

LAPORAN PRAKTIKUM PEMROGRAMAN WEB
“RENTAL MOBIL”



Hyperlink Youtube : <https://youtu.be/wSvzWGsON-o>

Hyperlink GitHub : <https://github.com/nmwsanti/ProgWeb-A07-Aplikasi-Rental-Mobil>

Oleh :

Kelompok 7 :

Ni Made Widiasanti (19051397002)

Ade Neviyani (19051397018)

Elsa Dwi Handayani (19051397035)

D4 MANAJEMEN INFORMATIKA 2019A

KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI

UNIVERSITAS NEGERI SURABAYA

Jl. Ketintang, Ketintang Telp. (031) 8280009 Gayungan Surabaya

Website: <https://unesa.ac.id> e-mail: info@unesa.ac.id

DAFTAR ISI

BAB 1 PENDAHULUAN.....	3
1.1.Latar Belakang.....	3
1.2.Dasar Permasalahan.....	3
1.3.Rasionalisasi.....	4
1.4.Daftar Fitur.....	8
1.5.Daftar Pengguna.....	8
1.6.Desain Database.....	9
1.7. Struktur Kode Program.....	10
1.8. Daftar Anggota dan Tugas yang dikerjakan.....	10
BAB 2 PENUTUP.....	11
2.1. Kesimpulan.....	11

BAB I

1.1. Latar Belakang

Perkembangan dunia teknologi informasi pada zaman ini begitu cepat perkembangannya. Hal ini menyebabkan semakin banyaknya bidang yang bergantung pada teknologi tersebut, terutama di bidang pemasaran. Salah satu dari perkembangan yang sangat pesat tersebut ialah website. Website sangat diperlukan untuk alat penunjang atau sebagai sarana, sebagai media informasi dan promosi di internet baik untuk perusahaan, organisasi, maupun pribadi. Dengan memiliki website maka dapat memudahkan seseorang untuk mendapat informasi mengenai perusahaan/instansi.

Di bidang pemasaran, banyak aplikasi *e-commerce* dan sejenisnya yang menjadi salah satu contoh aplikasi website di bidang ini. Adanya aplikasi website ini juga memudahkan transaksi dari penjual dan pembeli tanpa harus bertemu satu sama lain dan mencegah keramaian, terutama pada saat ini adalah masa COVID-19, dimana kita harus menerapkan protokol kesehatan dan jaga jarak satu sama lain. Contoh aplikasi web yang akan kami ajukan adalah aplikasi web tentang rental mobil. Maka dari itu, melalui proposal ini kami ingin mengajukan penawaran pembuatan website dan kami menyediakan beberapa kelebihan dalam pembuatan website yang dapat dilihat dalam rincian proposal ini.

1.2. Dasar Permasalahan

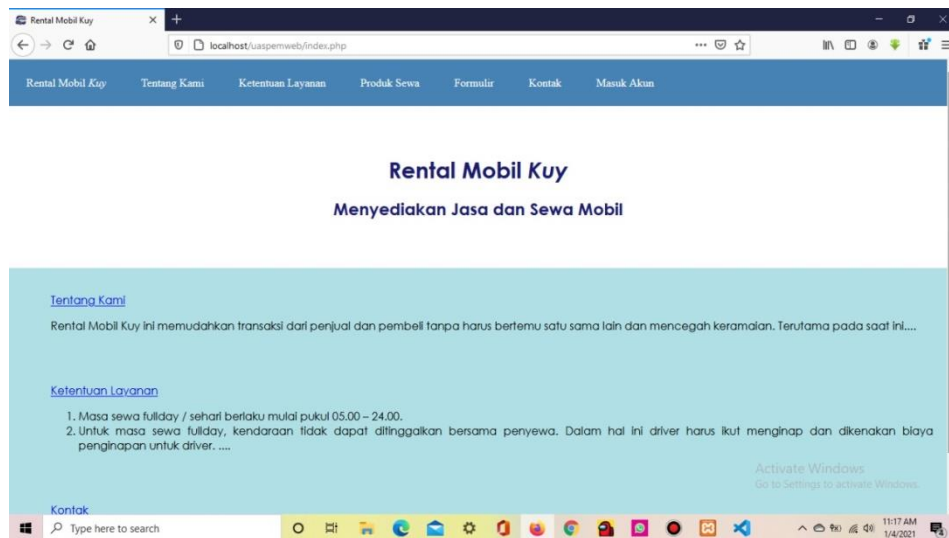
Berdasarkan uraian pada latar belakang masalah di atas, maka perlu identifikasi masalah. Adapun dalam penelitian ini terdapat identifikasi masalah, antara lain :

1. Bagaimana cara mengembangkan website agar lebih efisien kembali
2. Bagaimana bentuk akhir website yang sesuai untuk pengunjung yang akan menyewa mobil melalui website rental mobil kuy.

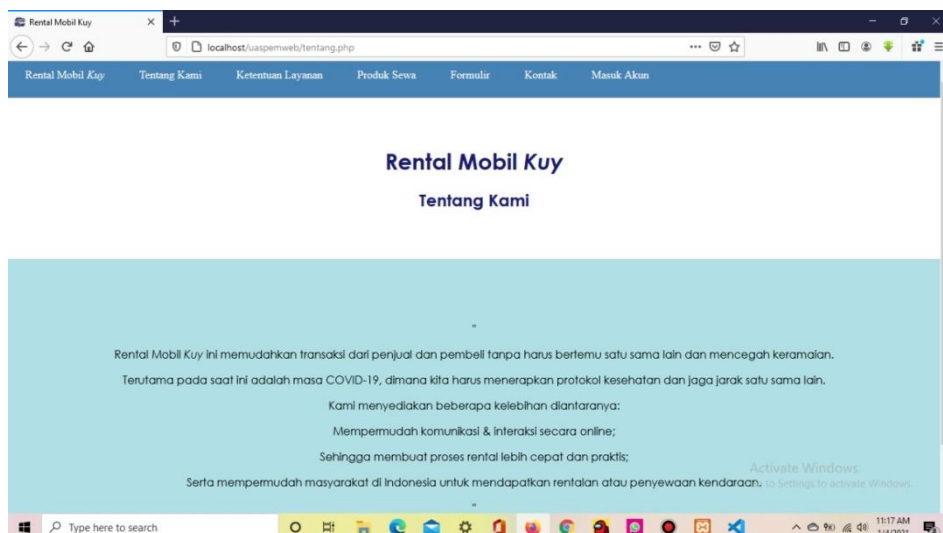
1.3. Rasionalisasi

Berisikan pengertian fitur-fitur dari website “rental mobil kuy” berikut beberapa fitur dalam website:

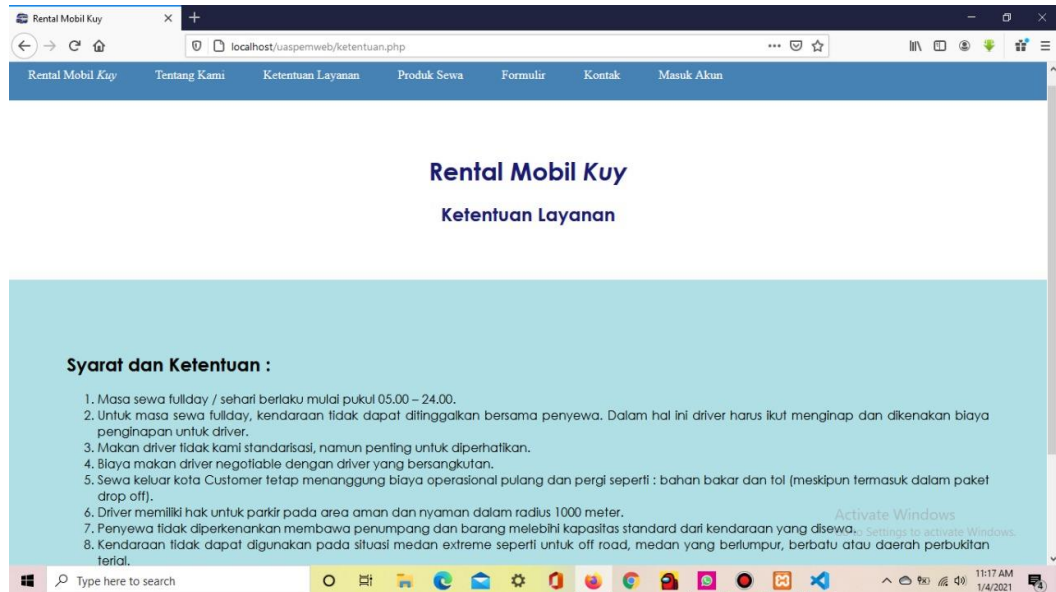
- **Index(beranda):** untuk menjaga keamanan website dari para hacking yang merupakan pihak-pihak tidak bertanggung jawab. Index yang ada di direktori root, pada umumnya memiliki isi berupa tampilan homepage dari website, yaitu sebuah halaman default ketika website dibuka dengan menulis nama domainnya. Index isinya berupa script-script, tata letak website, serta isi dan link-link yang ada di dalam website.



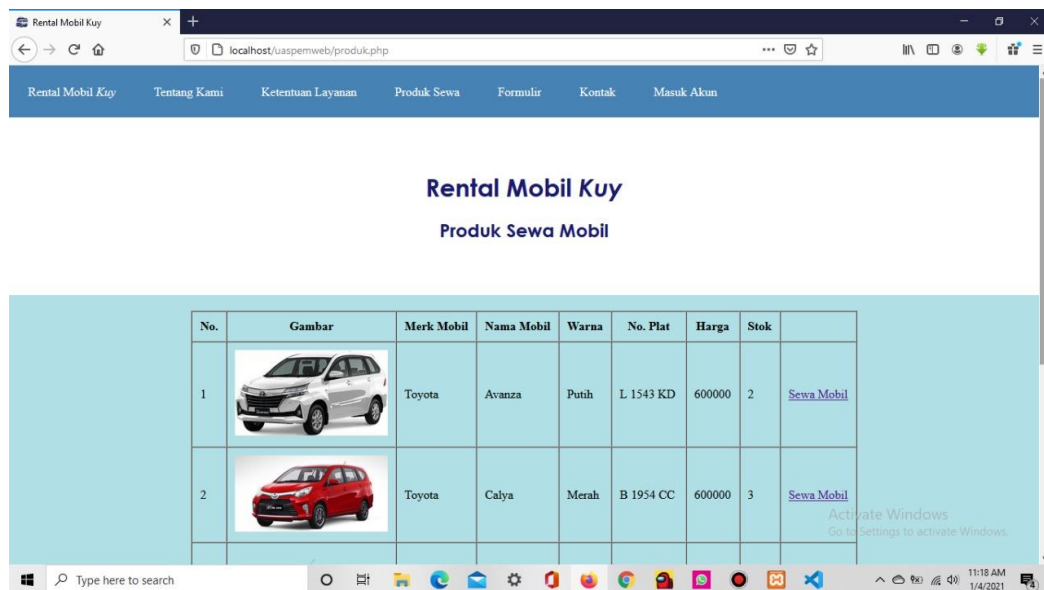
- **Tentang Kami:** bukan hanya sekedar mengikuti trend namun untuk memberitahukan identitas website “rental mobil kuy” kepada masyarakat umum. Dengan membangun sebuah website yang transparan berarti ada sebuah usaha dan niat baik untuk terbuka sehingga pengunjung website dapat memberikan kepercayaan kepada mereka.



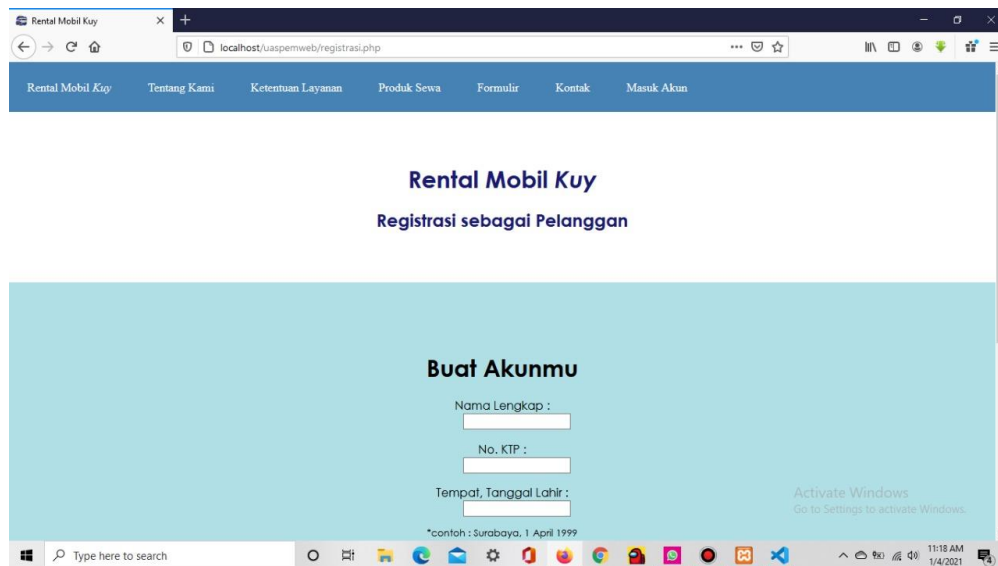
- **Ketentuan Layanan:** berisikan syarat dan ketentuan untuk menyewa mobil di “*rental mobil kuy*” karena agar tidak terjadi hal-hal yang tidak diinginkan maka kedua belah pihak penyewa dan pemilik sewa membuat syarat dan ketentuan.



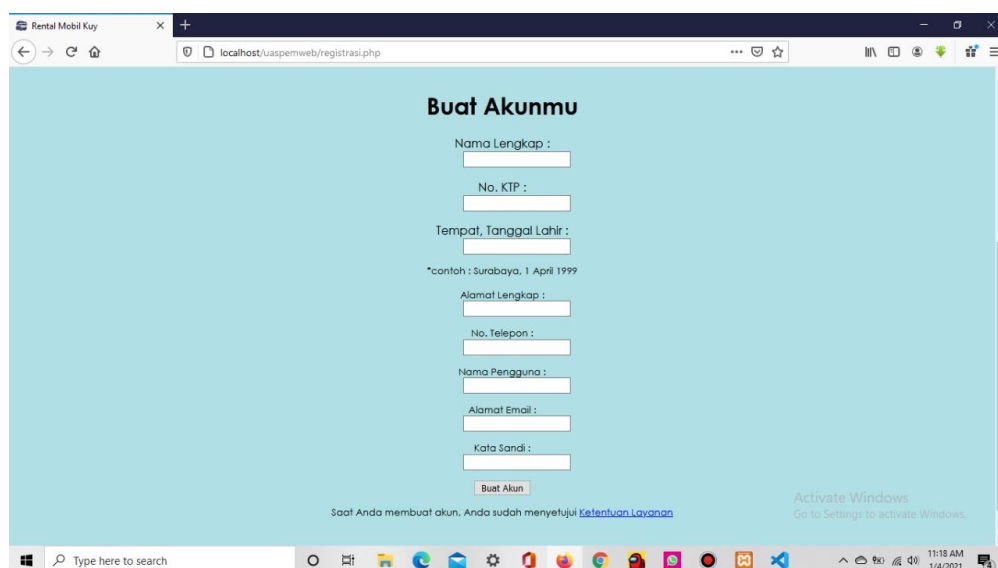
- **Produk Sewa :** berisikan beberapa pilihan apa saja mobil yang disewakan oleh “*rental mobil kuy*” serta tertera berapa tariff yang dikenakan untuk sewa hari/bulan/jam. Dengan begitu pengunjung pun bisa mengkalkulasikan berapa biaya yang dibutuhkan untuk menyewa mobil



- **Formulir** : fitur ini disediakan untuk pengunjung yang sudah serius untuk menyewa mobil di “*rental mobil kuy*” yang berisikan data diri pelanggan seperti nama lengkap, no ktp, tempat tanggal lahir, dll.

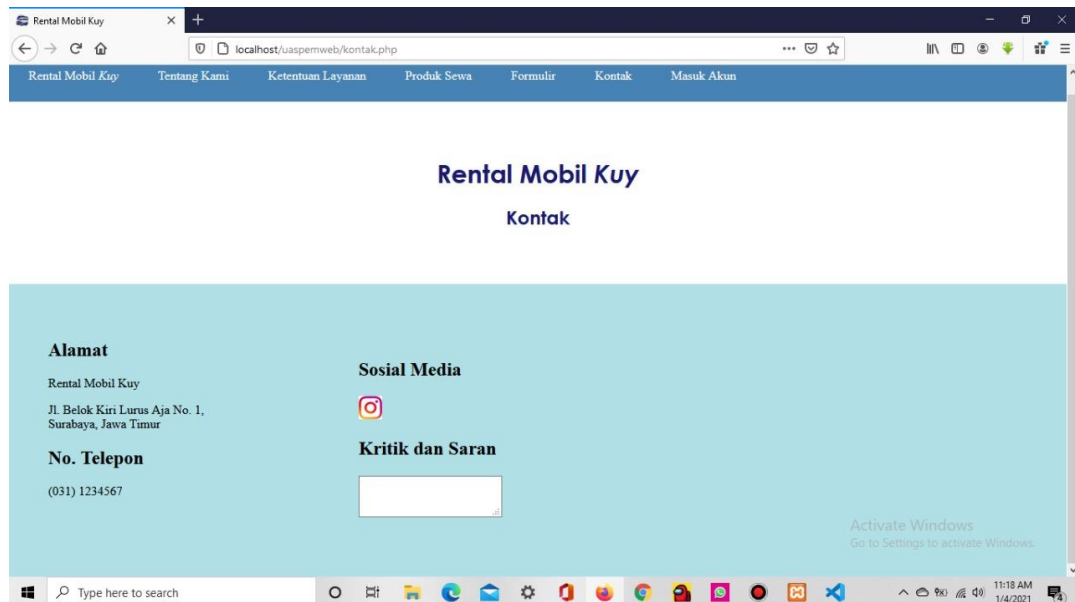


The screenshot shows a web browser window with the URL `localhost/uaspermweb/registrasi.php`. The page has a blue header with navigation links: Rental Mobil Kuy, Tentang Kami, Ketentuan Layanan, Produk Sewa, Formulir, Kontak, and Masuk Akun. The main content area has a light blue background and contains the title "Rental Mobil Kuy" and subtitle "Registrasi sebagai Pelanggan". Below this is a section titled "Buat Akunmu" with three input fields: "Nama Lengkap :", "No. KTP :", and "Tempat, Tanggal Lahir :". A small example text below the last field reads "*contoh : Surabaya, 1 April 1999". An "Activate Windows" watermark is visible on the right side of the form area.

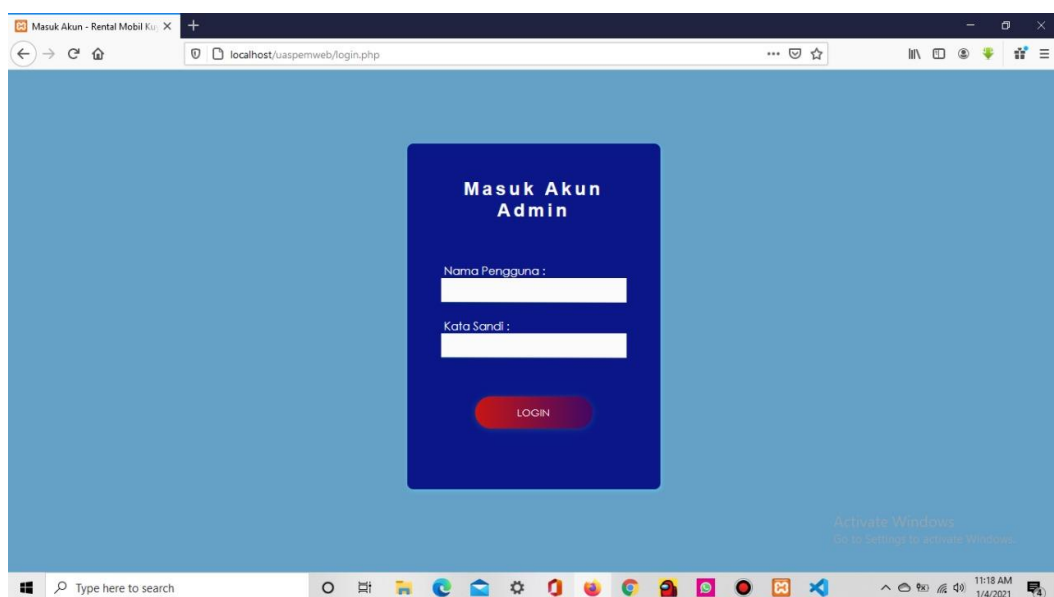


This screenshot shows the same registration page as the previous one, but with more input fields revealed. Below the "Tempat, Tanggal Lahir :" field, there is a line of example text: "*contoh : Surabaya, 1 April 1999". This is followed by four more input fields: "Alamat Lengkap :", "No. Telepon :", "Nama Pengguna :", and "Alamat Email :". Below these is a "Kata Sandi :" field. At the bottom of the form area, there is a "Buat Akun" button and a line of text: "Saat Anda membuat akun, Anda sudah menyetujui [Ketentuan Layanan](#)". The "Activate Windows" watermark is also present.

- **Kontak** : fitur yang tidak kalah pentingnya, jika ada pengunjung yang butuh nomor/medsos untuk dihubungi dan menanyakan seputar website/penawaran yang ada di “*rental mobil kuy*” pelanggan bisa menghubungi dengan melihat fitur kontak ini. Berisikan alamat, no telepon dan media social kami



- **Masuk Akun** : untuk pengunjung yang sudah mendaftar di dalam fitur formulir, selanjutnya pengunjung bisa masuk ke dalam akun yang sudah mereka buat. Dalam fitur ini berisi nama pengguna dan kata sandi yang bersifat rahasia.



1.4. Daftar Fitur

Berikut adalah beberapa daftar fitur yang ada pada website “rental mobil kuy”;

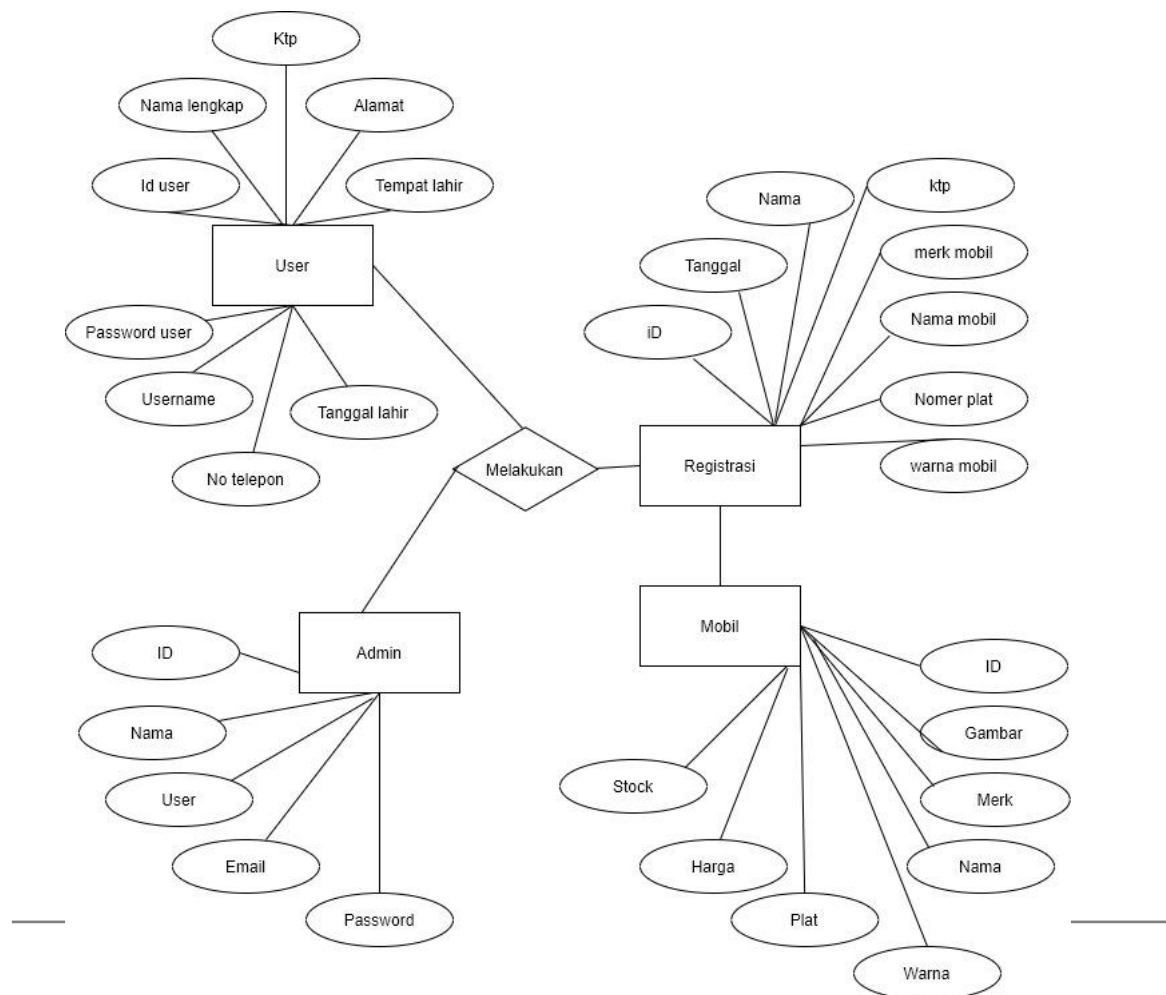
- Index/ Beranda
- Tentang Kami
- Ketentuan Layanan
- Produk dewa
- Formulir
- Kontak
- Masuk Akun

1.5. Daftar Pengguna

Berikut adalah beberapa nama daftar pengguna website rental mobil kuy:

No.	Nama	Username	Email	Password
1.	admin	admin	admin123@gmail.com	123

1.6. Desain Database



1.7. Struktur Kode program

- HTML
- PHP
- CSS

1.8. Daftar Anggota dan Tugas yang dikerjakan

No.	Nama Anggota	Tugas yang dikerjakan
1.	Ni Made Wideasanti	<ul style="list-style-type: none">• Semua halaman file CSS• File koneksi.php, produk.php, login.php, dan proses_login.php• Database• Edit video• Upload Youtube dan Github
2.	Ade Neviyani	<ul style="list-style-type: none">• File index.php, tentang.php, dan ketentuan.php• Laporan Praktikum• Edit video
3.	Elsa Dwi Handayani	<ul style="list-style-type: none">• File registrasi.php dan kontak.php• Membuat ERD• Edit video• Laporan Praktikum• Upload file ke Email

BAB II

2.1. Kesimpulan

Demikian penawaran yang kami ajukan. Dalam menyusun proposal ini masih banyak kekurangan dan masih jauh dari kesempurnaan. Oleh karena itu, kritik dan saran sangat kami harapkan. Semoga dapat menjadi sarana untuk bekerja sama

PEMROGRAMAN WEB

APLIKASI RENTAL MOBIL

D4 MANAJEMEN INFORMATIKA 2019 A

NAMA KELOMPOK: KELOMPOK 07

NAMA ANGGOTA KELOMPOK:

NI MADE WIDIASANTI (19051397035)

ADENEVIYANI (19051397018)

ELSA DWI HANDAYANI (19051397035)

HYPERLINK ALAMAT YOUTUBE:

HYPERLINK ALAMAT SUMBER KODE PROGRAM DI GITHUB: