



BAB IX

KESIMPULAN DAN SARAN

IX.1 Kesimpulan

Berdasarkan Praktek Kerja Lapangan yang kami lakukan di PT. Asahimas Flat Glass Tbk Sidoarjo Factory dapat disimpulkan bahwa :

1. PT. Asahimas Flat Glass Tbk Sidoarjo Factory merupakan perusahaan yang bergerak dalam bidang manufaktur dengan spesialisasi industri kaca. Produk yang dihasilkan yaitu *flat glass* atau kaca lembaran dengan kapasitas 300.000 ton/tahun atau 500 ton/hari.
2. Proses produksi kaca yang dilakukan di PT. Asahimas Flat Glass Tbk Sidoarjo Factory menggunakan metode “*Float Process*”. Metode *float process* merupakan metode untuk memproduksi kaca secara horizontal dengan mengapungkan lelehan kaca diatas permukaan timah cair
3. Proses produksi PT. Asahimas Flat Glass Tbk Sidoarjo Factory terdiri atas proses pengadaan bahan baku, pencampuran bahan baku yang kemudian dileburkan dan dibentuk serta didinginkan dan dipotong sesuai kebutuhan konsumen

IX.2 Saran

1. Diperlukan adanya pemberian jadwal kegiatan pada saat mahasiswa melaksanakan PKL di PT. Asahimas Flat Glass Tbk Sidoarjo Factory dengan harapan agar kegiatan Pelatihan Kerja Lapangan sesuai dengan tujuan yang telah dibuat.
2. Diperlukan adanya penambahan jumlah buku dan majalah yang berhubungan dengan produksi kaca, penelitian-penelitian dan pengalaman kerja yang dituangkan dalam buku sehingga ilmu tersebut dapat dipakai oleh setiap karyawan dan civitas kampus.