

# **MEMPELAJARI PROSES PRODUKSI MINUMAN COCA-COLA PDA PT. COCA-COLA BOTTLING INDONESIA**

**IZHAR FRESTIA, IR.ASEP MOHAMMAD NOOR,MT**

Penulisan Ilmiah, Fakultas Teknologi Industri, 2007

Universitas Gunadarma

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

kata kunci : produksi

Abstraksi :

Laporan ini ditulis berdasarkan pada hal-hal yang telah dipelajari selama melakukan kerja praktek di departemen OWP PT. Coca-Cola Bottling Indonesia. PT. Coca-Cola Bottling Indonesia adalah salah satu perusahaan Coca-Cola terbesar di Asia-Pasifik, dimana produk yang dihasilkan hampir 80% melayani kebutuhan Jabotabek dan sekitarnya. Penulisan laporan ini dititikberatkan pada proses produksi minuman Coca-Cola kemasan kaleng berukuran 250 ml. Pengaturan proses produksi bertujuan untuk menciptakan produk dengan kualitas tinggi, biaya seminimum mungkin, dan selesai dengan tepat waktu sehingga lebih banyak lagi menarik minat konsumen dipasaran. Proses produksi minuman Coca-Cola kemasan kaleng 250 ml pada PT. Coca-Cola Bottling Indonesia melalui beberapa tahap dari mulai pengolahan air sampai kepada proses pengepakan. Proses produksi yang berlangsung termasuk kedalam jenis proses produksi yang terus-menerus (continuous processes). Proses produksi dilakukan dengan menggunakan menggunakan peralatan otomatis dengan pengaturan kecepatan proses yang sama. Masalah-masalah yang terjadi pada proses produksi minuman Coca-Cola kemasan kaleng 250 ml diantaranya adalah produk cacat serta keterlambatan salah satu proses operasi. Masalah yang terjadi diakibatkan dari faktor manusia, mesin dan material. Pada faktor manusia lebih dominan kepada masalah tanggung jawab, pada faktor mesin lebih kepada kerusakan mesin, sedangkan pada faktor material lebih kepada kualitas material itu sendiri.