

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Kerja Profesi

Teknologi telah menjadi salah satu pendorong utama perubahan dalam dunia bisnis selama beberapa dekade terakhir. Dalam era digital yang semakin berkembang, perusahaan-perusahaan di seluruh dunia menghadapi tuntutan untuk terus beradaptasi dan memanfaatkan teknologi sebagai alat yang sangat efektif untuk mencapai tujuan mereka. Selain itu, teknologi juga telah mengubah cara perusahaan berinteraksi dengan pelanggan. Interaksi pelanggan melalui platform digital dan media sosial telah menjadi penting dalam membangun merek dan menjaga hubungan yang kuat dengan pelanggan.

- Pentingnya teknologi dalam bisnis modern tidak bisa diabaikan. Perusahaan yang mampu beradaptasi dengan cepat dan efektif dengan perubahan teknologi akan memiliki keunggulan kompetitif yang lebih besar dalam pasar yang semakin dinamis dan kompetitif. Teknologi bukan hanya alat, tetapi juga menjadi fondasi untuk inovasi, pertumbuhan, dan kesuksesan bisnis di era digital ini.

Salah satunya untuk membantu kinerja didalam perusahaanya. Pemanfaatan ERP telah menjadi salah satu faktor kunci dalam mencapai efisiensi, produktivitas, dan keunggulan kompetitif. ERP adalah sistem perangkat lunak terintegrasi yang dirancang untuk mengelola sebagian besar operasi bisnis sebuah perusahaan. ERP memegang peran yang sangat penting. Dengan mengintegrasikan semua fungsi bisnis menjadi satu platform yang terpusat, ERP memungkinkan perusahaan untuk mengatasi kompleksitas yang terjadi. Mulai dari manajemen keuangan hingga rantai pasokan, produksi, sumber daya manusia, hingga penjualan, semuanya terhubung dalam satu sistem yang terintegrasi.

PT. Dian Prima Jayaraya memiliki beberapa produk yang mereka jual salah satunya yaitu sebuah produk ERP Bernama Byon, Byon merupakan sebuah platform mobile untuk membantu perusahaan meningkatkan produktivitas, memanajemen business process workflow, dan mendorong

kolaborasi melalui teknologi digital mobile. Aplikasi Byon bersifat modular dimana fitur fitur yang ada didalamnya dapat menyesuaikan dengan apa yang dibutuhkan oleh client, karena itu aplikasi Byon selalu berinovasi dan melakukan perluasan teknologi untuk menciptakan solusi yang tak hanya unik tapi juga efektif untuk memenuhi kebutuhan pelanggan dengan sempurna. Saat ini PT Dian Prima Jayaraya mendapatkan proyek dari sebuah perusahaan F&B yang tertarik menggunakan byon untuk membantu manajemen bagian purchasing dari perusahaan tersebut. Dengan proyek ini PT Dian Prima Jayara memberikan kesempatan untuk praktikan untuk dapat berkontribusi lewat kerja profesi.

1.2 Maksud dan Tujuan Kerja Profesi

1.2.1 Maksud Kerja Profesi

Maksud dari dilaksanakannya kerja profesi ialah :

1. Melaksanakan kerja profesi yang berhubungan dengan studi informatika.
2. Memperoleh ilmu dan pengetahuan baru tentang dunia pekerjaan.
3. Mempelajari tentang bentuk dari aplikasi yang berlandaskan ERP.
4. Mempelajari implementasi byon berdasarkan client requirement.

1.2.2 Tujuan Kerja Profesi

Tujuan dari dilaksanakannya kerja profesi ialah :

1. Bertujuan untuk memperoleh wawasan tentang dunia pekerjaan seperti pengalaman yang berdasarkan teori yang sudah di pelajari pada saat perkuliahan.
2. Bertujuan untuk memperoleh wawasan tentang ERP dan aplikasi byon.
3. Bertujuan untuk memperoleh pengetahuan tentang proses bisnis informatika.

1.3 Tempat Kerja Profesi

Praktikan mendapatkan kesempatan untuk mengikuti program kegiatan kerja profesi (KP) di PT. Dian Prima Jayaraya yang bertujuan untuk memenuhi mata kuliah Kerja Profesi (KP). PT. Dian Prima Jayaraya adalah perusahaan penyedia layanan messaging, Mobile Office Apps Solution dan Digital Media Agency. Berikut merupakan profil dari perusahaan praktikan menjalani program kerja profesu (KP) :

Nama Perusahaan : PT. Dian Prima Jayaraya
Divisi : Backend Developer
Alamat : Komplek Business Park Kebon Jeruk Blok F2
No.12, Jl. Meruya Ilir Raya No.88, RT.1/RW.5, Meruya Utara, Kec.
Kembangan, Kota Jakarta Barat, Daerah Khusus Ibukota Jakarta

1.4 Jadwal Pelaksanaan Kerja Profesi

Pelaksanaan Kerja Profesi di lakukan dengan melakukan persiapan seperti melengkapi berbagai dokumen untuk melamar ke perusahaan yang dituju. Praktikan melaksanakan kerja profesi selama kurang lebih tiga bulan dalam kurun waktu 400 (empat ratus) jam yang terhitung mulai dari tanggal :

Tanggal mulai : 1 Juni 2023
Tanggal selesai : 31 Agustus 2023
Hari : Senin – Jumat
• Waktu : 09:00 – 18:00