

PEMROGRAMAN LINIER METODE SIMPLEKS PADA OPTIMALISASI PRODUKSI

SHERLY, SUSI WIDAYATI.,SKOM.,MMSI

Penulisan Ilmiah, Fakultas Ilmu Komputer, 2004

Universitas Gunadarma

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

kata kunci :

Abstraksi :

Pada era globalisasi saat ini permasalahan kegiatan produksi pada bidang ekonomi sangat tergantung pada perkembangan komputer. Terutama bagi perusahaan-perusahaan yang menjalankan kegiatan produksi apabila perhitungan-perhitungan penting yang berulang-ulang, akan mengakibatkan pemborosan baik terhadap waktu maupun bahan baku sehingga bisa menimbulkan kerugian bagi perusahaan tersebut bila diselesaikan secara manual. Salah satu aplikasi pemrograman komputer yaitu pemrograman komputer yaitu pemrograman linier metode simpleks dapat diterapkan solusi optimal untuk memecahkan permasalahan pada kegiatan produksi.