1. Desain *stack backend/micro service* layanan beserta *tools* dan alasan mengapa memilih *design* dan *tools* tersebut.

notifikasi

Menu pengguna

pembayaran

Pilih driver

Alasan: design diatas sudah mencangkup semua kebutuhan, mulau dari pemilihan driver, pembayaran sampai notifikasi, bahkan terdapat security yang menggunakan OTP login, secara structure , sudah dapat dikatakan cukup jika benar akan di implementasikan

Tools : sublime text 3, SQLyog, SVN turtoise,

1. Untuk menangani keamaanan dalam pengiriman data diatas menggunakan OTP login, jadi user perlu memasukan username dan password yang benar (password di enskripsi dulu menggunakan md5), maka selanjutnya adalah verifikasi apakah benar kita adalah pemilik dari akun tersebut, lalu sistem akan mengirimkan 6 digit kode temporer yang dikirimkan ke Hp kita, untuk selanjutnya dimasukkan di halaman verifikasi tersebut.