

## BAB I PENDAHULUAN

Memiliki keahlian terapan merupakan tujuan pendidikan di Politeknik STTT Bandung. Dalam mewujudkannya, dilakukan Praktik Kerja Lapangan untuk mahasiswa di industri tekstil sebagai bagian dari kurikulum program diploma empat Politeknik STTT Bandung yang dimaksudkan sebagai sarana untuk memperdalam dan menambah pengetahuan, keahlian, sikap kerja, dan untuk meningkatkan kompetensi lulusan serta mempersiapkan mahasiswa dalam menghadapi dunia kerja secara nyata.

Penulis melaksanakan Praktik Kerja Lapangan di PT Trisula Textile Industries di Jalan Leuwigajah No. 170 Desa Cigugur tengah Baros, Kecamatan Cimahi Propinsi Jawa Barat. Praktik Kerja Lapangan dilaksanakan selama 64 hari kerja dimulai pada tanggal 3 Oktober 2016 sampai dengan tanggal 16 Desember 2016, di Unit *Twisting* PT Trisula Textile Industries. Adapun kelengkapan data mengenai perusahaan diperoleh dengan cara observasi langsung, studi pustaka, serta pencarian informasi pada bagian yang terkait.

Dalam melaksanakan Praktik Kerja Lapangan terdapat beberapa kendala, yaitu :

- Pengamatan terbatas ini dikarenakan adanya informasi yang dibatasi oleh perusahaan
- Keterbatasan bahan baku untuk sample uji

Sesuai dengan ketentuan, hal-hal yang dilakukan dalam Praktik Kerja Lapangan harus meliputi perencanaan dan pengendalian produksi, proses produksi, pemeliharaan mesin, dan pengendalian mutu.

Laporan Praktik Kerja Lapangan ini, terdiri dari 5 bab. Pada bab II dijelaskan mengenai perkembangan perusahaan, struktur organisasi, bentuk dan uraian tugasnya, pemodal dan pemasaran, dan ketenagakerjaan. Pada bab III dijelaskan mengenai inti dari Praktik Kerja Lapangan yaitu perencanaan dan pengendalian produksi, proses produksi, pemeliharaan dan perbaikan mesin, dan pengendalian mutu. Pada bab IV diuraikan hasil pengamatan yang diperoleh selama praktik lapangan mencakup latar belakang, identifikasi masalah, dan pembahasan pemecahan masalah. Pada bab terakhir disampaikan kesimpulan dan saran-saran yang berhubungan dengan masalah yang diamati berdasarkan hasil diskusi.