

ABSTRAK

ANALISIS HUBUNGAN BIAYA KUALITAS DENGAN PRODUKTIVITAS

STUDI KASUS PADA PERUSAHAAN ANGGUR & BERAS KENCUR 5000 GEMINI YOGYAKARTA

THARCICIUS AGUS BUDIHARTO
UNIVERSITAS SANATA DHARMA
YOGYAKARTA
2000

Tujuan penelitian ini untuk mengetahui trend biaya kualitas, dampak perubahan produktivitas terhadap laba dan hubungan antara biaya kualitas dengan produktivitas pada Perusahaan Anggur & Beras Kencur 5000 Gemini Yogyakarta untuk tahun 1994, 1995, 1996, 1997, 1998.

Teknik pengumpulan data dengan wawancara, observasi dan dokumentasi. Permasalahan yang diangkat adalah (1) Bagaimana trend biaya kualitas pada Perusahaan Anggur & Beras Kencur 5000 Gemini? (2) Bagaimana dampak perubahan produktivitas terhadap laba pada Perusahaan Anggur & Beras Kencur 5000 Gemini? (3) Bagaimana hubungan antara biaya kualitas dengan produktivitas pada perusahaan Anggur & Beras Kencur 5000 Gemini?

Hasil yang diperoleh dari penelitian ini adalah (1) Semakin tinggi biaya pencegahan semakin rendah biaya kegagalan, trend biaya kualitas dari tahun ke tahun cenderung menurun. (2) Dampak produktivitas berkait laba dari 3 masukan yang diteliti yaitu bahan baku, tenaga kerja langsung dan mesin selalu meningkat setiap tahun. Berdasarkan perhitungan komponen *recovery* harga peningkatan laba dikontribusi juga oleh faktor-faktor lain selain produktivitas. (3) Perhitungan koefisien korelasi diketahui r sebesar $-0,9985$ berarti ada hubungan negatif yaitu semakin rendah biaya kualitas maka semakin tinggi produktivitas. Berdasarkan uji t -test menunjukkan hubungan yang signifikan.

ABSTRACT

ANALYSYS OF THE RELATIONSHIP BETWEEN QUALITY COST AND PRODUCTIVITY

A CASE STUDY AT ANGGUR & BERAS KENCUR 5000 GEMINI COMPANY YOGYAKARTA

**THARCICIUS AGUS BUDIHARTO
SANATA DHARMA UNIVERSITY
YOGYAKARTA**

2000

The purpose of this research is to find out the trend of quality cost, the effect of productivity change towards profit, and the correlation between quality cost and productivity at Anggur & Beras Kencur 5000 Gemini Company Yogyakarta, using data for 1994, 1995, 1996, 1997, 1998.

The technique of data collection was by interview, observation and documentation. The problem raised in this research are (1) How is trend of quality cost at Anggur & Beras Kencur 5000 Gemini? (2) What is the effect of productivity change towards profit at Anggur & Beras Kencur 5000 Gemini? (3) Is there any correlation between quality cost and productivity at Anggur & Beras Kencur 5000 Gemini?

The result of this research is (1) The higher the prevention cost the lower failure cost, the trend of quality cost shows decrease. (2) The profit linked productivity of material, direct labour and machine increased every year. Based on the price recovery component, the increase of profit is contributed by other factors besides productivity. (3) Calculation of the correlation coefficient shows $r = -0,9985$, this implies a negatif correlation meaning that the lower the quality cost the higher the productivity. Based on the t-test this correlation is significant.