

## ABSTRAK

### **SISTEM INFORMASI DOKUMEN ELEKTRONIK PERJALANAN DINAS** (Studi Kasus : UPT BP2MI Bandar Lampung)

Diusulkan oleh:

**RIZKI ADJIE PRATAMA**  
**16311291**

UPT BP2MI Bandar Lampung adalah salah satu instansi pemerintah di provinsi Lampung. Salah satu kegiatan yang ada pada UPT BP2MI Bandar Lampung yaitu kegiatan perjalanan dinas, yang dimana pengelolaannya berada di bagian Tata Usaha. Namun dalam kegiatan tersebut terdapat masalah yaitu lambatnya proses mendapatkan nomor surat, dimana setiap pegawai yang akan melakukan perjalanan dinas harus ke bagian Tata Usaha untuk mendapatkan nomor surat dan sulitnya proses rekapitulasi perjalanan dinas ketika bagian TU akan menghitung jumlah pegawai melakukan perjalanan setiap bulan yaitu dengan menghitung secara manual di buku agenda SPT/SPD. Hal ini dapat saja mengakibatkan kekeliruan dalam menghitung jumlah melakukan perjalanan dinas.

Untuk mengatasi masalah tersebut, maka dibutuhkan adanya sistem yang dapat mengelola dokumen perjalanan dinas tersebut. Sehingga dibuatkan sebuah Sistem Informasi Dokumen Elektronik Perjalanan Dinas. Dimana perancangan sistem ini menggunakan metode pengembangan sistem *Extreme Programming* (XP) serta menggunakan bahasa pemrograman PHP dan *database* MySQL dan pengujian sistem menggunakan *Black Box*.

**Kata Kunci** : UPT BP2MI Bandar Lampung, Perjalanan Dinas, Tata Usaha, Sistem.