

ABSTRAK
PENGARUH BIAYA KUALITAS TERHADAP
PRODUKTIVITAS BERKAIT LABA
STUDI KASUS PADA PG/PSMADUKISMO

Sylvia Julita P. Daud
Universitas Sanata Dharma
Yogyakarta
2002

Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui pengaruh biaya kualitas terhadap produktivitas berkait laba di PG Madukismo. Hasil produksi perusahaan ini adalah berupa gula. Teknik pengumpulan data yang digunakan adalah dokumen dan wawancara jenis penelitian adalah studi kasus pada PG/PS Madukismo.

Untuk mengetahui pengaruh biaya kualitas terhadap produktivitas berkait laba dilakukan dengan analisis biaya kualitas, analisis produktivitas, analisis pengaruh biaya kualitas terhadap produktivitas berkait laba, serta analisis t-test (uji t).

Dari penelitian ini diketahui bahwa terdapat hubungan yang negatif antara biaya kualitas dengan produktivitas berkait laba, ini terbukti dari koefisien korelasi (r) sebesar $-0,986026283$. Nilai koefisien korelasi yang negatif ini menunjukkan hubungan yang berlawanan, artinya semakin rendah kualitas maka produktivitas semakin meningkat. Dengan menggunakan taraf signifikansi 5% diperoleh t_{hitung} sebesar $-10,2518125$, sedangkan t_{tabel} sebesar $-2,353$. Jadi hasil $t_{hitung} \leq t_{tabel}$; $n-2$, maka hipotesis alternatif (H_a) diterima dan hipotesis nol (H_o) ditolak, yang artinya terdapat hubungan antara biaya kualitas dengan produktivitas dimana semakin rendah biaya kualitas yang dikeluarkan maka produktivitas perusahaan juga semakin meningkat.

ABSTRACT
THE EFFECT OF QUALITY COST ON
REVENUE-RELATED PRODUCTIVITY
A CASE STUDY AT PG/PS MADUKISMO

Sylvia Julita P. Daud
Sanata Dharma University
Yogyakarta
2002

The aim of this study was to find out the effects of quality cost on revenue-related productivity in PG Madukismo. The product of this company is sugar. The data collecting techniques used were document and interview; the type of the study was a case study at PG/PS Madukismo.

To find out the effect of Quality effect toward related-revenue productivity carried out by using quality cost analysis, productivity analysis, the analysis of the effect of quality cost toward related-revenue productivity, and t-test analysis.

From this study, it was found that there was a negative relationship between quality cost and related-revenue productivity, it was proven by the correlation coefficient (r) of $-0,986026283$. This negative correlation coefficient showed a contrary relationship, the lower the quality, the higher the productivity. By using significant level of 5 %, it was found out that t_{counted} of $-10,2518125$, while t_{table} of $-2,353$. So, $t_{\text{counted}} \leq t_{\text{table}}$; $n-2$, thus the alternative hypothesis (H_a) was accepted, and null hypothesis (H_0) was rejected. This meant that there was a relationship between quality cost and productivity in which the lower the quality cost spent, the higher the productivity of the company