

ABSTRAK

Yanu Transport adalah salah satu tempat penyewaan mobil yang berada di Yogyakarta. Dalam menyelesaikan proses sewa mobilnya masih dilakukan secara manual. Seperti pencatatan data-data yang berhubungan dengan data mobil, data member, data penyewaan, dan data pengembalian.

Oleh karena itu, yanu transport membutuhkan suatu aplikasi yang dapat membantu proses penyewaan mobil. Seperti *admin* dapat mengelola data penyewaan dan data pengembalian, *member* dapat melakukan transaksi penyewaan mobil, dapat mengirimkan pesan *reminder* kepada member tentang pemberitahuan denda, dan owner dapat melihat laporan tentang pendapatan yang didapat .

Aplikasi Penyewaan Mobil dan Pendataan Data Customer ini bersifat online sehingga dapat langsung diakses oleh customer yang ingin menyewa. Aplikasi ini dibangun dengan menggunakan PHP, CSS, MySQL, dan modul pendukung SMS Gateway menggunakan Gammu. Kemudian aplikasi ini dijalankan pada sistem operasi Windows 7 dan kebutuhan perangkat keras dengan spesifikasi processor Processor(R) Dual-Core CPU @2.00GHz 2.00GHz, RAM 3GB, hardisk 500GB, dan modem Vondafone.

Kata kunci: penyewaan, SMS Gateway, PHP, CSS, pendataan