

BAB V

IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN

5.1 HASIL IMPLEMENTASI

Implementasi adalah pelaksanaan atau penerapan nyata dalam menjalankan rencana yang telah dirancang dengan matang sebelumnya. Implementasi hal yang sangat penting dalam seluruh rangkaian kegiatan. Rencana yang sudah dibuat dengan sangat baik tidak berarti apa-apa jika tidak dilaksanakan dengan baik. Berikut ini merupakan implementasi dari rancangan program yang telah dibuat sebelumnya pada Futsal Pada De Centro Futsal yang membahas tentang Pemesanan Dan Pembayaran Lapangan dengan menggunakan Aplikasi *Visual Basic.NET* dan Database *Microsoft Access* :

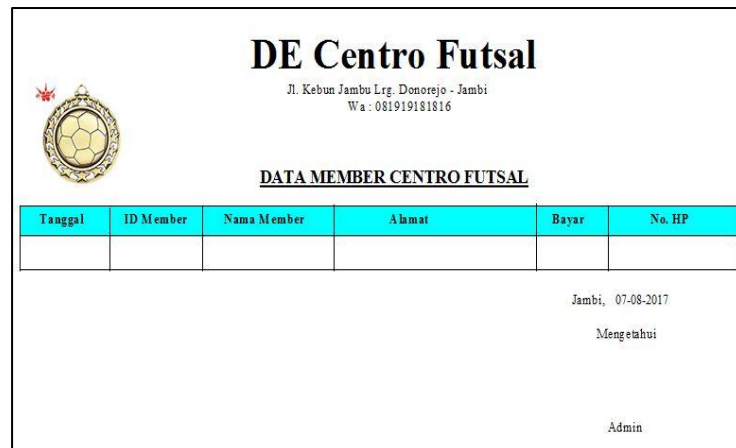
5.1.1 Implementasi Tampilan Output

Implementasi Tampilan *output* merupakan implementasi keluaran dari sistem Pemesanan Dan Pembayaran Lapangan yang telah dirancang sebelumnya. Setelah melewati input dan proses maka tampilan output yang didapat dari sistem Pemesanan Dan Pembayaran Lapangan yaitu berupa laporan-laporan berikut ini :

1. Laporan Data Member

Laporan data Member merupakan bentuk penyampaian berita, keterangan, pemberitahuan, atau pun pertanggung jawaban secara tertulis mengenai informasi-informasi Member yang mempunyai peranan yang penting pada Futsal Pada De Centro Futsal karena merupakan bagian dari keberhasilan

guna evaluasi untuk rancangan kegiatan masa yang akan datang. Laporan Data Member dapat dilihat pada gambar berikut ini :



DE Centro Futsal
 Jl. Kebun Jambu Lrg. Donorejo - Jambi
 Wa : 081919181816

DATA MEMBER CENTRO FUTSAL

Tanggal	ID Member	Nama Member	Alamat	Bayar	No. HP

Jambi, 07-08-2017
 Mengetahui
 Admin


Gambar 5.1 Laporan Data Member

2. Laporan Data Jadwal

Laporan data Jadwal merupakan bentuk penyampaian berita, keterangan, pemberitahuan, ataupun pertanggung jawaban secara tertulis mengenai informasi-informasi Jadwal yang mempunyai peranan yang penting pada Futsal Pada De Centro Futsal karena merupakan bagian dari keberhasilan guna evaluasi untuk rancangan kegiatan masa yang akan datang. Laporan Data Jadwal dapat dilihat pada gambar berikut ini :

DE Centro Futsal

Jl. Kebun Jambu Lrg. Donorejo - Jambi
Wa : 081919181816




DATA JADWAL CENTRO FUTSAL

Kode Lapangan	Jenis Lapangan	Waktu	Biaya
L1-S	SEMEN	SIANG	Rp 70.000
L1-M	SEMEN	MALAM	Rp 100.000

Gambar 5.2 Laporan Data Jadwal

3. Laporan Data Pemesanan Lapangan


Laporan data Pemesanan Lapangan merupakan bentuk penyampaian berita, keterangan, pemberitahuan, atau pun pertanggung jawaban secara tertulis mengenai informasi-informasi Pemesanan Lapangan yang mempunyai peranan yang penting pada Futsal Pada De Centro Futsal karena merupakan bagian dari keberhasilan guna evaluasi untuk rancangan kegiatan masa yang akan datang. Laporan Data Pemesanan Lapangan dapat dilihat pada gambar berikut ini :

 DE Centro Futsal Jl. Kebun Jambu Lrg. Donorejo - Jambi Wa : 081919181816								
COPY NOTA PEMBAYARAN								
Tanggal Boking	Nama Member	Harga	Diskon	Lama Sewa	Total Bayar	DP	Sisa Bayar	Keterangan
29-Jul-2017	arief prakoso	Rp70.000	Rp10.000	2	Rp130.000	Rp0	Rp0	Lunas
						Jambi, 01-08-2017 Mengetahui Admin		

Gambar 5.3 Laporan Data Pemesanan Lapangan

4. Laporan Data Pelunasan

Laporan data Pelunasan merupakan bentuk penyampaian berita, keterangan, pemberitahuan, atau pun pertanggung jawaban secara tertulis mengenai informasi-informasi Pelunasan yang mempunyai peranan yang penting pada Futsal Pada De Centro Futsal karena merupakan bagian dari keberhasilan guna evaluasi untuk rancangan kegiatan masa yang akan datang. Laporan Data Pelunasan dapat dilihat pada gambar berikut ini :

 DE Centro Futsal Jl. Kebun Jambu Lrg. Donorejo - Jambi Wa : 081919181816								
LAPORAN DATA PEMBAYARAN								
Tanggal Boking	Nama Member	Harga	Diskon	Lama Sewa	Total Bayar	DP	Sisa Bayar	Keterangan
29-Jul-2017	arief prakoso	Rp70.000	Rp10.000	2	Rp130.000	Rp10.000	Rp120.000	kurang
29-Jul-2017	Renda Elmansyah	Rp70.000	Rp10.000	3	Rp200.000	Rp100.000	Rp100.000	kurang
30-Jul-2017	arief prakoso	Rp100.000	Rp10.000	1	Rp90.000	Rp60.000	Rp30.000	kurang
						Jambi, 01-08-2017 Mengetahui Admin		

Gambar 5.4 Laporan Data Pelunasan

5.1.1 Implementasi Tampilan Input

Implementasi Tampilan *input* merupakan implementasi masukan dari sistem Pemesanan Dan Pembayaran Lapangan yang telah dirancang sebelumnya. Tampilan Input dirancang untuk membantu pengguna sistem dalam mengelola data dan menyampaikan informasi. Tampilan input ini lah tempat untuk menginputkan data-data yang dihasilkan oleh tampilan output setelah dilakukannya suatu proses. Tampilan Input dapat dilihat pada gambar berikut ini :

1. *Form Menu Login*

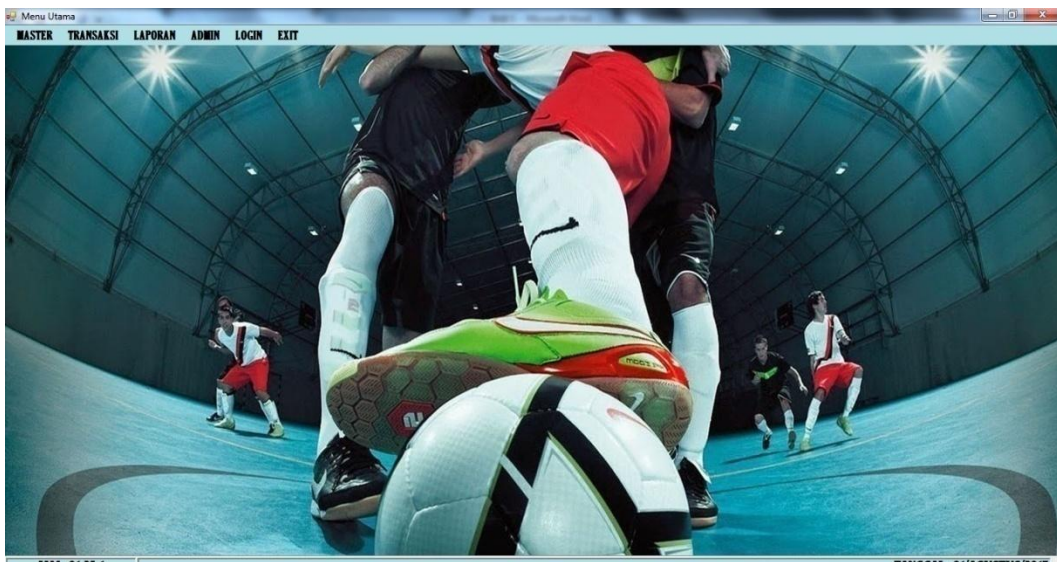
Form Login adalah form yang ditampilkan pertama kali saat *user* akan memasuki suatu sistem. Form login digunakan sebagai keamanan data-data yang telah disimpan atau diolah pada suatu sistem serta sebagai hak akses user dalam melakukan pengolahan data. Berikut ini merupakan tampilan form Login :



Gambar 5.5 Form Menu Login

2. *Form Menu Utama*

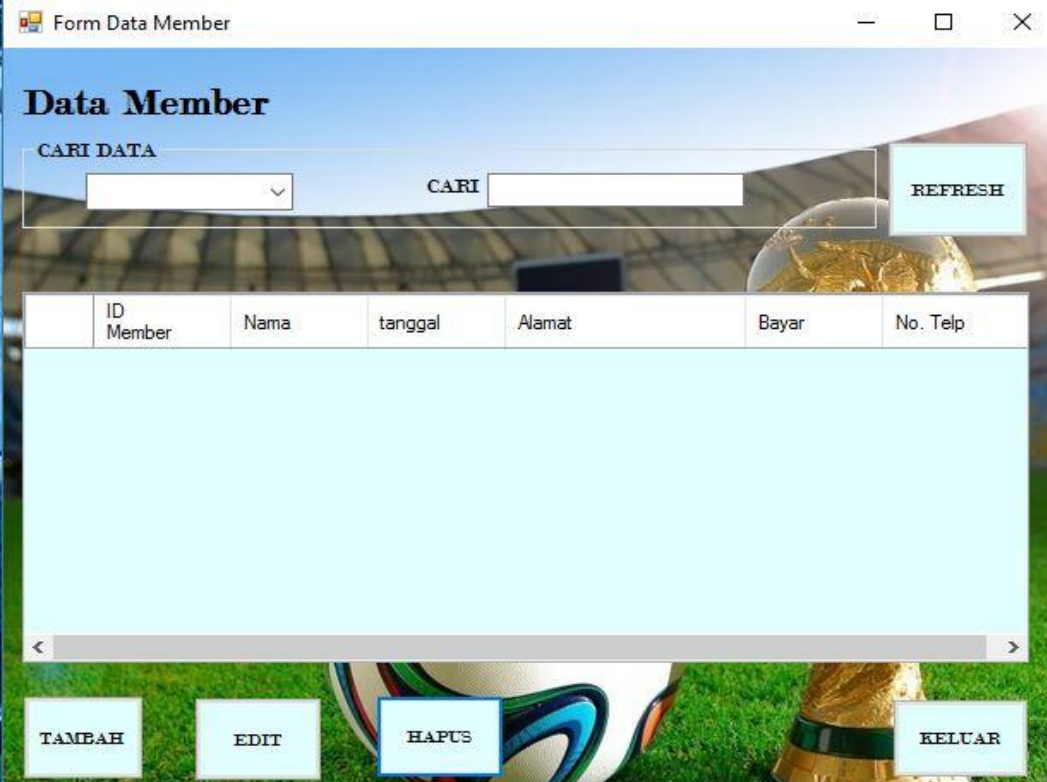
Form menu utama adalah form yang digunakan sebagai wadah terhubungnya semua form-form yang tersedia pada suatu aplikasi menjadi satu tempat. Hal ini difungsikan untuk mempermudah *user* untuk memilih form yang digunakan dalam mengelola data ataupun melihat informasi. Berikut ini merupakan tampilan dari form menu utama :



Gambar 5.6 Form Menu Utama

3. *Form Data Member*

Form data Member merupakan objek *Microsoft Access* untuk membuat kontrol-kontrol untuk proses memasukkan, memeriksa dan memperbarui data. Pada form data Member ini lah semua data-data mengenai Member di proses sehingga menghasilkan informasi. Berikut ini merupakan tampilan dari form Member :



Data Member

CARI DATA

CARI

ID Member	Nama	tanggal	Alamat	Bayar	No. Telp
-----------	------	---------	--------	-------	----------

Gambar 5.7 Form Data Member

4. *Form* Tambah Data Member

Form data Tambah Member merupakan form yang digunakan untuk menambah data-data mengenai Member. Berikut ini merupakan tampilan dari form Member :



Tanggal : 01. Agustus, 2017

Kode Member 08.17.0012

Nama Member dian

Alamat jambi

No. Hp 085274848


Bayar Rp. 500000

Simpan keluar

Gambar 5.8 Form Tambah Data Member

5. *Form Edit Data Member*

Form data Edit Member merupakan form yang digunakan untuk menambah data-data mengenai Member. Berikut ini merupakan tampilan dari form Member:



Tanggal : Juli, 2017

Kode Member 07.17.0007

Nama Member Renda Elmansyah

Alamat Jl. poltabes

No. Hp 087412365475

Bayar Rp. 60000

Edit keluar

Gambar 5.9 Form Edit Data Member

6. *Form Data Jadwal*

Form data Jadwal merupakan objek Microsoft Access untuk membuat kontrol-kontrol untuk proses memasukkan, memeriksa dan memperbarui data. Pada form data Jadwal ini lah semua data-data mengenai Jadwal di proses sehingga menghasilkan informasi. Berikut ini merupakan tampilan dari form Jadwal :

Kode Lapangan	Jenis Lapangan	Waktu	Biaya
L1-M	SEMEN	MALAM	100000
L2-S	SEMEN	Sore	90000

Gambar 5.10 Form Data Jadwal

7. *Form* Tambah Data Jadwal

Form data Tambah Jadwal merupakan form yang digunakan untuk menambah data-data mengenai Jadwal. Berikut ini merupakan tampilan dari form Jadwal :

Gambar 5.11 Form Tambah Data Jadwal

8. *Form Edit Data Jadwal*

Form data Edit Jadwal merupakan form yang digunakan untuk menambah data-data mengenai Jadwal. Berikut ini merupakan tampilan dari form Jadwal :

Gambar 5.12 Form Edit Data Jadwal

9. *Form Data Pemesanan Lapangan*

Form data Pemesanan Lapangan merupakan objek Microsoft Access untuk membuat kontrol-kontrol untuk proses memasukkan, memeriksa dan memperbarui data. Pada form data Pemesanan Lapangan ini lah semua data-data mengenai Pemesanan Lapangan di proses sehingga menghasilkan informasi. Berikut ini merupakan tampilan dari form Pemesanan Lapangan :

The screenshot shows a Microsoft Access form titled "Booking Lapangan" with a date of "01 Agustus 2017". The form is divided into several sections:

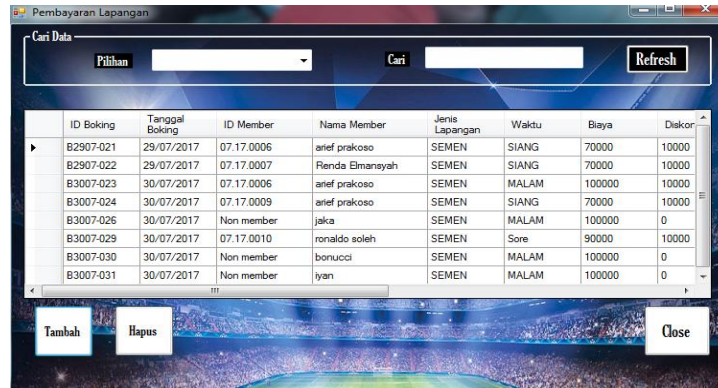
- Left Section:** Contains input fields for "ID Booking" (value: B6108-032), "Member ?" (with a "Cari" button), "Kode Member", "Status Pelanggan", "Nama Penyewa", "Kode Lapangan", "Jenis Lapangan", "Waktu", "Harga", and "Diskon".
- Right Section:** Contains input fields for "Jam Sewa", "Jam Selesai", "Lama Sewa", "Total Bayar", "DP", "Sisa Bayar", and "Keterangan".
- Bottom Section:** Contains four buttons: "Penc", "SIMPAN", "Batal", and "Kembali".
- Table:** A table with columns: "Kode Member", "Nama Penyewa", "Jenis Lapangan", "Waktu", "Harga", "Diskon", "Jam Sewa", "Jam Selesai", "Lama Sewa", "Total Bayar", "DP", and "Sisa Bayar".

Gambar 5.13 Form Data Pemesanan Lapangan

10. *Form Data Pembayaran lapangan*

Form data Pembayaran lapangan merupakan objek Microsoft Access untuk membuat kontrol-kontrol untuk proses memasukkan, memeriksa dan memperbarui data. Pada form data Pembayaran lapangan ini lah semua data-data mengenai Pembayaran lapangan di proses sehingga

menghasilkan informasi. Berikut ini merupakan tampilan dari form Pembayaran lapangan :

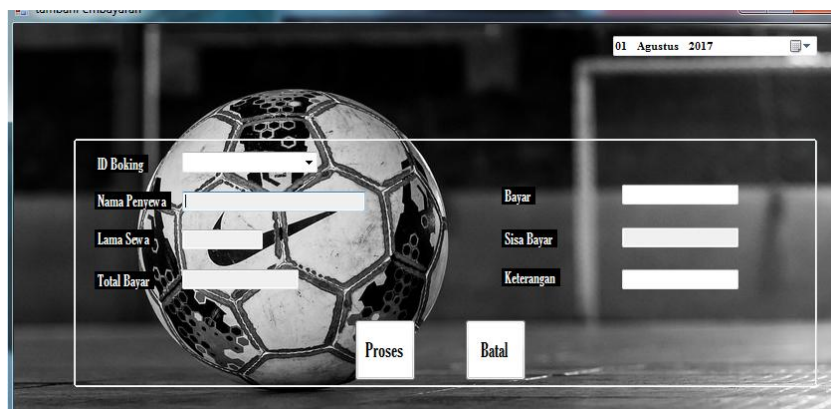


ID Boking	Tanggal Boking	ID Member	Nama Member	Jenis Lapangan	Waktu	Biaya	Diskon
B2907-021	29/07/2017	07.17.0006	arif prakoso	SEMEN	SIANG	70000	10000
B2907-022	29/07/2017	07.17.0007	Flenda Elmansyah	SEMEN	SIANG	70000	10000
B3007-023	30/07/2017	07.17.0006	arif prakoso	SEMEN	MALAM	100000	10000
B3007-024	30/07/2017	07.17.0009	arif prakoso	SEMEN	SIANG	70000	10000
B3007-026	30/07/2017	Non member	jaka	SEMEN	MALAM	100000	0
B3007-029	30/07/2017	07.17.0010	ronaldo soleh	SEMEN	Sore	90000	10000
B3007-030	30/07/2017	Non member	bonucci	SEMEN	MALAM	100000	0
B3007-031	30/07/2017	Non member	ryan	SEMEN	MALAM	100000	0

Gambar 5.14 Form Data Pembayaran lapangan

11. Form Tambah Data Pembayaran Lapangan

Form data Tambah Pembayaran Lapangan merupakan form yang digunakan untuk menambah data-data mengenai Pembayaran Lapangan. Berikut ini merupakan tampilan dari form Pembayaran Lapangan :



Gambar 5.15 Form Tambah Data Pembayaran Lapangan

5.2 PENGUJIAN SISTEM PERANGKAT LUNAK

Pengujian sistem merupakan hal terpenting yang bertujuan untuk menemukan kesalahan-kesalahan atau kekurangan-kekurangan pada perangkat lunak yang diuji. Adapun teknik pengujian yang dilakukan yaitu pengujian Black Box. *Black box testing* adalah pengujian yang dilakukan hanya mengamati hasil eksekusi melalui data uji dan memeriksa fungsional dari perangkat lunak yang telah dibuat. Berikut ini terdapat beberapa tabel pengujian Black Box yang telah diuji kebenarannya sebagai berikut :

1. Pengujian Form Login

Pengujian form login digunakan untuk menguji proses kerja form login yang bertujuan untuk memastikan apakah semua fungsi sistem bekerja dengan baik dan mencari kesalahan yang mungkin terjadi pada sistem. Hasil dari pengujian Form login dapat dilihat pada tabel berikut ini :

Tabel 5.1 Pengujian Form Login

Modul yang diuji	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Form Login	<ul style="list-style-type: none"> - Buka aplikasi - Tampilkan form login - input Namad an Kata Sandi benar - Klik tombol Login 	<ul style="list-style-type: none"> - Nama dan Kata Sandi - Klik tombol Login 	User masuk ke dalam sistem dan dapat mengakses sistem	User masuk ke dalam sistem dan dapat mengakses sistem	Baik

	<ul style="list-style-type: none"> - Buka aplikasi - Tampilkan form login - Tanpa menginput Nama dan Kata Sandi - Klik tombol Login 	<ul style="list-style-type: none"> - Nama dan Kata Sandi kosong - Klik tombol Login 	Tampil pesan peringatan "Nama atau Kata Sandi salah"	User tidak masuk ke menu utama dan Tetap pada form login	Baik
	<ul style="list-style-type: none"> - Buka aplikasi - Input Nama dan Kata Sandi salah - Klik tombol login 	<ul style="list-style-type: none"> - Nama dan Kata Sandi - Klik tombol login 	Tampil pesan peringatan "Nama dan Kata Sandi salah"	User tidak masuk ke menu utama dan Tetap pada form Login	Baik
	<ul style="list-style-type: none"> - Buka aplikasi - Input Nama benar dan Kata Sandi salah atau kosong - Klik tombol login 	<ul style="list-style-type: none"> - Nama dan Kata Sandi - Klik tombol login 	Tampil pesan peringatan "Kata Sandi salah"	User tidak masuk ke menu utama dan Tetap pada form Login	Baik
	<ul style="list-style-type: none"> - Buka aplikasi - Input Nama salah atau kosong dan Kata Sandi benar - Klik tombol login 	<ul style="list-style-type: none"> - Nama dan Kata Sandi - Klik tombol login 	Tampil pesan peringatan "Nama salah"	User tidak masuk ke menu utama dan Tetap pada form Login	Baik

2. Pengujian Form Menu Utama

Pengujian form menu utama digunakan untuk menguji proses kerja form menu utama yang bertujuan untuk memastikan apakah semua fungsi sistem bekerja dengan baik dan mencari kesalahan yang mungkin terjadi

pada sistem. Hasil dari pengujian Form menu utama dapat dilihat pada tabel berikut ini :

Tabel 5.2 Pengujian Form Menu Utama

Modul Yang Diuji	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran	Hasil Yang Didapat	Kesimpulan
Form Menu Utama	- Berhasil login - Tampilkan menu utama	Login	Tampil Form menu utama	Tampil Form menu utama beserta menu Member, Jadwal, Pemesanan Lapangan, Pembayaran lapangan, Laporan, Pengaturan admin	Baik
	- Klik menu Member - Aktifkan fungsi menu Member	Klik menu Member	Tampil form menu Member	Tampil form Member	Baik
	- Klik menu Jadwal - Aktifkan fungsi menu Jadwal	Klik menu Jadwal	Tampil form menu Jadwal	Tampil form Jadwal	Baik
	- Klik menu Pemesanan Lapangan - Aktifkan fungsi menu Pemesanan Lapangan	Klik menu Pemesanan Lapangan	Tampil form menu Pemesanan Lapangan	Tampil form Pemesanan Lapangan	Baik
	- Klik menu Pembayaran lapangan - Aktifkan fungsi	Klik menu Pembayaran lapangan	Tampil form menu Pembayaran	Tampil form Pembayaran lapangan	Baik

	menu Pembayaran lapangan		lapangan		
	- Klik menu Laporan - Aktifkan fungsi menu Laporan	Klik menu Laporan	Tampil form menu Laporan	Tampil form Laporan	Baik
	- Klik menu Pengaturan admin - Aktifkan fungsi menu Pengaturan admin	Klik menu Pengaturan admin	Tampil form menu Pengaturan admin	Tampil form Pengaturan admin	Baik

3. Pengujian Menu Member

Pengujian menu Member digunakan untuk menguji proses kerja form menu Member yang bertujuan untuk memastikan apakah semua fungsi sistem bekerja dengan baik dan mencari kesalahan yang mungkin terjadi pada sistem. Hasil dari pengujian Form menu Member dapat dilihat pada tabel berikut ini :

Tabel 5.3 Pengujian Form Menu Member

Modul yang diuji	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Tambah data Member	- Klik tombol tambah - Aktifkan fungsi,	- Input data Member lengkap - klik	Tampil pesan “data sudah tersimpan”	Tampilkan data yang ditambah pada gridview	Baik

	tambah Member	simpan			
	<ul style="list-style-type: none"> - Klik tombol tambah - Aktifkan fungsi, tambah Member 	<ul style="list-style-type: none"> - Input data Member a tidak lengkap - klik simpan 	Tampil pesan data tidak lengkap	Data tidak tampil pada gridview	Baik
Edit data Member	<ul style="list-style-type: none"> - Pilih data pada gridview - Klik tombol edit, - Aktifkan fungsi, edit Member 	<ul style="list-style-type: none"> - Input data Member yang telah di edit lengkap - klik perbahar ui 	Tampil pesan “data sudah diupdate”	Tampilkan data yang diedit pada gridview	Baik
	<ul style="list-style-type: none"> - Pilih data pada gridview - Klik tombol edit, - Aktifkan fungsi, edit Member 	<ul style="list-style-type: none"> - Input data Member yang telah diedit tidak lengkap - klik simpan 	Tampil pesan data tidak lengkap	Data tidak tampil pada gridview	Baik
Hapus data Member	<ul style="list-style-type: none"> - Pilih data yang akan di hapus - Klik hapus - Tampil pesan peringatan beserta tombol Ok dan cancel 	<ul style="list-style-type: none"> - klik hapus - klik Ok 	Tampil pesan peringatan data telah terhapus	Data yg dipilih terhapus pada gridview	Baik
	<ul style="list-style-type: none"> - Pilih 	<ul style="list-style-type: none"> - klik 	Tampil	Data yg	Baik

	data yang akan di hapus - Klik hapus - Tampil pesan peringatan beserta tombol Ok dan cancel	hapus - klik cancel	pesan peringatan data tidak jadi dihapus	dipilih tidak terhapus pada gridview	
Cari data Member	- Pilih kategori pencarian - Input data yang ingin dicari	Inputkan Data yang di cari tidak sesuai dengan data yang ada	Data tidak ditemukan	Data Member tidak ditemukan dan tidak tampil pada gridview	Baik
	- Pilih kategori pencarian - Input data yang ingin dicari	Inputkan Data yang dicari sesuai dengan data yang ada	Data ditemukan	Data Member ditemukan dan tampil pada gridview	Baik

4. Pengujian Menu Jadwal

Pengujian menu Jadwal digunakan untuk menguji proses kerja form menu Jadwal yang bertujuan untuk memastikan apakah semua fungsi sistem bekerja dengan baik dan mencari kesalahan yang mungkin terjadi pada sistem. Hasil dari pengujian Form menu Jadwal dapat dilihat pada tabel berikut ini :

Tabel 5.4 Pengujian Form Menu Jadwal

Modul yang diuji	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Tambah data Jadwal	- Klik tombol tambah - Aktifkan fungsi, tambah Jadwal	- Input data Jadwal lengkap - klik simpan	Tampil pesan “data sudah tersimpan”	Tampilkan data yang ditambah pada gridview	Baik
	- Klik tombol tambah - Aktifkan fungsi, tambah Jadwal	- Input data Jadwal tidak lengkap - klik simpan	Tampil pesan data tidak lengkap	Data tidak tampil pada gridview	Baik
Edit data Jadwal	- Pilih data pad gridview - Klik tombol edit, - Aktifkan fungsi, edit Jadwal	- Input data Jadwal yang telah di edit lengkap - klik perbahar ui	Tampil pesan “data sudah diupdate”	Tampilkan data yang diedit pada gridview	Baik
	- Pilih data pada gridview - Klik tombol edit, - Aktifkan fungsi, edit Jadwal	- Input data Jadwal yang telah diedit tidak lengkap - klik simpan	Tampil pesan data tidak lengkap	Data tidak tampil pada gridview	Baik
Hapus data Jadwal	- Pilih data yang akan di hapus - Klik hapus	- klik hapus - klik Ok	Tampil pesan peringatan data telah terhapus	Data yg dipilih terhapus pada gridview	Baik

	<ul style="list-style-type: none"> - Tampil pesan peringatan beserta tombol Ok dan cancel 				
	<ul style="list-style-type: none"> - Pilih data yang akan di hapus - Klik hapus - Tampil pesan peringatan beserta tombol Ok dan cancel 	<ul style="list-style-type: none"> - klik hapus - klik cancel 	Tampil pesan peringatan data tidak jadi dihapus	Data yg dipilih tidak terhapus pada gridview	Baik
Cari data Jadwal	<ul style="list-style-type: none"> - Pilih kategori pencarian - Input data yang ingin dicari 	Inputkan Data yang di cari tidak sesuai dngan data yang ada	Data tidak ditemukan	Data Jadwal tidak ditemukan dan tidak tampil pada gridview	Baik
	<ul style="list-style-type: none"> - Pilih kategori pencarian - Input data yang ingin dicari 	Inputkan Data yang dicari sesuai dngan data yang ada	Data ditemukan	Data Jadwal ditemukan dan tampil pada gridview	Baik

5. Pengujian Menu Pemesanan Lapangan

Pengujian menu Pemesanan Lapangan digunakan untuk menguji proses kerja form menu Pemesanan Lapangan yang bertujuan untuk memastikan apakah semua fungsi sistem bekerja dengan baik dan mencari kesalahan yang mungkin terjadi pada sistem. Hasil dari pengujian Form menu Pemesanan Lapangan dapat dilihat pada tabel berikut ini :

Tabel 5.5 Pengujian Form Menu Pemesanan Lapangan

Modul yang diuji	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Tambah data Pemesanan Lapangan	- Klik tombol tambah - Aktifkan fungsi, tambah Pemesanan Lapangan	- Input data Pemesanan Lapangan lengkap - klik simpan	Tampil pesan “data sudah tersimpan”	Tampilkan data yang ditambah pada gridview	Baik
	- Klik tombol tambah - Aktifkan fungsi, tambah Pemesanan Lapangan	- Input data Pemesanan Lapangan tidak lengkap - klik simpan	Tampil pesan data tidak lengkap	Data tidak tampil pada gridview	Baik
Edit data Pemesanan Lapangan	- Pilih data pad gridview - Klik tombol edit, - Aktifkan fungsi, edit Pemesanan	- Input data Pemesanan Lapangan yang telah di edit lengkap - klik perbahar	Tampil pesan “data sudah diupdate”	Tampilkan data yang diedit pada gridview	Baik

	Lapangan	ui			
	<ul style="list-style-type: none"> - Pilih data pada gridview - Klik tombol edit, - Aktifkan fungsi, edit Pemesanan Lapangan 	<ul style="list-style-type: none"> - Input data Pemesanan Lapangan yang telah diedit tidak lengkap - klik simpan 	Tampil pesan data tidak lengkap	Data tidak tampil pada gridview	Baik
Hapus data Pemesanan Lapangan	<ul style="list-style-type: none"> - Pilih data yang akan di hapus - Klik hapus - Tampil pesan peringatan beserta tombol Ok dan cancel 	<ul style="list-style-type: none"> - klik hapus - klik Ok 	Tampil pesan peringatan data telah terhapus	Data yg dipilih terhapus pada gridview	Baik
	<ul style="list-style-type: none"> - Pilih data yang akan di hapus - Klik hapus - Tampil pesan peringatan beserta tombol Ok dan cancel 	<ul style="list-style-type: none"> - klik hapus - klik cancel 	Tampil pesan peringatan data tidak jadi dihapus	Data yg dipilih tidak terhapus pada gridview	Baik

Cari data Pemesanan Lapangan	- Pilih kategori pencarian - Input data yang ingin dicari	Inputkan Data yang di cari tidak sesuai dengan data yang ada	Data tidak ditemukan	Data Pemesanan Lapangan tidak ditemukan dan tidak tampil pada gridview	Baik
	- Pilih kategori pencarian - Input data yang ingin dicari	Inputkan Data yang dicari sesuai dengan data yang ada	Data ditemukan	Data Pemesanan Lapangan ditemukan dan tampil pada gridview	Baik

6. Pengujian Menu Laporan

Pengujian menu laporan digunakan untuk memastikan laporan Member, Jadwal, Pemesanan Lapangan, Pelunasan dapat ditampilkan dan dicetak sebagaimana semestinya. Berikut pengujian masing-masing laporan :

Tabel 5.6 Pengujian Form Laporan

Modul Yang Diuji	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran	Hasil Yang Didapat	Kesimpulan
Laporan Member	- Klik tombol Member pada form laporan	- Klik tombol Member - klik tombol print	Halaman cetak Member	Laporan Member	Baik
Laporan Jadwal	- Klik tombol Jadwal pada form laporan	- Klik tombol Jadwal - klik tombol	Halaman cetak Jadwal	Laporan Jadwal	Baik

		print			
Laporan Pemesanan Lapangan	- Klik tombol Pemesanan Lapangan pada form laporan	- Klik tombol Pemesanan Lapangan - klik tombol print	Halaman cetak Laporan Pemesanan Lapangan	Laporan Pemesanan Lapangan	Baik
Laporan Pelunasan	Klik tombol Pelunasan pada form laporan	- Klik tombol Pelunasan - klik tombol print	Halaman cetak Pelunasan	Laporan Pelunasan	Baik

5.3 ANALISIS HASIL YANG DICAPAI OLEH SISTEM PERANGKAT LUNAK

Dari pengujian yang dilakukan pada tabel pengujian diatas maka diperoleh evaluasi kemampuan penampilan Aplikasi *Visual Basic.NET* dan Database *Micrsoft Access* yang membahas tentang Pemesanan Dan Pembayaran Lapangan pada Futsal Pada De Centro Futsal, sebagai berikut:

1. Kelebihan Program
 - a. Program dapat membantu mempercepat mengelola data-data yang dibutuhkan pihak Futsal Pada De Centro Futsal karena sistem dilengkapi fungsi *CRUD* yaitu *create*, *read*, *update* dan *delete*
 - b. Program ini memiliki tampilan *interface* yang menarik yang membuat User mudah untuk memahami penggunaannya
 - c. Program menantisipasi terjadi kesalahan penginputan yang dilakukan *user*, program akan memberikan pesan peringatan sehingga akan meminamlisir terjadinya kesalahan dalam penginputan dan penghapusan data .

- d. Sistem mampu mencetak laporan dengan lebih baik berdasarkan data-data yang telah diinputkan sebelumnya, sehingga mempermudah *user* dalam menyerahkan laporan kepada pimpinan.
2. Kekurangan program
 1. Harus dilakukan setting dahulu jika dijalankan selain di Sistem Operasi Windows seperti Sistem Operasi Unix, Linux, IBM, Machintosh, Solaris Dan Sebagainya.
 2. Program belum difungsikan jaringan LAN saat melakukan pengoperasian di beberapa komputer sekaligus
 3. Sistem tidak terkoneksi ke internet (*online*) dalam pengiriman data dari jarak jauh.

Dari kelebihan dan kekurangan sistem diatas, dapat disimpulkan bahwa Program mampu meringankan pekerjaan yang dilakukan pihak Futsal Pada De Centro Futsal dalam melakukan pengolahan data hanya saja program masih menggunakan sistem berbasiskan satu desktop saja.