

MEMPELAJARI PENGENDALIAN MUTU PRODUK AMDK GELAS 240 ML PADA PT. AGRAWIRA TIRTAMITRA

Saepulloh, Ina Siti Hasanah, ST., MT.

Penulisan Ilmiah, Fakultas Teknologi Industri, 2007

Universitas Gunadarma

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

kata kunci : pengendalian mutu

Abstraksi :

PT. Agrawira Tirtamitra merupakan suatu perusahaan yang bergerak dalam bidang Air Minum Dalam Kemasan (AMDK). Kegiatan yang dilakukan adalah mengolah air yang berasal dari mata air menjadi air minum dalam kemasan. Kegiatan tersebut sangat erat kaitannya dengan mutu mulai dari bahan baku, proses produksi, hingga hasil produksi. Laporan Kerja Praktek ini bertujuan agar penulis mengetahui proses produksi dan pengendalian kualitas pada lini gelas 240 ml. Laporan ini ditulis berdasarkan pada hal yang telah dipelajari selama melakukan kerja praktek pada PT. Agrawira Tirtamitra. Ada empat fase proses pelayanan yang dilaksanakan secara berurutan pada produksi lini AMDK 240 ml pada PT. Agrawira Tirtamitra, yaitu fase pembongkaran, fase verifikasi kemasan, fase produksi, dan fase pemuatan. Pengendalian mutu yang dilakukan meliputi pengendalian bahan baku, proses produksi dan produk akhir. Pengendalian mutu produk akhir dilakukan dengan visual kontrol. Berdasarkan hasil visual kontrol terdapat enam jenis cacat pada produk AMDK 240 ml, yaitu gelas ganda, lid miring, bocor lid, cup regas, Kotor Air dan Volume Kurang. Secara umum keenam cacat tersebut disebabkan oleh mesin, manusia, metode dan material