

# **FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KINERJA PEKERJA PROYEK PEMBANGUNAN JALAN TOL CINERE – JAGORAWI SEKSI 3 PT. PP PRESISI TBK**

**Aulia Salwadina**

## **Abstrak**

Upaya untuk mengatasi terjadinya keterlambatan pada pengerjaan Jalan Tol Cinere-Jagorawi Seksi 3 adalah dengan mempercepat waktu penyelesaian pembangunan proyek. Hal ini dapat menyebabkan adanya peningkatan tuntutan serta jam kerja sehingga dapat berpengaruh pada status kinerja pekerja. Tujuan dilakukannya penelitian ini adalah untuk mengetahui faktor apa saja yang memiliki hubungan dengan kinerja pekerja proyek pembangunan Jalan Tol Cinere-Jagorawi Seksi 3 PT. PP Presisi Tbk. Penelitian ini merupakan penelitian kuantitatif dengan desain *cross-sectional*. Jumlah sampel ditentukan menggunakan teknik *total sampling* yaitu sebanyak 90 pekerja. Instrumen yang digunakan untuk mengambil data primer adalah lembar kuesioner. Data yang didapatkan kemudian dianalisis secara univariat, bivariat menggunakan uji *Chi-square*, serta multivariat dengan uji regresi logistik model prediksi. Hasil analisis multivariat menunjukkan bahwa variabel yang memiliki hubungan terhadap kinerja pekerja adalah variabel budaya keselamatan, motivasi kerja, dan status hidrasi, dengan variabel yang paling dominan yaitu motivasi kerja [POR = 5,828 (95% CI; 2,193-15,492)]. Dengan demikian, diharapkan kepada seluruh pekerja proyek pembangunan Jalan Tol Cinere-Jagorawi Seksi 3 PT. PP Presisi Tbk. untuk dapat menjaga motivasi diri, mematuhi prosedur keselamatan, meminimalisir dan melaporkan kelalaian dalam kerja, serta terus mencukupi konsumsi air mineral sebagai upaya mempertahankan status kinerja kerja.

**Kata Kunci:** Budaya Keselamatan, Kinerja Pekerja, Motivasi Kerja, Status Hidrasi

# **FACTORS RELATED TO WORKERS' PERFORMANCE AT CINERE – JAGORAWI TOLL ROAD CONSTRUCTION PROJECT SECTION 3 PT. PP PRESISI TBK**

**Aulia Salwadina**

## **Abstract**

A project acceleration is performed to overcome delayed projects in Section 3 of the Cinere-Jagorawi Toll Road construction. This condition may cause an increase in work demands and working hours, which may lead to poor workers' performance. This study aims to determine factors related to poor workers' performance at the Cinere-Jagorawi Toll Road construction project Section 3 PT. PP Presisi Tbk. This research is a quantitative study using a cross-sectional design. The number of samples was determined using a total sampling technique with 90 workers as respondents. The instrument used to collect primary data is a questionnaire sheet. Data analysis performed was univariate analysis, bivariate analysis using the Chi-square test, and multivariate analysis using the predictive model logistic regression test. The results of the multivariate analysis showed that safety culture, work motivation, and hydration status are related to worker performance, with work motivation [POR = 5.828 (95% CI; 2.193-15.492)] as the most dominant variable. Thus, it is highly recommended that all workers should be able to maintain self-motivation, be accustomed to safety culture, minimize and report delinquency at work, and continue consuming sufficient mineral water to maintain work performance status.

**Keywords:** Hydration Status, Safety Culture, Work Motivation, Workers' Performance