

BAB V

REFLEKSI DIRI

Melalui pelaksanaan magang di Pergudangan Central Industrial Park, saya mendapatkan banyak pengalaman nyata yang memperluas wawasan dan keterampilan saya sebagai mahasiswa Teknik Industri. Aktivitas magang ini memberikan pemahaman mendalam mengenai proses logistik, pengelolaan persediaan, serta alur keluar masuk barang yang sangat kompleks dan menuntut ketelitian tinggi. Tidak hanya itu, saya juga belajar pentingnya efisiensi operasional dan kerja sama tim dalam memastikan distribusi berjalan lancar.

Pengalaman ini sangat relevan dengan berbagai mata kuliah yang telah saya tempuh selama kuliah. Misalnya, pada mata kuliah *Industrial Economy*, saya memahami bagaimana efisiensi biaya dan pengambilan keputusan ekonomi sangat berperan dalam operasional gudang, terutama dalam pengelolaan inventaris dan pengaturan ruang penyimpanan yang optimal. Hal ini sejalan dengan praktik yang saya lihat di lapangan. Dalam *Sustainable Manufacturing*, saya menjadi lebih sadar akan pentingnya praktik ramah lingkungan di sektor industri. Selama magang, saya melihat bagaimana pengelolaan limbah dan efisiensi energi mulai menjadi perhatian utama, meskipun implementasinya masih bertahap. Ini memotivasi saya untuk terus mengembangkan ide-ide berkelanjutan dalam proses industri ke depan.

Manajemen Pemasaran dan Manajemen Strategi membantu saya memahami bagaimana gudang bukan hanya tempat penyimpanan barang, tetapi juga bagian penting dari strategi rantai pasok dan pelayanan pelanggan. Di lapangan, saya menyaksikan bagaimana strategi logistik dipadukan dengan kebutuhan pasar dan kecepatan distribusi. Dalam Manajemen Transportasi, saya dapat mengaitkan teori dengan praktik langsung, seperti bagaimana pengaturan rute pengiriman, manajemen armada, serta waktu tempuh memengaruhi biaya dan efektivitas distribusi.

Pengalaman dalam Rekayasa Kualitas juga sangat terasa manfaatnya saat melihat proses quality control barang yang masuk dan keluar gudang. Di sana, ketepatan pengecekan dan pencatatan menjadi sangat penting untuk menjaga keandalan proses. Mata kuliah Kewirausahaan memberikan inspirasi bagi saya

untuk melihat potensi usaha di bidang logistik dan *supply chain*. Saya menyadari bahwa peluang usaha tidak selalu dalam bentuk produk, tetapi juga dalam bentuk jasa seperti pergudangan, distribusi, dan manajemen logistik. Terakhir, kemampuan Bahasa Inggris yang saya pelajari sangat berguna dalam membaca dokumen internasional, berkomunikasi dengan vendor asing, serta memahami sistem dan perangkat lunak yang mayoritas berbahasa Inggris.

Secara keseluruhan, magang di Pergudangan Central Industrial Park memperkaya pemahaman saya terhadap dunia industri nyata dan memperkuat keterkaitan antara teori yang saya pelajari di bangku kuliah dengan praktik lapangan. Refleksi ini semakin meyakinkan saya bahwa jurusan Teknik Industri memberikan bekal yang luas dan fleksibel untuk menghadapi tantangan di berbagai sektor industri. Saya merasa termotivasi untuk terus belajar, berkembang, dan memberikan kontribusi nyata di masa depan.