

ANALISIS MAKSIMALISASI KEUNTUNGAN INDUSTRI RUMAH TANGGA ROTI MARBELA DENGAN METODE SIMPLEKS

Eva Natalia Kristina, Julius Nursyamsi, SE, MM

Penulisan Ilmiah, Fakultas Ekonomi, 2007

Universitas Gunadarma

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

kata kunci : riset operasi

Abstraksi :

Mencari laba yang sebesar besarnya merupakan tujuan utama dari suatu perusahaan atau badan usaha yang berorientasi profit. Industri kecil tidak sama dengan industri besar, industri kecil banyak menghadapi masalah yang menyebabkan industri itu jalan di tempat. Kendala yang dihadapi dalam rangka pencapaian laba yang maksimal antara lain keterbatasan bahan baku, naiknya harga bahan baku dan biaya-biaya produksi serta menurunnya daya beli masyarakat. Untuk menghadapi kondisi yang demikian, maka perusahaan harus menerapkan strategi, karena tanpa adanya keuntungan sukar bagi perusahaan untuk mempertahankan kelangsungan hidupnya. Tujuan dari penulisan ini adalah mengetahui jumlah yang harus diproduksi dan tingkat keuntungan yang diperoleh perusahaan. Metode penelitian yang digunakan adalah metode simpleks berupa data produksi langsung dari bahan baku dalam bentuk numerik. Kesimpulan yang dapat diambil adalah dalam mencapai keuntungan yang maksimal, perusahaan dapat menggunakan metode simpleks dalam merencanakan produksinya.