

**RANCANG BANGUN SISTEM INFORMASI
LOGISTIK EKSPOR DAN IMPOR UNTUK KONTAINER
STUDI KASUS PT.EMKL**

Nama Mahasiswa : Evan Sutjitro
Nrp : 31109001
Pembimbing I : Drs. Darmanto, M.Sc
Pembimbing II : Yulius Hari, S.Kom., M.B.A., M.Kom

ABSTRAK

Pelabuhan merupakan sebuah fasilitas untuk menerima kapal dan memindahkan barang maupun penumpang kedalamnya. Pelabuhan memiliki banyak kegiatan yang terdapat di dalamnya dan salah satunya merupakan kegiatan ekspor dan impor khususnya PT. Ekspedisi Muatan Kapal Laut (EMKL). Oleh karena itu, diperlukan aplikasi yang dapat memudahkan dalam menyelesaikan transaksi ekspor dan impor. Kebutuhan Aplikasi tersebut berupa Rancang Bangun Sistem Informasi Logistik Ekspor Dan Impor Untuk Kontainer.

Pembuatan aplikasi ini menggunakan metode waterfall yang berupa analisa, desain, coding dan testing, penerapan serta pemeliharaan.

Aplikasi ini bertujuan menyediakan suatu sistem informasi untuk mempermudah dalam menyelesaikan transaksi ekspor dan impor di pelabuhan. Aplikasi ini berisi berbagai berita tentang pelabuhan, transaksi ekspor dan transaksi impor yang pada akhirnya akan menampilkan laporan dari transaksi yang dilakukan oleh customer yang diharapkan dapat menyediakan sistem informasi untuk mempermudah dalam menyelesaikan transaksi ekspor dan impor.

Kata kunci : Ekspor, Impor, Pelabuhan, PHP, MySQL