

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Pada zaman sekarang ini perkembangan teknologi bukanlah sebuah hal baru di Indonesia, salah satu hasil perkembangan teknologi tersebut adalah teknologi informasi. Pengertian teknologi informasi ialah sebuah teknologi yang tidak hanya pada teknologi komputer (perangkat keras dan perangkat lunak) yang akan digunakan untuk dapat memproses serta menyimpan informasi, melainkan mencakup teknologi komunikasi ini untuk mengirim atau juga menyebarkan informasi. Salah satu bentuk teknologi informasi itu sendiri berupa sebuah perangkat lunak yang berbentuk aplikasi ataupun *website*, teknologi ini sangat berperan penting dalam pekerjaan di setiap bidang, tanpa kita sadari hampir setiap pekerjaan baik itu di perusahaan swasta ataupun pemerintah memiliki teknologi informasi tersendiri untuk membuat pekerjaan tersebut menjadi lebih mudah dan cepat. PT.Tunas Dwipa Matra merupakan sebuah perusahaan swasta yang bergerak di bidang otomotif, yaitu penjualan unit dan suku cadang sepeda motor Honda. PT. Tunas Dwipa Matra adalah distributor resmi yang berfokus pada penjualan sepeda motor Honda yang memiliki Cabang dan dealer-dealer resmi (AHASS) yang tersebar di seluruh provinsi Lampung dan bahkan mencakup seluruh Indonesia.

Pada kegiatan kerja praktek yang saya lakukan di perusahaan ini yaitu saya membuat system yang menjadi jembatan untuk menampung data-data antara sistem internal perusahaan dengan sistem eksternal (*Supplier*) yang saling Terintegrasi, dan kemudian data tersebut bisa dapat termonitor dengan baik. Pada operasional sebelumnya perusahaan menerima barang dari supplier beserta data-data dengan format yang sudah di tentukan oleh *supplier*, setelah barang tersebut di proses di *warehouse* ternyata terdapat banyak masalah pada file-file tersebut sehingga tim *warehouse* kesulitan untuk memproses barang, masalah yang timbul disebabkan oleh tidak lengkapnya data yang diberikan *supplier* kepada perusahaan.

Dengan adanya sistem ini bertujuan untuk mempermudah pengecekan terhadap file-file yang tidak lengkap dan sekaligus mempermudah tim *warehouse* untuk memonitor file-file yang berkaitan dengan fisik barang, sehingga harapannya produktifitas perusahaan dapat meningkat dan lebih efisien.

1.2 Ruang Lingkup Kerja Program KP

Dari hasil kegiatan kerja praktek yang dilakukan di PT.Tunas Dwipa Matra dan masalah yang ditemukan, maka penulis membuat batasan masalah atau ruang lingkup kerja program KP :

1. Penulis hanya membuat sistem untuk mengatasi masalah yang ditemukan.

2. Sistem yang di buat hanya untuk manajemen file transfer antara sistem internal perusahaan dan sistem eksternal (*supplier*).

1.3 Manfaat Dan Tujuan

1.3.1 Manfaat

Adapun manfaat dari program kerja praktek ini :

1. Menjalin kerjasama yang baik antara pihak institusi atau perusahaan dan pihak lembaga pendidikan khususnya IIB Darmajaya.
2. Memperkenalkan mahasiswa pada dunia kerja dan membuka wawasan serta mengasah kemampuan yang dimiliki yang diharapkan dapat membantu kesiapan mahasiswa untuk terjun ke dalam dunia kerja setelah lulus.
3. Mengukur kemampuan mahasiswa dalam mengatasi masalah atau tugas yang diberikan, sehingga mahasiswa dapat belajar untuk menjadi lebih baik lagi.
4. Mengidentifikasi masalah yang sedang dihadapi instansi dalam pelaksanaan kerja praktek sehingga dapat membantu instansi dengan memberi alternative penyelesaian.

1.3.2 Tujuan

Adapun tujuan dari program kerja praktek ini :

1. Melengkapi persyaratan yang telah ditetapkan oleh IIB Darmajaya bagi mahasiswa yang akan menyelesaikan pendidikan Strata-1.
2. Mengenalkan dan membiasakan diri terhadap suasana kerja sebenarnya sehingga dapat membangun etos kerja yang baik,serta upaya memperluas wawasan kerja bagi mahasiswa.
3. Mahasiswa dapat mengetahui dan memahami sistem kerja sebuah perusahaan dan ikut serta dalam proses kerja.
4. Mahasiswa dapat mengetahui produktivitas sebuah perusahaan.
5. Membantu perusahaan dalam menyelesaikan masalah yang sedang dihadapi.
6. Dengan adanya rancangan aplikasi ini diharapkan perusahaan dapat segera mengimplementasikanya dan meningkatkan kinerja perusahaan.

1.4 Waktu Dan Tempat Pelaksanaan

1.4.1 Waktu Pelaksanaan

Waktu pelaksanaan : 15 Februari 2021 s/d 15 Maret 2021.

1.4.2 Tempat Pelaksanaan

Lokasi Kerja Praktek : Jl.Pramuka No.01, Rajabasa, Bandar Lampung,
Lampung 35144.

1.5 Sistematika Penulisan

Sistematika penulisan pada program kerja praktek ini adalah sebagai berikut :

Bagian awal terdapat cover judul, halaman pengesahan, Riwayat hidup, ringkasan, prakata, daftar isi, daftar tabel, daftar gambar, dan daftar lampiran selanjutnya :

➤ **BAB I : PENDAHULUAN**

Bab ini penulis menguraikan tentang latar belakang, ruang lingkup kerja, manfaat dan tujuan, waktu dan tempat pelaksanaan, dan sistematika penulisan.

➤ **BAB II : GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN**

Penulis menguraikan hal-hal yang berkaitan dengan sejarah perusahaan, visi dan misi perusahaan, struktur organisasi, kegiatan perusahaan serta lokasi perusahaan.

➤ **BAB III : PERMASALAHAN PERUSAHAAN**

Bab ini penulis menguraikan tentang analisa nya terhadap permasalahan perusahaan, landasan teori, metode yang digunakan, rancangan program yang akan dibuat.

➤ **BAB IV : HASIL DAN PEMBAHASAN**

Pada bab ini penulis menguraikan hasil dan pembahasan dari program kerja praktek yang dibahas.

➤ **BAB V : KESIMPULAN DAN SARAN**

Bab ini penulis menuliskan kesimpulan dan saran dari hasil program kerja praktek yang dibahas.

➤ **DAFTAR PUSTAKA**

➤ **LAMPIRAN**