

**Judul : Perancangan Sistem Manajemen Dokumen Berbasis  
WEB Menggunakan Framework Codeigniter Pada PT.  
Jasa Marga (Persero) Tbk. Divisi Maintenance**

### **ABSTRAKS**

Untuk mendukung gerak pertumbuhan ekonomi, Indonesia membutuhkan jaringan jalan yang handal. Melalui Peraturan Pemerintah No. 04 Tahun 1978, pada tanggal 01 Maret 1978 Pemerintah mendirikan PT Jasa Marga (Persero) Tbk. Tugas utama Jasa Marga adalah merencanakan, membangun, mengoperasikan dan memelihara jalan tol serta sarana kelengkapannya agar jalan tol dapat berfungsi sebagai jalan bebas hambatan yang memberikan manfaat lebih tinggi daripada jalan umum bukan tol.

Pada awal berdirinya, Perseroan berperan tidak hanya sebagai operator tetapi memikul tanggung jawab sebagai otoritas jalan tol di Indonesia. Hingga tahun 1987 Jasa Marga adalah satu-satunya penyelenggara jalan tol di Indonesia yang pengembangannya dibiayai Pemerintah dengan dana berasal dari pinjaman luar negeri serta penerbitan obligasi Jasa Marga dan sebagai jalan tol pertama di Indonesia yang dioperasikan oleh Perseroan, Jalan Tol Jagorawi (Jakarta-Bogor-Ciawi) merupakan tonggak sejarah bagi perkembangan industri jalan tol di Tanah Air yang mulai dioperasikan sejak tahun 1978.

Dalam penyusunan skripsi ini, dirancang *Aplikasi Sistem Manajemen Dokumen*, untuk memudahkan dalam pengarsipan Surat Masuk maupun Surat Keluar pada Divisi Maintenance PT Jasa Marga (Persero) Tbk.

Metode penelitian ini dimulai dari menganalisis sistem yang lama. Website ini menggunakan software database Mysql untuk pembuatan database, PHP sebagai programnya.

Aplikasi ini memberikan kemudahan kepada Karyawan dalam mengakses aplikasi persuratan di Divisi Maintenance sehingga dapat mengarsipkan maupun mengambil dokumen dimana saja dengan tetap terjaga akurasi, kerahasiaan dan keamanan dokumen perusahaan.

**Kata Kunci** : surat pemeliharaan, PT Jasa Marga (Persero) Tbk., MySql, PHP, Internet

Daftar Pustaka : (xviii + 80 + Lampiran)