

## BAB I

### PENDAHULUAN

Praktek Kerja Lapangan (PKL) adalah salah satu tugas akhir mahasiswa diploma empat (D4) Sekolah Tinggi Teknologi Tekstil sebagai bagian dari kurikulum pendidikan yang harus dikerjakan untuk dapat menyelesaikan pendidikan diploma empat di Sekolah Tinggi Teknologi Tekstil Bandung. Tujuan dari praktek kerja lapangan ini adalah agar mahasiswa mempunyai gambaran serta mampu untuk memahami dunia kerja nyata apabila telah menyelesaikan pendidikannya dan mulai memasuki dunia kerja yang sesungguhnya. Dengan hal tersebut, lulusan dari Sekolah Tinggi Teknologi Tekstil Bandung diharapkan dapat menjadi salah satu ahli tekstil yang baik.

Laporan Kerja Praktek ini merupakan hasil praktek kerja lapangan yang dilaksanakan PT Sinar Bandung Tekstil yang berlokasi di Jalan Raya Batujajar No. 34 Km 3,5 Desa Giri Asih, Kecamatan Batujajar, Kabupaten Bandung Barat, Provinsi Jawa Barat yang dimulai tanggal 13 Oktober 2014 sampai dengan tanggal 31 Januari 2015. Selama pelaksanaan praktek kerja lapangan ditempatkan sebagai *supervisor* pembantu yang tugas dan kewajibannya adalah untuk membantu pekerjaan dari *supervisor* utama. Adapun hambatan yang dialami selama melakukan praktek kerja lapangan tersebut ialah ketika harus mengaplikasikan ilmu-ilmu teoritis yang dipelajari selama masa perkuliahan pada dunia industri secara langsung.

Hasil dari Praktek Kerja Lapangan (PKL) dituangkan dalam Laporan Kerja Praktek (LKP), yang berisi bab 1 pendahuluan tentang latar belakang Praktek Kerja Lapangan (PKL), tempat dilaksanakannya Praktek Kerja Lapangan (PKL), dan kegiatan yang dilakukan pada saat Praktek Kerja Lapangan (PKL). Hal-hal mengenai keadaan pabrik seperti perkembangan perusahaan, struktur organisasi, pemodal, pemasaran, produksi, ketenagakerjaan dan sarana penunjang produksi ditulis pada bab 2. Pada bab 3 dalam laporan praktek kerja lapangan ini terdapat tinjauan khusus. Tinjauan khusus yang akan dibahas adalah analisa dan usaha menurunkan persentase *repeat cycle* yang keluar dari nilai standar perusahaan pada mesin *winding* merek *SMARO* tipe *JWG 1001*. Tinjauan khusus ini terdiri dari pendahuluan, rumusan permasalahan, data pengamatan, pembahasan, kesimpulan dan saran.