

BAB I

PENDAHULUAN

Pada bab I ini akan membahas mengenai latar belakang, tujuan, manfaat serta Batasan kerja praktik yang telah dilaksanakan.

1.1 Latar Belakang

Pelaksanaan Praktik Kerja Lapangan secara tidak langsung akan memberikan pengetahuan dan pengalaman dalam bekerja. Pengalaman yang di peroleh saat melaksanakan praktik industri, selain mempelajari bagaimana cara mendapatkan pekerjaan, juga belajar bagaimana memiliki pekerjaan yang relevan dengan bakat dan minat dimiliki oleh mahasiswa tersebut.

Latar belakang pengambilan mata kuliah kerja praktek ini, yaitu selain merupakan mata kuliah yang harus di ambil sesuai dengan sks yang di dapat, kerja praktek merupakan mata kuliah kerja lapangan yang juga memiliki nilai plus. Baik dalam masa studi ataupun di dunia pekerjaan yang akan dihadapi.

Untuk dapat terjun ke dunia kerja pastinya setiap mahasiswa harus bisa mengaplikasikan teori-teori yang diberikan saat perkuliahan, banyak sekali hambatan tentunya saat terjun di duni kerja karena hal tersebut di karenakan ilmu yang di berikan di perkuliahan belum tentu bisa di aplikasikan di lapangan. Oleh sebab itu setiap mahasiswa IT Telkom Purwokerto diwajibkan melakukan kerja praktek, dikarenakan kegiatan tersebut bisa untuk sarana belajar bagi mahasiswa mempelajari ilmu praktek langsung di lapangan yang tidak ada di lapangan. Kerja praktek masuk dalam mata kuliah wajib yang memiliki bobot 2 SKS dan setiap mahasiswa wajib lulus kerja praktek dengan minimal nilai B.

PT. Solusi Bangun Indonesia yang berada di cilacap membuka internship bagi mahasiwa/I, hal tersebut sangat menguntungkan bagi mahasiswa yang sedang mencari tempat untuk kerja praktik. PT. Solusi Bangun Indonesia bisa menjadi wadah untuk mahasiswa/I mempraktekan ilmu yang di berikan di bangku kuliah atau mecari ilmu yang baru yang tidak di berikan di bangku kuliah, karena tidak semua ilmu yang di berikan di bangku kuliah dapat di aplikasikan di dalam dunia kerja karena ada ilmu yang kaku saat di aplikasikan di lapangan.

PT. Solusi Bangun Indonesia memiliki beberapa divisi, salah satunya divisi logistik yang memiliki tugas pendistribusian serta penyimpanan inventaris barang dari/ke Gudang, menentukan perencanaan system logistik dan pendistribusian produk ke konsumen. PT. Solusi Bangun Indonesia melakukan tender bagi setiap perusahaan truck yang berminat melakukan kerja sama dengan PT. Solusi Bangun Indonesia selama setahun, selama setahun ini PT. Solusi bangun Indonesia memiliki 12 vendor truck yang bekerja sama untuk pengiriman semen ke konsumen, untuk persyaratan wajib setiap truck memasang alat GPS (*Global Positioning System*) yang telah di rekomendasikan. Alat GPS (*Global Positioning System*) yang di rekomendasikan pihak PT. Solusi Bangun Indonesia bernama IVMS, IVMS merupakan alat GPS yang memiliki fitur pengukur kecepatan, pengereman, akselerasi, ketajaman berbelok, waktu istirahat dan lama waktu mengemudi. Hal tersebut sangat penting bagi para *driver* di karenakan perilaku berkendara setiap *driver* sangat penting, selain untuk keselamatan *driver* juga untuk keamanan produk yang akan dikirim ke konsumen

1.1 Tujuan Kerja Praktik

1. Mahasiswa bisa berkesempatan menerapkan ilmu yang diperoleh di perkuliahan dalam lapangan pekerjaan
2. Mahasiswa bisa membandingkan teori yang diajarkan kampus dengan praktik dilapangan langsung
3. Sedangkan untuk perusahaan kerja praktek, bisa berguna untuk evaluasi sehingga mempertahankan hal-hal baik dan berkembang ke arah yang lebih baik

1.2 Manfaat Kerja Praktik

1. **Bagi penulis**, membantu memahami lebih tentang dunia kerja dengan segala permasalahan yang dihadapi, dapat menganalisis sistematika kerja perusahaan dalam menangani setiap permasalahan yang ada, serta menjadi bekal yang baik Ketika penulis akan terujun ke dunia kerja.
2. **Bagi Fakultas Rekayasa Industri dan Desain, jurusan Teknik Industri, Institut Teknologi Telkom Purwokerto**, agar dapat

menghasilkan sumber daya manusia yang siap kerja dan berkompeten serta sebagai penghubung dalam menjalin kerja sama dengan PT. Solusi Bangun Indonesia sekaligus menyumbangkan ilmu pengetahuan dan pengalaman bagi civitas akademik.

3. **Bagi PT. Solusi Bangun Indonesia**, laporan kerja praktek ini diharapkan bisa menjadi masukan yang berarti untuk memperbaiki kinerja perusahaan dan membantu memperbaiki sejumlah permasalahan.
4. **Bagi Pembaca**, supaya laporan kerja praktek ini dapat dijadikan acuan yang berarti serta sumber inspirasi yang bermanfaat di kemudian hari

1.3 Batasan Kerja praktik

Batasan pada kerja praktik ini adalah ketertutupan data pada PT. Solusi Bangun Indonesia untuk orang eksternal, jadi membutuhkan terjun ke lapangan untuk observasi langsung sehingga keterbatasan waktu observasi. Ketertutupan data yang akan di sehingga data yang didapatkan kurang maksimal.