kepada pimpinan khususnya untuk laporan pembayaran iuran bulanan siswa

Adapun kelebihan dari sistem baru ini, antara lain :

1. Sistem dapat melakukan pengolahan data secara terkomputerisasi sehingga dapat ditambah, diubah dan dihapus sesuai dengan kebutuhan dari pengguna sistem dan dapat melakukan pencarian data pembayaran iuran bulanan siswa.
2. Sistem juga dapat mencetak data yang diperlukan seperti kartu siswa, kartu pembayaran iuran bulan siswa, laporan siswa dan rekap laporan pembayaran siswa setiap bulannya

Dan kekurangan dari sistem baru ini adalah belum tersedianya grafik atau diagram yang dapat digunakan untuk melihat perbandingan data siswa dan pembayaran setiap bulannya sehingga memudahkan dalam analisis hasil keputusan.