

ABSTRAK

IMPLEMENTASI FRAMEWORK CODEIGNITER UNTUK PEMBANGUNAN PETA SEBARAN LOKASI FASILITAS DAERAH DI KABUPATEN KEBUMEN

Riky Haryani Ramadhanti
18103087

Kebumen merupakan salah satu Kota/Kabupaten yang ada di Provinsi Jawa Tengah dan memiliki banyak fasilitas daerah yang memadai sebagai sarana dan prasarana untuk mendukung kehidupan masyarakat khususnya masyarakat Kabupaten Kebumen. Namun, kebutuhan tidak selalu dekat untuk dijangkau, sering kali terjadi kejadian dimana fasilitas tersebut tutup disaat dibutuhkan, untuk itu diperlukan sebuah layanan yang dapat memberikan informasi mengenai lokasi fasilitas daerah. Didukung dengan perkembangan teknologi informasi saat ini dimana adanya website dan internet memberikan kemudahan bagi masyarakat untuk mencari informasi yang mereka butuhkan. Adanya Dinas Komunikasi dan Informatika Kabupaten Kebumen yang memiliki tujuan untuk membantu melaksanakan tugas pemerintahan di bidang komunikasi dan informatika yang dapat membantu masyarakat Kabupaten Kebumen sesuai kewenangan yang diberikan kepada Daerah. Berdasarkan masalah tersebut maka diperlukan website yang berisi informasi mengenai lokasi fasilitas-fasilitas yang ada di wilayah Kabupaten Kebumen. Konsep *Model View Controller* (MVC) yang dimiliki oleh *framework codeigniter* digunakan dalam pembangunan website.

Hasil Praktik Kerja Lapangan/Kerja Praktik adalah membangun sebuah website peta sebaran lokasi fasilitas daerah yang dimiliki oleh Kabupaten Kebumen dengan memanfaatkan *framework codeigniter*. Saran perbaikan pada website selanjutnya adalah pada *user interface* agar lebih menarik serta perbaikan terhadap fitur-fitur yang belum berjalan sesuai fungsinya.

Kata Kunci: Codeigniter, Peta, Website