

MEMPELAJARI PROSES PRODUKSI DAN PETA KERJA PP-BAG TIPE SP 75-1212-900 PADA PT.INDOFOOD SUKSES MARMUR BOGASARI FLOUR MILLS DIVISI PACKAGING

EKO ARI PRIBOWO, IR.RAKHMA OKTAVINA,MT.

Penulisan Ilmiah, Fakultas Teknologi Industri, 2006

Universitas Gunadarma

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

kata kunci : manajemen produksi

Abstraksi :

Proses produksi merupakan bagian terpenting yang tidak terpisahkan bagi jalannya suatu perusahaan khususnya yang bergerak di bidang manufaktur. Proses produksi yang berjalan dengan baik merupakan salah satu syarat bagi kelangsungan hidup perusahaan di masa yang akan datang. Kegunaan proses produksi dan peta kerja diantaranya adalah untuk mengetahui tipe dan proses pembuatan karung plastik tipe SP-75-1212-900 serta memberikan gambaran mengenai langkah-langkah yang harus dilakukan dalam pembuatan karung plastik guna menghasilkan mutu dan kualitas yang tinggi. Penulisan ini menitikberatkan pada proses produksi dan pembuatan peta-peta kerja yang mencakup Peta Proses Operasi, Peta Aliran Proses dan Diagram Aliran pada pembuatan karung plastik tipe SP-75-1212-900 di PT. I.S.M Bogasari Flour Mills Divisi Packaging. Penggunaan persentasi dari bahan baku harus benar-benar tepat agar menghasilkan produk yang diinginkan, serta penggunaan mesin harus disertai pemeliharaan yang matang dan proses pengoperasiannya harus benar-benar diperhatikan. Dari pembuatan Peta Proses Operasi produksi karung tipe Sp- 75-1212-900 diperoleh jumlah operasi sebanyak 6 dan pemeriksaan sebanyak 6, dengan waktu total 12,28 menit. Pada pembuatan Peta Aliran Proses diperoleh jumlah operasi sebanyak 18 dengan waktu total operasi sebesar 64,2 menit, pemeriksaan sebanyak 6 dengan waktu total pemeriksaan sebesar 60,1 menit, transportasi sebanyak 8 dengan waktu total transportasi sebesar 19,7 menit, serta penyimpanan sebanyak 1 dengan waktu total penyimpanan sebesar 1 menit. Sehingga akan dihasilkan waktu total pengerjaan dari tiap kegiatan adalah sebesar 145 menit untuk 1 pcs (potong) karung. Pada pembuatan Diagram Aliran produksi karung tipe SP-75-1212-900 diperoleh 15 kegiatan operasi, 6 kegiatan pemeriksaan, 11 kegiatan transportasi, 2 kegiatan penyimpanan dan 2 kegiatan menunggu.