

ABSTRAK

Surya Mandiri Motor merupakan bengkel yang terletak di Bojongsoang. Dalam melakukan booking servis dan pemanggilan montir masih dilakukan secara manual yaitu dengan cara datang langsung ke bengkel, mengantri kemudian menunggu kendaraan selesai di servis atau menunggu montir datang ke tempat yang dituju sehingga mengakibatkan banyak waktu dan tenaga yang terbuang dikarenakan harus mendatangi bengkel terlebih dahulu untuk melakukan booking servis ataupun pemanggilan montir. Dalam membantu mahasiswa atau dosen dalam booking servis dan pemanggilan montir di Bengkel Surya Mandiri Motor, maka dibuat suatu aplikasi yang berbasis website dan menggunakan framework CodeIgniter (CI). Dengan adanya aplikasi ini dapat memudahkan mahasiswa atau dosen dalam booking servis dan pemanggilan montir. Data booking servis dan pemanggilan montir dimasukkan ke dalam database sehingga data tersimpan dengan baik. Pada modul kali ini akan dibahas tentang modul *booking servis* dan pemanggilan montir. Di dalam modul ini terdapat dua fitur yaitu fitur jasa *booking* dan jasa pemanggilan montir ke tempat. Untuk jasa *booking servis* bisa dengan menentukan jadwal serta melihat jadwal yang sudah *terbooking* maupun slot yang masih belum *terbooking* dan membayar dp lalu mengunggah bukti pembayaran agar dapat diproses, namun jika tidak ada konfirmasi maka akan dianggap batal, lalu untuk yang offline maka tinggal datang ke bengkel untuk mengantri.

Kata Kunci: SMM, Website, PHP, MySQL, CodeIgniter