

Laporan Project
Uji Kompetensi Keahlian
Paket 2 (ReservasiHotel)



Disusun Oleh :

M Rizal Dwi P

NIS.1920.10.454

PROGRAM KEAHLIAN TEKNIK KOMPUTER DAN INFORMATIKA
KOMPETENSI KEAHLIAN REKAYASA PERANGKAT LUNAK
SMK MAHARDHIKA BATUJAJAR

2022

LAPORAN Pengerjaan Uji Kompetensi Kejuruan

SMK Mahardhika Batuajar

Tahun Pelajaran 2021-2022

KOMPETENSI KEAHLIAN : REKAYASA PERANGKAT LUNAK

KELAS : 12 RPL 2

NAMA LENGKAP : M Rizal Dwi P

NIS : 1920.10.454

PAKET SOAL : Paket soal 2 (ReservasiHotel)

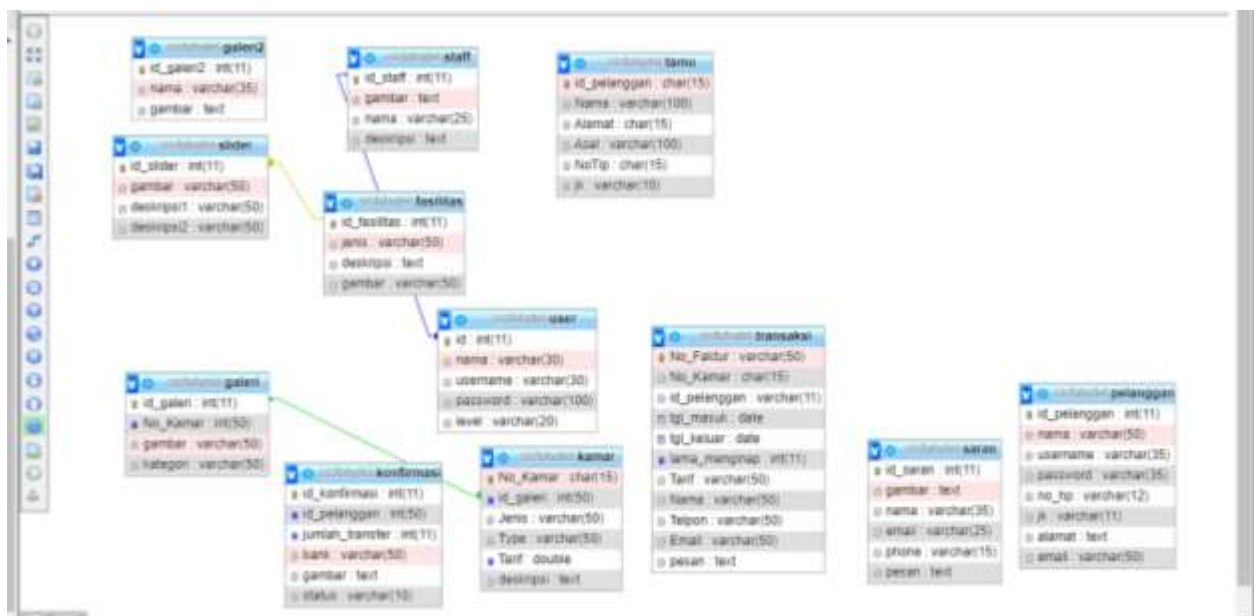
JENIS APLIKASI : Web

ALOKASI WAKTU : 24 jam

Time Shedule

Kegiatan		Alokasi Waktu											
No	Pengerjaan	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	analisa soal												
2	Persiapan Perangkat Lunak												
3	Persiapan software												
4	perancangan algoritma												
5	desain database												
6	implementasi database/membuat my sql												
7	desain user interfase												
8	coding stlyle css												
9	uji coba aplikasi												
10	MemasukanProjek Dan Database KeGithub												

Basis data



Basis Data (dummy data yang digunakan)

Tb_user

+ Opsi

		id_user	nama_user	email_user	tlp_user	username_user	password_user	id_user_group
	Ubah		Salin		Hapus			
1	admin_hotel	testing@gmail.com	85210662437	admin	2123297a57a5a743894a0e4a801fc3	1		
2	operator	operator@testing.com	643139439	operator	4b583376b2767b823c3e1da60d10de59	2		
3	yoga	arifncaesar@gmail.com	85210662437	yoga	28fab75dc1f392d731b3f54cd09ae212	2		

<

Tb_reservasi_pembayaran

opsi			id_reservasi_pembayaran	tgl_pembayaran	nominal_pembayaran	uang_bayar	kembalian	id_reservasi
<input type="checkbox"/>	Ubah	Salin Hapus	1	2019-11-27	981818	1000000	18182	1
<input type="checkbox"/>	Ubah	Salin Hapus	2	2019-11-28	1137190	2000000	862810	2
<input type="checkbox"/>	Ubah	Salin Hapus	3	2019-11-28	1705785	1800000	94215	3
<input type="checkbox"/>	Ubah	Salin Hapus	4	2019-12-03	568595	600000	31405	4
<input type="checkbox"/>	Ubah	Salin Hapus	5	2019-12-05	909090	1000000	90910	6

Tb_user_grup

☐ Tampilkan semua | Jumlah baris: | Saring baris: | Sort by key:

tb_saran

☐ Tampilkan semua | Jumlah baris: 25 ▼ | Sorting baris:

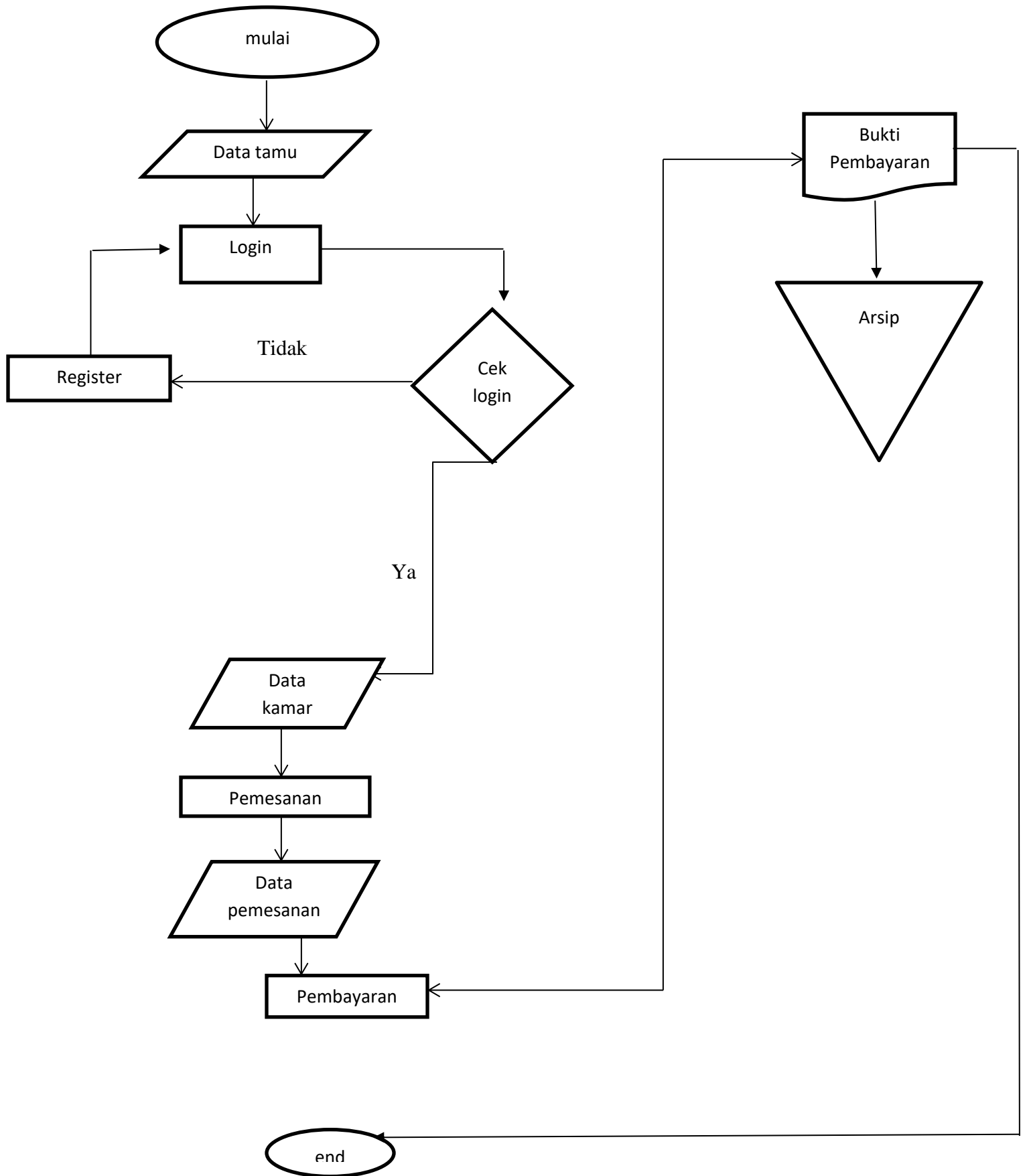
Opsi

	id_saran	name_saran	email_saran	tp_saran	isi_saran
<input type="checkbox"/> Ubah <input type="checkbox"/> Salin <input type="checkbox"/> Hapus	1	test saran	test@saran.com	1202301239	ini adalah percobaan untuk saran

☐ Filtr Semua | Dengan pilihan: ☐ Ubah ☐ Salin ☐ Hapus ☐ Ekspor

☐ Tampilkan semua | Jumlah baris: 25 ▼ | Sorting baris:

Algoritma/Flow program



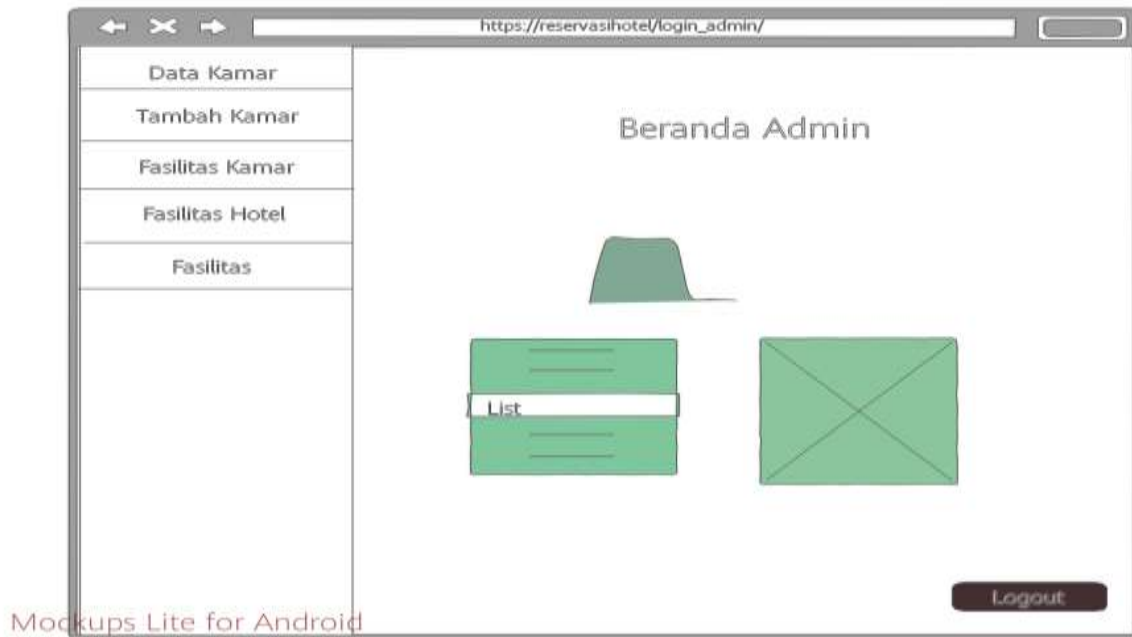
PERANCANGAN WEB

1. Halaman Login Admin;



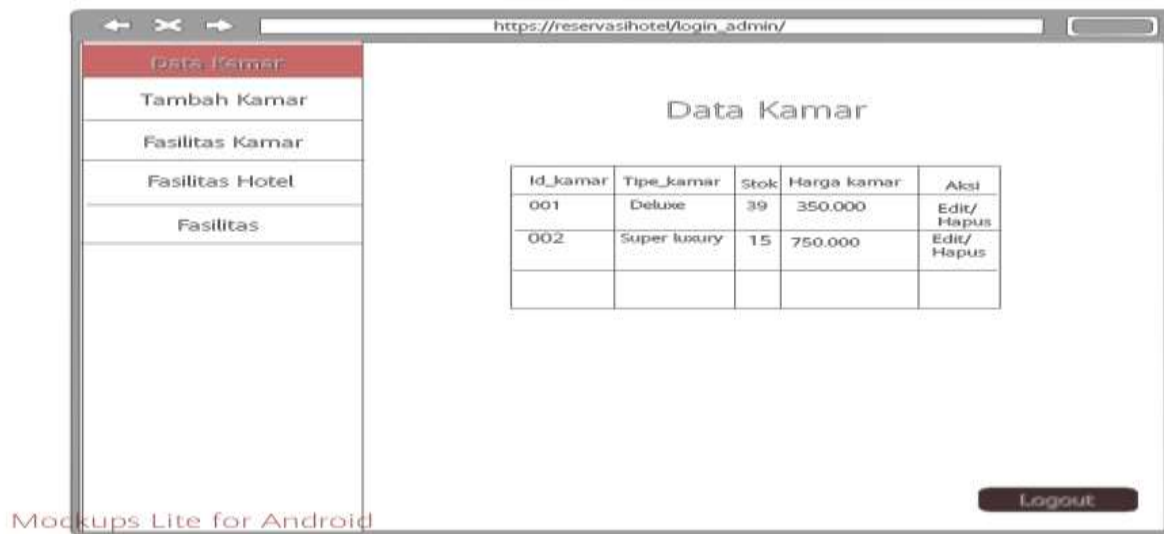
A screenshot of a web browser window showing the Admin Login page. The address bar displays `https://reservasihotel/login_admin/`. The page features a central login form with the title "Login". Inside the form, there are two input fields labeled "Username" and "Password", followed by a "Login" button. The text "Mockups Lite for Android" is visible in the bottom left corner of the browser window.

2. Ketika Admin klik button Login, muncul halaman Beranda Admin;

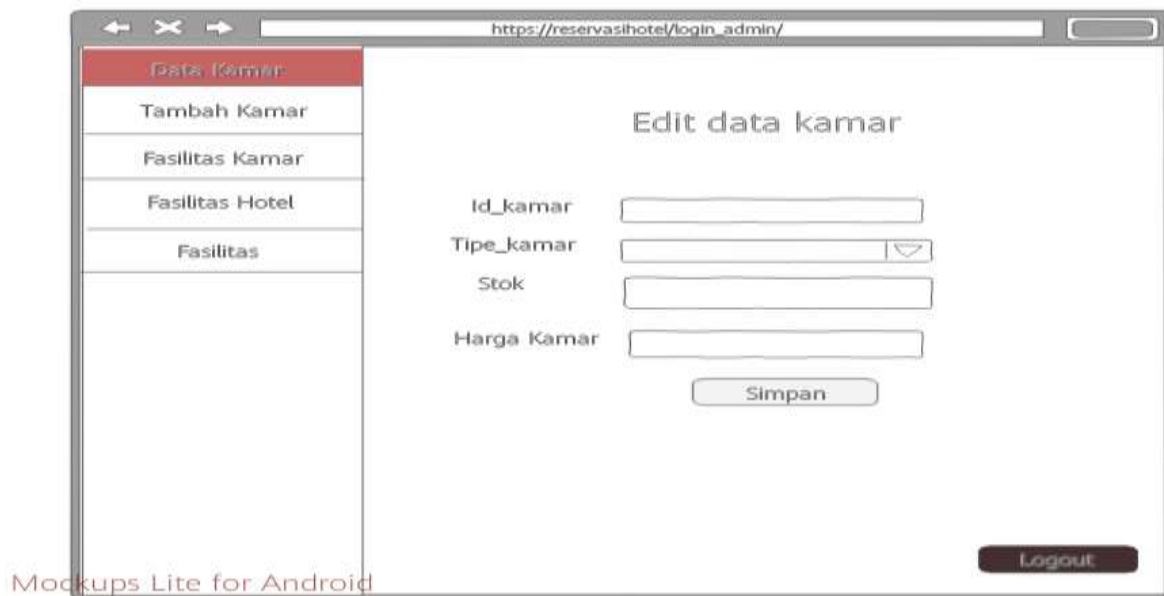


A screenshot of a web browser window showing the Admin Dashboard (Beranda Admin). The address bar displays `https://reservasihotel/login_admin/`. The page has a sidebar menu on the left with the following items: "Data Kamar", "Tambah Kamar", "Fasilitas Kamar", "Fasilitas Hotel", and "Fasilitas". The main content area is titled "Beranda Admin" and contains a green header bar, a green box with the text "List", and a green box with a large 'X' mark. A "Logout" button is located in the bottom right corner. The text "Mockups Lite for Android" is visible in the bottom left corner of the browser window.

3. Ketika Admin klik tombol Data Kamar muncul halaman data kamar,



4. Di halaman Data Kamar admin dapat menghapus data kamar dengan cara klik label hapus, dan dapat mengedit data kamar dengan mengklik label edit, maka otomatis admin akan berada di halaman edit data kamar.



5. Ketika admin mengklik tombol Tambah Kamar muncul halaman Tambah Kamar, dihalaman Tambah Admin dapat menambahkan data kamar, dan apabila admin mengklik tombol simpan secara otomatis data yang di tambahkan tersebut akan langsung terdata di Data Kamar,

https://reservasihotel/login_admin/

Data Kamar
Tambah Kamar
Fasilitas Kamar
Fasilitas Hotel
Fasilitas

Tambah Kamar

Id_kamar

Tipe_kamar

Stok

Harga Kamar

Simpan

Logout

6. Ketika admin klik tombol Fasilitas Kamar maka admin langsung berada di halaman Fasilitas Kamar,

https://reservasihotel/login_admin/

Data Kamar
Tambah Kamar
Fasilitas Kamar
Fasilitas Hotel
Fasilitas

Fasilitas Kamar

Tipe_kamar	Nama fasilitas	Aksi
Deluxe	Tv32in/AC/gazebo	Edit/ Hapus
Super luxury	Tv42in/AC/private pool/gazebo	Edit/ Hapus

+

Logout

Mockups Lite for Android

Di halaman Fasilitas Kamar admin dapat menghapus data dengan klik label hapus, dan mengedit dengan klik label edit, maka admin akan langsung berada di halaman Edit fasilitas Kamar, dan dapat menambahkan Data Fasilitas Kamar dengan mengklik icon tambah

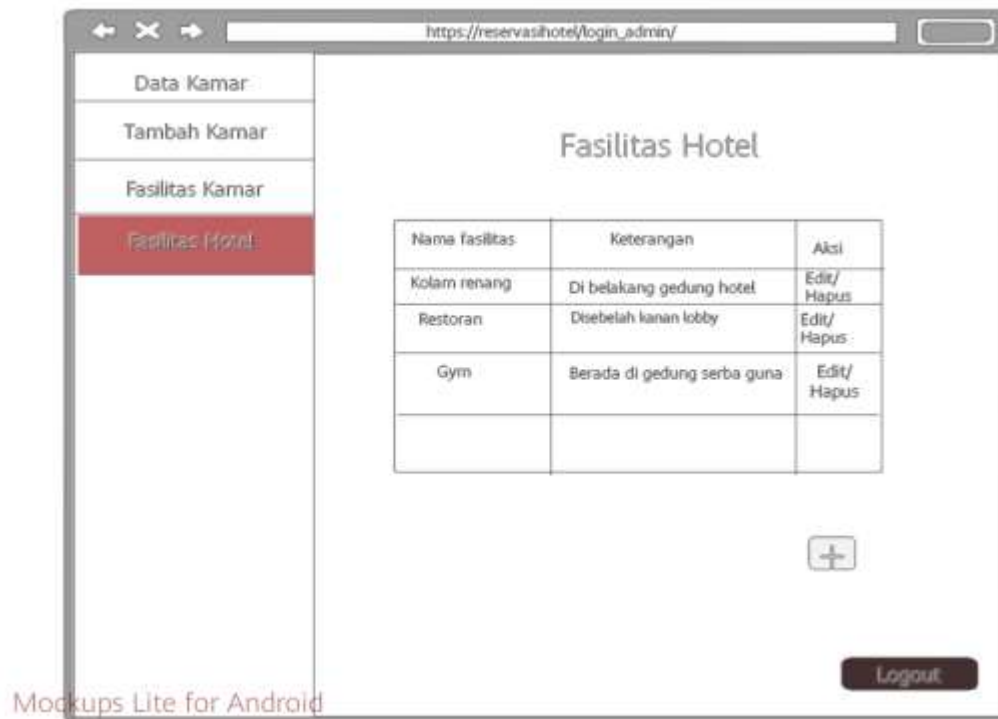
7. Halaman Edit Fasilitas Kamar

Mockups Lite for Android

8. Halaman Tambah Fasilitas Kamar

Logout

9. Ketika admin klik tombol Fasilitas Hotel maka admin langsung berada di halaman Fasilitas Hotel,



Di halaman Fasilitas Hotel admin dapat menghapus data dengan klik label hapus, dan mengedit dengan klik label edit, maka admin akan langsung berada di halaman Edit fasilitas Hotel, dan dapat menambahkan Data Fasilitas Hotel dengan mengklik icon tambah,

10. Halaman Edit Fasilitas Hotel

Mockups Lite for Android

11. Halaman Tambah Fasilitas Hotel

The screenshot shows a web browser window with the address bar displaying `https://reservasihotel/login_admin/`. On the left, there is a vertical sidebar menu with four items: "Data Kamar", "Tambah Kamar", "Fasilitas Kamar", and "Fasilitas Hotel". The "Fasilitas Hotel" item is highlighted with a red background. The main content area is titled "Tambah Fasilitas Hotel" and contains two input fields: "Nama fasilitas" and "Keterangan". Below these fields is a dark grey button labeled "Simpan". In the bottom right corner of the main area, there is another dark grey button labeled "Logout". A red watermark "Mockups Lite for Android" is visible in the bottom left corner of the browser window.

Modkups Lite for Android

Dan Jika Admin Mengklik tombol Logout yang berada di pojok kanan maka secara otomatis Admin Akan Logout dari Halaman Dashboard Admin, dan akan kembali ke Halaman Login Admin.

Mockup User

1. Halaman Home Website pada User



2. Halaman Ketika User mengklik tombol Pesan

← × → https://reservasihotel/Home/

Daftar Login

Home Pesan Kamar Fasilitas

Hotel WEST TIPAR

Form pemesanan

Tanggal Cek-in	Tanggal Cek-out	Tipe kamar	Jumlah Kamar
<input type="text" value="tgl/bln/thn"/>	<input type="text" value="tgl/bln/thn"/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>

Nama Pemesan

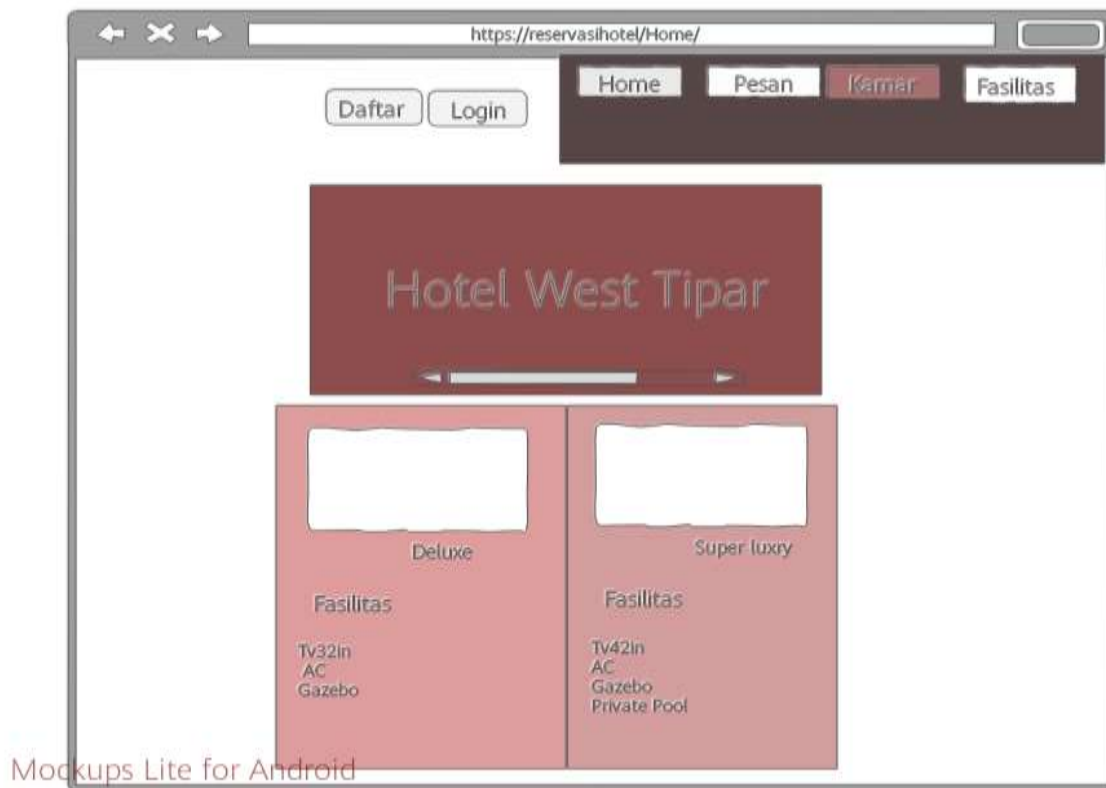
E-mail

No.telepon

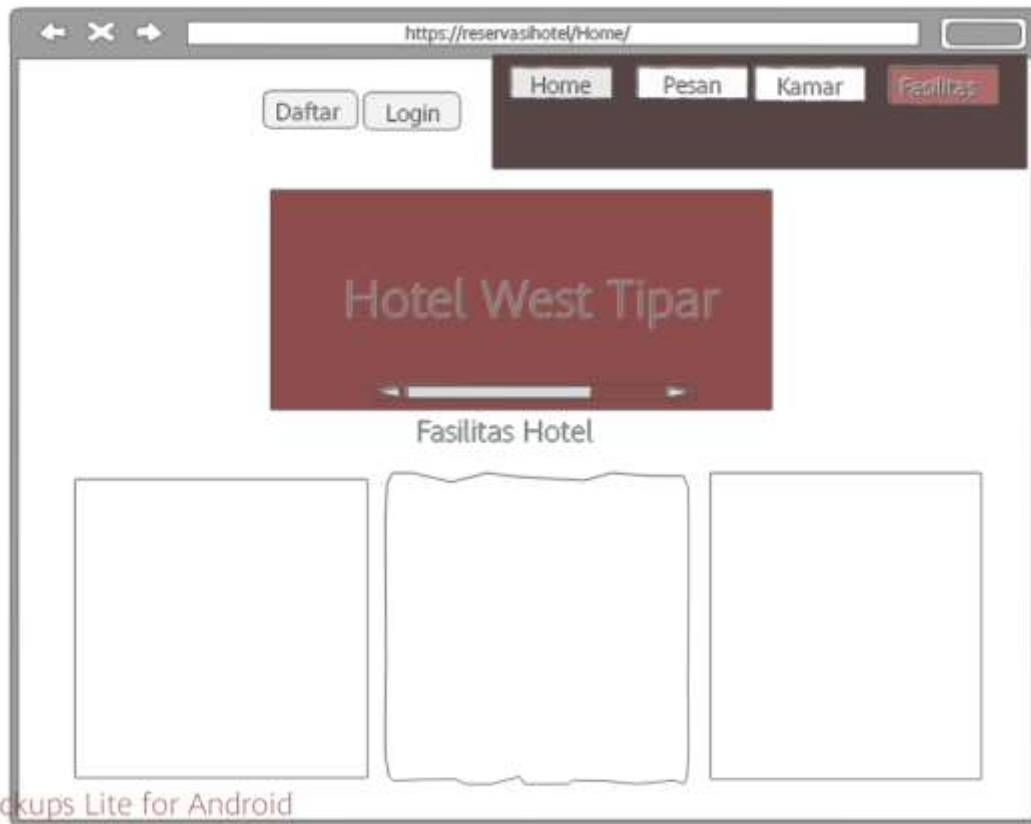
Nama Tamu

Mockups Lite for Android

3. Halaman Ketika User Mengklik tombol Kamar



4. Halaman Ketika User Mengklik tombol Fasilitas



5. Halaman Ketika User Login



Ketika User tidak memiliki akun User tinggal mengklik link “Tidak Memiliki Akun” yang berada di bawah tombol Login, maka otomatis User akan dibawa ke halaman Daftar

6. Halaman Daftar User

Setelah Mengklik tombol Daftar User langsung kembali ke Halaman Login

7. Halaman Ketika User sudah login



Tombol yang tadinya Login Berubah jadi Logout.

