

BAB I

PENDAHULUAN

Laporan Kerja Praktek dilaksanakan agar mahasiswa dapat lebih mengenal kegiatan-kegiatan nyata dalam ruang lingkup industri. Industri merupakan sebuah tempat mahasiswa menerima petunjuk dan bimbingan dalam bentuk kegiatan pelatihan serta pengenalan terhadap sistem operasional, etika perusahaan, organisasi dan hirarki dalam perusahaan.

Laporan Kerja Lapangan merupakan karya tulis tugas akhir yang disusun sebagai bentuk pertanggungjawaban dari pelaksanaan Praktek Kerja Lapangan (PKL) di PT Mulia Lestari terhitung mulai tanggal 10 Februari 2015 sampai dengan 8 Mei 2015.

Laporan Kerja Praktek ini berisi tentang penjelasan mengenai kondisi pabrik secara umum, perkembangan perusahaan, jenis produksi, struktur organisasi beserta uraian tugasnya, permodalan dan pemasaran, mesin dan tata letak, proses produksi seperti tenaga listrik, tenaga uap, kompresor, pendingin udara, pengolahan air proses dan air limbah, laboratorium dan gudang. Kelengkapan data PT Mulia Lestari secara keseluruhan didapatkan dari observasi langsung, hasil wawancara dan pencarian informasi dari Departemen HR (*Human Resources*), laboratorium, *Dyeing-Finishing*, Gudang dan Utility PT Mulia Lestari.

Di PT Mulia Lestari ada beberapa informasi yang bersifat terbatas. Hal ini dikarenakan ada beberapa teknis yang sifatnya dirahasiakan oleh perusahaan demi menjaga kualitas produk perusahaan.

Laporan kerja praktik ini terdiri dari 3 bab. Bab 1 merupakan pendahuluan, memaparkan secara singkat mengenai isi dari laporan kerja praktik. Bab 2 menjelaskan keadaan umum PT Mulia Lestari. Meliputi perkembangan perusahaan, struktur organisasi perusahaan, permodalan, pemasaran, produksi, ketenagakerjaan dan sarana penunjang produksi. Bab 3 berisi tinjauan khusus mengenai pengamatan terhadap sifat *stretch* kain kapas-spandex (95:5). Hal ini dilakukan karena timbulnya masalah pada kain campuran kapas-spandex hasil proses pemasakan dan pengelantangan secara simultan.