

BAB 1

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Kerja Praktik (KP) ialah salah satu mata kuliah dengan bobot 3 SKS yang wajib bagi seluruh mahasiswa Teknik Industri Jenjang Strata S-1 di Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Gresik. KP adalah penerapan konsep *Realistic Education* yang bertujuan meningkatkan daya saing mahasiswa agar siap memasuki dunia industri.

Melalui KP, mahasiswa mengaplikasikan ilmu yang telah dipelajari di dalam kuliah ke dalam dunia nyata, baik di industri manufaktur maupun jasa. Kerja Praktik peneliti dilaksanakan dari tanggal 11 Agustus 2025 hingga 10 Desember 2025 dengan hari kerja Senin sampai Jumat, jam 07.30 – 16.30 di PT Adi Jaya Nusantara Perkasa (AJNP) Gresik.

1.2 Tujuan Kerja Praktik

KP secara tertentu memiliki tujuan sebagai berikut:

1. Mahasiswa dapat menangani masalah yang ada di lingkungan perusahaan.

2. Mahasiswa dapat melakukan uji banding antara ilmu yang didapat di perkuliahan dengan di perusahaan serta mengetahui sistem kerja yang berlaku di industri manufaktur maupun jasa.
3. Mahasiswa mampu memahami berbagai jenis alat atau mesin dan cara kerja pada industri manufaktur dan sistem pelayanan jasa.

1.3 Manfaat Kerja Praktik

Manfaat KP adalah:

1. Bagi Mahasiswa
 - a. Mendapatkan wawasan tentang budaya kerja, standar industri manufaktur maupun jasa, dan tantangan yang dihadapi di dunia kerja.
 - b. Mengasah keterampilan teknis dan *soft skills*: komunikasi, kerja sama tim, dan *problem solving*.
2. Bagi Perusahaan
 - a. Dapat menjalin hubungan antara perusahaan tempat kerja praktik dengan Universitas Muhammadiyah Gresik dalam bidang teknologi, ketenagakerjaan, dan sebaliknya.

- b. Dapat memperoleh masukan dan saran mengenai situasi dan kondisi lapangan serta permasalahan yang dihadapi oleh perusahaan.

1.4 Sistematika Penyusunan Laporan

Pada poin ini dibuat menyajikan gambaran umum dari hasil laporan untuk memudahkan pembaca. Oleh karena itu, disusunlah sistematika penyusunan laporan sebagai berikut:

BAB I PENDAHULUAN

Poin pertama berisi tentang latar belakang kerja praktik, tujuan dan manfaat kerja praktik serta sistematika penyusunan laporan.

BAB II GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN

Poin kedua menjelaskan tentang sejarah singkat PT AJNP, visi dan misi PT AJNP, struktur organisasi PT AJNP, dan produk atau jasa yang terdapat di PT AJNP.

BAB III TOPIK BAHASAN

Bab ketiga merupakan suatu pengantar awal bagi pembaca yang isinya tentang uraian terkait latar belakang suatu masalah pada perusahaan, rumusan masalah, tujuan dan manfaat penelitian, batasan masalah, asumsi- asumsi

yang digunakan dalam penelitian serta skenario penyelesaian.

BAB IV TINJAUAN PUSTAKA

Bab keempat menjelaskan tentang landasan teori dan konsep yang berhubungan dengan masalah yang diangkat.

BAB V PEMBAHASAN

Bab kelima menjelaskan tentang pengolahan data yang telah dikumpulkan kemudian diselesaikan menggunakan metode untuk suatu masalah serta menganalisis data yang telah diolah dan penjelasan/perwujudan hasil analisa data.

BAB VI KESIMPULAN DAN PENUTUP

Bab akhir dari penulisan berisi tentang kesimpulan yang didapat dari pengolahan data serta saran dari pembaca yang disampaikan kepada peneliti untuk memberikan perbaikan setelah penelitian selesai dilakukan.

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN – LAMPIRAN