

BAB V

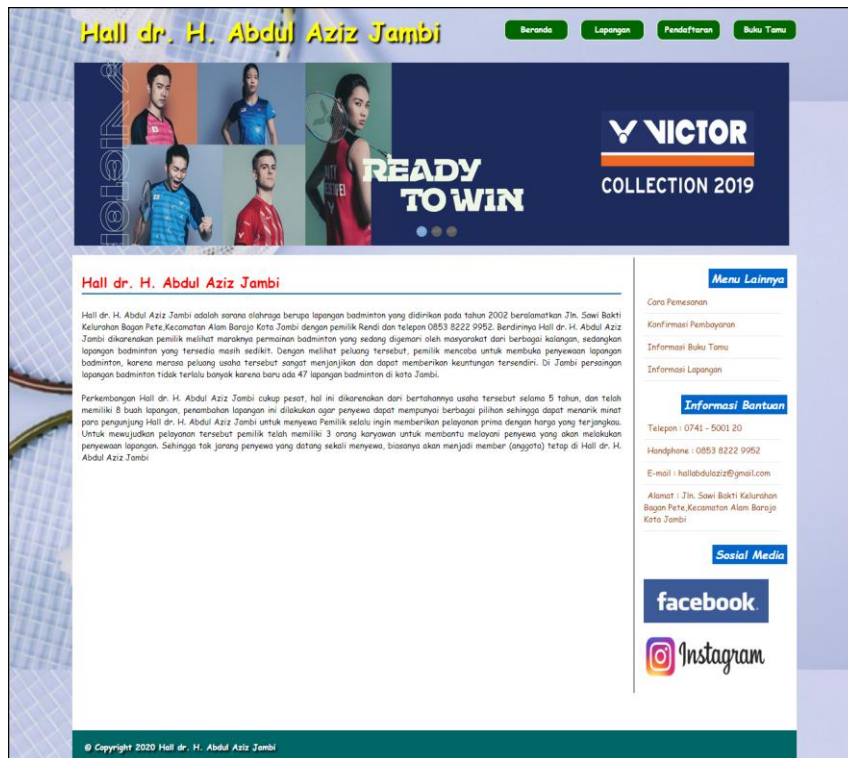
IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN

5.1 IMPLEMENTASI PROGRAM

Implementasi program digunakan untuk menerapkan perancangan halaman yang ada pada program dimana implementasi ini juga menguji program yang dibuat telah sesuai dengan sistem yang dirancang sehingga program yang dibuat tidak terjadi kesalahan baik dari sisi sistem maupun dari sisi *coding* dan memudahkan penulis untuk melakukan pengecekan dengan sistem yang telah dibuat apakah telah sesuai dan dapat memecahkan masalah yang terjadi di Hall dr. H. Abdul Aziz Jambi. Adapun implementasi sistem pemesanan dan penyewaan lapangan pada Hall dr. H. Abdul Aziz Jambi dapat dijabarkan sebagai berikut :

1. Halaman Beranda

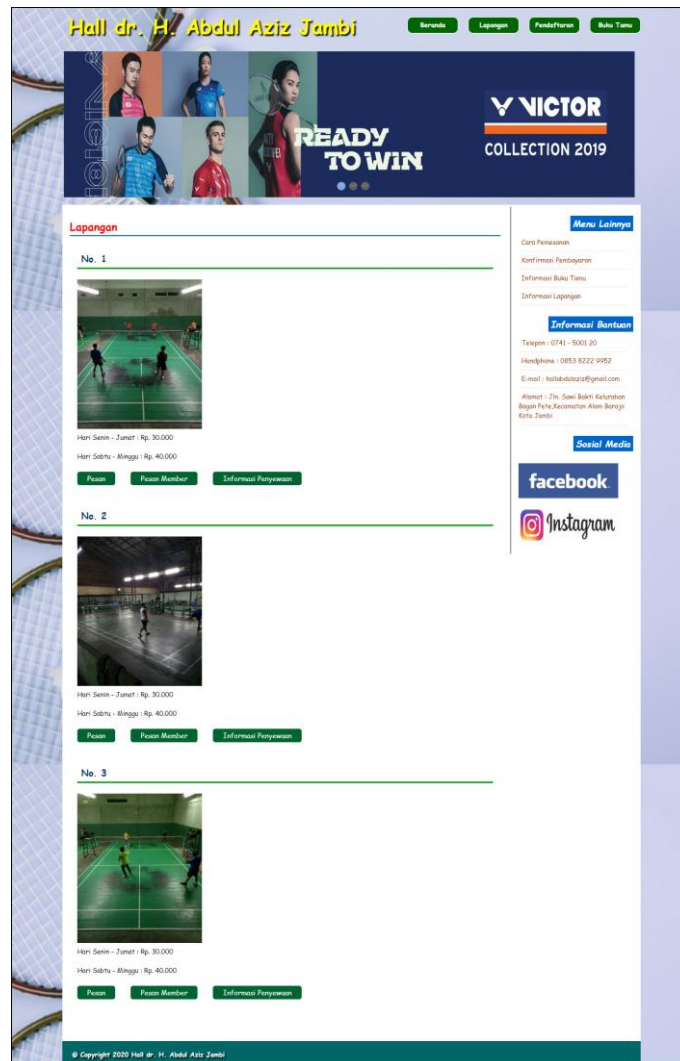
Halaman beranda merupakan halaman yang pertama kali dikunjungi oleh pengunjung dengan berisikan informasi mengenai Hall dr. H. Abdul Aziz Jambi dan terdapat menu dan *link* untuk membuka ke halaman lainnya sehingga pengunjung dapat melihat informasi secara lengkap dan juga dapat memilih menu-menu yang ingin diakses. Gambar 5.1 merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.31.



Gambar 5.1 Halaman Beranda

2. Halaman Lapangan

Halaman Lapangan merupakan halaman yang dapat diakses oleh pengunjung untuk melihat detail dari lapangan dan terdapat *link* untuk memesan sewa lapangan sesuai keinginan pengunjung dan melihat informasi detail dari lapangan. Gambar 5.2 merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.32.



Gambar 5.2 Halaman Lapangan

3. Halaman Buku Tamu

Halaman buku tamu merupakan halaman yang dapat diakses oleh pengunjung untuk melihat kritik dan saran yang telah diberikan oleh pengunjung lain dengan berisikan tanggal, nama, email dan isi. Gambar 5.3 merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.33

Hall dr. H. Abdul Aziz Jambi

Beranda | Lapangan | Pendaftaran | Buku Tamu

READY TO WIN
VICTOR
COLLECTION 2019

Informasi Buku Tamu

Tanggal	Name	Email	Isi
2020-01-13	Robbi	rsbbi23@gmail.com	Website Mempersudah Dalam Penggunaannya
2020-01-13	Renaldi	renaldi@gmail.com	Tampilan Bagus dan Menarik
2020-01-13	Eva Mariana	eva.mariana@gmail.com	Menarik

Halaman : [1]

Menu Lainnya

- Cara Pemesanan
- Konfirmasi Pembayaran
- Informasi Buku Tamu
- Informasi Lapangan

Informasi Bantuan

Telepon : 0741 - 5001 20
Handphone : 0853 8222 9052
E-mail : hallabdulaziz@gmail.com
Alamat : Jln. Sawi Bakri Kelurahan Bagan Peta Kecamatan Alam Barajo Kota Jambi

Sosial Media

facebook
Instagram

© Copyright 2020 Hall dr. H. Abdul Aziz Jambi

Gambar 5.3 Halaman Buku Tamu

4. Halaman Tabel Admin

Halaman tabel admin merupakan halaman yang dapat diakses oleh admin untuk mengelola data admin dengan berisikan informasi mengenai nama admin, email, alamat dan telepon dari admin serta terdapat *link* untuk mengubah dan menghapus data admin sesuai dengan kebutuhan. Gambar 5.4 merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.34.



Gambar 5.4 Halaman Tabel Admin

5. Halaman Tabel Lapangan

Halaman tabel lapangan merupakan halaman yang dapat diakses oleh admin untuk mengelola data lapangan dengan berisikan informasi mengenai gambar, no. lapangan, dan keterangan dari lapangan serta terdapat *link* untuk mengubah dan menghapus data lapangan sesuai dengan kebutuhan. Gambar 5.5 merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.35.



Gambar 5.5 Halaman Tabel Lapangan

6. Halaman Tabel Penyewa

Halaman tabel penyewa merupakan halaman yang dapat diakses oleh admin untuk mengelola data penyewa dengan berisikan informasi mengenai nama

penyewa, telepon, alamat dan status dari penyewa serta terdapat link untuk cetak kartu, mengubah. dan menghapus data penyewa sesuai dengan kebutuhan. Gambar 5.6 merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.36.

Hall dr. H. Abdul Aziz Jambi Beranda Password Logout

Tabel Penyewa

Nama Penyewa : Cari

No.	Nama	Telepon	Alamat	Status	Kartu	Ubah	Hapus
1	Antonio	085391331391	Jln. Sam Ratulangi No. 9	Member	Cetak	Ubah	Hapus
2	Faizal	081923119381	Jln. Mangkurat No. 21, Jambi	Biasa		Ubah	Hapus
3	Robert	085383129138	Jln. Yusuf Nasri No. 9	Biasa		Ubah	Hapus

Halaman : [1]

© Copyright 2020 Hall dr. H. Abdul Aziz Jambi

Menu

- Data Admin +
- Data Lapangan +
- Data Penyewa +
- Data Jadwal Lapangan +
- Data Sewa Lapangan +
- Data Buku Tamu +
- Laporan +

Gambar 5.6 Halaman Tabel Penyewa

7. Halaman Tabel Jadwal

Halaman tabel jadwal merupakan halaman yang dapat diakses oleh admin untuk mengelola data jadwal dengan berisikan informasi mengenai kode jadwal, penyewa, lapangan, hari, jam dari jadwal lapangan serta terdapat link untuk mengelola data pembayaran jadwal lapangan dan menghapus data jadwal sesuai dengan kebutuhannya. Gambar 5.7 merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.37.



Gambar 5.7 Halaman Tabel Jadwal

8. Halaman Tabel Sewa Lapangan

Halaman tabel sewa lapangan merupakan halaman yang dapat diakses oleh admin untuk mengelola data sewa lapangan yang berisikan informasi mengenai tgl sewa, tgl lunas, kode sewa, penyewa, lapangan, hari, jam dan terdapat link untuk mengelola data pembayaran sewa lapangan serta link untuk menghapus data sewa lapangan. Gambar 5.8 merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.38.



Gambar 5.8 Halaman Tabel Sewa Lapangan

9. Halaman Tabel Pembayaran

Halaman tabel pembayaran merupakan halaman yang dapat diakses oleh admin untuk mengelola data pembayaran lapangan dengan berisikan informasi mengenai kode bayar, tgl bayar, tgl lunas, keterangan, diskon, dp, sisa dan terdapat link untuk mencetak bukti pembayaran, memproses lunas pembayaran dan menghapus data pembayaran. Gambar 5.9 merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.39.



Gambar 5.9 Halaman Tabel Pembayaran

10. Halaman Bukti Penyewaan Lapangan Badminton

Halaman bukti penyewaan lapangan badminton merupakan halaman yang dapat menampilkan informasi bukti penyewaan lapangan badminton oleh penyewa yang dibawa saat melakukan penyewaan lapangan. Gambar 5.10 merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.40.



Bukti Sewa Lapangan Hall dr. H. Abdul Aziz Jambi
 Alamat : Jln. Sawi Bakti Kelurahan Bagan Pete, Kecamatan Alam Barajo Kota Jambi
 Tanggal Cetak : 2020-01-16


Kode Sewa	: S-006 (Kode Digunakan Untuk Konfirmasi Pembayaran)
No. Lapangan	: 1 (Rp. 30.000,00 / Jam)
Penyewa	: Santoso (Biasa) - 081990902188
Hari	: Jumat
Jam	: 15 : 00 - 17 : 00
Tanggal Sewa	: 2020-01-17
Tanggal Pesan	: 2020-01-16, Jam : 19:50 (Silahkan Melakukan Konfirmasi Pembayaran Dalam Waktu 2 Jam, Kalau Tidak Pesan Anda Akan Terhapus Sendiri Oleh Sistem)
Status	: Di Website
Total Sewa	: Rp. 60.000,00

[Cetak](#)
[Kembali Ke Tampilan Utama](#)

Gambar 5.10 Halaman Bukti Penyewaan Lapangan Badminton

11. Halaman Laporan Sewa Lapangan

Halaman laporan sewa lapangan merupakan halaman yang dapat diakses oleh admin untuk melihat laporan sewa lapangan berdasarkan tanggal yang telah dipilih dengan berisikan informasi mengenai tgl sewa, tgl lunas, kode sewa, penyewa, lapangan, hari, jam, keterangan, total, diskon, dp dan sisa. Gambar 5.11 merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.41.



Hall dr. H. Abdul Aziz Jambi
 Alamat : Jln. Tempoi II, Lrg. Pasar Hongkong, Jelutung, Kota Jambi
 Telepon : 0741 - 3000 800, Handphone : 0819 9451 4142
 Email : arena_futsal@gmail.com

LAPORAN DATA SEWA LAPANGAN TANGGAL 2019-09-01 S/D 2020-01-31

Tgl Sewa	Tgl Lunas	Kode Sewa	Penyewa	Lapangan	Hari	Jam	Status	Keterangan	Total Harus Bayar	Diskon	DP	Sisa
2020-01-13		S-003	Andreas (Biasa)	1	Senin	8 : 00 - 10 : 00	Di Website		Belum Data Konfirmasi Pembayaran Lapangan			
2019-10-07	2019-10-07	S-002	Robert (Biasa)	1	Senin	18 : 00 - 21 : 00	Di Website	Lunas	Rp. 90.000,00	Rp. 0,00	Rp. 0,00	Rp. 0,00
2019-10-07	2019-10-07	S-001	Faizal (Biasa)	1	Senin	15 : 00 - 18 : 00	Di Tempat	Penyewaan	Rp. 90.000,00	Rp. 0,00	Rp. 0,00	Rp. 0,00

Total Pendapatan Sewa Lapangan : Rp. 180.000,00

Mengetahui, 2020-01-13
 Admin Hall dr. H. Abdul Aziz Jambi

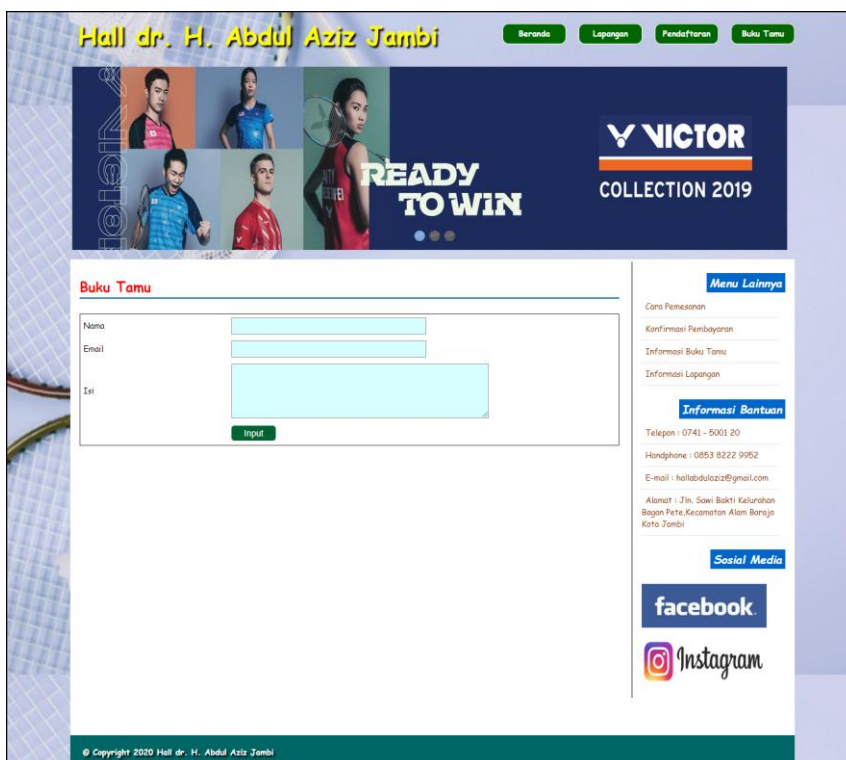
(hendri)

[Cetak](#) [Kembali](#)

Gambar 5.11 Halaman Laporan Sewa Lapangan

12. Halaman *Input* Buku Tamu

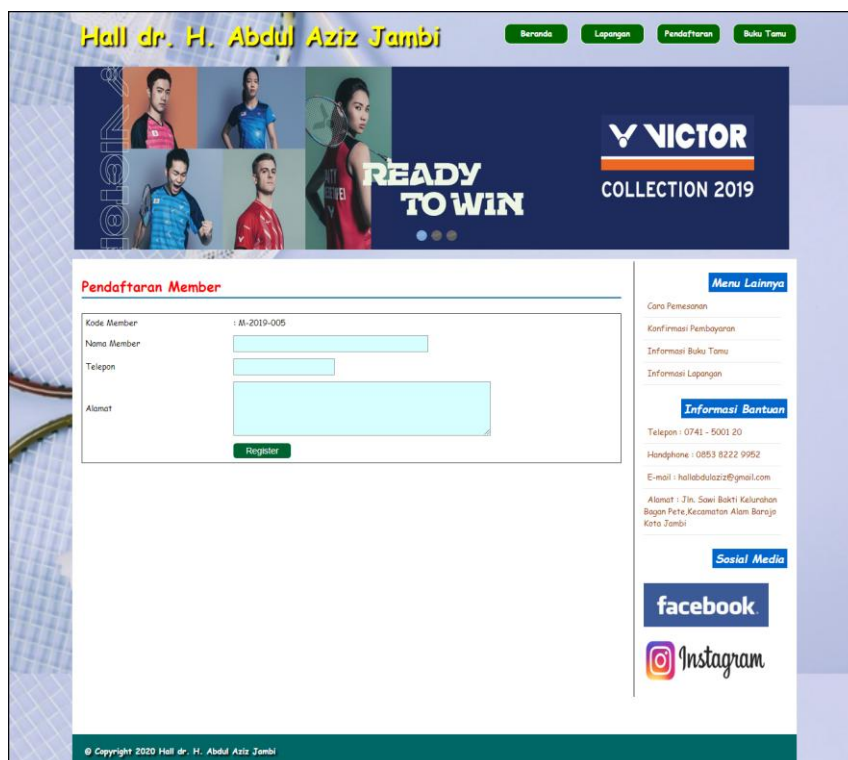
Halaman *input* buku tamu merupakan halaman yang digunakan oleh pengunjung untuk memberikan kritik dan saran kepada Hall dr. H. Abdul Aziz Jambi agar menjadi lebih baik lagi. Gambar 5.12 merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.42.



Gambar 5.12 Halaman *Input* Buku Tamu

13. Halaman Pendaftaran

Halaman pendaftaran merupakan halaman yang digunakan oleh pengunjung untuk menjadi member di Hall dr. H. Abdul Aziz Jambi dengan mengisi nama member, telepon dan member pada sistem. Gambar 5.13 merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.43.



Gambar 5.13 Halaman Pendaftaran

14. Halaman Pemesanan Lapangan

Halaman pemesanan merupakan halaman yang digunakan pengunjung untuk menyewa lapangan badminton secara *online* dengan mengisi nama penyewa, telepon, alamat, tanggal sewa, jam, lama / jam pada sistem. Gambar 5.14 merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.44.

Gambar 5.14 Halaman Pemesanan Lapangan

15. Halaman Konfirmasi Pembayaran

Halaman pendaftaran merupakan halaman yang digunakan oleh pengunjung untuk memberitahukan pembayaran lapangan yang ingin disewa dengan mengisi kode sewa dan mengisi data konfirmasi pada sistem. Gambar 5.15 merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.45.

Gambar 5.15 Halaman Konfirmasi Pembayaran

16. Halaman *Login Admin*

Halaman *login admin* merupakan halaman yang digunakan oleh admin untuk masuk ke halaman utama dengan mengisi nama dan *password* dengan benar.

Gambar 5.16 merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.46.

Gambar 5.16 Halaman *Login Admin*

17. Halaman *Input Admin*

Halaman *input* admin merupakan halaman yang digunakan oleh admin untuk menambah data admin baru ke dalam sistem dengan mengisi nama admin, email, alamat dan telepon pada sistem. Gambar 5.17 merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.47.

The screenshot shows a web application interface for an admin. At the top, the header displays the name 'Hall dr. H. Abdul Aziz Jambi' in yellow. To the right of the header are three green buttons: 'Beranda', 'Password', and 'Logout'. Below the header, the main content area is titled 'Admin' in red. It contains a form with four input fields: 'Nama Admin', 'Email', 'Alamat', and 'Telepon'. Each field is followed by a green 'Input' button. To the right of the form is a sidebar menu titled 'Menu' in blue. The menu items are: 'Data Admin +', 'Data Lapangan +', 'Data Penyewa +', 'Data Jadwal Lapangan +', 'Data Sewa Lapangan +', 'Data Buku Tamu +', and 'Laporan +'. At the bottom of the page, there is a footer with the text '© Copyright 2020 Hall dr. H. Abdul Aziz Jambi'.

Gambar 5.17 Halaman *Input Admin*

18. Halaman *Input Lapangan*

Halaman *input* lapangan merupakan halaman yang digunakan oleh admin untuk menambah data lapangan ke dalam sistem dengan mengisi no. lapangan, keterangan dan gambar pada sistem. Gambar 5.18 merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.48.

Gambar 5.18 Halaman *Input* Lapangan

19. Halaman *Input* Penyewa

Halaman *input* penyewa merupakan halaman yang dapat diakses oleh admin untuk menambah data penyewa yang baru ke dalam sistem dimana admin diwajibkan mengisi nama penyewa, telepon, alamat dan status. Gambar 5.19 merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.49.

Gambar 5.19 Halaman *Input* Penyewa

20. Halaman *Input* Jadwal

Halaman *input* jadwal merupakan halaman yang digunakan oleh admin untuk menambah data jadwal baru ke dalam sistem dengan dimana admin diwajibkan mengisi no. lapangan, penyewa, hari, jam, dan lama / jam pada *field* yang telah tersedia pada sistem. Gambar 5.20 merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.50.



Gambar 5.20 Halaman *Input* Jadwal

21. Halaman *Input* Sewa Lapangan

Halaman *input* sewa lapangan merupakan halaman yang digunakan oleh admin untuk menambah data sewa lapangan baru ke dalam sistem dengan dimana admin diwajibkan mengisi no. lapangan, penyewa, tanggal sewa, jam, dan lama / jam pada *field* yang telah tersedia pada sistem. Gambar 5.21 merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.51.

Hall dr. H. Abdul Aziz Jambi Beranda Password Logout

Sewa Lapangan

Kode Sewa : S-004

No. Lapangan : 1

Penyewa : Faizal

Tanggal Sewa :

Jam : 8 : 00

Lama / Jam :

Menu

- Data Admin +
- Data Lapangan +
- Data Penyewa +
- Data Jadwal Lapangan +
- Data Sewa Lapangan +
- Data Buku Tamu +
- Laporan +

© Copyright 2020 Hall dr. H. Abdul Aziz Jambi

Gambar 5.21 Halaman *Input* Sewa Lapangan

22. Halaman *Input* Pembayaran

Halaman *input* pembayaran merupakan halaman yang digunakan oleh admin untuk mengisi data pembayaran lapangan dengan mengisi tanggal bayar, keterangan, diskon, DP (uang muka). Gambar 5.22 merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.52.

Hall dr. H. Abdul Aziz Jambi Beranda Password Logout

Pembayaran Jadwal

Kode Jadwal : J-001

No. Lapangan : 1 (Rp. 30.000,00 / Jam)

Penyewa : Antonio (Member) - 085391331391

Hari : Senin

Jam : 9 : 00 - 12 : 00

Kode Bayar : B-003

Total Sewa (x4) : Rp. 360.000,00

Tanggal Bayar :

Keterangan :

Diskon (Rp) :

DP (Uang Muka) :

Menu

- Data Admin +
- Data Lapangan +
- Data Penyewa +
- Data Jadwal Lapangan +
- Data Sewa Lapangan +
- Data Buku Tamu +
- Laporan +

© Copyright 2020 Hall dr. H. Abdul Aziz Jambi

Gambar 5.22 Halaman *Input* Pembayaran

5.2 PENGUJIAN

Untuk mengetahui keberhasilan dari implementasi sistem yang telah dilakukan, maka penulis melakukan tahap pengujian menggunakan metode *black box* dengan melakukan pengujian modul-modul yang terdapat pada sistem secara keseluruhan agar hasil yang diharapkan sesuai dengan hasil yang didapat. Adapun beberapa tahap pengujian dengan metode *black box* yang telah dilakukan adalah sebagai berikut :

Tabel 5.1 Tabel Pengujian Pendaftaran

No .	Deskripsi	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang Diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
1	Pengujian pada pendaftaran	- Klik menu pendaftaran	Isi - Nama member - Telepon - Alamat	Pesan “Selamat Anda Berhasil Melakukan Pendaftaran Member”	Pesan “Selamat Anda Berhasil Melakukan Pendaftaran Member”	Handal
2	Pengujian pada pendaftaran	- Klik menu pendaftaran	Isi - Nama member - Telepon - Alamat dan salah satu belum terisi	Pesan “Data Inputan Harus Diisi”	Pesan “Data Inputan Harus Diisi”	Handal

Tabel 5.2 Tabel Pengujian Menambah Buku Tamu

No.	Deskripsi	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang Diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
1	Pengujian pada menambah buku tamu	- Klik menu buku tamu	Isi - Nama - Email - Isi	Pesan “Selamat Anda Berhasil Mengisi Buku Tamu”	Pesan “Selamat Anda Berhasil Mengisi Buku Tamu”	Handal
2	Pengujian pada menambah buku tamu	- Klik menu buku tamu	Isi - Nama - Email - Isi dan salah satu belum terisi	Pesan “Data Inputan Harus Diisi”	Pesan “Data Inputan Harus Diisi”	Handal

Tabel 5.3 Tabel Pengujian Memesan Lapangan

No.	Deskripsi	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang Diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
1	Pengujian pada memesan	- Klik menu lapangan - Klik	Isi - Nama penyewa - Telepon	Pesan “Selamat Anda Berhasil Input Sewa	Pesan “Selamat Anda Berhasil Input Sewa	Handal

	lapangan	tombol pesan	- Alamat - Tanggal sewa - Jam - Lama / jam	Lapangan”	Lapangan””	
2	Pengujian pada memesan lapangan	- Klik menu lapangan - Klik tombol pesan	Isi - Nama penyewa - Telepon - Alamat - Tanggal sewa - Jam - Lama / jam dan salah satu belum terisi	Pesan “Data Inputan Harus Diisi”	Pesan “Data Inputan Harus Diisi”	Handal

Tabel 5.4 Tabel Pengujian Konfirmasi Pembayaran Sewa

No .	Deskripsi	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang Diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
1	Pengujian pada konfirmasi pembayaran sewa	- Klik menu konfirmasi pembayaran - Input kode sewa - Klik tombol cari	Isi - Tanggal - Atas nama - No. rekening - Bank - Keterangan - Slip pembayaran	Pesan “Selamat Anda Berhasil Konfirmasi Pembayaran”	Pesan “Selamat Anda Berhasil Konfirmasi Pembayaran”	Handal
2	Pengujian pada konfirmasi pembayaran sewa	- Klik menu konfirmasi pembayaran - Input kode sewa - Klik tombol cari	Isi - Tanggal - Atas nama - No. rekening - Bank - Keterangan - Slip pembayaran dan salah satu belum terisi	Pesan “Data Inputan Harus Diisi”	Pesan “Data Inputan Harus Diisi”	Handal

Tabel 5.5 Tabel Pengujian Login

No .	Deskripsi	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang Diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
1	Pengujian pada login	- Jalan sistem admin	Isi - Nama = “admin” - Password = “admin”	Pesan “Anda Berhasil Melakukan Login, Terima Kasih”	Pesan “Anda Berhasil Melakukan Login, Terima Kasih”	Handal
2	Pengujian pada login	- Jalan sistem admin	Isi - Nama = “tes” - Password = “tes”	Pesan “Username atau password Anda salah”	Pesan “Username atau password Anda salah”	Handal

Tabel 5.6 Tabel Pengujian Mengelola Data Admin

No.	Deskripsi	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang Diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
1	Pengujian pada menambah data admin	- Login sebagai admin - Klik menu input admin	Isi - Nama admin - Email - Alamat - Telepon	Pesan “Selamat Anda Berhasil Input Admin”	Pesan “Selamat Anda Berhasil Input Admin”	Handal
2	Pengujian pada menambah data admin	- Login sebagai admin - Klik menu input admin	Isi - Nama admin - Alamat - Alamat - Telepon dan salah satu belum terisi	Pesan “Data Inputan Harus Diisi”	Pesan “Data Inputan Harus Diisi”	Handal
3	Pengujian pada mengubah data admin	- Login sebagai admin - Klik menu tabel admin - Klik link ubah	Mengisi data ubahan	Pesan “Selamat Anda Berhasil Mengubah Data”	Pesan “Selamat Anda Berhasil Mengubah Data”	Handal
4	Pengujian pada mengubah data admin	- Login sebagai admin - Klik menu tabel admin - Klik link ubah	Data ubah ada yang belum terisi	Pesan “Data Inputan Harus Diisi”	Pesan “Data Inputan Harus Diisi”	Handal
5	Pengujian pada mengubah data admin	- Login sebagai admin - Klik menu tabel admin - Klik link hapus		Pesan “nda Berhasil Menghapus Data”	Pesan “nda Berhasil Menghapus Data”	Handal

Tabel 5.7 Tabel Pengujian Mengelola Data Lapangan

No.	Deskripsi	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang Diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
1	Pengujian pada menambah data lapangan	- Login sebagai admin - Klik menu input lapangan	Isi - No. lapangan - Keterangan - gambar	Pesan “Selamat Anda Berhasil Input Lapangan”	Pesan “Selamat Anda Berhasil Input Lapangan”	Handal
2	Pengujian pada menambah data lapangan	- Login sebagai admin - Klik menu input lapangan	Isi - No. lapangan - Keterangan - gambar dan salah satu belum terisi	Pesan “Data Inputan Harus Diisi”	Pesan “Data Inputan Harus Diisi”	Handal
3	Pengujian pada mengubah data lapangan	- Login sebagai admin - Klik menu tabel lapangan - Klik link ubah	Mengisi data ubahan	Pesan “Selamat Anda Berhasil Mengubah Data”	Pesan “Selamat Anda Berhasil Mengubah Data”	Handal
4	Pengujian pada	- Login sebagai admin	Data ubah ada yang belum	Pesan “Data Inputan Harus	Pesan “Data Inputan	Handal

	mengubah data lapangan	- Klik menu tabel lapangan - Klik link ubah	terisi	Diisi”	Harus Diisi”	
5	Pengujian pada mengubah data lapangan	- Login sebagai admin - Klik menu tabel lapangan - Klik link hapus		Pesan “Anda Berhasil Menghapus Data”	Pesan “Anda Berhasil Menghapus Data”	Handal

Tabel 5.8 Tabel Pengujian Mengelola Data Penyewa

No.	Deskripsi	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang Diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
1	Pengujian pada menambah data penyewa	- Login sebagai admin - Klik menu input penyewa	Isi - Nama penyewa - Telepon - Alamat - Status	Pesan “Selamat Anda Berhasil Input Penyewa”	Pesan “Selamat Anda Berhasil Input Penyewa	Handal
2	Pengujian pada menambah data penyewa	- Login sebagai admin - Klik menu input penyewa	Isi - Nama penyewa - Telepon - Alamat - Status dan salah satu belum terisi	Pesan “Data Inputan Harus Diisi”	Pesan “Data Inputan Harus Diisi”	Handal
3	Pengujian pada mengubah data penyewa	- Login sebagai admin - Klik menu tabel penyewa - Klik link ubah	Mengisi data ubahan	Pesan “Selamat Anda Berhasil Mengubah Data”	Pesan “Selamat Anda Berhasil Mengubah Data”	Handal
4	Pengujian pada mengubah data penyewa	- Login sebagai admin - Klik menu tabel penyewa - Klik link ubah	Data ubah ada yang belum terisi	Pesan “Data Inputan Harus Diisi”	Pesan “Data Inputan Harus Diisi”	Handal
5	Pengujian pada mengubah data penyewa	- Login sebagai admin - Klik menu tabel penyewa - Klik link hapus		Pesan “Anda Berhasil Menghapus Data”	Pesan “Anda Berhasil Menghapus Data”	Handal

Tabel 5.9 Tabel Pengujian Mengelola Data Jadwal Lapangan

No.	Deskripsi	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang Diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
1	Pengujian pada menambah data jadwal lapangan	- Login sebagai admin - Klik menu input jadwal	Isi - No. lapangan - Penyewa - Hari - Jam - Lama / jam	Pesan “Selamat Anda Berhasil Input Jadwal”	Pesan “Selamat Anda Berhasil Input Jadwal”	Handal
2	Pengujian pada	- Login sebagai admin	Isi - No. lapangan	Pesan “Data Inputan Harus	Pesan “Data Inputan	Handal

	menambah data jadwal lapangan	- Klik menu input jadwal	- Penyewa - Hari - Jam - Lama / jam dan salah satu belum terisi	Diisi”	Harus Diisi”	
3	Pengujian pada mengubah data jadwal lapangan	- Login sebagai admin - Klik menu tabel jadwal - Klik link ubah	Mengisi data ubahan	Pesan “Selamat Anda Berhasil Mengubah Data”	Pesan “Selamat Anda Berhasil Mengubah Data””	Handal
4	Pengujian pada mengubah data jadwal lapangan	- Login sebagai admin - Klik menu tabel jadwal - Klik link ubah	Data ubah ada yang belum terisi	Pesan “Data Inputan Harus Diisi”	Pesan “Data Inputan Harus Diisi”	Handal
5	Pengujian pada mengubah data jadwal lapangan	- Login sebagai admin - Klik menu tabel jadwal - Klik link hapus		Pesan “Anda Berhasil Menghapus Data”	Pesan “Anda Berhasil Menghapus Data”	Handal

Tabel 5.10 Tabel Pengujian Mengelola Data Sewa Lapangan

No.	Deskripsi	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang Diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
1	Pengujian pada menambah data sewa lapangan	- Login sebagai admin - Klik menu input sewa lapangan	Isi - No. lapangan - Penyewa - Tanggal sewa - Jam - Lama / jam	Pesan “Selamat Anda Berhasil Input Sewa Lapangan”	Pesan “Selamat Anda Berhasil Input Sewa Lapangan”	Handal
2	Pengujian pada menambah data sewa lapangan	- Login sebagai admin - Klik menu input sewa lapangan	Isi - No. lapangan - Penyewa - Tanggal sewa - Jam - Lama / jam dan salah satu belum terisi	Pesan “Data Inputan Harus Diisi”	Pesan “Data Inputan Harus Diisi”	Handal
3	Pengujian pada mengubah data sewa lapangan	- Login sebagai admin - Klik menu tabel sewa lapangan - Klik link hapus		Pesan “Anda Berhasil Menghapus Data”	Pesan “Anda Berhasil Menghapus Data”	Handal

Tabel 5.11 Tabel Pengujian Mengelola Data Pembayaran

No.	Deskripsi	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang Diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
1	Pengujian pada menambah data pembayaran	- Login sebagai admin - Klik menu tabel jadwal - Klik link input	Isi - Tanggal bayar - Keterangan - Diskon - Dp (uang	Pesan “Selamat Anda Berhasil Input Pembayaran”	Pesan “Selamat Anda Berhasil Input	Handal

			muka)		Pembayaran ”””	
2	Pengujian pada menambah data pembayaran	<ul style="list-style-type: none"> - Login sebagai admin - Klik menu tabel jadwal - Klik link input 	Isi - Tanggal bayar - Keterangan - Diskon - Dp (uang muka) dan salah satu belum terisi	Pesan “Data Inputan Harus Diisi”	Pesan “Data Inputan Harus Diisi”	Handal
3	Pengujian pada mengubah data pembayaran	<ul style="list-style-type: none"> - Login sebagai admin - Klik menu tabel jadwal - Klik link lihat - Klik link hapus 		Pesan “Anda Berhasil Menghapus Data”	Pesan “Anda Berhasil Menghapus Data”	Handal

5.3 ANALISIS HASIL YANG DICAPAI OLEH SISTEM

Adapun analisis hasil yang dicapai oleh sistem pemesanan dan penyewaan lapangan yang telah dibangun dengan menggunakan *web* untuk mengatasi permasalahan yang terjadi pada Hall dr. H. Abdul Aziz Jambi adalah sebagai berikut :

1. Sistem yang dirancang mampu memperbaiki sistem dokumentasi yang ada pada Hall dr. H. Abdul Aziz Jambi yang sebelumnya dilakukan secara konvensional menjadi terkomputerisasi yang fungsinya memperbaiki kelemahan-kelamahan yang ada pada sistem lama guna meningkatkan sistem dokumentasi pada Hall dr. H. Abdul Aziz Jambi
2. Sistem yang dirancang mempermudah pengunjung untuk menyewa lapangan dan mengkonfirmasi sewa lapangan secara *online*.
3. Sistem yang dirancang mempermudah bagian admin dalam pengolahan data penyewaan lapangan.

4. Sitem mampu memberikan laporan bagi pihak manajemen dan penyediaan laporannya dapat dilakukan dengan lebih cepat serta keakuratan data yang dihasilkan lebih terjamin.

5.3.1 Kelebihan Sistem

Adapun kelebihan dari sistem baru ini adalah sebagai berikut :

1. Mempermudah pengunjung untuk menyewa lapangan dan konfirmasi pembayaran lapangan secara *online*.
2. Mempermudah proses pencarian data yang dibutuhkan, karena data – data tersimpan baik di dalam *database*. Sehingga data mudah untuk disimpan dan diakses kembali bila diperlukan
3. Proses pengolahan data untuk penyewaan lapangan lebih cepat dan akurat serta memiliki data *back up* secara elektronik.
4. Penyediaan laporan dapat dilakukan dengan cepat serta keakuratan data yang dihasilkan lebih terjamin.

5.3.2 Kekurangan Sistem

Dan kekurangan dari sistem baru ini adalah sebagai berikut :

1. Sistem belum memiliki fitur untuk pemberian diskon ataupun pengurangan harga saat terjadinya promo ataupun *event* tertentu.
2. Sistem juga belum dapat menampilkan video-video permainan badminton sebagai bentuk promosi atau penyebaran informasi.