

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Perkembangan teknologi di bidang teknologi informasi dan komunikasi saat ini mengalami kemajuan pesat dan membuat pengolahan data menjadi lebih efektif dan efisien. Kemajuan teknologi menghasilkan sebuah revolusi di bidang sistem informasi, yang menciptakan teknologi pengelola data yang berperan dalam meningkatkan produktivitas dalam bekerja.

Teknologi informasi memiliki keterkaitan erat dalam bisnis, pemanfaatan teknologi informasi dalam bisnis semakin luas karena dipandang bisa memberikan keleluasaan dan juga efektivitas operasional perusahaan yang lebih baik dan mumpuni. Penelitian ini menganalisis tingkat kematangan dalam tujuan bisnis yang nantinya akan digunakan oleh PT. Asco Dwi Mobilindo. Dengan tujuan untuk meminimalkan risiko yang akan terjadi di perusahaan. Selain itu, kita juga dapat meningkatkan efisiensi perusahaan jika tepat dalam melakukan penerapannya.

PT. Asco Dwi Mobilindo merupakan salah satu dealer mobil terkemuka di Indonesia, yang terletak di kota Surabaya. yang telah memanfaatkan teknologi berbasis web seperti Dealer Operating System atau DOS, yang digunakan untuk operasional pekerjaan sehari - hari. kali ini kami akan menganalisis tingkat kematangan dari Dealer Operating System atau DOS yang dimiliki dan digunakan oleh PT. Asco Dwi Mobilindo. Aplikasi ini diciptakan dengan tujuan untuk efektivitas operasional perusahaan dan meminimalisir pengeluaran yang dikeluarkan oleh perusahaan. Aplikasi ini juga dapat meningkatkan efisiensi perusahaan jika tepat dalam melakukan penerapannya. Kami mengambil keputusan untuk melakukan analisis tingkat kematangan pada aplikasi ini karena dalam penggunaan aplikasi dirasa dapat meningkatkan kinerja perusahaan.

1.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan Latar Belakang diatas maka yang menjadi masalah penulis pada Laporan PKL ini adalah:

1. Bagaimana alur dalam menganalisis tingkat kematangan dari infrastruktur teknologi informasi di PT. Asco Dwi Mobilindo?
2. Bagaimana tingkat kematangan infrastruktur teknologi informasi di PT. Asco Dwi Mobilindo menurut COBIT 4.1?

1.3 Tujuan PKL

Dalam melaksanakan Praktek Kerja Lapangan (PKL) pada kesempatan ini terdapat beberapa tujuan yang ingin dicapai, antara lain:

1. Mendapatkan pengalaman dan pengetahuan baru di tempat praktek kerja lapangan yang menjadi bekal untuk menyiapkan mental dalam menghadapi dunia kerja yang sesungguhnya.
2. Mencoba menerapkan beberapa teori yang telah dipelajari selama dibangku perkuliahan.

1.4 Manfaat PKL

Dalam melaksanakan Praktek Kerja Lapangan (PKL) pada kesempatan ini terdapat beberapa manfaat yang dapat diperoleh, setidaknya bagi tempat PKL kami PT. Asco Dwi Mobilindo. Manfaat tersebut diantaranya adalah:

1. Mendapat bantuan tenaga SDM sehingga pekerjaan dapat lebih ringan dikerjakan.
2. Mendapatkan kesempatan untuk memperkenalkan nama dan kualitas perusahaan pada lingkungan pendidikan.
3. Mendapatkan kesempatan untuk menjalin kerjasama antara pihak perusahaan dengan pihak lembaga pendidikan.