

BAB I

Pendahuluan

1.1. Latar Belakang

Praktek Kerja Lapangan (PKL) merupakan suatu bentuk pendidikan dengan cara memberikan pengalaman belajar bagi mahasiswa untuk berpartisipasi dengan tugas langsung pada suatu Lembaga, Perusahaan Swasta, ataupun Instansi Pemerintahan setempat. PKL dapat memberi kesempatan kepada mahasiswa untuk mengabdikan ilmu yang telah diperoleh di kampus. Dengan adanya PKL, dapat memberikan wujud relevansi antara teori yang didapat selama di perkuliahan dengan praktek yang ditemui baik dalam dunia usaha swasta maupun pemerintah. PKL dipandang perlu karena melihat pertumbuhan serta perkembangan ekonomi yang cepat berubah.

PKL dapat menambah kemampuan untuk mengamati, mengkaji serta menilai antara teori dengan kenyataan yang terjadi di lapangan yang pada akhirnya dapat meningkatkan kualitas mahasiswa dalam mengamati permasalahan dan persoalan, baik dalam bentuk aplikasi teori maupun kenyataan yang sebenarnya. Dalam dunia kerja, umumnya setiap perusahaan atau instansi memiliki aturan dan kebijakan yang berbeda. Dalam dunia perkuliahan, mahasiswa mendapat pengetahuan yang berupa teori dengan diiringi oleh sedikit praktek. Hal ini dianggap tidak cukup karena ilmu yang didapatkan juga harus diiringi dengan praktek yang direalisasikan dalam kehidupan nyata. Dalam pelaksanaan PKL, diharapkan mahasiswa dapat memperluas pengetahuan dan informasi terhadap bidang yang ditekuni atau dipelajari.

Sistem informasi merupakan salah satu sarana yang dapat mendukung produktivitas kinerja dari sebuah perusahaan. Sistem informasi membantu seseorang untuk dapat berinteraksi lebih mudah dan cepat. Inilah salah satu alasan mengapa sistem informasi sangat penting bagi perusahaan. Sistem Informasi juga bertajuk pada efisiensi biaya, tenaga kerja maupun waktu. Sekilas penggunaan sistem informasi memang terkesan lebih mahal. Tidak tanggung-tanggung jika perusahaan harus mengeluarkan investasi yang besar untuk membangun sebuah sistem. Tetapi faktanya budget yang tinggi tersebut

dapat tertutupi oleh *output* yang produktif jika implementasi sistem dilakukan dengan baik dan benar.

Dalam kebutuhan kegiatan perusahaan, umumnya melibatkan hal-hal penting seperti pengorganisasian anggota, keuangan, hingga proyek yang akan dijalani oleh perusahaan. PT Sinergie Sentra Digital merupakan perusahaan yang mengimplementasikan aplikasi ERP.

1.2. Rumusan Masalah

Berikut merupakan masalah yang dirumuskan berdasarkan latar berdasarkan yang telah dipaparkan:

1. Memberikan upaya solutif pada pengembangan submodul *Point of Sale* dalam pemanfaatan modul yang sudah tersedia.
2. Mengembangkan submodul *Point of Sale* untuk meningkatkan efektivitas serta fungsionalitas.

1.3. Tujuan dan Manfaat PKL

1. Melaksanakan berbagai kegiatan magang kerja serta mempelajari proses bisnis yang diterapkan dengan menggunakan sistem ERP yang dilakukan oleh PT Sinergie Sentra Digital.
2. Mempelajari bagaimana proses modifikasi yang dilakukan oleh PT Sinergie Sentra Digital dalam pemanfaatan sistem ERP dengan basis *open-source* yaitu Odoo.
3. Menambah pengalaman dan wawasan mengenai dunia kerja pada perusahaan profesional yang bergerak pada bidang teknologi dan informasi.
4. Sebagai sarana latihan dan penerapan ilmu yang telah didapatkan pada perkuliahan.

1.4. Sistematika Penulisan

BAB I Pendahuluan

BAB II Lokasi

BAB III Pelaksanaan PKL

BAB IV Kesimpulan, Saran & Referensi