

# **BAB I**

## **PENDAHULUAN**

### **1.1 Latar Belakang**

Kerja Praktik (KP) adalah salah satu mata kuliah yang memiliki bobot 3 SKS dan wajib diikuti oleh seluruh mahasiswa Teknik Industri Strata S-1 di Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Gresik. KP merupakan bagian dari pendekatan pendidikan yang realistis, bertujuan untuk meningkatkan kemampuan kompetitif mahasiswa agar siap masuk ke dunia kerja. Dalam KP, mahasiswa diberi kesempatan untuk menerapkan ilmu yang telah dipelajari selama perkuliahan ke dalam situasi nyata, baik di sektor manufaktur maupun jasa.

Kerja Praktik peneliti dilaksanakan dari tanggal 28 Juni 2025 hingga 16 Juli 2025 dengan hari kerja Senin sampai Jumat, jam 07.30 – 16.30 di PT Swabina Gatra

### **1.2 Tujuan Kerja Praktik**

KP memiliki tujuan tertentu, yaitu:

1. Mahasiswa dapat mengatasi masalah-masalah yang terjadi di lingkungan perusahaan.
2. Mahasiswa dapat membandingkan ilmu yang dipelajari di kampus dengan pengalaman di perusahaan, serta memahami sistem kerja di bidang manufaktur maupun jasa.
3. Mahasiswa mampu mengenali berbagai jenis alat dan mesin serta cara kerjanya dalam industri manufaktur dan sistem pelayanan jasa.

### **1.3 Manfaat Kerja Praktik**

KP secara tertentu memiliki tujuan sebagai berikut:

1. Bagi Mahasiswa
  - a. Mahasiswa bisa langsung menerapkan pengetahuan dan konsep yang mereka pelajari selama kuliah ke dalam pekerjaan nyata. Ini sangat penting karena membantu mereka menguji sejauh mana pemahaman mereka terhadap materi yang diajarkan dan bagaimana cara menerapkannya di kondisi nyata.
  - b. Dalam praktik kerja, mahasiswa belajar langsung tentang pentingnya mengatur waktu dengan baik, bertanggung jawab, berkomunikasi secara efektif, bekerja sama dalam tim, beradaptasi dengan budaya kerja, serta mengelola waktu dan tugas dengan tepat.
  - c. Dengan berpengalaman langsung bekerja di perusahaan atau lembaga tertentu, mahasiswa bisa memahami lebih jelas tentang proses kerja di bidang yang mereka minati.
2. Bagi Perusahaan
  - a. Kerja praktek bisa menjadi cara untuk seleksi calon karyawan secara tidak langsung. Perusahaan memiliki kesempatan untuk mengevaluasi langsung kemampuan, sikap, potensi, dan performa mahasiswa yang mungkin akan direkrut sebagai karyawan tetap setelah lulus. Dengan demikian, proses rekrutmen bisa lebih efisien dan mengurangi biaya serta risiko.

- b. Mahasiswa yang melaksanakan kerja praktek bisa menjadi bantuan tambahan dalam menjalankan aktivitas operasional perusahaan sehari-hari.
- c. Meskipun posisinya terbatas, mereka bisa membantu meringankan beban kerja karyawan, terutama dalam hal administrasi, pengumpulan data, pemantauan di lapangan, dokumentasi, serta tugas teknis lainnya.

#### **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**

Bab ini memberikan penjelasan tentang tujuan kerja praktek umum, dan prosedur untuk menyusun laporan.

### **BAB II GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN**

Bab ini menjelaskan tentang sejarah singkat PT. Swabina Gatra, struktur organisasi, visi dan misi perusahaan, proses produksi AMDK, dan kegiatan selama kerja praktek.

### **BAB III TOPIK PEMBAHASAN**

Bab ini menjelaskan latar belakang, perumusan masalah, tujuan penelitian, manfaat penelitian, Batasan masalah, asumsi-asumsi.

### **BAB IV TINJAUAN PUSTAKA**

Bab keempat membahas dasar teori serta konsep-konsep yang terkait dengan isu yang dibahas.

### **BAB V PEMBAHASAN**

Poin kelima membahas cara mengolah data yang sudah dikumpulkan, lalu menyelesaikannya dengan metode tertentu untuk menyelesaikan suatu masalah, serta menganalisis data yang telah diproses dan menjelaskan atau memperlihatkan hasil dari analisis tersebut.

### **BAB VI KESIMPULAN DAN PENUTUP**

Bab terakhir dalam penulisan ini membahas kesimpulan yang diperoleh setelah data dianalisis serta saran yang diberikan oleh pembaca kepada peneliti sebagai masukan untuk meningkatkan kualitas penelitian setelah proses penelitian selesai dilakukan.

### **DAFTAR PUSTAKA**

### **LAMPRAN – LAMPIRAN**