

MEMPELAJARI JADWAL INDUK PRODUKSI KERTAS A4 80 GSM PADA PT. PINDO DELI PULP AND PAPER MILLS

Kustina Ramadhiana, Ir. Asep Mohamad Noor, MT

Penulisan Ilmiah, Fakultas Teknologi Industri, 2008

Universitas Gunadarma

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

kata kunci : pengendalian produksi

Abstraksi :

Penulisan laporan ini dititik beratkan pada peramalan permintaan produk kertas A4 80 gsm produksi Paper Machine 8 untuk mengetahui permintaan periode berikutnya dan metode transportasi untuk menentukan besarnya biaya yang dibutuhkan berdasarkan peramalan yang didapat. Proses produksi pada pembuatan kertas tersebut dibagi menjadi 3 tahap yaitu tahap penyediaan buburan, tahap paper machine dan tahap finishing atau penyelesaian produksi akhir. Dalam penulisan laporan ini dijelaskan bagaimana PT. Pindo Deli Pulp And Paper Mills merencanakan dan menjadwalkan produksi kertas A4 80 gsm berdasarkan untuk metode peramalan yaitu Double Exponential Smoothing untuk menentukan permintaan kertas 12 bulan ke depan, serta penerapan metode transportasi untuk menentukan besarnya biaya yang dikeluarkan oleh perusahaan.