## BAB I

## **PENDAHULUAN**

Praktik Kerja Lapangan merupakan bagian dari kurikulum pendidikan Politeknik STTT Bandung program Diploma Empat yang bertujuan untuk memperdalam dan menambah ilmu pengetahuan teknologi tekstil dan garmen serta mempersiapkan diri sebelum memasuki dunia kerja. Laporan Kerja Praktik adalah bentuk pertanggungjawaban setelah melaksanakan Praktik Kerja Lapang sebagai salah satu syarat kelulusan sebagai mahasiswa Politeknik STTT Bandung.

Praktik Kerja Lapangan dilaksanakan di PT Dekatama Centra yang beralamat di Jalan Mekar Mulya Nomor 33 Gede Bage Bandung selama 64 hari kerja, terhitung mulai dari tanggal 1 Februari 2016 sampai dengan 30 April 2016.

Laporan ini terdiri dari 3 Bab. Bab I merupakan pendahuluan yang berisi uraian singkat tentang Laporan Kerja Praktik. Bab II membahas keadaan perusahaan secara umum dan perkembangan perusahaan, serta sarana produksi dan penunjang produksi yag dimiliki perusahaan. Bab III berisi tinjauan khusus mengenai salah satu permasalahan yang ada di perusahaan dilengkapi dengan pembahasan, kesimpulan dan saran sebagai alternatif pemecahan dari masalah yang diamati.

Tinjauan khusus yang diamati adalah pengamatan cacat *seam* membuka/*seam grin* dan upaya penanggulangannya pada kemeja *style* KF2 AHM U di *line* 1 PT Dekatama Centra. Banyaknya *seam* membuka/*seam grin* dengan jumlah 62 *pieces* atau 18,5% dari toleransi cacat maksimal 10% pada penjahitan kemeja *style* KF2 AHM U. cacat tersebut dapat menghambat pencapaian target produksi karena operator banyak melakukan *rework*. Penyebab permasalahan tersebut adalah penggunaan tegangan benang yang tidak sesuai dengan jenis kain yang digunakan. Untuk menanggulangi masalah tersebut dilakukan pengaturan tegangan benang sesuai dengan jenis kain yang digunakan.