

# **ANALISIS NETWORK PROSES PRODUKSI KAPSUL ANTIBIOTIK PADA PT.DANKOSLABORATORIES**

**LEO FERNANDO CASSIDY .S., ALI WARDHANA,SE,MMA**

Penulisan Ilmiah, Fakultas Ekonomi, 2004

Universitas Gunadarma

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

kata kunci : manajemen produksi

Abstraksi :

ABSTRAKSI LEO FERNANDO CASSIDY . 11200079 Analisis Network Proses Produksi Kapsul Antibiotik pada PT. Dankos Laboratories PI. Jurusan Manajemen, Fakultas Ekonomi, Universitas Gunadarma, 2004 Kata Kunci : Proses Produksi, PT. Dankos Laboratories Jakarta ( ix + 40 ) Proses Produksi merupakan Interaksi antara bahan dasar, bahan-bahan pembantu, Tenaga Kerja dan mesin-mesin serta alat-alat perlengkapan yang dipergunakan. Pengaturan terhadap interaksi dari berbagai faktor produksi tersebut akan dapat memperbaiki tingkat produktifitas serta efisiensi dari proses produksi. Untuk dapat mencapai tujuan tersebut, maka dibutuhkan sebuah alat yang disebut Analisis Network yang merupakan suatu metode yang mampu memberikan informasi pada manager untuk melakukan perencanaan dan pengendalian suatu kegiatan produksi atau proyek yang akan dilaksanakan. Metode analisis network ini digunakan untuk menggambarkan jalur-jalur kegiatan proses produksi kapsul antibiotik pada PT. Dankos Laboratories dalam bentuk suatu diagram yang dikenal dengan istilah diagram network / diagram jaringan kerja. Dari hasil penggambaran diagram network itu maka dapat diketahui jalur kritis dari proses produksi kapsul antibiotik yaitu kegiatan A B C D E F H I J K L M serta waktu total dalam produksi normal selama 103 jam dengan biaya total sebesar Rp. 37.385.825,- dan jika perusahaan menghadapi kenaikan permintaan, maka dilakukan perpendekan waktu menjadi 69 jam, dengan kenaikan total biaya produksi menjadi Rp. 38.309.275,-. Daftar Pustaka ( 1984 1997 )