

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Kerja Praktek (KP) adalah salah satu kurikulum yang harus ditempuh oleh mahasiswa Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya. Selain untuk memenuhi kewajiban akademik, kegiatan ini juga bertujuan sebagai jembatan penghubung antara dunia industri dan dunia pendidikan. Dengan demikian, mahasiswa dapat memperoleh wawasan lebih luas mengenai dunia kerja serta mengasah keterampilan yang relevan dengan bidang studi mereka.

KP merupakan bentuk implementasi perkuliahan yang dilakukan secara langsung di suatu instansi atau perusahaan. Melalui pengalaman ini, mahasiswa dapat memahami kondisi nyata di dunia kerja serta mendapatkan pengalaman praktis yang dapat meningkatkan kesiapan mereka dalam menghadapi persaingan di dunia industri.

Pada pelaksanaan KP ini, saya berkesempatan untuk menjalankan kerja praktek di **Pangkalan LPG Drs. Ponirin**. Selama kegiatan ini, saya mendalami pengelolaan stok keluar-masuk gas LPG, termasuk pencatatan transaksi, manajemen persediaan, serta penerapan sistem informasi dalam proses administrasi. Dengan adanya pengalaman ini, saya dapat memahami secara langsung bagaimana operasional pangkalan LPG dikelola dengan efisien serta bagaimana teknologi dapat berperan dalam mendukung manajemen stok yang lebih akurat.

1.2 Ruang Lingkup Kerja Program KP

Kerja Praktek dilaksanakan di **Pangkalan LPG Drs. Ponirin**, yang berlokasi di **Dusun IV Purworejo, RT.013/RW.006, Kelurahan Purworejo, Kecamatan Kotagajah, Lampung Tengah.**

Laporan ini berfokus pada "**Pengelolaan Stok Keluar Masuk Gas LPG**", dengan ruang lingkup program Kerja Praktek terbatas pada kegiatan observasi dan analisis guna meningkatkan efisiensi pengelolaan stok di Pangkalan LPG Drs. Ponirin.

1.3. Manfaat dan Tujuan

1.3.1 Manfaat

1. Manfaat Bagi Mahasiswa

- Menambah pengalaman dan wawasan dalam dunia kerja, khususnya terkait penerapan ilmu yang telah dipelajari selama perkuliahan.
- Mengasah keterampilan dalam menyelesaikan permasalahan nyata yang ada di lapangan.
- Meningkatkan kemampuan dalam bekerja secara profesional, termasuk komunikasi, kerja tim, dan adaptasi terhadap lingkungan kerja.

2. Manfaat bagi Institusi

- Meningkatkan reputasi institusi melalui kontribusi mahasiswa dalam membantu menyelesaikan permasalahan nyata di lapangan.
- Meningkatkan kualitas lulusan dengan membekali mereka keterampilan dan wawasan yang sesuai dengan kebutuhan industri.

3. Manfaat bagi Perusahaan

- Mendapatkan solusi dalam pengelolaan stok LPG yang lebih efektif dan efisien.
- Memanfaatkan teknologi dalam pencatatan transaksi keluar-masuk LPG untuk mengurangi risiko kesalahan manual.

Menjalin kolaborasi dengan institusi pendidikan guna meningkatkan inovasi dan pengelolaan bisnis LPG.

1.3.2 Tujuan

Tujuan dari sistem pengelolaan stok LPG adalah untuk menciptakan pencatatan yang lebih akurat, meningkatkan efisiensi operasional pangkalan, serta memudahkan pemantauan stok dan transaksi secara real-time

1.4 Waktu dan Tempat Pelaksanaan

1.4.1 Waktu Pelaksanaan

Kegiatan kerja praktek ini dilakukan dalam waktu satu bulan yang terhitung Mulai tanggal 1 Februari 2025 sampai dengan 28 Februari 2025.

1.4.2 Tempat Pelaksanaan

Penulis memperoleh kesempatan untuk melaksanakan KP pada :

Nama Instansi : Pangkalan LPG Drs. Ponirin

Tempat Dsn. IV Purworejo RT.013/RW. 006 Kel. Purworejo,
Kec. Kotagajah, Lampung Tengah

1.5 Sistematika Penulisan

Bab I Pendahuluan

Bab ini mendeskripsikan ruang lingkup program kerja yang dilakukan, tujuan, manfaat penelitian, serta menjelaskan waktu dan tempat pelaksanaan..

Bab II Gambaran Umum Instansi

Bab ini menjelaskan sejarah, bidang usaha, lokasi pangkalan LPG, serta struktur organisasi di Pangkalan LPG Drs. Ponirin.

Bab III Permasalahan Instansi

Bab ini membahas berbagai kendala dalam pengelolaan stok LPG, seperti pencatatan keluar-masuk LPG, monitoring stok, serta tantangan dalam sistem manajemen yang digunakan.

Bab IV Hasil dan Pembahasan

Bab ini mendeskripsikan hasil kerja praktik yang telah dilakukan, termasuk implementasi sistem pencatatan stok LPG dan evaluasi terhadap metode yang digunakan dalam pengelolaan stok di pangkalan LPG.

Bab V Kesimpulan dan Saran

Bab ini berisi kesimpulan dari hasil kerja praktik serta memberikan saran dan rekomendasi untuk meningkatkan efisiensi pengelolaan stok LPG di Pangkalan LPG Drs. Ponirin.