

ABSTRAKSI

Winta Komalasari / 304.3744.

**“MEMPELAJARI PENGENDALIAN KUALITAS DENGAN
PENDEKATAN KUALITATIF PADA PROSES PRODUKSI *DISK BRAKE*
KTLM DI PT. YUTAKA *MANUFACTURING* INDONESIA”**

Laporan Kerja Praktek Jurusan Teknik Industri, Fakultas Teknologi Industri,
Universitas Gunadarma, 2006

Kata Kunci : Pengendalian Kualitas Pada Proses Produksi, Proses produksi,
(ix + 49 + lampiran)

Dalam persaingan yang sangat kuat antar sesama industri manufaktur, bagian pengendalian kualitas memegang peranan yang sangat penting demi terciptanya suatu produk barang dan jasa yang berkualitas yang dapat bersaing dalam pangsa pasar. Salah satu cara untuk menghasilkan produk yang berkualitas adalah dengan mengadakan suatu sistem pengendalian kualitas yang baik dan terencana. Baik dalam pengendalian bahan baku, bahan dalam proses atau pengendalian untuk produk hasil produksi sebelum produk sampai kepada konsumen.

PT. Yutaka *Manufacturing* Indonesia adalah sebuah industri manufaktur hasil dari pananaman modal asing (Jepang) yang memproduksi *disk brake* (cakram) dan *muffler* (knalpot). Dimana hasil produksi dari PT. Yutaka *Manufacturing* Indonesia akan disuplai untuk memenuhi kebutuhan *disk brake* dan *muffler* bagi PT. Astra Honda Motor (AHM). Dari kedua produk yang dihasilkan oleh PT. Yutaka *Manufacturing* Indonesia, *disk brake* tipe KTLM merupakan objek yang diamati dalam kerja praktek ini.

Untuk mempertahankan nilai penjualan dan menguasai pasar otomotif, maka produk yang dihasilkan harus memenuhi karakteristik mutu yang telah ditetapkan oleh perusahaan. Untuk itu perlu dilakukan kegiatan pengendalian kualitas terhadap produk yang diproduksi, dalam bentuk pemeriksaan yang dimulai dari bahan mentah sampai produk akhir, sehingga produk yang dihasilkan sesuai dengan standar yang ditetapkan. Hal itu merupakan kunci sukses PT. Yutaka *Manufacturing* Indonesia sehingga mendapatkan penghargaan ISO 9001 dan ISO 14000 untuk menuju *Green Company*.

Daftar Pustaka (1997-2005)