

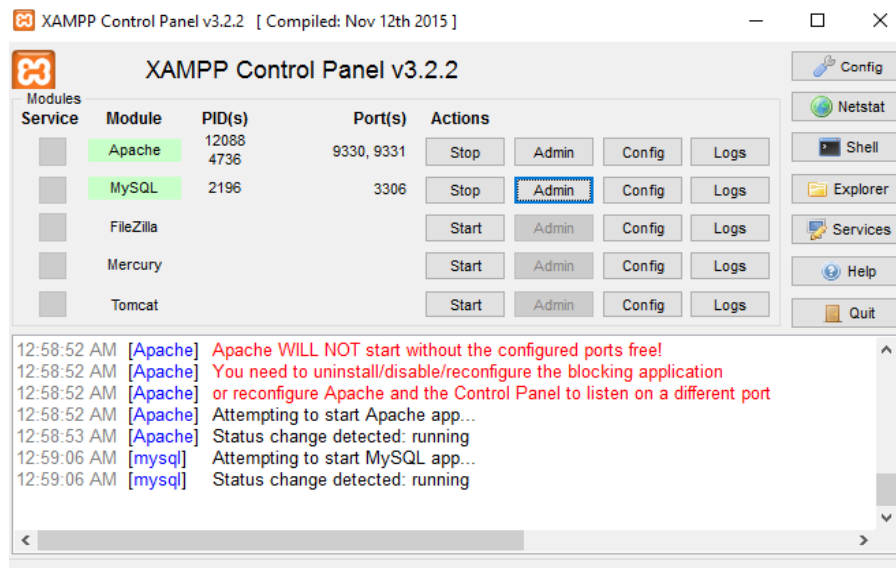
BAB IV

PEMBAHASAN

1.1 Sistem Perancangan

4.1.1 Instalasi Aplikasi *Server*

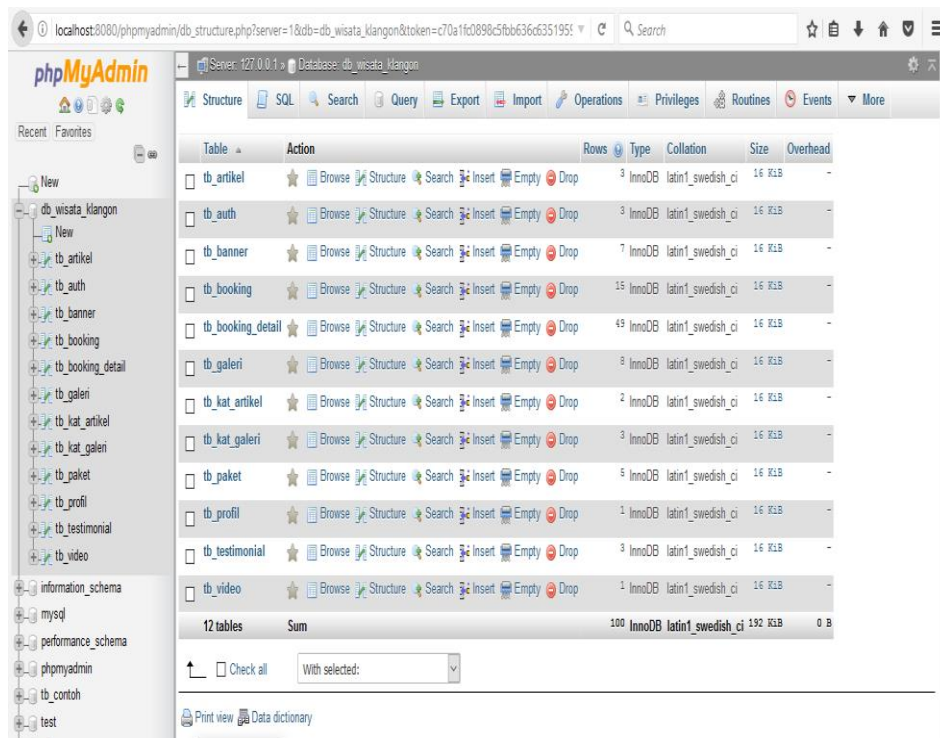
Tahap awal dan perancangan aplikasi adalah melakukan instalasi aplikasi *server* yaitu menggunakan XAMPP. Setelah selesai melakukan instalasi kemudian menjalankan aplikasi XAMPP pastikan *Apache* dan *MySQL* dapat terkoneksi. seperti pada gambar 4.1.



Gambar 4.1 *Running Apache* dan *MySQL*

4.1.2 Pembuatan Database

Memastikan bahwa koneksi *Apache* dan *MySQL* berhasil langkah selanjutnya adalah pembuatan *database* dengan cara membuka *browser* kemudian ketikkan *localhost:8080/phpmyadmin*. Pada sistem yang telah dibangun *database* diberi nama *db_wisata_klangon* yang didalamnya berisi banyak tabel meliputi: *tb_artikel*, *tb_auth*, *tb_banner*, *tb_boking*, *tb_boking_detail*, *tb_kat_galeri*, *tb_paket*, *tb_profil*, *tb_testimonial*, *tb_video*. Dapat dilihat pada gambar 4.2.



The screenshot shows the phpMyAdmin interface for the database 'db_wisata_klangon'. The left sidebar lists the database and its tables. The main area displays a table structure view with the following data:

Table	Action	Rows	Type	Collation	Size	Overhead
tb_artikel	Browse Structure Search Insert Empty Drop	3	InnoDB	latin1_swedish_ci	1.6 KiB	-
tb_auth	Browse Structure Search Insert Empty Drop	3	InnoDB	latin1_swedish_ci	1.6 KiB	-
tb_banner	Browse Structure Search Insert Empty Drop	7	InnoDB	latin1_swedish_ci	1.6 KiB	-
tb_boking	Browse Structure Search Insert Empty Drop	15	InnoDB	latin1_swedish_ci	1.6 KiB	-
tb_boking_detail	Browse Structure Search Insert Empty Drop	49	InnoDB	latin1_swedish_ci	1.6 KiB	-
tb_galeri	Browse Structure Search Insert Empty Drop	8	InnoDB	latin1_swedish_ci	1.6 KiB	-
tb_kat_artikel	Browse Structure Search Insert Empty Drop	2	InnoDB	latin1_swedish_ci	1.6 KiB	-
tb_kat_galeri	Browse Structure Search Insert Empty Drop	3	InnoDB	latin1_swedish_ci	1.6 KiB	-
tb_paket	Browse Structure Search Insert Empty Drop	5	InnoDB	latin1_swedish_ci	1.6 KiB	-
tb_profil	Browse Structure Search Insert Empty Drop	1	InnoDB	latin1_swedish_ci	1.6 KiB	-
tb_testimonial	Browse Structure Search Insert Empty Drop	3	InnoDB	latin1_swedish_ci	1.6 KiB	-
tb_video	Browse Structure Search Insert Empty Drop	1	InnoDB	latin1_swedish_ci	1.6 KiB	-
12 tables	Sum	100	InnoDB	latin1_swedish_ci	192 KiB	0.8

Gambar 4. 2 Pembuatan Database dengan *phpMyAdmin*

4.1.3 Kamus Data

Berikut ini merupakan rancangan *database* yang diperlukan dalam perancangan *system*:

Tabel 4.1 Kamus Data *tb_banner*

No	Nama	Tipe Data	Panjang	Null
1.	<i>id</i>	Int	11	No
2.	Gambar	Varchar	30	No
3.	Judul	Varchar	30	No
4.	Sub judul	Varchar	50	No

Penjelasan dari tabel 4.1 kamus data *tb_banner*:

1. Id adalah atribut yang menunjukkan *id banner* pada tabel *banner*, bersifat *not null* dan merupakan *primary key*.
2. Gambar adalah atribut yang menunjukkan gambar pada *banner* dengan tipe data *varchar* yang mempunyai panjang data 30 karena berisi karakter (*string*) dengan panjang bervariasi tergantung datanya.
3. Judul adalah atribut yang menunjukkan judul *banner* dengan tipe data *varchar* yang mempunyai panjang data 30 karena berisi karakter (*string*) dengan panjang bervariasi tergantung datanya.

4. Sub judul adalah atribut yang menunjukkan sub judul *banner* dengan tipe data *varchar* yang mempunyai panjang data 50 karena berisi karakter (*string*) dengan panjang bervariasi tergantung datanya.

Tabel 4.2 Kamus Data tb_profil

No	Nama	Tipe Data	Panjang	Null
1.	<i>id</i>	Int	11	No
2.	Nama	Varchar	80	No
3.	Isi	Text	-	No

Penjelasan dari tabel 4.2 kamus data tb_profil:

1. Id adalah atribut yang menunjukkan *id* profil pada tabel profil, bersifat *not null* dan merupakan *primary key*.
2. Nama adalah atribut yang menunjukkan nama profil dengan tipe data *varchar* yang mempunyai panjang data 80 karena berisi karakter (*string*) dengan panjang bervariasi tergantung datanya.

3. Isi adalah atribut yang menunjukkan isi profil dengan tipe data *text* karena berisi karakter (*string*) dengan panjang data yang relatif lebih panjang dari data di atribut yang lain.

Tabel 4.3 Kamus Data tb_kat_galeri

No	Nama	Tipe Data	Panjang	Null
1.	<i>id</i>	Int	11	No
2.	Nama	Text	-	No

Penjelasan dari tabel 4.3 kamus data tb_kat_galeri:

1. Id adalah atribut yang menunjukkan *id* pada tb_kat_galeri, bersifat *not null* dan merupakan *primary key*.
2. Nama adalah atribut yang menunjukkan nama kategori galeri dengan tipe data *text* karena berisi karakter (*string*) dengan panjang data yang relatif lebih panjang dari data di atribut yang lain.

Tabel 4.4 Kamus Data tb_video

No	Nama	Tipe Data	Panjang	Null
1.	<i>id</i>	Int	11	No
2.	Judul	Varchar	100	No
3.	Deskripsi	Text	-	No
4.	url	Text	-	No

Penjelasan dari tabel 4.4 kamus data tb_video:

1. Id adalah atribut yang menunjukkan *id* pada tabel video, bersifat *not null* dan merupakan *primary key*.
2. Deskripsi adalah atribut yang menunjukkan deskripsi video dengan tipe data *text* karena berisi karakter (*string*) dengan panjang data yang relatif lebih panjang dari data di atribut yang lain.
3. Url adalah atribut yang menunjukkan url video dengan tipe data *text* karena berisi karakter (*string*) dengan panjang data yang relatif lebih panjang dari data di atribut yang lain.

Tabel 4.5 Kamus Data tb_galeri

No	Nama	Tipe Data	Panjang	Null
1.	<i>id</i>	Int	11	No
2.	<i>Id_kategori</i>	Int	11	No
3.	Judul	Varchar	30	No
4.	Gambar	Varchar	30	No

Penjelasan dari tabel 4.5 kamus data tb_galeri:

1. Id adalah atribut yang menunjukkan *id* tabel galeri, bersifat *not null* dan merupakan *primary key*.
2. Id_kategori adalah atribut yang menunjukkan *id* kategori galeri, bersifat *not null* dan merupakan *primary key*.
3. Judul adalah atribut yang menunjukkan judul galeri dengan tipe data *varchar* yang mempunyai panjang data 30 karena berisi karakter (*string*) dengan panjang bervariasi tergantung datanya.

4. Gambar adalah atribut yang menunjukkan gambar galeri dengan tipe data *varchar* yang mempunyai panjang data 30 karena berisi karakter (*string*) dengan panjang bervariasi tergantung datanya.

Tabel 4.6 Kamus Data kat_artikel

No	Nama	Tipe Data	Panjang	Null
1.	<i>id</i>	Int	11	No
2.	Nama	Varchar	40	No

Penjelasan dari tabel 4.6 kamus data kat_artikel:

1. Id adalah atribut yang menunjukkan *id* profil pada tabel profil, bersifat *not null* dan merupakan *primary key*.
2. Nama adalah atribut yang menunjukkan nama artikel dengan tipe data *varchar* yang mempunyai panjang data 40 karena berisi karakter (*string*) dengan panjang bervariasi tergantung datanya.

Tabel 4.7 Kamus Data tb_artikel

No	Nama	Tipe Data	Panjang	Null
1.	<i>id</i>	Int	11	No
2.	<i>Id_kategori</i>	Int	11	No
3.	Judul	Varchar	100	No
4.	Isi	Text	-	No
5.	Gambar	Varchar	40	No
6.	Tanggal	Date	-	No

Penjelasan dari tabel 4.7 kamus data tb_artikel:

1. Id adalah atribut yang menunjukkan *id* pada tabel artikel, bersifat *not null* dan merupakan *primary key*.
2. Id_kategori adalah atribut yang menunjukkan *id_ kategori* artikel, bersifat *not null* dan merupakan *primary key*.

3. Judul adalah atribut yang menunjukka judul artikel dengan tipe data *varchar* yang mempunyai panjang data 100 karena berisi karakter (*string*) dengan panjang bervariasi tergantung datanya.
4. Isi adalah atribut yang menunjukkan isi artikel dengan tipe data *text* karena berisi karakter (*stirng*) dengan panjang data yang relatif lebih panjang dari data di atribut yang lain.
5. Gambar adalah atribut yang menunjukkan gambar pada artikel dengan tipe data *varchar* yang mempunyai panjang data 40 karena berisi karakter (*string*) dengan panjang bervariasi tergantung datanya.
6. Tanggal adalah atribut yang menunjukkan tanggal artikel dengan tipe data *date* karena berisi karakter tanggal.

Tabel 4.8 Kamus Data tb_paket

No	Nama	Tipe Data	Panjang	Null
1.	<i>id</i>	Int	11	No
2.	Nama	Varchar	50	No

Tabel 4.8 Kamus Data tb_paket (lanjutan)

No	Nama	Tipe Data	Panjang	Null
3.	Keterangan	Text	-	No
4.	Harga	Double	-	No
5.	Jumlah	Int	4	No
6.	Limited	Int	1	No

Penjelasan dari tabel 4.8 kamus data tb_paket:

1. Id adalah atribut yang menunjukkan *id* pada tabel paket, bersifat *not null* dan merupakan *primary key*.
2. Nama adalah atribut yang menunjukkan nama paket dengan tipe data *varchar* yang mempunyai panjang data 50 karena berisi karakter (*string*) dengan panjang data bervariasi tergantung datanya.
3. Keterangan adalah atribut yang menunjukkan keterangan paket dengan tipe data *text* karena berisi karakter (*string*) dengan panjang data yang relatif lebih panjang dari data di atribut yang lain.

4. Harga adalah atribut yang menunjukkan harga paket dengan tipe data *double*.
5. Jumlah adalah atribut yang menunjukkan jumlah paket dengan tipe data *int* bersifat *identity* yang mempunyai panjang data 4 karena berisi angka (*numeric*).
6. Limited adalah atribut yang menunjukkan batasan pemesanan paket dengan tipe data *int* bersifat *identity* yang mempunyai panjang data 1 karena berisi angka (*numeric*).

Tabel 4.9 Kamus Data *tb_booking*

No	Nama	Tipe Data	Panjang	Null
1.	<i>id</i>	Int	11	No
2.	<i>Kode_booking</i>	Varchar	30	No
3.	Nama	Varchar	30	No
4.	Email	Varchar	50	No
5.	Hp	Varchar	20	No

Tabel 4.9 Kamus Data *tb_booking* (lanjutan)

No	Nama	Tipe Data	Panjang	Null
6.	Alamat	Text	-	No
7.	Keterangan	Text	-	No
8.	Status	Int	1	No
9.	Bukti	Varchar	40	No

Penjelasan dari tabel 4.9 kamus data *tb_booking*:

1. Id adalah atribut yang menunjukkan *id* pada tabel *booking*, bersifat *not null* dan merupakan *primary key*.
2. *Kode_booking* adalah atribut yang menunjukkan kode pada *booking* dengan tipe data *varchar* yang mempunyai panjang data 30 karena berisi karakter (*string*) dengan panjang bervariasi tergantung datanya.
3. Nama adalah atribut yang menunjukkan nama *booking* dengan tipe data *varchar* yang mempunyai panjang data 30 karena berisi karakter (*string*) dengan panjang bervariasi tergantung datanya.

4. Email adalah atribut yang menunjukkan email saat melakukan *booking* dengan tipe data *varchar* yang mempunyai panjang data 50 karena berisi karakter (*string*) dengan panjang bervariasi tergantung datanya.
5. Hp adalah atribut yang menunjukkan nomor hp pada saat *booking* dengan tipe data *varchar* yang mempunyai panjang data 20 karena berisi karakter (*string*) dengan panjang bervariasi tergantung datanya.
6. Alamat adalah atribut yang menunjukkan alamat pada saat *booking* dengan tipe data *text* karena berisi karakter (*string*) dengan panjang data yang relatif lebih panjang dari data di atribut yang lain.
7. Keterangan adalah atribut yang menunjukkan keterangan pada saat *booking* dengan tipe data *text* karena berisi karakter (*string*) dengan panjang data yang relatif lebih panjang dari data di atribut yang lain.
8. Status adalah atribut yang menunjukkan status pada saat *booking* dengan tipe data *int*.
9. Bukti adalah atribut yang menunjukkan bukti pada saat *booking* dengan tipe data *varchar* yang mempunyai panjang data 40 karena berisi karakter (*string*) dengan panjang bervariasi tergantung datanya.

Tabel 4.10 Kamus Data *tb_booking_detail*

No	Nama	Tipe Data	Panjang	Null
1.	<i>id</i>	Int	11	No
2.	Nama_paket	Varchar	30	No
3.	Harga	Double	-	No
4.	Tanggal	Date	-	No
5.	Jumlah	Int	3	No
6.	<i>Id_booking</i>	Int	11	No

Penjelasan tabel 4.10 kamus data *tb_booking detail*:

1. Id adalah atribut yang menunjukkan *id* pada tabel *booking detail*, bersifat *not null* dan merupakan *primary key*.
2. Nama_paket adalah atribut yang menunjukkan nama paket pada *booking detail* dengan tipe data *varchar* yang mempunyai panjang data

- 30 karena berisi karakter (*string*) dengan panjang bervariasi tergantung datanya.
3. Harga adalah atribut yang menunjukkan harga paket dengan tipe data *double*.
 4. Tanggal adalah atribut yang menunjukkan tanggal *booking detail* dengan tipe data *date* karena berisi karakter tanggal.
 5. Jumlah adalah atribut yang menunjukkan jumlah paket dengan tipe data *int* bersifat *identity* yang mempunyai panjang data 3 karena berisi angka (*numeric*).
 6. *Id_booking* adalah atribut yang menunjukkan *id* pada tabel *booking detail*, bersifat *not null* dan merupakan *primary key*.

Tabel 4.11 Kamus Data tb_auth

No	Nama	Tipe Data	Panjang	Null
1.	<i>Id_auth</i>	Int	11	No
2.	Nama	Varchar	30	No
3.	Hp	Varchar	20	No
4.	Alamat	Text	-	No

Tabel 4.11 Kamus Data tb_auth (lanjutan)

No	Nama	Tipe Data	Panjang	Null
5.	<i>Username</i>	Varchar	20	No
6.	<i>password</i>	Varchar	40	No
7.	Level	Int	1	No
8.	Is_delete	Int	1	No

Penjelasan tabel 4.11 kamus data tb_auth:

1. Id adalah atribut yang menunjukkan *id* pada tabel *auth*, bersifat *not null* dan merupakan *primary key*.
2. Nama adalah atribut yang menunjukkan nama *auth* dengan tipe data *varchar* yang mempunyai panjang data 30 karena berisi karakter (*string*) dengan panjang bervariasi datanya.
3. Hp adalah atribut yang menunjukkan nomor hp pada *auth* dengan tipe data *varchar* yang mempunyai panjang data 20 karena berisi karakter (*string*) dengan panjang bervariasi datanya.
4. Alamat adalah atribut yang menunjukkan alamat pada *auth* dengan tipe data *text* karena berisi karakter (*string*) dengan panjang data yang relatif lebih panjang dari data di atribut yang lain.

5. *Username* adalah atribut yang menunjukkan *username* pada *auth* dengan tipe data *varchar* yang mempunyai panjang data 20 karena berisi karakter (*string*) dengan panjang bervariasi datanya.
6. *Password* adalah atribut yang menunjukkan *password* pada *auth* dengan tipe data *varchar* yang mempunyai panjang data 40 karena berisi karakter (*string*) dengan panjang bervariasi datanya.
7. *Level* adalah atribut yang menunjukkan level pada *auth* dengan tipe data *int*.
8. *Is_delete* adalah atribut yang menunjukkan penghapusan pada *auth* dengan tipe data *int*.

Tabel 4.12 Kamus Data tb_testimonial

No	Nama	Tipe Data	Panjang	Null
1.	<i>id</i>	Int	11	No
2.	Nama	Varchar	30	No
3.	Email	Varchar	50	No

Tabel 4.12 Kamus Data tb_testimonial (lanjutan)

No	Nama	Tipe Data	Panjang	Null
4.	Tlp	Varchar	20	No
5.	Komentar	Text	-	No
6.	Tanggal	Datetime	-	No
7.	Show	Int	11	No

Penjelasan tabel 4.12 kamus data tb_testimonial:

1. Id adalah atribut yang menunjukkan *id* pada tabel testimonial, bersifat *not null* dan merupakan *primary key*.
2. Nama adalah atribut yang menunjukkan nama testimonial dengan tipe data *varchar* yang mempunyai panjang data 30 karena berisi karakter (*string*) dengan panjang bervariasi datanya.
3. Email adalah atribut yang menunjukkan email mengisi testimonial dengan tipe data *varchar* yang mempunyai panjang data 50 karena berisi karakter (*string*) dengan panjang bervariasi datanya.

4. Tlp adalah atribut yang menunjukkan nomor telpon saat mengisi testimonial dengan tipe data *varchar* yang mempunyai panjang data 20 karena berisi karakter (*string*) dengan panjang bervariasi datanya.
5. Komentar adalah atribut yang menunjukkan komentar saat mengisi testimonial dengan tipe data *text* karena berisi karakter (*string*) dengan panjang data yang relatif lebih panjang dari data di atribut yang lain.
6. Tanggal adalah atribut yang menunjukkan tanggal testimonial dengan tipe data *date* karena berisi karakter tanggal.
7. *Show* adalah atribut yang menunjukkan *show* pada testimonial dengan jenis data *int*.

4.2 Antarmuka

4.2.1 Halaman *Login*

Langkah selanjutnya halaman *login* merupakan halaman utama (admin) sebelum menggunakan sistem. Halaman ini berisi form *username* dan *password* yang harus diisi dengan benar. Halaman *login* dapat dilihat pada gambar 4.3.

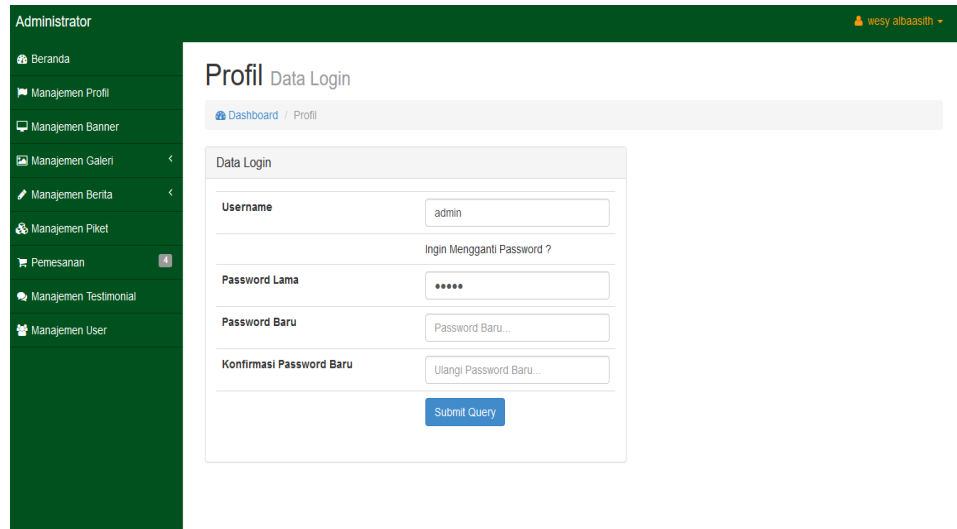


Gambar 4.3 Halaman *Login Admin*

Pada halaman profil *admin* terdapat *username* dan *password* berfungsi untuk masuk ke halaman *admin*, jika salah memasukan *username* dan *password* maka *admin* tidak dapat masuk ke halaman *admin*.

4.2.2 Halaman Profil Data *Login*

Langkah selanjutnya halaman *profil* data login halaman data *login* berisi data *username* data *username* dan *password* yang dapat di ubah sesuai keinginan *admin*. yang digunakan untuk mengamankan *login admin*. Halaman dapat dilihat pada gambar 4.4.

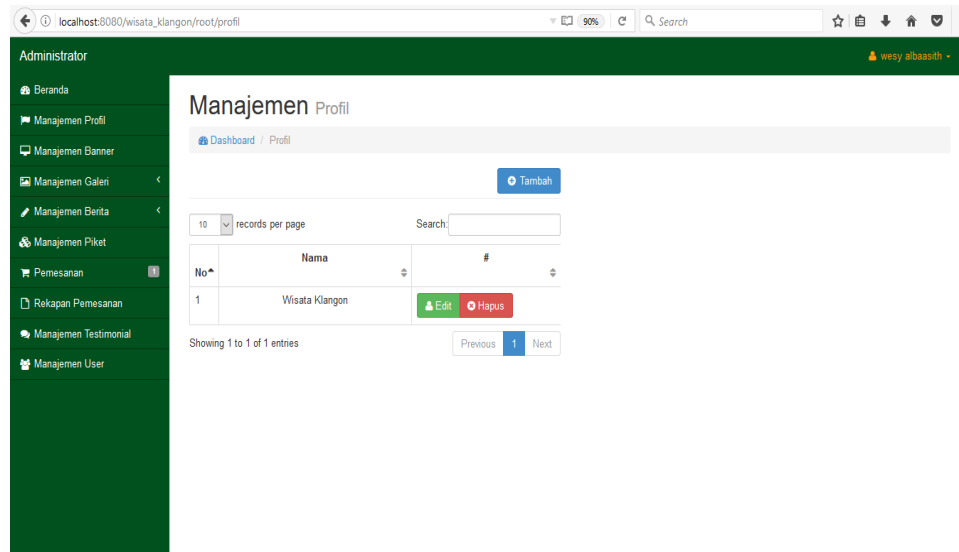


Gambar 4.4 Halaman Profil Data *Login*

Pada halaman profil data *login*, *admin* dapat melakukan penggantian *password* dan *username*.

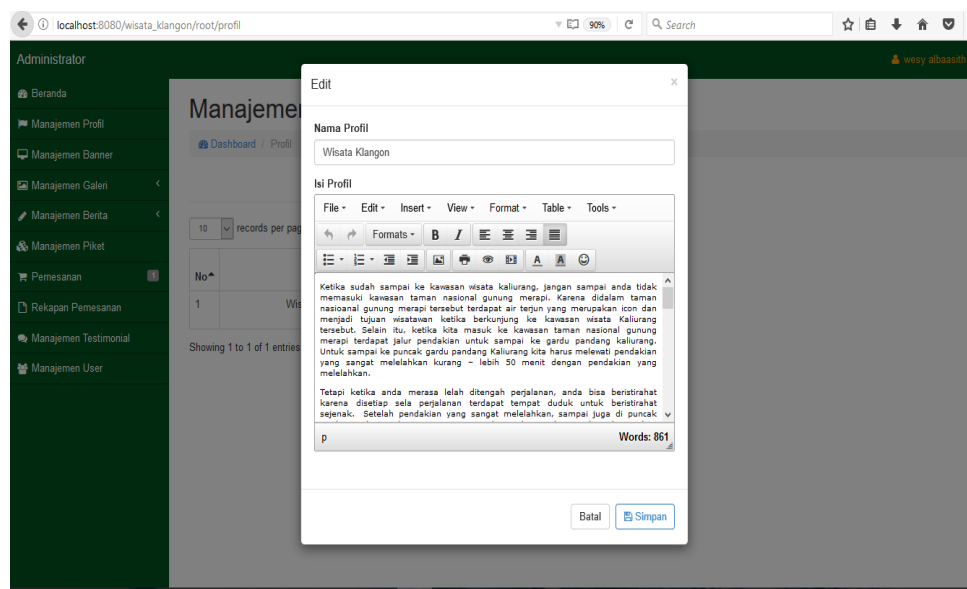
4.2.3 Halaman Manajemen profil

Langkah selanjutnya halaman manajemen profil yang digunakan untuk melihat sejarah wisata klangon serta penambahan informasi serjarah wisata klangon. Terdapat *button* edit dan hapus serta *button* tambah. Halaman manajemen profil dapat dilihat pada gambar 4.5 dan 4.6.



Gambar 4.5 Halaman Manajemen Profil

Pada halaman manajemen profil, *admin* dapat mengisi konten informasi seputar wisata dan memasukan gambar yang diinginkan. *Admin* dapat melakukan edit informasi dan hapus konten.

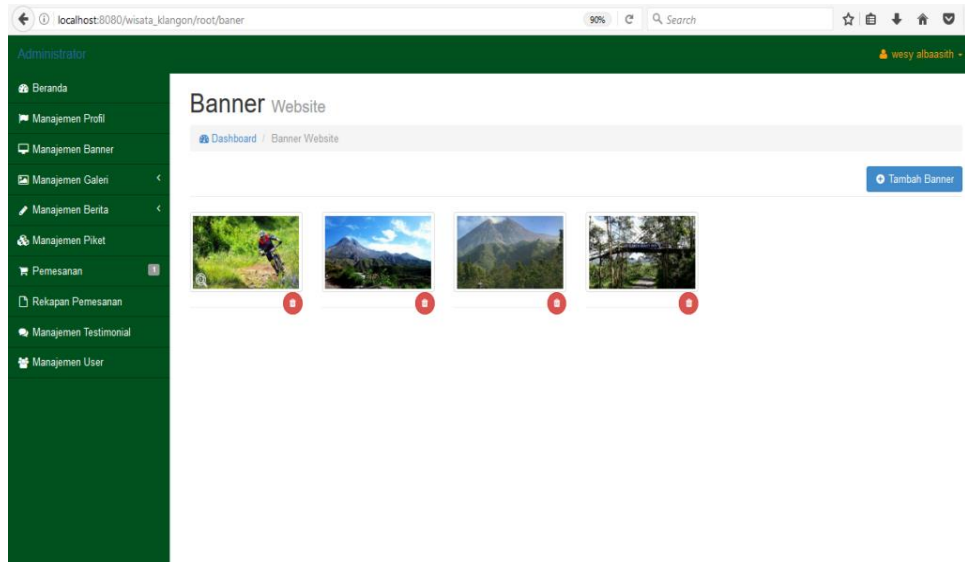


Gambar 4.6 Halaman Edit Sejarah

Pada halaman edit sejarah *admin* dapat mengisi konten sejarah wisata dan memasukan gambar yang diinginkan.

4.2.4 Halaman *Banner Website*

Langkah selanjutnya halaman *banner website* terdapat data foto yang akan ditampilkan di menu utama. Pada manajemen *banner* dapat menambahkan foto yang di inginkan oleh *admin* atau menghapus foto serta edit halaman. Halaman *banner website* dapat dilihat pada gambar 4.7.

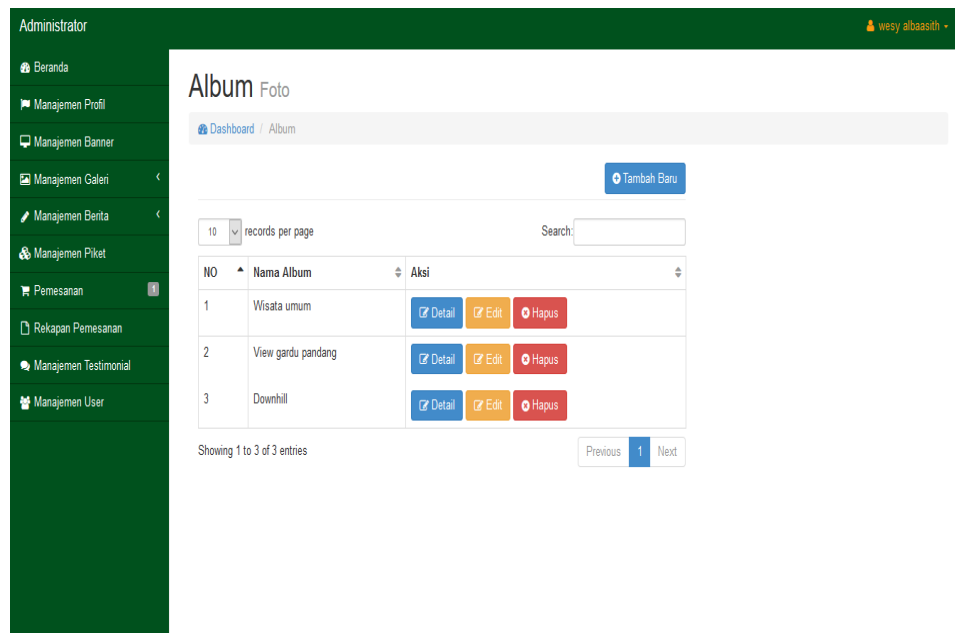


Gambar 4.7 Halaman *Banner Website*

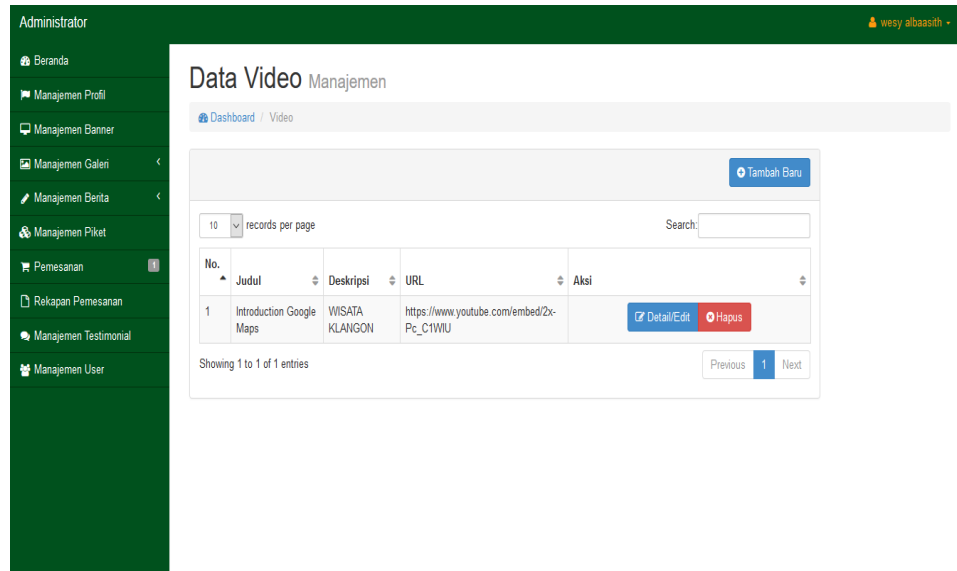
Pada halaman *banner website*, *admin* dapat menambahkan foto atau menghapus foto pada halaman utama *website*.

4.2.5 Halaman Manajemen Galeri

Langkah selanjutnya halaman manajemen galeri berisi foto dan video disana terdapat *button* yang berfungsi sebagai detail edit dan hapus foto atau video yang akan digunakan untuk halaman galeri. Halaman manajemen galeri dapat dilihat pada gambar 4.8 dan 4.9.



Gambar 4.8 Halaman Album Foto

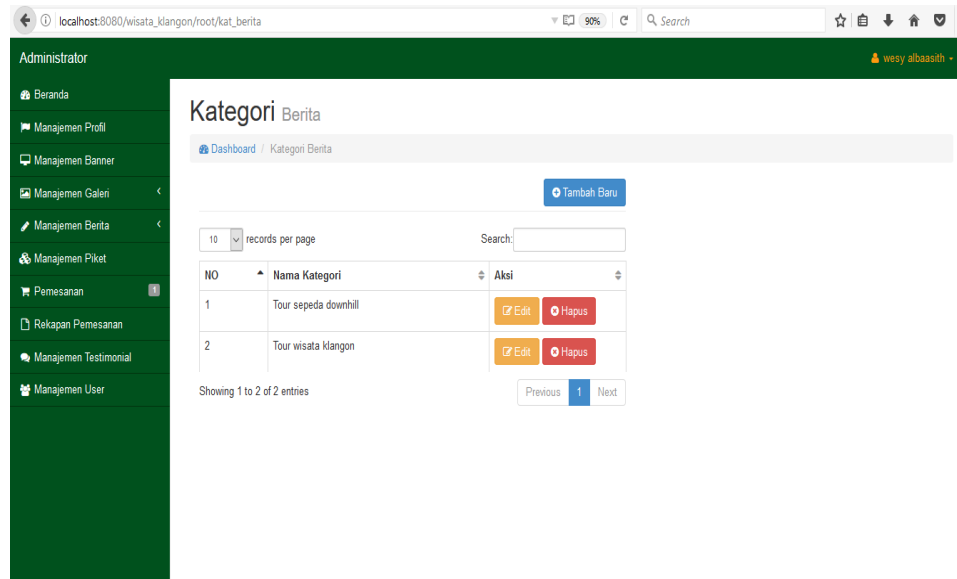


Gambar 4.9 Halaman Video

Pada halaman album foto, *admin* dapat mengisi foto dan video yang akan di tampilkan. Di halaman *admin* terdapat *button* tambah, edit, *detail* dan hapus.

4.2.6 Halaman Manajemen Berita

Langkah selanjutnya halaman manajemen berita. digunakan untuk menambahkan berita – berita seputar wisata klangon. manajemen berita terdapat *button update* berita, hapus, dan tambah berita dan di tambahkan *button search* untuk mempermudah admin. Halaman Manajemen Berita dapat dilihat pada gambar 4.10.

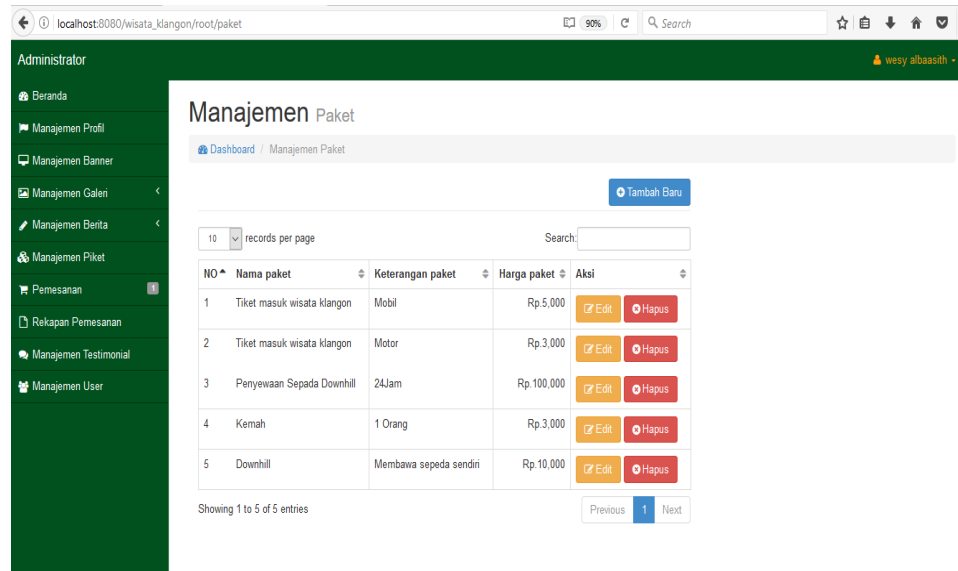


Gambar 4.10 Halaman Menejemen Berita

Pada halaman manajemen berita, *admin* dapat menambahkan berita yang akan ditampilkan. Di halaman *admin* terdapat *button* tambah, edit, dan hapus.

4.2.7 Halaman Manajemen Paket

Langkah selanjutnya halaman manajemen paket, manajemen paket berfungsi untuk melihatkan paket di wisata Klangon. Manajemen paket terdapat nama paket, keterangan paket, harga paket dan kolom aksi dan *button* tambah baru. yang digunakan untuk melihat, menghapus, menambah paket, edit harga yang sesuai dan paket yang diinginkan dan terdapat menu serch. Halaman data *member* dapat dilihat pada gambar 4.11.



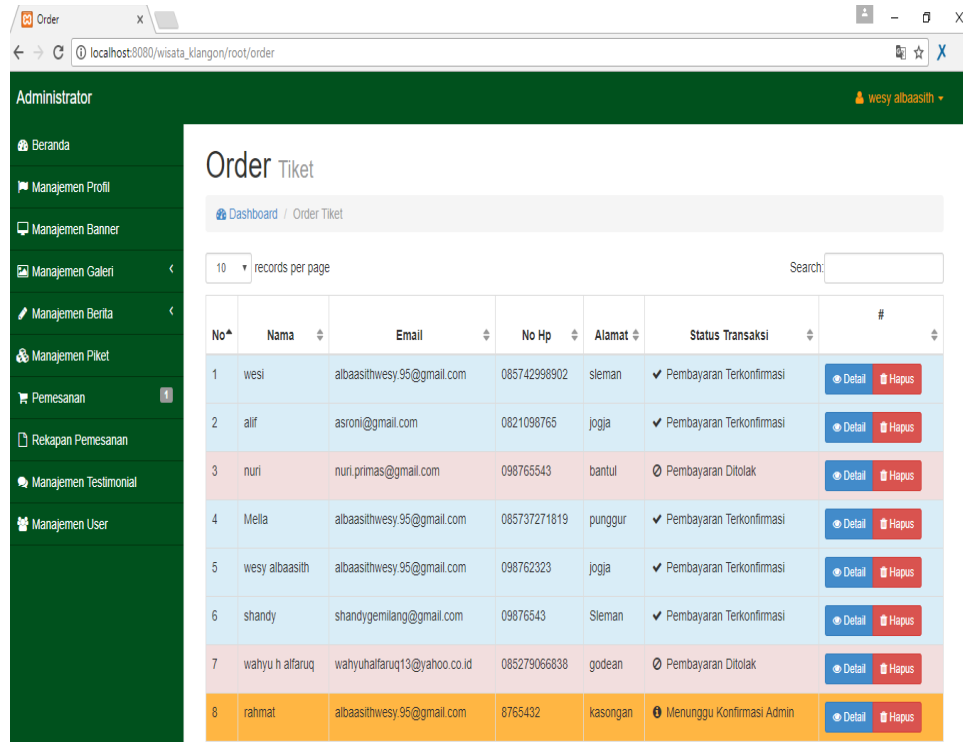
Gambar 4.11 Halaman Manejemen Paket

Pada halaman manajemen paket, *admin* dapat menambah paket dengan menggunakan *button* tambah baru, mengedit paket dengan menggunakan *button* edit, dan menghapus paket dengan menggunakan *button* hapus.

4.2.8 Halaman Pemesanan

Langkah selanjutnya halaman order tiket yang terdapat hasil laporan pemesanan tiket di dalam hasil pemesanan tiket terdapat kolom aksi, hapus pemesanan dan *detail* hasil pemesan secara langsung. Di dalam *detail* pemesanan bisa di lihat total pembayaran dan status pembayaran di temukan atau tidak. *Admin* bisa melakukan konfirmasi pembayaran secara langsung. Agar menemukan status pembayaran serta

terdapat bukti *upload* pembayaran Hasil pemesanan tiket penjualan dapat dilihat pada gambar 4.12 dan 4.13.



No	Nama	Email	No Hp	Alamat	Status Transaksi	#
1	wesi	albaasithwesy.95@gmail.com	085742998902	sleman	✓ Pembayaran Terkonfirmasi	Detail Hapus
2	alif	asroni@gmail.com	0821098765	jogja	✓ Pembayaran Terkonfirmasi	Detail Hapus
3	nuri	nuri.primas@gmail.com	098765543	bantul	⊘ Pembayaran Ditolak	Detail Hapus
4	Mella	albaasithwesy.95@gmail.com	085737271819	punggur	✓ Pembayaran Terkonfirmasi	Detail Hapus
5	wesy albaasith	albaasithwesy.95@gmail.com	098762323	jogja	✓ Pembayaran Terkonfirmasi	Detail Hapus
6	shandy	shandygemilang@gmail.com	09876543	Sieman	✓ Pembayaran Terkonfirmasi	Detail Hapus
7	wahyu h alfaruq	wahyuhalfaruq13@yahoo.co.id	085279066838	godean	⊘ Pembayaran Ditolak	Detail Hapus
8	rahmat	albaasithwesy.95@gmail.com	8765432	kasongan	ⓘ Menunggu Konfirmasi Admin	Detail Hapus

Gambar 4.12 Halaman Pemesanan

Pada halaman pemesanan, *admin* dapat melihat rincian pemesanan dengan menggunakan *button* detail dan menghapus dengan menggunakan *button* hapus.

The screenshot displays the 'Order Detail' page. On the left is a dark green sidebar with menu items: Manajemen Profil, Manajemen Banner, Manajemen Galeri, Manajemen Berita, Manajemen Piket, Pemesanan (with a notification icon), Manajemen Testimonial, and Manajemen User. The main content area has a breadcrumb trail: Dashboard / Order Tiket / Detail. Below this is a summary table with booking details. A table lists the order items: 'Kemah' (1 unit, 3,000) and 'Penyewaan sepeda Downhill' (1 unit, 100,000), with a total of 103,000. The status is 'Pembayaran Terkonfirmasi'. Two buttons are visible: 'Bukti Pembayaran' and 'Konfirmasi Pembayaran'. The 'Konfirmasi Pembayaran' section shows an 'Info' box with instructions to check the bank account and a payment amount of Rp. 103,054. At the bottom of this section are two buttons: 'Pembayaran Ditemukan' (green) and 'Pembayaran Tidak Ditemukan' (red).

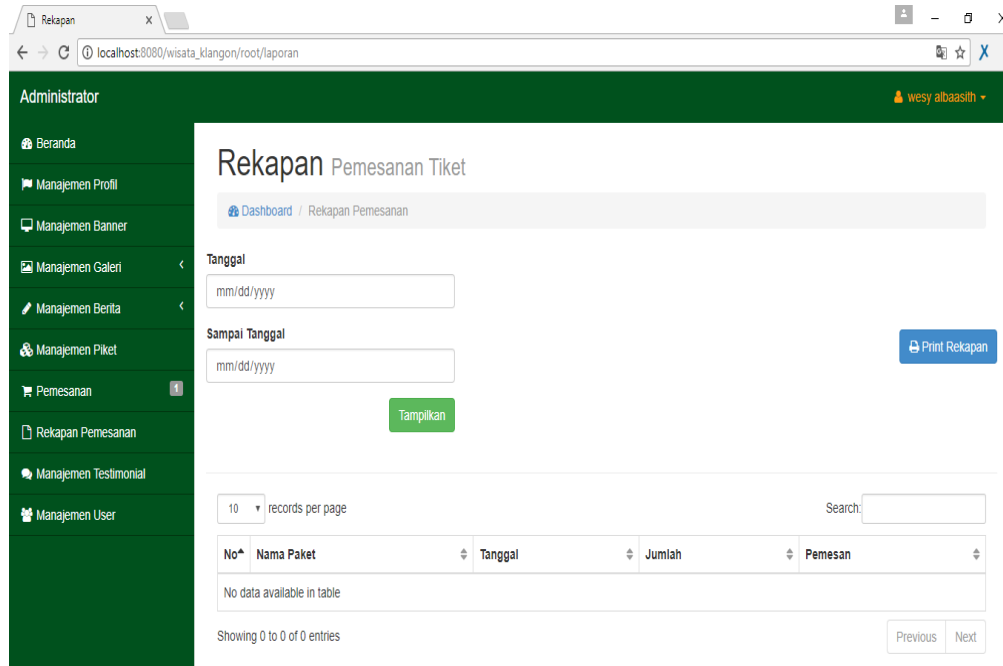
Kode Booking : 170607-03-54	Nama : ichan	Email : ichsanverda@gmail.com	Hp : 0987654 Alamat : daya sakti	
Nama Paket	Tanggal	Jumlah	Harga	Total
Kemah	08 Juni 2017	1	3,000	3,000
Penyewaan sepeda Downhill	08 Juni 2017	1	100,000	100,000
Total				103,000
Status Pembayaran		Pembayaran Terkonfirmasi		

Gambar 4.13 Halaman Order Detail

Pada halaman order detail, *admin* dapat mengkonfirmasi pembayaran apabila pembayaran ditemukan. Jika pembayaran tidak ditemukan maka pembayaran tidak terkonfirmasi dan *user* dapat mengunggah bukti pembayaran.

4.2.9 Halaman Rekap Pemesanan

Langkah selanjutnya halaman rekap pemesanan berisi data – data user yang telah melakukan booking tiket yang dapat *diprint* atau dicetak oleh admin. Halama rekap pemesanan dapat dilihat pada gambar 4.14.

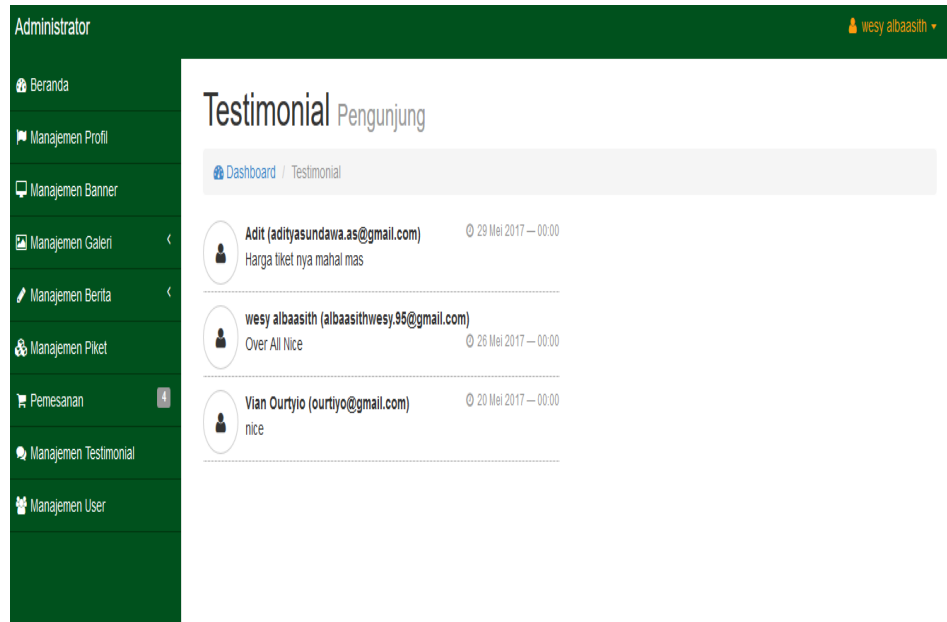


Gambar 4. 14 Halaman Rekap Pemesanan

Pada halaman rekap pemesanan, *admin* dapat melihat rincian pemesanan dan mencetaknya menggunakan *button print* rekap.

4.2.10 Halaman Testimonial

Langkah selanjutnya halaman testimonial berisi mengenai beberapa komentar yang disampaikan oleh *user*. Halaman testimonial dapat dilihat pada gambar 4.15.



Gambar 4. 15 Halaman *Testimonial*

Pada halaman testimonial, *admin* dapat melihat testimonial yang diberikan oleh *user*.

4.2.11 Halaman Manajemen *User*

Langkah selanjutnya halaman manajemen *user* berisi data nama, *username*, *reset password*, telpon, alamat, dan aksi. Disana juga ada kolom aksi yang digunakan untuk *reset password* dan menghapus data. Halaman data pengurus dapat dilihat pada gambar 4.16 dan 4.17.

Administrator wesy albaasith

user

Dashboard / user

[Tambah Baru](#)

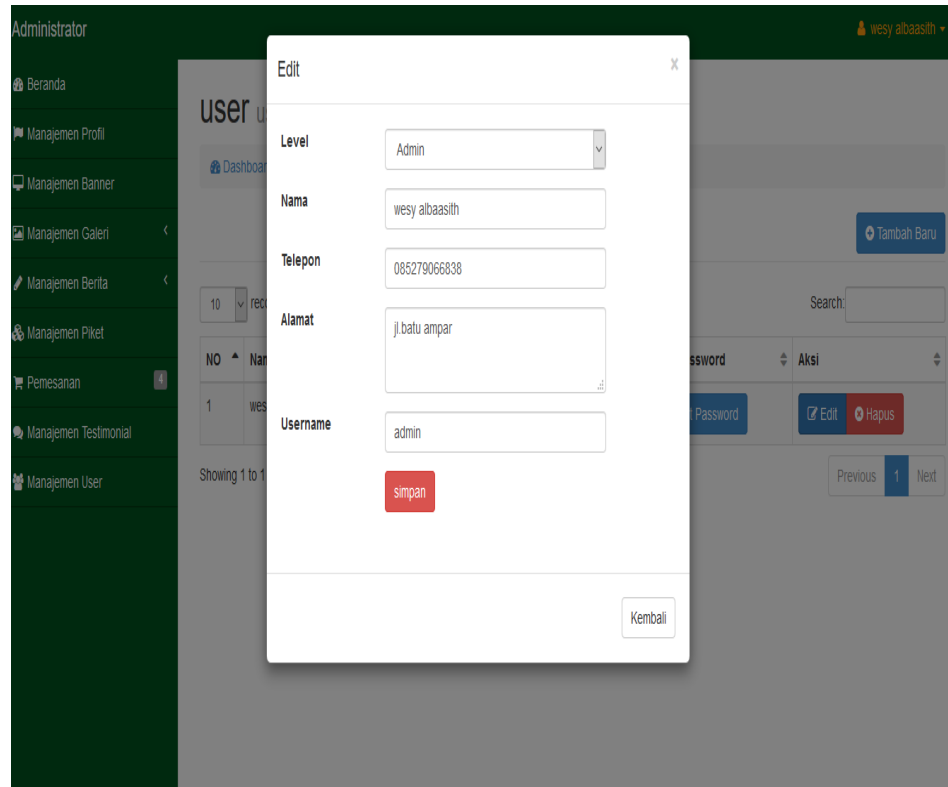
10 records per page Search:

NO	Nama	Telepon	Alamat	Username	Reset Password	Aksi
1	wesy albaasith	085279066838	jl batu ampar	admin	Reset Password	Edit Hapus

Showing 1 to 1 of 1 entries Previous **1** Next

Gambar 4. 16 Halaman *User*

Pada halaman *user*, *admin* dapat mengganti *password* dengan menggunakan *button* *reset password*, mengedit data *user* dengan menggunakan *button* *edit*, dan menghapus data menggunakan *button* *hapus*.

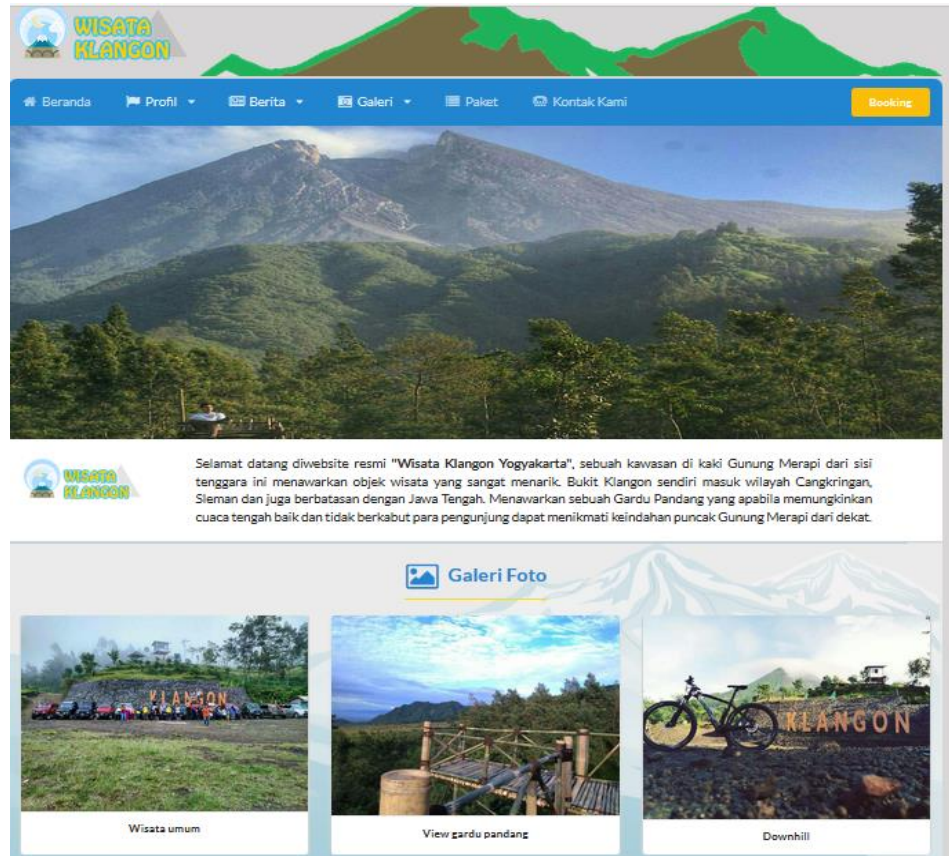


Gambar 4. 17 Halaman *Edit*

Pada halaman *user*, *admin* dapat mengedit data *user* dengan menggunakan *button* edit.

4.2.12 Halaman Utama

Halaman utama merupakan tampilan utama dari aplikasi yang dapat dilihat oleh *user* dan *admin*. Gambar halaman utama aplikasi dapat dilihat pada gambar 4.18.

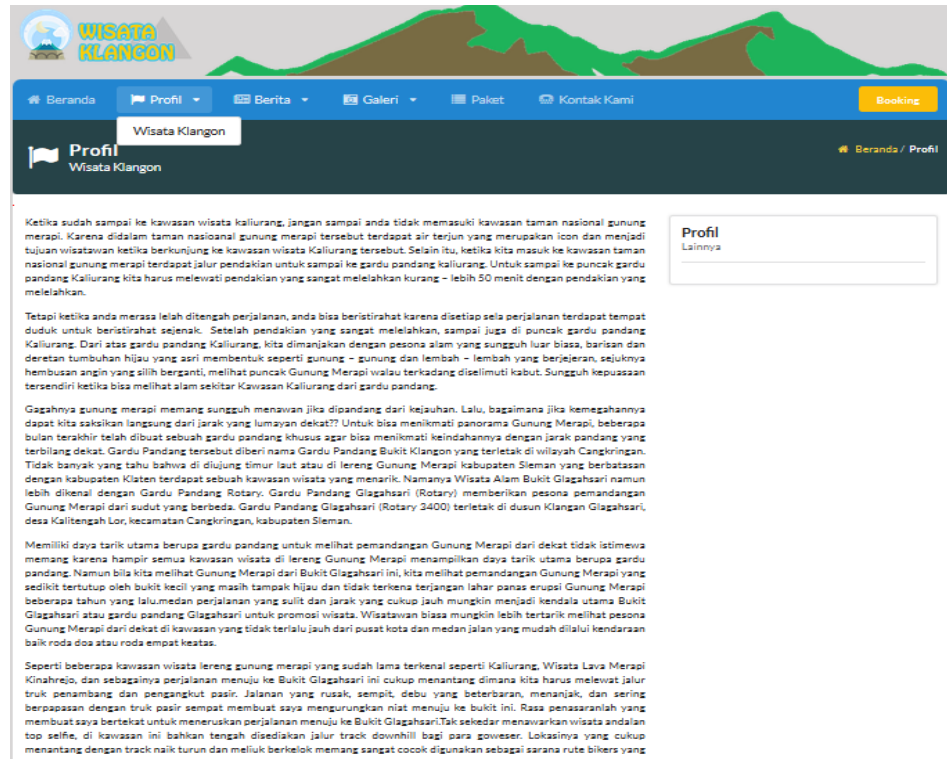


Gambar 4. 18 Halaman Utama *Website*

Pada halaman utama *website*, terdapat *combo box* beranda, *combo box* profil, *combo box* berita, *combo box* paket, *combo box* kontak, dan *combo box* booking.

4.2.13 Halaman Profil Wisata Klangan

Halaman Profil yang isinya terdapat sejarah profil wisata klangan. Pada halaman profil terdapat data-data informasi yang ada di sekitar wisata klangan. Halaman profil wisata klangan dapat dilihat pada gambar 4.19.

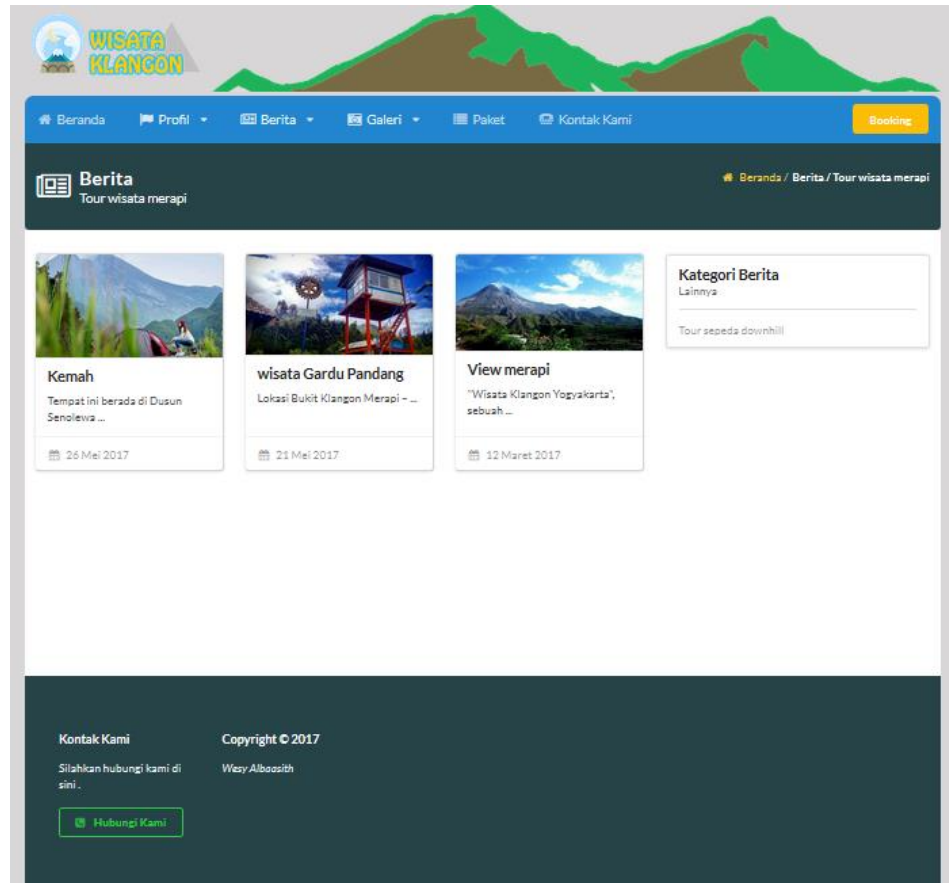


Gambar 4. 19 Halaman Profil Wisata Klangan

User dapat melihat profil wisata Klangan yang ditampilkan oleh *admin* pada *button* profil.

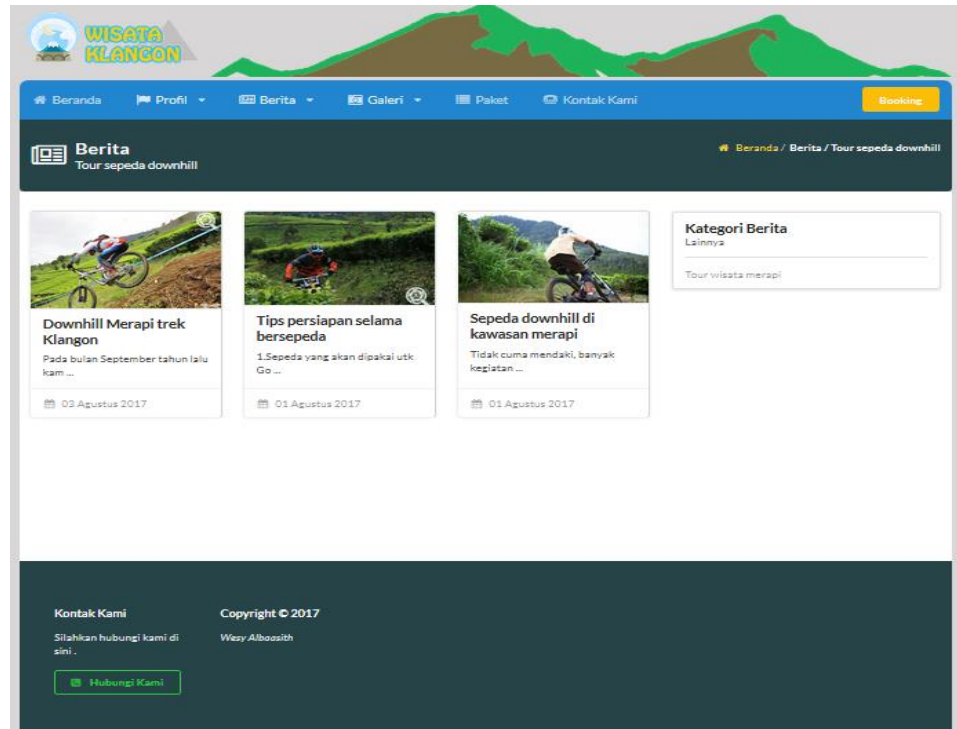
4.2.14 Halaman Berita Wisata Klangan

Halaman berita yang yang berisi berita Wisata klngon. Pada halaman berita terdapat data-data yang ada di sekitar wisata klangan. Halaman berita wisata klangan dapat dilihat pada gambar 4.20 dan 4.21.



Gambar 4. 20 Halaman Berita Wisata Klangan

User dapat melihat berita tentang wisata Klangan yang ditampilkan oleh admin pada *button* berita.

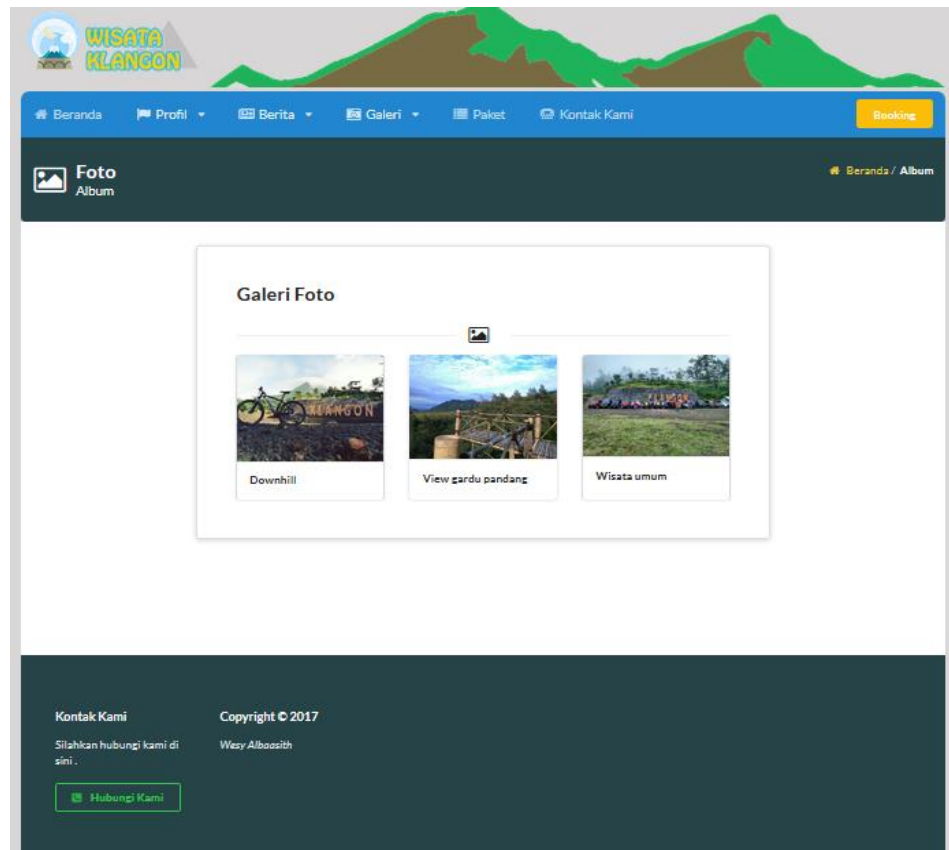


Gambar 4. 21 Halaman Berita Wisata Klangan

User dapat melihat berita tentang *downhill* yang ditampilkan oleh *admin* pada *button* berita.

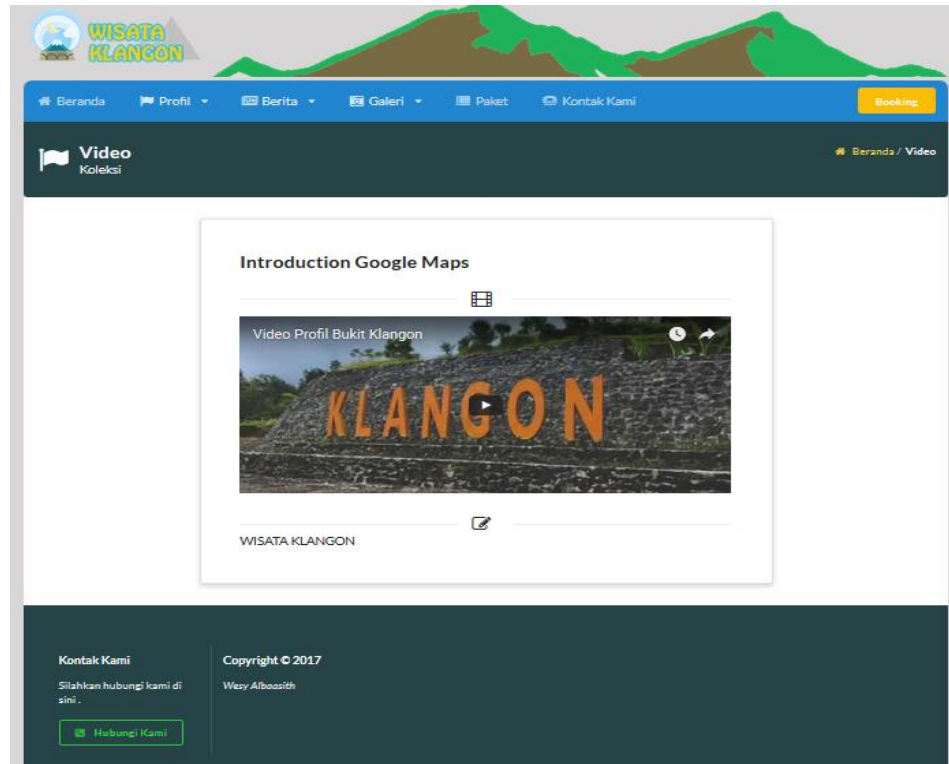
4.2.15 Halaman Galeri Wisata Klangan

Langkah selanjutnya halaman galeri wisata klangan *user* biasa melihat foto dan video di sekitar wisata Klangan. Halaman galeri wisata Klangan dapat dilihat pada gambar 4.22 dan 4.23.



Gambar 4. 22 Halaman Galeri Wisata Klanton

User dapat melihat gambar yang ditampilkan oleh *admin* pada *button* galeri.

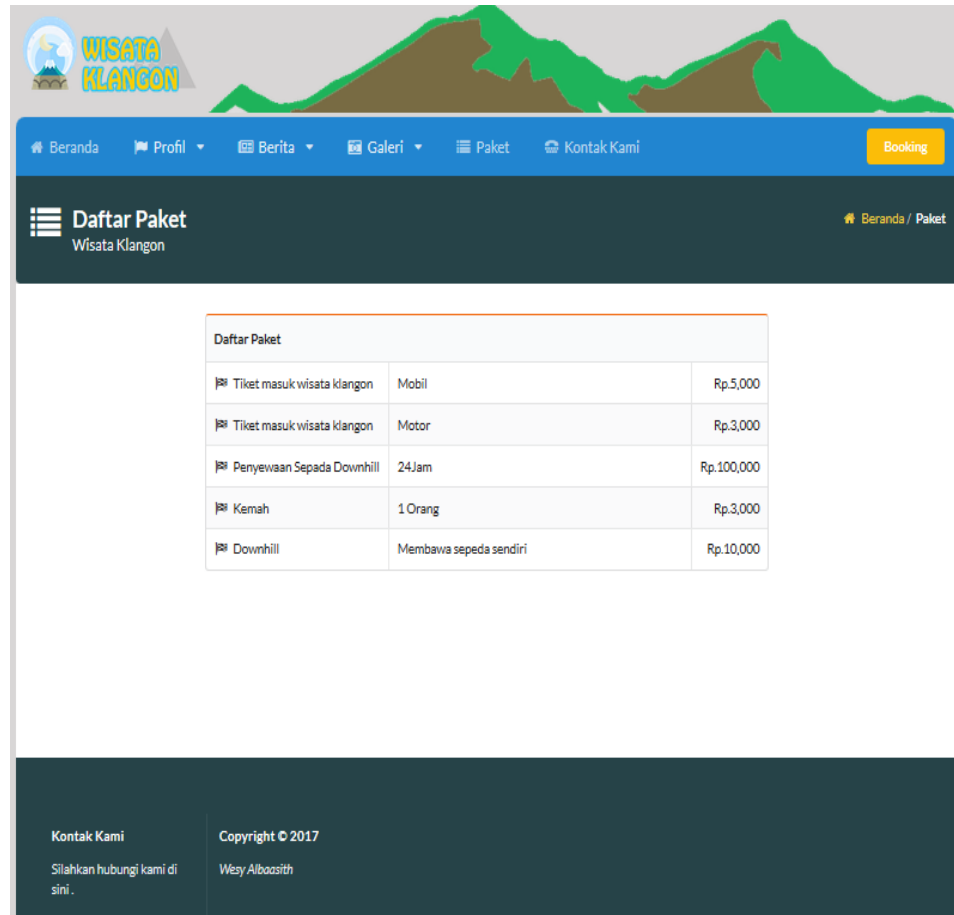


Gambar 4. 23 Halaman Video Wisata Klangon

User dapat melihat video yang ditampilkan oleh admin pada *button* galeri.

4.2.16 Halaman Paket Wisata Klangon

Langkah selanjutnya halaman daftar paket, user dapat melihat paket yang diinginkan untuk melakukan *booking* tiket wisata Klangon yang telah di pilih sesuai nama tiket dan harga tiket atau keterangan lainnya. Halaman paket wisata klangon dapat dilihat pada gambar 4.24.



Gambar 4. 24 Halaman Daftar Paket Wisata Klangon

User dapat melihat paket yang telah ditampilkan oleh *admin* pada *button* paket.

4.2.17 Halaman Daftar *Booking* Tiket

Langkah selanjutnya halaman daftar *booking tiket* wisata klangon yang digunakan untuk melakukan pemesanan paket. Langkah- langkah yang sudah tertera cara pemesanan tiket *online*. *Form* pemesanan tiket *online* harus diisi dengan identitas yang valid agar proses pemesanan

tiket dapat melanjutkan langkah pemesanan, *user* dapat memilih nama paket, tanggal dan jumlah tiket yang akan di pesan. Keterangan bersifat komentar atau pesan untuk admin. Halaman detail *booking tiket* dapat dilihat pada gambar 4.25.

Nama Paket	Tanggal Kunjungan	Jumlah Tiket
Downhill	2017-08-06	<input type="text"/>
Kemah	2017-08-06	<input type="text"/>
Penyewaan Sepeda Downhill	2017-08-06	<input type="text"/>
Tiket masuk wisata klangan	2017-08-06	<input type="text"/>
Tiket masuk wisata klangan	2017-08-06	<input type="text"/>

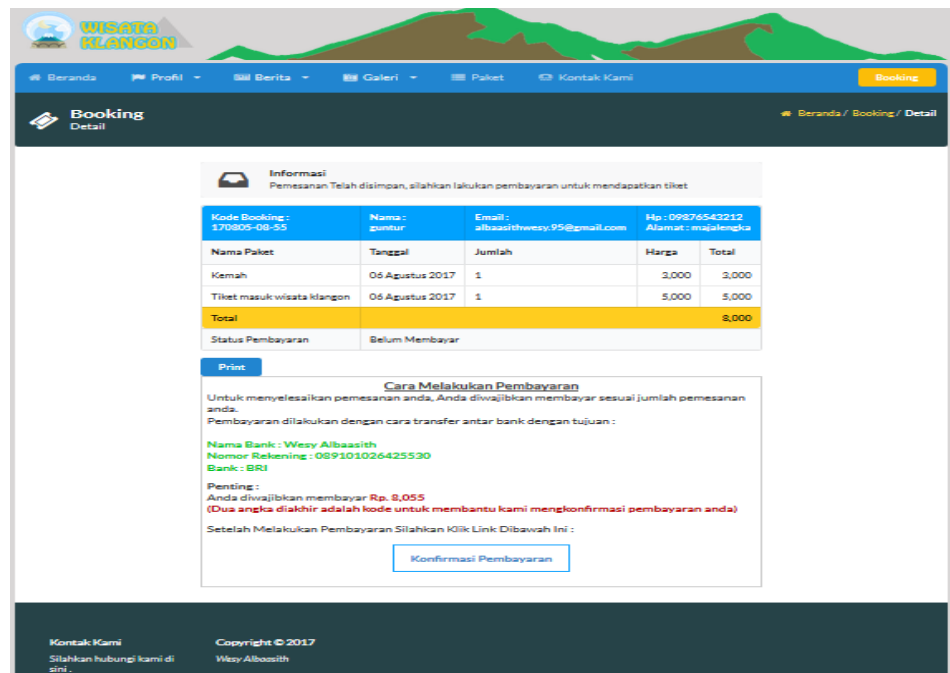
Gambar 4. 25 Halaman Daftar *Booking* Wisata Klangan

User dapat memilih paket yang tersedia dan jumlah yang akan dipesan pada *button booking* untuk melanjutkannya ke *booking detail*.

4.2.18 Halaman *Booking Detail*

Langkah selanjutnya halaman informasi *booking detail* yang bertujuan agar *user* dapat menyelesaikan pembayaran untuk mendapatkan

tiket, terdapat keterangan identitas pemesan dan total harga tiket dan status pembayaran. Di lengkapi cara melakukan pembayaran agar 92ias melakukan konfirmasi pembayaran. Agar dapat melakukan langkah selanjut nya. Halaman *booking detail* dapat dilihat pada gambar 4.26.



Gambar 4. 26 Halaman *Booking* Detail Wisata Klangan

User dapat melihat rincian yang telah dipesan dan mencetaknya menggunakan *button print*. *User* dapat mengkonfirmasi pembayaran pada *button* konfirmasi pembayaran.

4.2.19 Halaman *Booking* Detail Pembayaran

Langkah selanjutnya halaman terdapat keterangan identitas pemesan dan total harga tiket dan status pembayaran. Status pembayaran

menunggu konfirmasi oleh admin yang akan melakukan perubahan status menjadi terkonfirmasi pembayaran. Halaman *booking detail* dapat dilihat pada gambar 4.27.

WISATA KLANGON

Beranda Profil Berita Galeri Paket Kontak Kami Booking

Booking Detail Beranda / Booking / Detail

Informasi
Silahkan Tunggu Konfirmasi Pembayaran Anda

Kode Booking : 170805-08-55	Nama : guntur	Email : albasithwesey95@gmail.com	Hp : 09876543212	Alamat : majalengka
Nama Paket	Tanggal	Jumlah	Harga	Total
Kemah	06 Agustus 2017	1	3,000	3,000
Tiket masuk wisata klangon	06 Agustus 2017	1	5,000	5,000
Total				8,000
Status Pembayaran	Menunggu Konfirmasi Admin			

Print

Kontak Kami
Silahkan hubungi kami di sini.
Hubungi Kami

Copyright © 2017
Wesay-Albasith

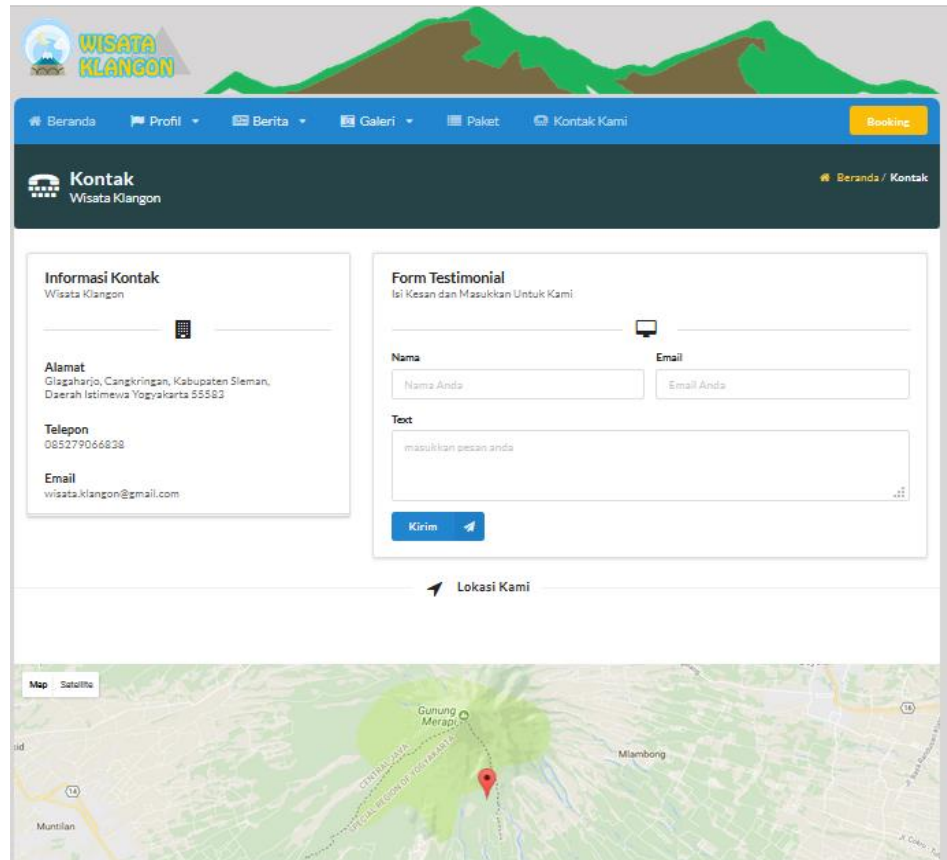
Gambar 4. 27 Halaman Proses Pembayaran

User dapat melihat rincian pemesanan dan pembayaran serta mencetaknya menggunakan *button print*.

4.2.20 Halaman Kontak Kami

Langkah selanjutnya halaman kontak kami user dapat menghubungi admin dan melihat alamat wisata klangon. Kontak kami digunakan untuk

melakukan konfirmasi *booking* tiket serta *testimonial*. Halaman kontak kami dapat dilihat pada gambar 4.28.




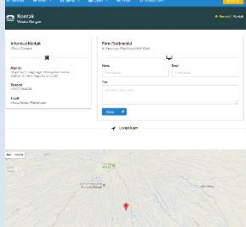

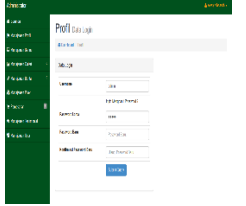

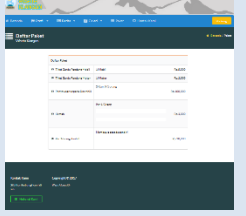

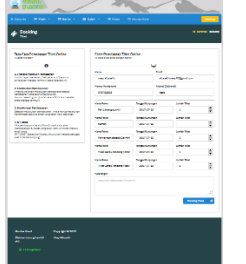
Gambar 4. 28 Halaman Kontak Kami

User dapat melihat kontak yang telah ditampilkan oleh *admin* pada *button* kontak kami. Selain itu, *user* dapat memberikan testimonialnya dan mengirimnya menggunakan *button* kirim.


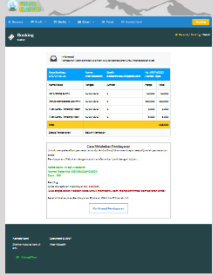

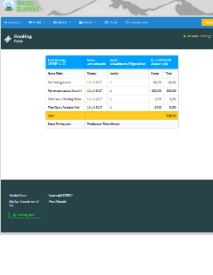

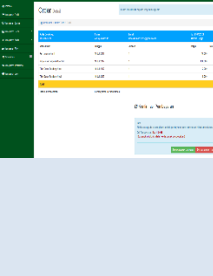

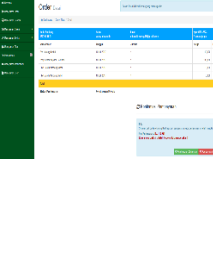
4.3 Hasil Pengujian

Hasil pengujian dapat dilihat pada tabel 4.13.


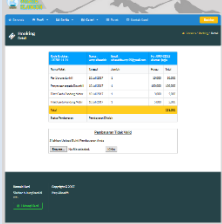
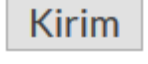
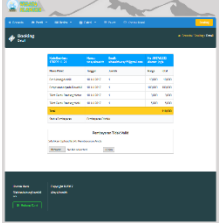

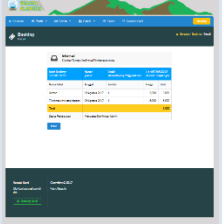
Tabel 4.13 Hasil Pengujian

No	Skenario Pengujian	Test Case	Hasil yang di harapkan	Hasil	Kesimpulan
1.	Menu KONTAK KAMI pada halaman <i>website</i> .		Setelah tombol diklik, <i>user</i> dapat masuk ke halaman kontak kami.		Valid
2.	Tombol ADMIN pada halaman masuk.		Setelah tombol diklik, maka akan masuk pada halaman admin.		Valid
3.	Tombol PAKET pada halaman <i>website</i> .		Setelah tombol diklik, <i>user</i> dapat melihat pilihan paket wisata yang tersedia.		Valid
4.	Tombol BOOKING pada halaman <i>website</i> .		Setelah tombol diklik, <i>user</i> dapat masuk ke halaman <i>booking</i> untuk memesan.		Valid

Tabel 4.13 Hasil Pengujian (lanjutan)

No	Skenario Pengujian	Test Case	Hasil yang di harapkan	Hasil	Kesimpulan
5.	Tombol BOOKING TIKET pada halaman booking.		Setelah tombol diklik, user dapat masuk kehalaman booking tiket untuk melihat detail pemesanan.		Valid
6.	Tombol KONFIRMASI PEMBAYARAN pada halaman booking.		Setelah tombol diklik, user dapat mengkonfirmasi pembayaran.		Valid
7.	Tombol PEMBAYARAN DITEMUKAN pada halaman admin.		Setelah tombol diklik, admin dapat mengkonfirmasi pembayaran.		Valid
8.	Tombol PEMBAYARAN TIDAK DITEMUKAN pada halaman admin.		Setelah tombol diklik, admin dapat melihat pembayaran yang tidak ditemukan.		Valid

Tabel 4.13 Hasil Pengujian (lanjutan)

No	Skenario Pengujian	Test Case	Hasil yang di harapkan	Hasil	Kesimpulan
9.	Tombol BROWSE pada halaman <i>booking</i> .		Setelah tombol diklik, <i>user</i> dapat memilih file bukti pembayaran yang akan diupload.		Valid
10	Tombol KIRIM pada halaman <i>booking</i> .		Setelah tombol diklik, <i>user</i> dapat mengupload bukti pembayaran yang tidak ditemukan.		Valid
11	Tombol PRINT pada halaman <i>booking</i> dan <i>booking detail</i> .		Setelah tombol diklik, <i>user</i> dapat mencetak tanda bukti pembayaran.		Valid

4.4 Pembahasan

Website Wisata Klangan membantu wisatawan dalam melakukan pemesanan tiket wisata tanpa harus datang secara langsung ke tempat wisata karena *website* dapat diakses dimanapun dan kapanpun. *Website* dapat

memberikan informasi mengenai wisata apa saja yang ada di Klangon dan memberikan informasi tentang paket wisata serta daftar harga paket tersebut.

Perancangan sangat membantu *admin* untuk mengelola potensi wisata. *Admin* mempunyai hak akses untuk *update* informasi, mengkonfirmasi pembayaran, dan memanajemen testimonial. *Admin* juga mempunyai hak akses untuk memanajemen pemesanan baik yang terkonfirmasi ataupun yang tidak terkonfirmasi.