

BAB I

PENDAHULUAN

1.1. Tujuan Kerja Praktik

Pengalaman Kerja Praktik adalah salah satu bagian penting dalam program studi Teknik Industri Universitas Muhammadiyah Gresik yang harus di laksanakan oleh mahasiswa tingkat sarjana (S-1) sebagai persyaratan kurikulum. Pengalaman kerja praktik memiliki tujuan yang jelas dan memberikan manfaat yang signifikan bagi mahasiswa dan perusahaan. Pertama tujuan dari pengalaman kerja praktik adalah untuk memberikan mahasiswa kesempatan praktis untuk menerapkan pengetahuan teoritis yang mereka pelajari di dalam kelas ke dalam konteks dunia nyata. Dengan berinteraksi langsung dengan lingkungan kerja, mahasiswa dapat mengembangkan keterampilan praktis yang relevan dengan bidang studi mereka.

Selain manfaat bagi mahasiswa, pengalaman kerja lapangan juga memberikan manfaat yang signifikan bagi perusahaan. Perusahaan dapat menggali ide-ide inovatif dan solusi baru dari perspektif mahasiswa, serta memanfaatkan keahlian dan ketrampilan mereka.

Dengan demikian, pengalaman kerja praktik memiliki tujuan yang jelas dan memberikan manfaat yang saling menguntungkan baik bagi mahasiswa maupun perusahaan. Mahasiswa dapat mengaplikasikan pengetahuan akademik mereka dengan praktik serta memperoleh keterampilan praktis. Pengalaman kerja praktik adalah kesempatan yang berharga bagi mahasiswa dan perusahaan untuk tumbuh dan saling berkolaborasi di dunia kerja yang sebenarnya.

1.2. Sistematika Penyusunan Laporan

Pada bab ini akan dijelaskan mengenai penyusunan laporan sebagai berikut:

BAB I PENDAHULUAN

Bab ini menjelaskan tentang latar belakang, tujuan pengalaman kerja lapangan secara umum, dan sistematika penyusunan laporan.

BAB II GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN

Bab ini menjelaskan tentang sejarah singkat perusahaan, struktur organisasi, visi dan misi Perusahaan, proses perencanaan proyek dan pelaksanaan proyek

BAB III TOPIK BAHASAN

Bab ini menjelaskan jenis dan variabelisasi data, metode pengambilan data, metode pengolahan data, metode analisis data dan langkah-langkah penelitian.

BAB IV TINJAUAN PUSTAKA

Bab ini berisi tentang konsep-konsep dan teori-teori yang mendukung serta mendasari penggunaan metode yang dipakai dalam memecahkan topik yang dibahas, khususnya mengenai metode seven tools yang akan digunakan dalam pengolahan data.

BAB V PEMBAHASAN

Bab ini berisi uraian mengenai penyajian data, pengolahan data, dan analisis hasil dari penelitian yang dilakukan menggunakan metode seven tools.

BAB VI PENUTUP

Bab ini berisi tentang kesimpulan dari penelitian yang dilakukan serta saran yang ditujukan untuk penulis selanjutnya maupun untuk perusahaan.

DAFTAR PUSTAKA

Berisi segala literatur berupa buku, jurnal dan sumber informasi lain yang penulis gunakan sebagai referensi atau

acuan dalam penulisan laporan.

LAMPIRAN-LAMPIRAN

Berisi tentang data atau dokumentasi dari perusahaan sebagai tanda bukti bahwa penelitian ini memang benar telah dilakukan.

