



ABSTRAK

ROSALIA WULANDARI: EVALUASI PENENTUAN LUAS PRODUKSI OPTIMAL, YOGYAKARTA, 1996.

Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui apakah luas produksi perusahaan Edy Busono Tex pada tahun 1994 dan tahun 1995 sudah optimal atau belum. Selanjutnya juga ingin mengetahui berapakah luas produksi optimal perusahaan Edy Busono Tex tahun 1996.

Teknik pengumpulan data yang dilakukan adalah dengan observasi, wawancara dan dokumentasi.

Analisis data yang dilakukan : 1) menghitung luas produksi sesungguhnya, 2) menghitung luas produksi optimal, 3) membandingkan laba kontribusi yang diperoleh dari luas produksi sesungguhnya dengan laba kontribusi yang diperoleh dari luas produksi optimal. Untuk menentukan luas produksi optimal digunakan tehnik analisis *Linear Programming*.

Hasil dari analisis data : 1) luas produksi perusahaan tahun 1994 sudah optimal dengan laba kontribusi sebesar Rp 1.377.070.000, 2) luas produksi perusahaan tahun 1995 sudah optimal dengan laba kontribusi sebesar Rp 1.397.527.000, 3) luas produksi optimal tahun 1996 adalah 2.476.660 meter dengan laba kontribusi sebesar Rp 1.433.157.000



ABSTRACT

Optimum Product Volume Fixation Evaluation:
A Case Study on Edy Busono Tex's Company
Klaten

Rosalia Wulandari
Sanata Dharma University
Yogyakarta

The research aims 1) to know whether or not Edy Busono Tex's company volume product in 1994 and 1995 was optimum, and 2) to determine optimum volume product of Edy Busono Tex's company in 1996.

The data were collected by interview, observation, and documentation. The data analysis was done by 1) real product volume calculation, 2) optimum volume product calculation, and 3) comparing the contribution profit gained from real product volume with contribution profit gained from optimum product volume. To compute optimum volume product, linear programming analysis technics was employed.

The results are 1) companys's volume product in 1994 was optimum with contribution profit of Rp 1,377,070,000.00, 2) company's volume product in 1995