

## BAB I PENDAHULUAN

Praktek Kerja Lapangan (PKL) merupakan suatu kegiatan akhir yang wajib dilakukan oleh mahasiswa di Politeknik STTT Bandung untuk menyelesaikan tugas akhir dan untuk meraih gelar Sarjana Sains Terapan. Praktek Kerja Lapangan dilakukan dengan syarat mahasiswa telah mengikuti semua perkuliahan sesuai yang ditentukan. Praktek kerja lapangan dilakukan dengan tujuan agar mahasiswa dapat mengenal mengenai dunia kerja khususnya di pabrik dan mengetahui berbagai macam aspek serta ruang lingkup kondisi pabrik yang sesungguhnya.

Di PT Daya Mekar Teksindo yang berlokasi di Jalan Batujajar KM 3,5 Desa Giri Asih Kecamatan Batujajar, Kabupaten Bandung merupakan tempat dimana Praktek Kerja Lapangan dilaksanakan. Berlangsungnya Praktek Kerja Lapangan terhitung sejak tanggal 03 Oktober 2016 hingga 30 Desember 2016 atau tepatnya enam puluh empat hari kerja. Kegiatan yang dilakukan ketika Praktek Kerja Lapangan yaitu pengamatan dan analisa proses mulai dari gudang kain *grey*, proses awal (*Pre-Treatment*), proses yang diinginkan konsumen (*Dyeing, Printing*), proses akhir (*Penyempurnaan*) hingga proses pengiriman dan pengepakan di gudang jadi.

Laporan Praktek Kerja Lapangan merupakan suatu bentuk pertanggungjawaban dari hasil kegiatan Praktek Kerja Lapangan. Didalam laporan Praktek Kerja Lapangan berisi mengenai keadaan pabrik, kondisi pabrik dan permasalahan yang sedang dihadapi di pabrik. Laporan Kerja Praktek ini terdiri dari lima bab. Bab I berisi mengenai garis besar materi Laporan Praktek Kerja Lapangan. Bab II berisi mengenai keadaan dan kondisi pabrik. Bab III berisi mengenai keadaan dan kondisi proses produksi pabrik. Bab IV berisi mengenai diskusi analisis permasalahan yang ada pada Bagian *Printing*. Bab V berisi mengenai saran dan kesimpulan.

Produksi yang di hasilkan di PT Daya Mekar Teksindo mayoritas merupakan hasil produksi *makloon*, oleh karena itu mesin yang ada di PT Daya Mekar Teksindo tidak dapat beroperasi setiap hari, sehingga untuk mengetahui dan mengikuti jalannya proses produksi mesin tersebut maka harus menunggu *order* dari konsumen. Hal tersebut mengakibatkan kegiatan Praktek Kerja Lapangan tidak dapat berjalan dengan baik sesuai jadwal yang telah disepakati. Selain itu data mengenai air limbah dan data dari Bagian PPIC tidak diperkenankan perusahaan untuk dipublikasikan.

