

BAB I

PENDAHULUAN

Praktek Kerja Lapangan (PKL) merupakan suatu kegiatan yang wajib dilakukan oleh mahasiswa Sekolah Tinggi Teknologi Tekstil sebagai salah satu syarat yang harus dipenuhi untuk menyelesaikan tugas akhir dan untuk meraih gelar Sarjana Sains Terapan. Dengan melakukan PKL ini, mahasiswa dapat mengetahui dan belajar bagaimana kondisi kerja yang sesungguhnya terutama di bidang tekstil sesuai dengan bidang studi yang diambil, mengetahui berbagai aspek yang dihadapi di dunia kerja, serta belajar mengatasi masalah yang ada di industri.

Untuk itu dalam memenuhi kurikulum tersebut, telah dilaksanakan PKL di PT Surya Usaha Mandiri yang berlokasi di Jalan Tarajusari No.8, Banjaran. PKL dimulai pada tanggal 10 Februari 2014 sampai dengan tanggal 8 Mei 2014, terhitung selama 60 hari kerja. Kegiatan utama selama PKL adalah melakukan pengamatan proses di Departemen Pencelupan-Penyempurnaan mulai dari gudang grey hingga gudang bahan jadi. Selain berbentuk pengamatan, kegiatan PKL juga dilaksanakan dalam bentuk interaksi atau terlibat langsung, terutama pada bagian laboratorium dan bagian produksi.

Laporan Praktek Kerja Lapangan ini terdiri dari 3 Bab. Bab I berisi tentang garis besar mengenai isi keseluruhan Laporan PKL. Pada bab II, diuraikan mengenai informasi keadaan perusahaan PT Surya Usaha Mandiri yang meliputi perkembangan perusahaan, struktur organisasi yang digunakan, permodalan dan pemasaran, proses produksi, mesin dan tata letak, pemeliharaan dan perbaikan mesin, pengendalian mutu, ketenagakerjaan, dan sarana penunjang produksi. Ada sebagian data yang tidak diperkenankan perusahaan untuk dipublikasikan, seperti besarnya modal untuk pendirian perusahaan dan akta berdirinya perusahaan.

Pada Bab III, secara khusus diambil suatu tinjauan mengenai penerapan Standar Operasional Prosedur (SOP) untuk pencelupan kain grey poliester di mesin *jet-dyeing*. Langkah-langkah pelarutan untuk surfaktan 207 E ini merupakan hal yang sangat penting bagi operator sebagai panduan untuk melaksanakan proses pencelupan. Pada bagian tinjauan khusus ini dibahas tentang penyebab utama belum diterapkannya SOP tersebut. Selanjutnya, dibahas pada bagian diskusi untuk menjadi kesimpulan dan saran yang diajukan kepada pihak perusahaan untuk mengatasi permasalahan tersebut dalam melaksanakan proses produksi di PT Surya Usaha mandiri.