

ABSTRAK

SISTEM INFORMASI MANAJEMEN DINAS LUAR (STUDI KASUS: BALAI PELATIHAN PERTANIAN LAMPUNG)

*External Service Management Information System
(Case Study: Lampung Agricultural Training Center)*

oleh

ERFAN SAPUTRA

14311629

Balai Pelatihan Pertanian Lampung merupakan unit pelaksanaan teknis (UPT) dibidang pelatihan pertanian yang berada di Kementerian Pertanian Indonesia. Balai Pelatihan Pertanian mempunyai tugas melaksanakan pelatihan teknis, fungsional, dan kewirausahaan dibidang pertanian bagi aparatur dan non aparatur pertanian. Pada proses pengolahan perjalanan dinas yang banyak terjadi masih dilakukan secara manual didalam formulir dan untuk pengerekapan telah dikakuan secara terkomputerisasi. Sehingga kurang mampu menangani kerumitan dari kegiatan perjalanan dinas yang dilakukan dikarnakan banyaknya biaya yang harus dikeluarkan dan dihitung dalam setiap perjalanan dinas yang dilakukan di tahun anggaran.

Metode pengembangan sistem menggunakan metode *prototype* dan perancangan sistem menggunakan *UML*. Penulis juga menggunakan metode penelitian berupa pengamatan, tinjauan pustaka, dokumentasi perjalanan dinas dengan pengujian sistem *black Box*

Hasil yang dicapai adalah sistem informasi untuk memajemen dinas luar/perjalanan dinas berbasis *mobile* yang mampu membantu dalam memberikan informasi secara *valid* dan *real time* dalam pembuatan surat perjalanan dinas dan rincian biaya perjalanan dinas tersebut sehingga mampu meningkatkan kinerja pegawai dan menekan biaya yang dikeluarkan oleh Dinas, serta menghasilkan laporan perjalanan dinas sesuai dengan kebutuhan Dinas.

Kata Kunci Sistem Informasi Manajemen, *Prototype*, *UML*