

Abstrak

SISTEM INFORMASI AKUNTANSI PENDAPATAN ATAS ANGKUTAN LANGSUNG BERBASIS WEB (STUDY KASUS PT PELABUHAN INDONESIA ii PERSERO PELABUHAN PANJANG)

Oleh :

**MIKA PRAMATAMI
15311826**

PT Pelabuhan Indonesia II (Persero) Pelabuhan Panjang atau yang biasa disebut PT Pelindo II (Persero) Pelabuhan Panjang sebagai Badan Usaha Milik Negara (BUMN) akan membangun sebuah Sistem Informasi Akuntansi Pendapatan yang bertujuan untuk membantu karyawan PT Pelabuhan Indonesia II (Persero) Pelabuhan Panjang dalam proses pembuatan laporan pendapatan angkutan langsung dan jika terjadi masalah dapat diatasi dengan mudah. Pada penelitian ini penulis menggunakan metode penelitian *extreme programing*, kemudian metode analisis PIECES, metode pengujian *BlackBox* dan *ISO 9126* untuk menguji kelayakan sistem apakah dapat digunakan dengan baik atau tidak. Dalam penelitian ini penulis membuat rancangan UML sebagai alat yang digunakan untuk melakukan abstraksi terhadap sebuah sistem atau perangkat lunak berbasis objek, dengan jenis diagramnya yang digunakan adalah UseCase Diagram, Activity Diagram Admin, dan Activity Diagram SPV dan study kasus penelitian ini adalah pada PT Pelabuhan Indonesia II (Persero) Panjang, Bandar Lampung.

Hasil dari penelitian ini adalah Sistem Informasi Akuntansi Pendapatan Atas Angkutan Langsung Berbasis Web (Study Kasus PT Pelabuhan Indonesia II (Persero) Pelabuhan Panjang)”, dimana proses penginputan dan pengolahan data laporan pendapatan angkutan langsung dapat dilakukan dengan cepat dan efektif sehingga menghasilkan informasi rekapitulasi yang lebih sesuai dengan kebutuhan. Dengan adanya aplikasi ini penggunaan kertas juga dapat ditekan karena laporan pendapatan dapat dilakukan didalam sistem berbasis web ini.

Kesimpulan dari penelitian ini adalah Sistem Informasi pendapatan ini dibuat berbasis web dengan menggunakan aplikasi Adobe Dreamwafer yang terisntall pada windows 7, Xampp, Php, ODBC Diver, dan Crystal Report. Pada sistem ini Admin dapat melakukan pengelolaan data, proses transaksi, dan SPV dapat melihat dan laporan secara online melalui web sehingga akan memudahkan pekerjaan karyawan PT Pelabuhan Indonesia II (Persero) Pelabuhan Panjang karena sistem sudah terkomputerisasi dan dapat digunakan dengan mudah.

Kata Kunci : *Sistem Informasi, Web, Akuntansi, Blackbox, Iso 9126*