

BAB VI

KESIMPULAN DAN SARAN

6.1 Kesimpulan

Adapun kesimpulan yang didapat dari kegiatan Praktik Kerja Lapangan adalah sebagai berikut:

1. PT. Wahana Tunas Utama Rucika merupakan perusahaan yang bergerak dalam bidang manufaktur dengan spesialisasi industri pipa pvc. Produk yang dihasilkan yaitu Pipa PVC ukuran AW dan D. PT. Wahana Tunas Utama Rucika merupakan perusahaan pipa pvc yang menggunakan tata letak Layout, dimana proses produksinya berdasarkan urutan proses pembuatan produk. Proses produksi yang terjadi di PT. Wahana Tunas Utama Rucika menggunakan pola aliran bahan dalam proses produksi yang digunakan adalah Straight Line mulai dari raw material sampai warehouse.
2. PT. Wahana Tunas Utama Rucika telah memberlakukan proses produksi secara otomatis yang membutuhkan *setcard* untuk setiap mesinnya yang dapat dilihat oleh para operator. Terkadang terjadi ketidaksesuaian *setting* mesin pada saat proses produksi berlangsung, namun hal tersebut dapat dihindari dengan cara membekali pengetahuan dan ilmu untuk setiap operator mesin. Selain itu, juga dilakukan perawatan mesin secara optimal oleh pihak produksi maupun pihak *maintenance*.

6.2 Saran

Adapun beberapa saran diberikan kepada pihak PT. Wahana Tunas Utama Rucika Mojokerto yang nantinya mungkin dapat digunakan sebagai pertimbangan perbaikan adalah:

1. Selalu memperhatikan resep material yang akan diproduksi agar selama berlangsungnya proses produksi tidak terjadi hambatan pada mesin-mesinnya.
2. Memperhatikan perawatan rutin (*maintenance*) pada mesin yang merupakan bentuk preventif sehingga *life time* mesin dapat lebih lama.
3. Para operator diadakan *training* sehingga dengan begitu mereka mampu menguasai pengoperasian setiap mesinnya dan menghindari kekeliruan yang akan terjadi.