

**HUBUNGAN ANTARA KONDISI LINGKUNGAN FISIK PEKERJAAN  
DENGAN STRES KERJA PADA KARYAWAN  
DI PERUSAHAAN TAMBANG**

*Pricillya Regina Julya Tampi*

**ABSTRAK**

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan antara kondisi lingkungan fisik pekerjaan dan stres kerja pada karyawan di perusahaan tambang. Subjek dalam penelitian ini adalah karyawan yang berusia 30 – 55 tahun yang telah memiliki masa kerja minimal satu tahun dan bekerja di luar ruang/lapangan. Hipotesis yang diajukan dalam penelitian ini adalah adanya hubungan negatif antara kondisi lingkungan fisik pekerjaan dan stres kerja pada karyawan di perusahaan tambang. Peneliti menggunakan teknik *purposive sampling* dalam pengambilan sampel penelitian. Data penelitian diperoleh dengan menggunakan dua skala yaitu Skala Stres Kerja dan Skala Kondisi Lingkungan Fisik Pekerjaan. Reliabilitas Skala Stres Kerja adalah 0,923 dari 38 item dan reliabilitas Skala Kondisi Lingkungan Fisik Pekerjaan adalah 0,948 dari 42 item. Reliabilitas kedua skala diperoleh dengan menggunakan teknik *Alpha Cronbach* dari program SPSS for windows 16.0. Data dalam penelitian ini dianalisis dengan menggunakan teknik korelasi *Product Moment Pearson* dengan program SPSS for windows 16.0. Nilai koefisien korelasi yang diperoleh adalah -0,606 dengan nilai signifikansi sebesar 0,000 ( $p < 0,01$ ). Hasil ini menunjukkan bahwa hipotesis diterima yaitu adanya hubungan negatif antara variabel kondisi lingkungan fisik pekerjaan dan stres kerja.

**Kata Kunci :** *kondisi lingkungan fisik pekerjaan, stres kerja, karyawan, perusahaan tambang*

***RELATION BETWEEN PHYSICAL WORK ENVIRONMENT CONDITIONS  
WITH JOB STRESS OF EMPLOYEES  
IN THE MINING COMPANY***

***Pricillya Regina Julya Tampi***

***ABSTRACT***

*This research aimed to examine the relation between physical work environment conditions with job stress of employees in the mining company. The hypothesis in this research there was a negative relation between physical work environment conditions and job stress of employees in the mining company. Subjects in this research were employees aged 30 – 55 years who had one year minimum term of work and worked outside the room/field. In this research, researcher used purposive sampling technique. Data were obtained by using two scales, that is Job Stress Scale and Physical Environment Work Conditions Scale. Reliability of Job Stress scale reliability was 0,923 of 38 items and reliability of Physical Work Environment Conditions was 0,948 of 42 items. Reliability of both scales is obtained by using Cronbach Alpha of SPSS for Windows 16.00. Data were analyzed using Pearson Product Moment correlation technique with SPSS for Windows 16.00 and were obtained coefficient correlation was -0,606 with significance level 0,000 ( $p < 0,01$ ). The result showed that the hypothesis was accepted that there was negative relation between physical work environment conditions.job and job stress.*

***Keywords*** :physical work environment, conditions.job stress, employee, mining company