

## BAB I

### PENDAHULUAN

Praktik kerja lapangan, sebagai bagian dari kurikulum pendidikan Sekolah Tinggi Teknologi Tekstil Program Diploma Empat, yang dimaksudkan sebagai sarana untuk memperdalam dan menambah pengetahuan tentang teknologi ketekstilan, dan laporan tersebut digunakan sebagai tugas akhir yang harus dipertahankan pada panitia sidang, serta sebagai syarat kelulusan Sekolah Tinggi Teknologi Tekstil Program Diploma Empat. Pelaksanaan praktik kerja lapangan ini dilakukan mulai dari tanggal 3 Februari 2014 sampai dengan tanggal 19 April 2014 di PT Unitex Tbk, Bogor, Jawa Barat.

Pada praktik kerja lapangan ini, penulis melaksanakan praktik di Departemen Pertenunan, di mana pada departemen ini dibagi menjadi 2 bagian, yaitu Departemen Seksi *Weaving Shokki* (Pertenunan), dan Departemen Seksi *Weaving Jumbi* (Persiapan pertenunan). Untuk lebih fokusnya, penulis mengadakan pengamatan di bagian Departemen Seksi *Weaving Shokki*.

Bagian pertama laporan ini membahas tentang perkembangan perusahaan antara lain sejarah awal pendirian, proses produksi, dan ketenagakerjaan. Kegiatan produksi PT Unitex Tbk dengan bahan baku kapas dan poliester adalah mengolah bahan baku menjadi benang oleh Departemen Seksi *Spinning*. Benang yang dihasilkan kemudian diekspor dan diolah menjadi kain oleh Departemen Seksi *Weaving*, dan kemudian diolah lebih lanjut oleh Departemen Seksi *Dyeing* serta *Finishing*.

Laporan ini juga menyertakan sebuah tinjauan khusus pada bagian kedua laporan kerja praktik ini yaitu sering munculnya cacat *osatoshi*, baik dari kesalahan operator maupun kesalahan dalam proses pertenunan. Jenis cacat kain arah lusi ini tentunya akan mengubah *grade* kain yang dihasilkan secara signifikan, sebab cacat ini akan muncul dan nampak sepanjang kain tenun yang dihasilkan. Selain itu, cacat *osatoshi* ini merupakan masalah yang selalu timbul pada proses produksi Departemen Pertenunan PT Unitex Tbk. Maka dari itu, diperlukan suatu pengendalian terhadap masalah ini, mulai dari mencari penyebab-penyebab munculnya cacat *osatoshi* tersebut, dan juga upaya untuk mengurangi munculnya cacat *osatoshi* tersebut, agar proses produksi dapat berjalan dengan baik, serta mutu kain yang dihasilkan tetap terjaga baik.

Dengan rampungnya penyusunan laporan kerja praktik lapangan ini, diharapkan mampu memberikan gambaran secara menyeluruh mengenai kondisi perusahaan, khususnya di Departemen Pertenunan PT Unitex Tbk. Semoga laporan kerja praktik ini dapat bermanfaat khususnya untuk penulis, dan pembaca pada umumnya.

