

MENGEVALUASI KEBUTUHAN TENAGAKERJA LANGSUNG DITINJAU DARIRENCANA PRODUKSI FRUIT TEA APPLE PADA PT.SINAR SOSRO-TAMBUNDENGAN MENGGUNAKAN METODE TENAGA KERJA BERUBAH

YUYUN LINDA, FARRY FIRMAN H,IR.,MSIE

Penulisan Ilmiah, Fakultas Teknologi Industri, 2003

Universitas Gunadarma

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

kata kunci : manajemen sdm

Abstraksi :

Penulisan laporan ini dititik beratkan pada proses produksi fruit tea apple, dari rencana produksi agregat. Masalah yang dihadapi perusahaan ini mengenai kebutuhan tenaga kerja langsung, karena dengan perencanaan tenaga kerja untuk kebutuhan dimasa yang akan datang memungkinkan perusahaan dalam pembentukan anggaran operasional dan kebutuhan jam kerja. Selama ini perusahaan mengalami kendala untuk memenuhi kebutuhan tenaga kerja pada saat permintaan mengalami kenaikan dan bagaimana pada saat permintaan mengalami penurunan terutama tenaga kerja yang menangani proses produksi fruit tea kemasan genggam (wedge). Untuk menanggulangi masalah tersebut, maka digunakan rencana produksi agregat dengan menggunakan jam kerja yang tersedia dan dengan menggunakan metode tenaga kerja berubah. Dengan menggunakan metode jam kerja yang tersedia menghasilkan keputusan berupa tenaga kerja yang dibutuhkan dengan menggunakan batas-batas terendah dari perencanaan kerja lembur dibutuhkan 11 orang tenaga kerja dengan kekurangan jam lembur 160 jam, sedangkan dengan menggunakan metode tenaga kerja berubah menghasilkan keputusan berupa jumlah pengurangan dan penambahan tenaga kerja beserta jam kerja yang membutuhkan jam kerja lembur lembur pada periode tertentu. Penentuan kebutuhan tenaga kerja langsung melibatkan kriteria ongkos-ongkos berupa: hiring cost, lay off cost, under time cost dan reguler time cost. Dari hasil perhitungan dengan menggunakan metode tenaga kerja berubah diketahui jumlah tenaga kerja adalah 9 orang dengan total ongkos tenaga kerja langsung untuk priode Juli 2002-Juni 2003 yaitu sebesar Rp 12.351.817.000. analisa ini dapat digunakan sebagai evaluasi untuk kegiatan produksi selanjutnya.