Aplikasi Pemesanan Servis Sepeda Motor Online Berbasis Android

Nama Mahasiswa	: Soleh Adi Priyanto
NIM	: 14 543 0017
Pembimbing I	: Ahmad Izzuddin, S.T., M.Kom.
Pembimbing II	: Linda Kurnia S, S.Pd., M.Pd.

ABSTRAK

Servis sepeda motor merupakan kegiatan untuk melakukan perbaikan maupun perubahan motor agar dapat berjalan dengan baik seperti aslinya. Konsumen yang mengalami kendala pada sepeda motornya di jalan raya seringkali mengalami kesulitan saat mencari bengkel terdekat. Kendala yang sering terjadi yaitu ban bocor, mesin mogok, dll. Hal tersebut mengakibatkan pemilik sepeda motor mendorong motor mereka menuju bengkel terdekat. Penelitian ini bertujuan menciptakan aplikasi berbasis mobile untuk membantu masyarakat menemukan lokasi bengkel sepeda motor terdekat dan memberikan layanan *Share Location*. *Share Location* dapat membantu para montir untuk dapat menemukan lokasi pelanggan yang membutuhkan perbaikan kendaraannya. Hasil yang diperoleh dari penelitian ini yaitu aplikasi berbasis mobile. Aplikasi mobile digunakan untuk pelanggan, admin dan bengkel. Aplikasi mobile memiliki beberapa fitur antara lain registrasi dan login bengkel, registrasi dan login pelanggan, pencarian lokasi bengkel, dan *Share Location*. Berdasarkan hasil pengujian dengan pendekatan *Black box testing* 100% fitur berjalan dengan baik.

Kata Kunci :. Servis, Pencarian, *Share Location*, Aplikasi Mobile

Aplikasi Pemesanan Servis Sepeda Motor Online Berbasis Android

Nama Mahasiswa	: Soleh Adi Priyanto
NIM	: 14 543 0017
Pembimbing I	: Ahmad Izzuddin, S.T., M.Kom.
Pembimbing II	: Linda Kurnia S, S.Pd., M.Pd.

ABSTRAK

Servis sepeda motor merupakan kegiatan untuk melakukan perbaikan maupun perubahan motor agar dapat berjalan dengan baik seperti aslinya. Konsumen yang mengalami kendala pada sepeda motornya di jalan raya seringkali mengalami kesulitan saat mencari bengkel terdekat. Kendala yang sering terjadi yaitu ban bocor, mesin mogok, dll. Hal tersebut mengakibatkan pemilik sepeda motor mendorong motor mereka menuju bengkel terdekat. Penelitian ini bertujuan menciptakan aplikasi berbasis mobile untuk membantu masyarakat menemukan lokasi bengkel sepeda motor terdekat dan memberikan layanan *Share Location*. *Share Location* dapat membantu para montir untuk dapat menemukan lokasi pelanggan yang membutuhkan perbaikan kendaraannya. Hasil yang diperoleh dari penelitian ini yaitu aplikasi berbasis mobile. Aplikasi mobile digunakan untuk pelanggan, admin dan bengkel. Aplikasi mobile memiliki beberapa fitur antara lain registrasi dan login bengkel, registrasi dan login pelanggan, pencarian lokasi bengkel, dan *Share Location*. Berdasarkan hasil pengujian dengan pendekatan *Black box testing* 100% fitur berjalan dengan baik.

Kata Kunci :. Servis, Pencarian, *Share Location*, Aplikasi Mobile

Aplikasi Pemesanan Servis Sepeda Motor Online Berbasis Android

Nama Mahasiswa	: Soleh Adi Priyanto
NIM	: 14 543 0017
Pembimbing I	: Ahmad Izzuddin, S.T., M.Kom.
Pembimbing II	: Linda Kurnia S, S.Pd., M.Pd.

ABSTRAK

Servis sepeda motor merupakan kegiatan untuk melakukan perbaikan maupun perubahan motor agar dapat berjalan dengan baik seperti aslinya. Konsumen yang mengalami kendala pada sepeda motornya di jalan raya seringkali mengalami kesulitan saat mencari bengkel terdekat. Kendala yang sering terjadi yaitu ban bocor, mesin mogok, dll. Hal tersebut mengakibatkan pemilik sepeda motor mendorong motor mereka menuju bengkel terdekat. Penelitian ini bertujuan menciptakan aplikasi berbasis mobile untuk membantu masyarakat menemukan lokasi bengkel sepeda motor terdekat dan memberikan layanan *Share Location*. *Share Location* dapat membantu para montir untuk dapat menemukan lokasi pelanggan yang membutuhkan perbaikan kendaraannya. Hasil yang diperoleh dari penelitian ini yaitu aplikasi berbasis mobile. Aplikasi mobile digunakan untuk pelanggan, admin dan bengkel. Aplikasi mobile memiliki beberapa fitur antara lain registrasi dan login bengkel, registrasi dan login pelanggan, pencarian lokasi bengkel, dan *Share Location*. Berdasarkan hasil pengujian dengan pendekatan *Black box testing* 100% fitur berjalan dengan baik.

Kata Kunci :. Servis, Pencarian, *Share Location*, Aplikasi Mobile