

BAB IV

HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

4.1 Spesifikasi Perangkat Lunak dan Keras

a. Spesifikasi Perangkat Keras (*Hardware*)

Perangkat keras (*hardware*) yang digunakan dalam pembuatan aplikasi sebagai berikut:

- 1) *Processor Core i3*
- 2) *VGA 1 GB*
- 3) *RAM 2 GB*
- 4) *Harddisk 500 GB*
- 5) *Monitor HD LED LCD*
- 6) *Keyboard dan mouse standar*
- 7) *Printer standar*

b. Spesifikasi Perangkat Lunak (*Software*)

Perangkat lunak (*software*), perangkat lunak yang dibutuhkan adalah:

- 1) Sistem operasi yang digunakan adalah *Microsoft Windows 7*.
- 2) Bahasa pemrograman yang digunakan adalah bahasa *HTML 5, CSS, dan Java Script*.
- 3) Aplikasi program yang digunakan adalah *Adobe DreamWeaver CS5*.
- 4) Aplikasi editor yang digunakan adalah *Photoshop CS6*.

c. Spesifikasi *Mobile*

Perangkat *Mobile* yang dibutuhkan adalah:

- 1) *Layar 4 Inch 480*800 pixel*.
- 2) *Android 4.0.3 Ice Cream Sandwich*.
- 3) *Memory RAM 512mb*.

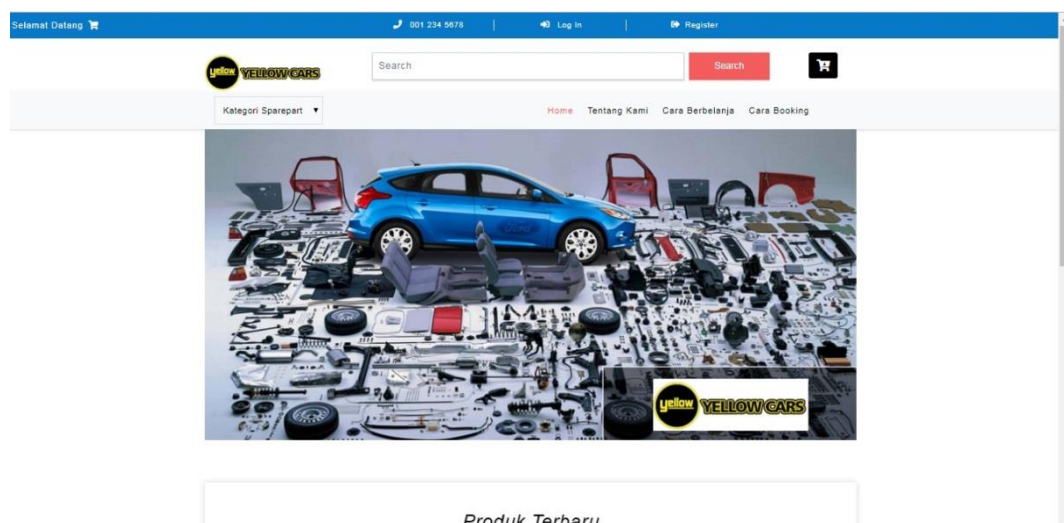
4.2 Implementasi

4.2.1 Hasil Pembuatan Website

Pada pembahasan hasil pembuatan website ini dijelaskan dalam bentuk tampilan program yang telah dijalankan (*running*). Adapun penjelasan fungsi atau kegunaan menu-menu yang terdapat pada tampilan website ini adalah sebagai berikut:

4.2.1.1 Tampilan Awal Website

Pada tampilan awal website yaitu menampilkan menu – menu utama, dimana user dapat melihat berbagai macam menu yang ada pada website ini. seperti pada gambar 4.1 dibawah ini.



Gambar 4.1 Tampilan Awal Website

4.2.1.2 Tampilan Menu Registrasi User

Pada tampilan menu registrasi user dapat melakukan registrasi dengan memasukan data diri beserta username dan password. Seperti yang terdapat pada gambar 4.2 dibawah ini.

HOME | REGISTRASI AKUN

Registrasi Akun

Silahkan lengkapi identitas anda

Nama Lengkap

Password

Alamat Pengiriman

Alamat pengiriman harus di isi lengkap, termasuk kotah/kabupaten dan kode posnya.

Email

HP/Telepon

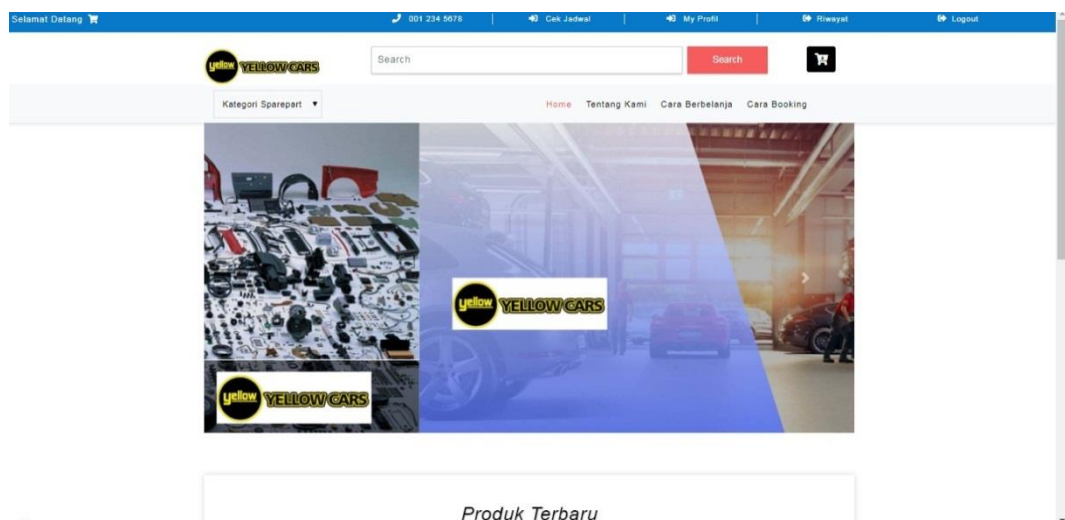
(Masukkan 6 kode diatas)

[Registrasi Sekarang](#)

Gambar 4.2 Tampilan Menu Registrasi User

4.2.1.3 Tampilan Menu Setelah Log In

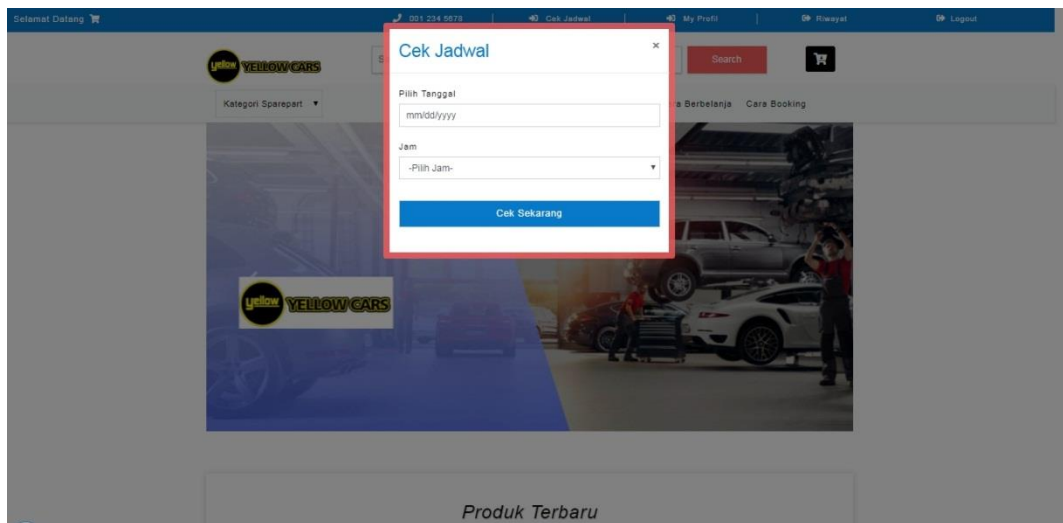
Pada menu setelah log in, user dapat melihat menu-menu yang terdapat pada website. Berikut gambar tampilan menu cek jadwal seperti pada gambar 4.3 dibawah ini:



Gambar 4.3 Tampilan Menu Setelah Login

4.2.1.4 Tampilan Menu cek jadwal

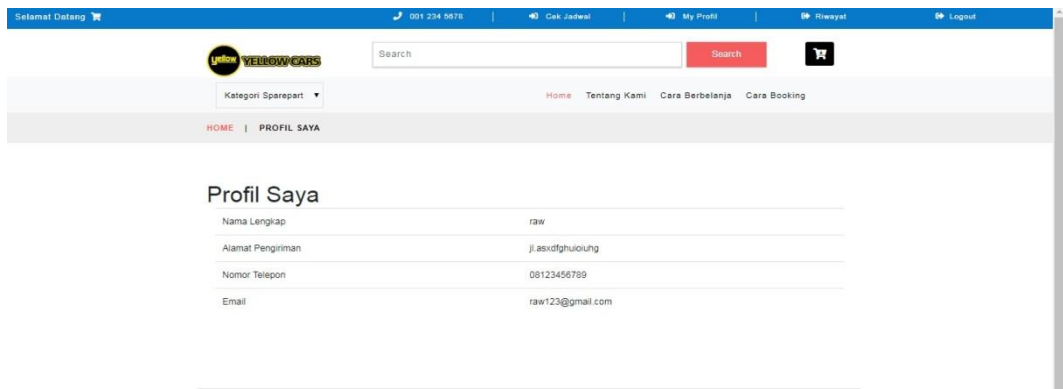
Pada menu cek jadwal, user dapat melihat atau mengecek jadwal. Berikut gambar tampilan menu cek jadwal seperti pada gambar 4.4 dibawah ini:



Gambar 4.4 Tampilan Menu Cek Jadwal

4.2.1.5 Tampilan Menu *Profil User*

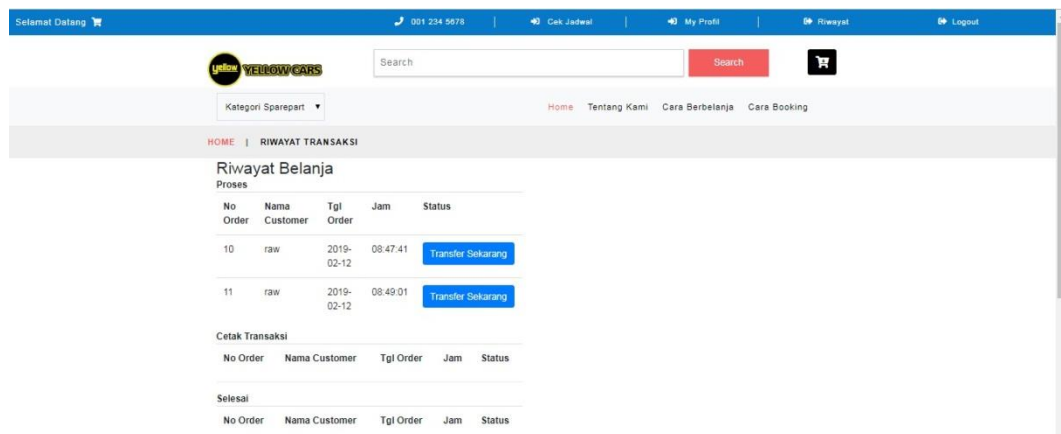
Pada menu *Profil user*, user dapat melihat data dirinya yang telah di buat di form registrasi. Berikut gambar tampilan menu *profil user* seperti pada gambar 4.5 dibawah ini:



Gambar 4.5 Tampilan Menu Profil User

4.2.1.6 Tampilan Menu Riwayat Belanja

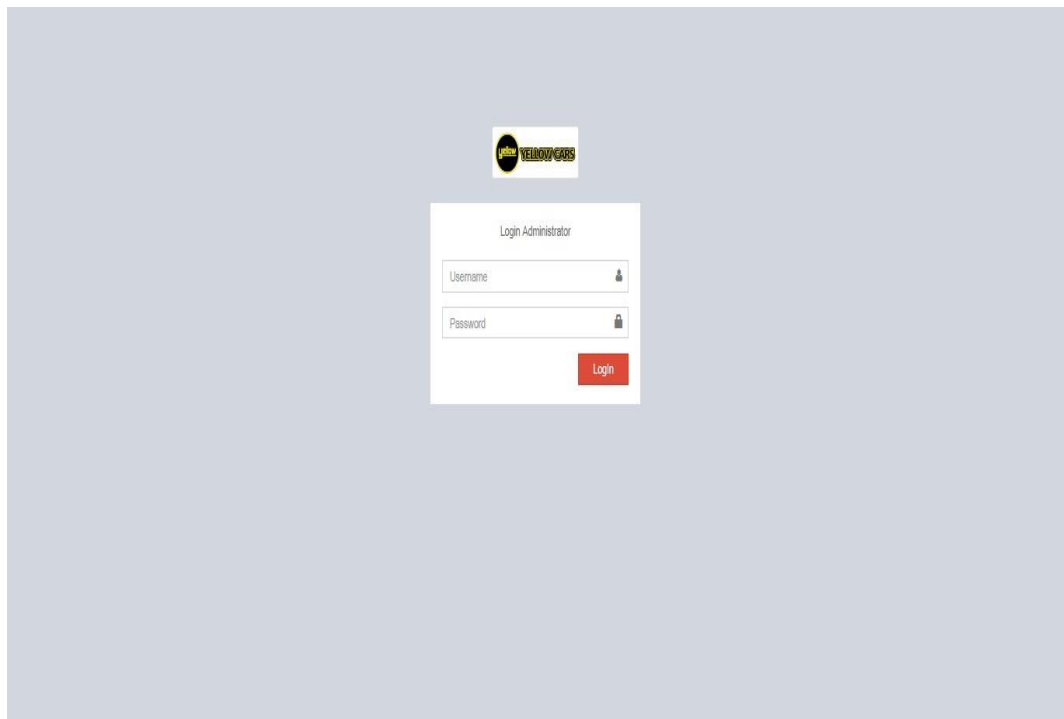
Pada tampilan menu riwayat belanja, user dapat melihat riwayat belanja mereka. Berikut ;gambar tampilan menu riwayat belanja seperti pada gambar 4.6 dibawah ini



Gambar 4.6 Tampilan Menu Riwayat Belanja

4.2.1.7 Tampilan Login Admin

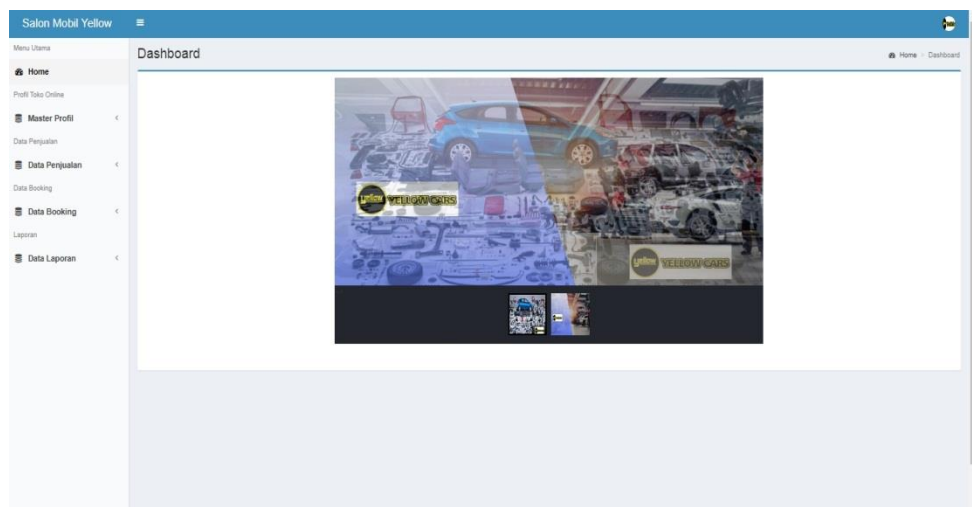
Pada tampilan Login admin , admin dapat memasukan username dan password yang telah di buat. Berikut gambar tampilan Login admin seperti pada gambar 4.7 dibawah ini:



Gambar 4.7 Tampilan Login Admin

4.2.1.8 Tampilan Awal Admin

Pada tampilan awal admin , admin dapat melihat berbagai menu yang ada pada website tersebut. Berikut gambar tampilan menu awal menu admin seperti pada gambar 4.8 dibawah ini.



Gambar 4.8 Tampilan Awal Admin

4.2.1.9 Tampilan Menu Data Pelanggan

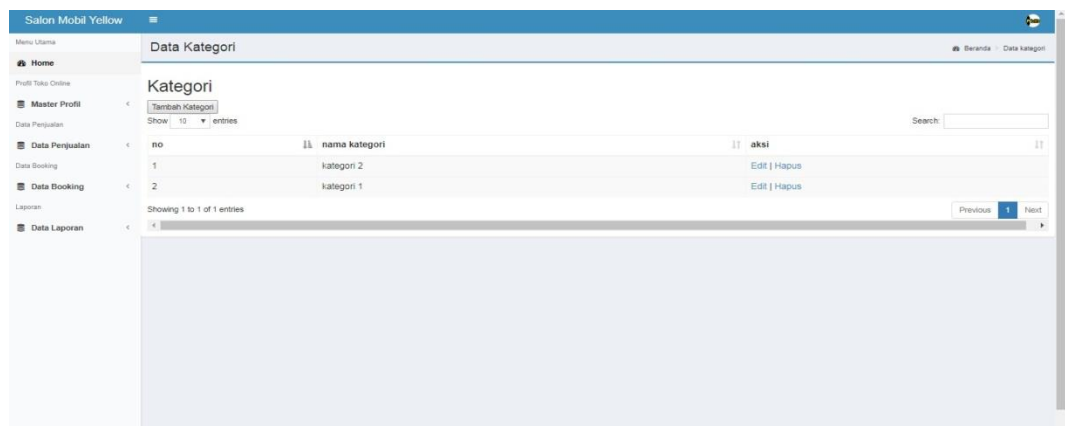
Pada tampilan menu data pelanggan, admin dapat melihat data para pelanggan yang telah melakukan registrasi. Berikut gambar menu data pelanggan seperti pada gambar 4.9 dibawah ini.

no	Nama Lengkap	Alamat	No HP	Email	aksi
1	raw	jl.asrdfghiuoiuhg	08123456789	raw123@gmail.com	Hapus
2	pajar	jl.ikanbawal	082233445566	pajar2210@gmail.com	Hapus
3	andre	jl.lufyhtdghj	08121145646	andreputra1210@gmail.com	Hapus
4	Romy Setiawan	bandar lampung	08438264767	romy@gmail.com	Hapus
5	Desta	Jl. Panglima Polim No.7 Segala mider Tanjung karang Barat	089943677712	Desta@gmail.com	Hapus
6	Berni Purba	Jl. Sumur Jati Gg. Pisang No.10 Bandar Lampung	08657854322	BerniPurba@gmail.com	Hapus
7	Erna Saffri	Jl. R.A Kartini no 12	089813255769	erna@gmail.com	Hapus
8	Chandra	Jl Adipura No.10	089539382622	Chandra@gmail.com	Hapus
9	Andre Permata	Jl. Teluk Betung Gg. Hebras No 88	089566623471	Andre@gmail.com	Hapus
10	Rosmita	Jl Kimaja 13 Gg Merpati No.10 Bandar Lampung	081275943217	Rosmita@gmail.com	Hapus
11	Ghozali	Jl Kedaton No. 99	0978345567	ghozali@gmail.com	Hapus
12	Rita Gustria	Jl Perum Ragom Gawi Permai No 13 Bandar Lampung ,Lampung Tengah	0813654923	Rita@gmail.com	Hapus
13	Roby Saputra	Jl Sultan Hamengkubuwono 10	085267892754	Roby@gmail.com	Hapus

Gambar 4.9 Tampilan Menu Data Pelanggan

4.2.1.10 Tampilan Menu Kategori

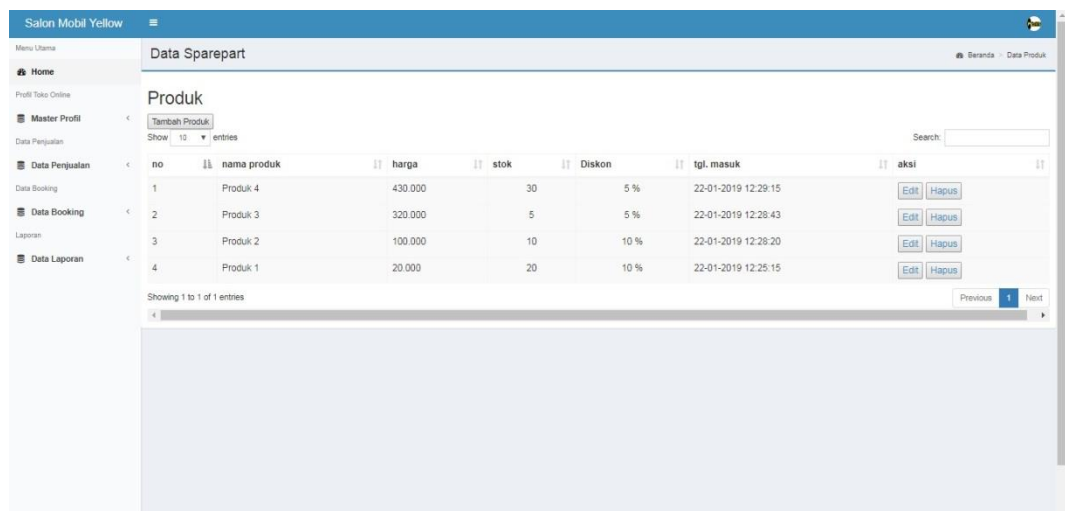
Pada tampilan menu kategori, admin dapat melihat kategori yang ada pada website tersebut. Berikut gambar tampilan menu kategori seperti pada gambar 4.10 dibawah ini:



Gambar 4.310 Tampilan Menu Kategori

4.2.1.11 Tampilan Menu Produk

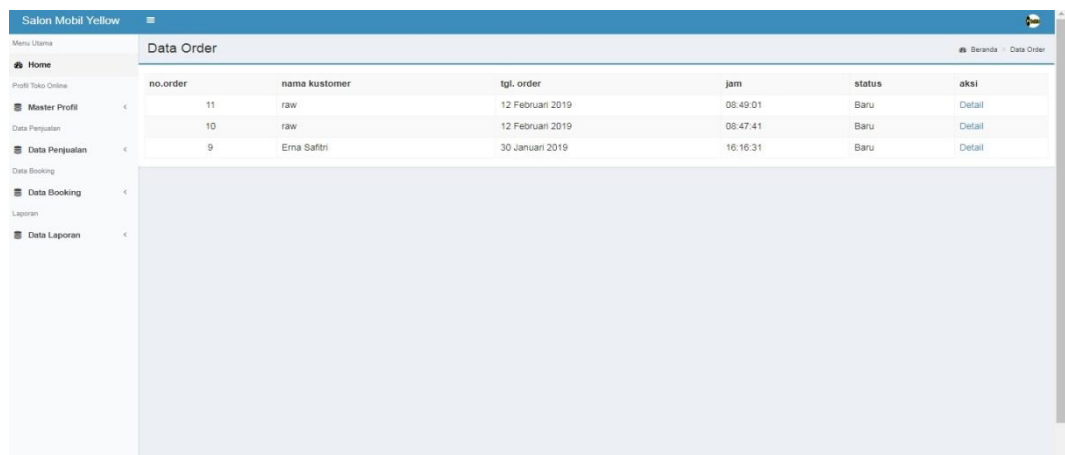
Pada tampilan ini, admin dapat melihat daftar sparepart yang ada pada salon mobil tersebut.. Berikut gambar tampilan menu produk seperti pada gambar 4.11 dibawah ini.



Gambar 4.11 Tampilan Menu Produk

4.2.1.12 Tampilan Menu Order

Pada tampilan ini, admin dapat melihat daftar menu order pelanggan. Berikut gambar tampilan menu order seperti pada gambar 4.12 dibawah ini:

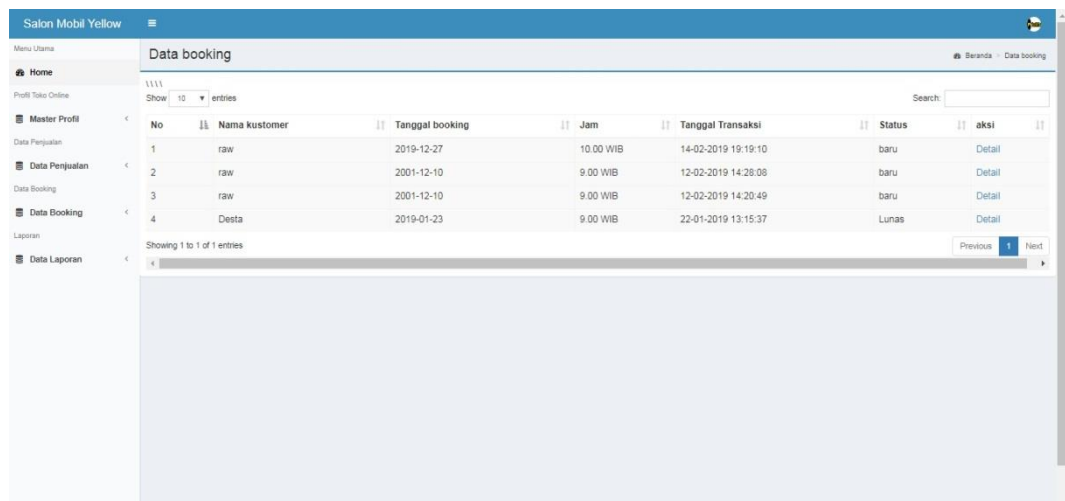


no.order	name customer	tgl. order	jam	status	aksi
11	raw	12 Februari 2019	08:49:01	Baru	Detail
10	raw	12 Februari 2019	08:47:41	Baru	Detail
9	Erma Safitri	30 Januari 2019	16:16:31	Baru	Detail

Gambar 4.12 Tampilan Menu Order

4.2.1.13 Tampilan Menu Data Booking

Pada tampilan ini, admin dapat melihat daftar booking yang telah di lakukan oleh user . Berikut gambar tampilan menu data booking seperti pada gambar 4.13 dibawah ini.



No	Nama customer	Tanggal booking	Jam	Tanggal Transaksi	Status	aksi
1	raw	2019-12-27	10.00 WIB	14-02-2019 19:19:10	baru	Detail
2	raw	2001-12-10	9.00 WIB	12-02-2019 14:28:08	baru	Detail
3	raw	2001-12-10	9.00 WIB	12-02-2019 14:20:49	baru	Detail
4	Destia	2019-01-23	9.00 WIB	22-01-2019 13:15:37	Lunas	Detail

Gambar 4.13 Tampilan Menu Data Booking

4.2.1.14 Tampilan Menu Cetak Laporan

Pada tampilan ini, admin dapat mencetak laporan penjualan dan pemesanan pada salon mobil. Berikut gambar tampilan menu cetak laporan seperti pada gambar 4.14 dibawah ini:

YELLOW CARS						
Jalan Tirtayasa, Sukabumi Bandar Lampung Cp.0895704823312 Email: yellowcars@gmail.com website: www.yellowcars.com						
LAPORAN PENJUALAN YELLOW CARS						
PERIODE -						
No.	Nama Customer	Tanggal	Nama Produk	Harga(Rp.)	Qty	Total(Rp.)
TOTAL						0,-
Pimpinan,				Kamis, 14 Februari 2019 Admin,		

Gambar 4.14 Tampilan Menu Cetak Laporan

4.3 Kelayakan Sistem

Berikut merupakan hasil kelayakan sistem website penjualan dan pemesanan pada salon mobil yang telah dibuat dengan menggunakan tabel pengujian dibawah ini.

Tabel 4.1 Kelayakan Sistem

No	Keterangan	Bisa	Tidak
1.	Membuka Halaman Website	√	
2.	<i>Registrasi User</i>	√	
3.	<i>Log in User</i>	√	
4.	<i>Log in Admin</i>	√	
5.	Menu Awal Login User: -Home	√	

	-Tentang Kami -Cara Belanja -Cara Booking		
5.	Menu Cek Jadwal	√	
6.	Menu My Profil	√	
7.	Menu Riwayat	√	
8.	Menu Awal Log In Admin	√	
9.	Menu Home Admin	√	
10.	Menu Master Profil -Menu Profil Sistem -Menu Cara Belanja	√	
11.	Menu Data Penjualan -Menu Data Pelanggan -Menu Data Kategori - Menu Data Produk -Menu Data Order	√	
12.	Menu Data Booking -Menu Booking	√	
13.	Menu Laporan -Menu Laporan Penjualan -Menu Laporan Booking	√	