

# **PENERAPAN PENGENDALIAN MUTU TERPADU PADA PRODUKSI BACK BARFRONT BUMPER SIDE DI PT INTI PANTJA PRESS INDUSTRI (IPPI)PONDOK UNGU BEKASI**

**WAHYUNINGSIH, SUDARYANTO**

Penulisan Ilmiah, Fakultas Teknologi Industri, 2006

Universitas Gunadarma

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

kata kunci : manajemen produksi

Abstraksi :

Gugus kendali mutu adalah suatu metode yang digunakan untuk menciptakan perbaikan lingkungan kerja. Metode tersebut terdiri atas 8 langkah yaitu menentukan masalah dan tema, mencari sebab dari persoalan yang timbul, meneliti sebab yang paling mungkin, merencanakan penanggulangan, mencegah penanggulangan, memeriksa atas hasil dari pelaksanaan, mencegah berulangnya persoalan yang sama, dan mencatat sisa problem yang belum diselesaikan. Pengamatan dilakukan di PT IPPI Berujuan untuk mengetahui apakah penerapan Pengendalian Mutu Terpadu (PMT) dengan metode 8 langkah dapat meningkatkan efisiensi penggunaan material pada perusahaan. Sebelum PMT pemakaian material menghasilkan 1 (satu) part dan setelah PMT dapat dihasilkan menjadi 2 (dua) part dengan kenaikan efisiensi sebesar 22,2% dari berat semula. Dengan demikian PT IPPI yang membuat produk otomotif merk ISUZU PANTHER telah berhasil dalam menjalankan dan menerapkan sistem PMT dalam rangka meningkatkan efisiensi penggunaan material, supaya tetap bertahan dalam arus kompetisi perindustrian otomotif