

# **MEMPELAJARI PENERAPAN PENGENDALIAN KUALITAS PT. KRAKATAU WAJATAMA DALAM MEMPRODUKSI BESI BAJA PROFIL**

**Reza Goutama Ananda, Ir. Asep Mohamad Noor, MT**

Penulisan Ilmiah, Fakultas Teknologi Industri, 2007

Universitas Gunadarma

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

kata kunci : proses produksi

Abstraksi :

Pengendalian kualitas adalah suatu teknik penyelesaian masalah yang digunakan untuk memonitor, mengendalikan, menganalisa, mengelola dan memperbaiki produk dan proses dengan menggunakan metode-metode yang mengarah pada kualitas. PT. Krakatau Wajatama merupakan suatu tempat yang memproduksi besi baja, dimana setiap melakukan proses produksinya dilakukan pengendalian kualitas baik dalam proses maupun hasil akhirnya, penulisan ilmiah ini menitik beratkan pada mempelajari penerapan pengendalian kualitas dalam dinas pengendalian kualitas & pelayanan teknik pelanggan (PK & PTP) pada PT. Krakatau Wajatama dalam memproduksi besi baja. Hasil penelitian menjelaskan bahwa proses pengendalian kualitas terhadap proses produksi besi baja dilakukan secara visual dengan melihat produk jadi satu persatu atau secara 100% inspeksi dan pengambilan sampel guna melakukan pengujian mekanik. Jika dalam pelaksanaan inspeksi terdapat cacat maka produk jadi tersebut diberi tanda dan langsung ditransfer ke gudang untuk dijual, tetapi dengan harga yang rendah.