

BAB V

PENUTUP

A. Simpulan

Berdasarkan latar belakang dan analisis kegiatan pengendalian kualitas setelah dibandingkan dengan hasil yang diperoleh dapat disimpulkan bahwa pelaksanaan pengendalian kualitas untuk mengurangi tingkat kerusakan produksi pada PG Krebbe Baru 2 Malang belum berjalan dengan efektif.

Adapun indikator efektifitas pelaksanaan pengendalian kualitas sebagai berikut

1. Rata-rata kerusakan produk untuk 2 periode yaitu 2012 = 2,42 dan 2013=2,98 dibawah batas toleransi yaitu 5% dan 2014=14,27 berada di atas batas toleransi
2. Hasil analisis dari penerapan bagan statistik pengendalian kualitas yang dilakukan ditahun 2012 kerusakan melebihi batas kendali atas (UCL) 3.61% dari rata-rata kerusakan 2.41% pada bulan Agustus, tahun 2013 kerusakan melebihi batas kendali atas (UCL) November 3.18% dari rata-rata kerusakan 2.98% dan tahun 2014 kerusakan melebihi batas kendali atas (UCL) bulan September 14.65% dari rata-rata kerusakan 14.27%.

Dari hasil perhitungan metode *Statistical Quality Control* (SQC) menunjukkan efektif karena perusahaan dapat memperbaiki penurunan kualitas yang terjadi pada tahun 2012.

B. Saran

Sebaiknya perusahaan mulai mempertimbangkan untuk menggunakan metode *Statistical Quality Control* (SQC) guna untuk mengetahui lebih dini jenis kerusakan yang sering terjadi dan faktor-faktor yang menjadi penyebab utamanya





DAFTAR PUSTAKA

- Aditama, Pria Y. 2014 .*Penerapan Pengendalian Kualitas Produksi Yang Efektif Dalam Upaya Mengendalikan Tingkat Kerusakan Produk Pada PT. Gandum Malang*. Skripsi tidak diterbitkan Fakultas Ekonomi Universitas Katolik Widya Karya Malang.
- Assuri, Sofjan. Prof. Dr. 2004. *Manajemen Produksi dan Operasi*. Jakarta: Lembaga Penerbit Fakultas Ekonomi Indonesia.
- Bateman & Snell (<http://kurniaamanda.blogspot.com/2013/11/pengendalian-controlling.html>)
- Heizer, Jay and Barry Render. 2014. *Manajemen Operasi*. Jakarta : Salemba Empat.
- Kosasih, Sobarsa. 2009. *Manajemen Oprasional Internasioanl*. Jakarta : Mitra Wacana Media.
- M.K, Chang, Peter. 2003. *Pengendalian Mutu Terpadu untuk Industri Tekstil dan Konfeksi*. Diakses pada tanggal 12 November 2014.
- Pangalila, Natalya, Debby. 2012 .*Penerapan Quality Control Yang Efektif Guna Menekan Tingkat Kerusakan Produk Pada Perusahaan Cologne Tissue Cool Clean Malang*. Skripsi tidak diterbitkan Fakultas Ekonomi Universitas Katolik Widya Karya Malang
- Reksohadiprojo, Sukanto. M.Com. 2007. *Manajemen Produksi dan Oprasi* :Yogyakarta : BPFE – Cetakan ke tiga
- Reksohadiprojo, Sukanto. M.Com. 2007. *Manajemen Produksi dan Oprasi* :Yogyakarta : BPFE – Cetakan ke tiga
- Wibowo. 2014. Penerapan Pengendalian Kualitas (*Quality Control*) yang Efektif Untuk Menekan Tingkat Kerusakan Produk Pada Kue Kering Bangket :Lancar Jaya”.Skripsi