

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Masalah

PT. Kelola Mina Laut merupakan perusahaan yang bergerak di bidang industri makanan laut dan merupakan salah satu eksportir terbesar makanan laut dunia. Admin ekspor merupakan salah satu subdivisi dari marketing yang khusus menangani proses ekspor pada PT Kelola Mina Laut. Salah satu peranan dan tanggung jawab admin ekspor yakni menetapkan perusahaan ekspedisi, mengisi data petikemas, dan melakukan permintaan kelengkapan dokumen ekspor ke bagian dokumentasi. Banyaknya data yang harus diolah dan interaksi dengan divisi lain serta pengolahan data yang hanya dibantu dengan perangkat lunak Microsoft Excel membuat data tersebut menjadi rentan, baik dari segi integritas data sampai dengan keamanannya.

Kurangnya infrastruktur TI yang mendukung proses ini membuat suatu peluang bagi divisi teknologi informasi untuk mengembangkan sebuah perangkat lunak yang terintegrasi sehingga diharapkan mampu memudahkan admin ekspor dalam mengolah, berbagi data serta berinteraksi dengan divisi lain.

Oleh sebab itu dibuatlah rancang bangun aplikasi E – Portal untuk penetapan ekspedisi pada PT. Kelola Mina Laut sehingga diharapkan mampu memudahkan admin ekspor dalam menetapkan perusahaan ekspedisi, pengisian data petikemas sampai dengan permintaan kelengkapan dokumen ekspor ke bagian dokumentasi.

1.2 Perumusan Masalah

Dengan melihat latar belakang masalah yang ada, maka dapat disimpulkan bahwa permasalahan yang ada pada PT. Kelola Mina Laut bagian admin ekspor adalah sebagai berikut :

Bagaimana merancang dan membangun aplikasi E – Portal untuk penetapan ekspedisi pada PT. Kelola Mina Laut ?

1.3 Batasan Masalah

Adapun batasan masalah yang digunakan, yaitu :

1. Aplikasi ini dapat digunakan untuk membuat, mengubah, menampilkan EMKL – EMKU, container dan *document request* pada pihak terkait.
2. Aplikasi ini tidak berbasis desktop melainkan berbasis web dan berdasarkan data yang diperoleh dari PT. Kelola Mina Laut.

1.4 Tujuan

Tujuan dari rancang bangun aplikasi e – portal untuk proses penentuan ekspedisi pada PT. Kelola Mina Laut ini adalah :

1. Merancang dan membangun aplikasi yang dapat digunakan untuk membuat, mengubah, menampilkan EMKL – EMKU, container dan *document request* pada pihak terkait.
2. Menerapkan aplikasi e – portal untuk proses penentuan ekspedisi pada PT. Kelola Mina Laut di bagian admin ekspor dan marketing PT. Kelola Mina Laut.

1.5 Kontribusi

Kontribusi yang diperoleh dari kegiatan kerja praktik di PT. Kelola Mina Laut adalah Aplikasi E – Portal dapat membantu admin ekspor dalam kegiatan transaksi ekspor untuk proses penentuan ekspedisi pada PT. Kelola Mina Laut, khususnya dalam mengintegrasikan data dari kedua bagian tersebut, sehingga proses proses *set* EMKL – EMKU, *set* container dan *document request* pada pihak terkait jauh lebih efisien.

1.6 Sistematika Penulisan

BAB I : PENDAHULUAN

Pada bab ini membahas latar belakang yang mendasari studi kasus serta perumusan masalah, batasan masalah, tujuan dan sistematika penulisan.

BAB II : GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN

Pada bab ini menjelaskan secara singkat tentang PT. Kelola Mina Laut. Beberapa hal yang dibahas adalah tentang profil perusahaan, struktur organisasi perusahaan, arsitektur proses bisnis perusahaan, proses bisnis perusahaan serta pemodelan dari proses bisnis PT. Kelola Mina Laut.

BAB III : LANDASAN TEORI

Pada bab ini menjelaskan tentang teori-teori pendukung dalam mengerjakan aplikasi e – portal untuk proses penentuan ekspedisi pada PT. Kelola Mina Laut.

BAB IV : DESKRIPSI PEKERJAAN

Pada bab ini menjelaskan tentang semua pekerjaan yang dilakukan selama Kerja Praktek mulai dari analisis sistem, perancangan sistem, pembangunan, implementasi dan evaluasi sistem.

BAB V : PENUTUP

Pada bab ini berisi kesimpulan dan saran terkait dengan tujuan dari permasalahan yang ada dan pengembangannya.

