

# MAKSIMALISASI LABA PADA INDUSTRI RUMAH TANGGA TEMPE PAK MUN

WALUYO, BAGUS NURCAHYO, SE, MM

Penulisan Ilmiah, Fakultas Ekonomi, 2004

Universitas Gunadarma

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

kata kunci : optimalisasi laba

Abstraksi :

Untuk menjaga kelangsungan hidup usahanya, wiraswasta dalam menghadapi masalah inflasi dan berbagai kebijakan pemerintah yang menaikan biaya faktorfaktor produksi diperlukan langkah untuk lebih meningkatkan laba usaha yang harus diperoleh wiraswasta. Adapun tujuan penulisan ilmiah ini yaitu untuk mengetahui fungsi tujuan dan fungsi kendala (batasan), kombinasi tingkat produk yang optimal dan laba yang optimal untuk dua jenis produk yaitu tempe panjang dan tempe kotak. Adapun metode dalam penulisan ilmiah ini diperoleh melalui wawancara, observasi dan studi pustaka. Dari hasil perhitungan dengan menggunakan linear programming dengan metode grafik diperoleh laba optimal, jika pemilik ingin memperoleh laba optimal, maka pemilik harus memproduksi tempe panjang sebanyak 166 unit tanpa memproduksi tempe kotak dengan laba optimal Rp 132.800,- per hari atau Rp 4.116.800,- per bulan (Laba bulan Maret), tetapi kombinasi produknya tidak optimal karena hanya memproduksi tempe panjang saja. Kombinasi produk yang optimal adalah yang sudah berjalan yaitu tempe panjang 48 unit dan tempe kotak 170 unit, maka kesimpulan yang dapat diambil adalah apabila pemilik ingin merubah fungsi tujuan dan merubah jumlah produksi dengan maksud mencapai tujuan optimal hendaknya pemilik melihat juga permintaan yang mampu dikuasainya (market share).