

ABSTRAK

PENGARUH LINGKUNGAN FISIK TERHADAP PRODUKTIVITAS KERJA KARYAWAN Studi Kasus Pada Bagian Penjahitan Sarung Tangan Golf PT Budi Manunggal Yogyakarta

TRI SIGIT SANYOTO
Universitas Sanata Dharma
Yogyakarta
1998

Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui apakah faktor penerangan, faktor kebersihan dan kesehatan, faktor suhu dan kelembaban, serta faktor kebisingan memberikan pengaruh positif terhadap produktivitas kerja karyawan. Selain itu juga untuk mengetahui apakah masing-masing variabel independen yaitu faktor penerangan, faktor kebersihan dan kesehatan, faktor suhu dan kelembaban, serta faktor kebisingan memberikan pengaruh positif terhadap produktivitas kerja karyawan.

Penelitian ini dilakukan pada PT Budi Manunggal Yogyakarta. Penelitian dibatasi pada karyawan bagian penjahitan sarung tangan golf. Teknik pengumpulan data yang digunakan adalah dengan wawancara, kuesioner, dan dokumentasi.

Untuk menganalisis permasalahan dalam penelitian, digunakan analisis korelasi moment-tangkar dan teknik koefisien Alpha dari Cronbach untuk menguji apakah setiap butir-butir pertanyaan dalam kuesioner tersebut valid (sahih) dan reliabel (andal) kemudian analisis selanjutnya yaitu analisis korelasi linier berganda untuk menguji apakah faktor penerangan, faktor kebersihan dan kesehatan, faktor suhu dan kelembaban, dan faktor kebisingan memberikan pengaruh positif terhadap produktivitas kerja karyawan. Selanjutnya dilakukan juga uji signifikansi $\alpha = 5\%$ untuk mengetahui seberapa besar pengaruh variabel independen terhadap variabel dependen dengan menggunakan uji F. Analisis selanjutnya dilakukan uji signifikansi $\alpha = 5\%$ dengan menggunakan uji t.

Hasil dari penelitian ini adalah : (1). Faktor-faktor lingkungan fisik memberikan pengaruh positif terhadap produktivitas kerja karyawan. (2). Faktor penerangan memberikan pengaruh positif terhadap produktivitas kerja karyawan. (3). Faktor kebersihan dan kesehatan memberikan pengaruh positif terhadap produktivitas kerja karyawan. (4). Faktor suhu dan kelembaban tidak memberikan pengaruh positif terhadap produktivitas kerja karyawan. (5). Faktor kebisingan tidak memberikan pengaruh positif terhadap produktivitas kerja karyawan.

ABSTRACT

THE INFLUENCE OF THE PHYSICAL ENVIRONMENT ON EMPLOYEES' PRODUCTIVITY A Case Study of Golf Gloves Leather Sewing Department at PT Budi Manunggal Yogyakarta

**TRI SIGIT SANYOTO
Sanata Dharma University
Yogyakarta
1998**

The aim of this research was to find out whether the factors of lighting, health and sanitary, conditions, temperature and humidity, and noise had a positive influence on employees' productivity. In addition, the research was aimed at finding out whether each separate independent variable (i.e. lighting, health and sanitary, conditions, temperature and humidity, and noise) had a positive influence to the employees' productivity.

This research was carried out at PT Budi Manunggal Yogyakarta. It limited itself to the employees in the golf gloves leather sewing department. The data collection techniques used in this research were questionnaires, interviews and documentation.

To analyze the research problem, it used item correlation analysis and the Alpha for Cronbach reliability coefficient technique to examine if each item in the questionnaire was valid and reliable. Then, the next analysis technique used was the multiple linear correlation to examine whether the factors of lighting, health and sanitary, conditions, temperature and humidity, and noise had a positive influence on the employees' productivity. Then, a testing for significance at the alpha (α) level of 5% was also done to find how strong was the influence of the independent variables on the dependent variable. The F-test and the t-test were used.

The results of the research were: (1). The physical environment factors positively influenced the employees' productivity. (2). The lighting positively influenced the employees' productivity. (3). The health and sanitary positively influenced the employees' productivity. (4). The temperature and humidity did not positively influence the employees' productivity. (5). The noise did not positively influence the employees' productivity.