

MEMPELAJARI PROSES PRODUKSI BAJA BILLET DAN APLIKASI DISPLAY PADA UNIT BILLET STEEL PLANT (BSP) DI PT. KRAKATAU STEEL

VICKY HASDIPUTRA, IR. FARRY FIRMAN HIDAYAT, MSIE

Penulisan Ilmiah, Fakultas Teknologi Industri, 2007

Universitas Gunadarma

<http://www.gunadarma.ac.id>

kata kunci : display

Abstraksi :

PT. Krakatau Steel Cilegon merupakan salah satu perusahaan BUMN yang memproduksi baja di Indonesia. PT. Krakatau Steel Cilegon perusahaan yang menghasilkan baja di Indonesia, baja hasil produksi PT. Krakatau Steel ini berkualitas baik di Indonesia dan International. Salah satu produksi baja PT Krakatau Steel adalah baja billet. Produksi baja billet ini dilakukan secara continues, dimulai dari prose peleburan hingga pencetakan baja billet. Baja billet ini diproduksi dengan kapasitas 500 ton per tahun. Penulisan Laporan Kerja Praktek ini menitikberatkan pembahasan berdasarkan kajian ilmu display, display sangat berguna untuk memberikan informasi kepada para pekerja untuk mengurangi jumlah kecelakaan kerja pada perusahaan. Oleh karena itu display berfungsi sebagai suatu sistem komunikasi, yang menghubungkan antara fasilitas kerja maupun mesin kepada manusia. Adapun usulan dan rekomendasi display tentang penggunaan helm, Display gunakan helm direkomendasi didisain untuk memperjelas penyampaian informasi kepada pekerja lebih memahami maksud dan tujuan display gunakan helm. Display gunakan helm direkomendasi berdasarkan prinsip-prinsip display dan menggunakan ciri-ciri display yang baik pada umumnya