

RINGKASAN

Akademi Komunitas Industri Tekstil dan Produk Tekstil Surakarta (AK-Tekstil Solo) merupakan salah satu syarat yang harus dipenuhi mahasiswa untuk menyelesaikan pendidikan Diploma II. Tujuan dari diadakannya PKL ini untuk memberikan wawasan, keterampilan, serta pengalaman kepada mahasiswa tentang dunia kerja sebenarnya di industri. Praktik kerja lapangan dilaksanakan pada tanggal 20 Februari 2025 sampai dengan 16 Mei 2025 di PT PSS 1 yang beralamatkan di Desa Butuh RT.01/RW.02, kecamatan Mojosongo, Boyolali. Fokus observasi Praktik Kerja Lapangan dilakukan dibagian QC *inspeksi fabric*. Perencanaan dan pengendalian produk di PT PSS 1 adalah merencanakan bahan baku kain dan aksesoris. PT PSS 1 memproduksi beberapa *style* seperti *dress*, *jumpsuit*, *t-shirt*, dan perlengkapan APD. PT PSS 1 memiliki 2.186 karyawan. Berdasarkan hasil observasi yang dilakukan terdapat beberapa masalah yaitu *delay material* (keterlambatan bahan baku). Jenis kain yang mengalami *delay* adalah kain *knitted fabric* berbahan *nilon* dan *lycra*. Penyebab dari masalah ini adalah *defect material production* yang disebabkan faktor material dan faktor manusia dan *delay forwarder* atau transportasi. Dampak yang ditimbulkan dari keterlambatan material adalah mundurnya proses produksi dan meningkatnya biaya produksi. Solusi dari permasalahan ini adalah melakukan pemantauan terhadap *supplier*, memperbaiki komunikasi antar *client / merchandiser* dan perlu adanya *supplier* cadangan.

