

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Kerja Praktik (KP) merupakan subjek perkuliahan yang berbobot 3 SKS dan bersifat wajib bagi tiap mahasiswa Teknik Industri Jenjang Strata S-1 di Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Gresik. KP sendiri merupakan gambaran terkait konsep *Realistic Education* dengan harapan mampu menambah keterampilan sehingga berdaya jual dalam dunia industri.

Mahasiswa dituntut untuk memberikan solusi atas permasalahan tersebut, adapun beberapa tahapan yang dilakukan oleh mahasiswa dalam kerja praktek, ialah diantaranya seperti pertama melakukan observasi terlebih dahulu di lingkungan kerja, kedua menemukan permasalahan, ketiga mengolah data serta pemberian usulan perbaikan atas permasalahan yang terjadi.

Kerja Praktik peneliti dijalankan mulai tanggal 11 Agustus 2025 hingga 14 Oktober 2025 dengan jam kerja Senin hingga Jumat, pukul 07.30 – 16.30 di PT Adi Jaya Nusantara Perkasa Gresik.

1.2 Tujuan Kerja Praktik

Rangkaian kegiatan tersebut memiliki maksud agar:

1. Meningkatkan kapabilitas mahasiswa dalam menangani kendala teknis maupun manajerial di lingkungan profesional.
2. Mengomparasikan relevansi kurikulum akademik dengan praktik industri nyata guna memahami *standar operasional prosedur* (SOP) yang berlaku di sektor manufaktur dan jasa.
3. Mengembangkan kemampuan berpikir kritis mahasiswa dalam memecahkan permasalahan di dunia kerja serta menumbuhkan sikap dan etika profesional.

1.3 Manfaat Kerja Praktik

Beberapa manfaat pengalaman kerja praktek itu sendiri, berikut penjelasannya:

1. Bagi Universitas
 - a. Memperoleh pemahaman mendalam mengenai dinamika budaya kerja, standar operasional di sektor manufaktur dan jasa, serta identifikasi tantangan riil yang berkembang di industri saat ini.

1.4 Sistematika Penyusunan Laporan

Laporan kerja praktek ini disusun dengan menggunakan pendekatan metodologis yang dirancang untuk membantu pemahaman pembaca. Berikut ini adalah alasan di balik pendekatan ini:

BAB I PENDAHULUAN

Tujuan pelaksanaan Kerja Praktek Lapangan (PKL) dan metodologi proses penyusunan laporan akan dibahas pada Bab I.

BAB II GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN

Merepresentasikan mengenai sejarah singkat PT ADI JAYA NUSANTARA PERKASA, visi dan misi PT ADI JAYA NUSANTARA PERKASA , struktur organisasi PT ADI JAYA NUSANTARA PERKASA, serta barang maupun jasa yang ditawarkan di PT ADI JAYA NUSANTARA PERKASA akan di bahas pada bab II.

BAB III TOPIK PEMBAHASAN

Bab III ini menguraikan secara komprehensif mengenai latar belakang permasalahan yang diidentifikasi di lingkungan perusahaan, serta menyajikan skenario penyelesaian sebagai upaya solutif atas kendala yang dihadapi.

BAB IV TINJAUAN PUSTAKA

Di bab IV merupakan yang berisi pengertian dan juga berupa beberapa penjelasan tentang metode yang digunakan untuk memecahkan suatu dari masalah.

BAB V PEMBAHASAN

Dalam bab V ini berisi data-data yang sudah dikumpulkan oleh penulis serta tahapan pengolahannya.

BAB VI PENUTUP

Di bab VI ini berisi penarikan simpulan berdasarkan studi terlaksana. Serta berisi tentang saran dan kritik yang disetujui berdasarkan studi yang dijalankan.