

# BAB I

## PENDAHULUAN

Praktek Kerja Lapangan (PKL) sebagai bagian dari kurikulum pendidikan Sekolah Tinggi Teknologi Tekstil program diploma IV yang dimaksudkan merupakan sarana bagi mahasiswa untuk memperdalam dan memperkaya pengetahuannya serta mempersiapkan diri sebelum memasuki dunia kerja nyata.

Laporan kerja praktek ini merupakan uraian hasil pengamatan praktek kerja lapangan yang dilakukan di PT PMTI yang berlokasi di Jalan Raya Rancajiang No.200 Desa Padamulya, Kecamatan Majalaya, Kabupaten Bandung selama tiga bulan terhitung mulai tanggal 10 Februari 2014 sampai dengan 10 Mei 2014.

PT PMTI merupakan perusahaan yang bergerak di bidang pertenunan, persiapan, pencelupan dan penyempurnaan. Produksi utama adalah kain poliester dan campurannya seperti poliester-rayon dan poliester-CDP. Jumlah hasil produksinya yaitu kurang lebih 3.000.000 yard perbulan untuk dalam dan luar negeri.

Laporan kerja praktek ini berisi mengenai *profil* dan perkembangan perusahaan, permodalan, pemasaran, struktur organisasi, proses produksi, dan hasil produksi (*fashion, gordyn, suiting*) serta sarana dan prasarana yang menunjang proses produksi di PT. PMTI seperti pengendalian mutu, ketenagakerjaan, sumber daya, pengolahan air proses dan limbah, laboratorium dan pergudangan.

Pada bab III yang diangkat dalam tinjauan khusus adalah mengenai masalah cacat hasil pencelupan yang terjadi di PT PMTI. Hal ini dilakukan dengan cara menganalisa mengamati beberapa faktor yang dapat menimbulkan cacat hasil celup. Hasil pengamatan, analisa dan pembahasannya yang telah dilakukan tersebut dapat digunakan sebagai rekomendasi perbaikan bagi pihak perusahaan sehingga kualitas hasil produksi dapat ditingkatkan.