

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk mengevaluasi bagaimana langkah-langkah keselamatan dan kesehatan kerja (K3)—yang mencakup penyediaan alat pelindung diri (APD), pelatihan dan upaya untuk meningkatkan kesadaran tentang K3, dan pemantauan dan kepatuhan terhadap peraturan—berpengaruh pada kinerja tenaga keperawatan di PTPN IV Wilayah 2 Kebun Bah Jambi. Penelitian kuantitatif asosiatif-kausal ini dilakukan melalui survei sensus yang dilakukan terhadap seluruh populasi tenaga keperawatan, yang terdiri dari 48 orang yang tersebar di 9 departemen. Setelah data dikumpulkan melalui observasi, wawancara terarah, dan penyebaran kuesioner dengan skala 1-5, regresi linier berganda digunakan untuk menganalisisnya. Hasil uji parsial (uji-t) menunjukkan bahwa penyediaan APD (X1) memiliki efek positif dan signifikan ($t = 2,983$; $p = 0,005$), pelatihan dan peningkatan kesadaran (X2) memiliki efek positif dan signifikan ($t = 3,317$; $p = 0,002$), dan pemantauan dan kepatuhan (X3) memiliki efek positif dan signifikan terhadap kinerja ($t = 3,681$; $p = 0,010$). Variabel independen ketiga memiliki pengaruh yang signifikan secara bersamaan (uji F; $F = 28,331$; $p = 0,000$). Koefisien determinasi (R^2) adalah 0,659. Hal ini menunjukkan bahwa variabel-variabel ini secara terintegrasi bertanggung jawab atas 65,9% variasi kinerja karyawan.

ABSTRAK

This study aims to evaluate how occupational safety and health (OHS) measures—including the provision of personal protective equipment (PPE), training and awareness-raising efforts on OHS, and monitoring and compliance with regulations—influence the performance of nursing staff at PTPN IV Region 2 Kebun Bah Jambi. This associative-causal quantitative research was conducted through a census survey of the entire nursing staff population, consisting of 48 people spread across 9 departments. After data were collected through observation, directed interviews, and questionnaires with a scale of 1-5, multiple linear regression was used to analyze them. The results of the partial test (t-test) showed that the provision of PPE (X1) had a positive and significant effect ($t = 2.983$; $p = 0.005$), training and awareness-raising (X2) had a positive and significant effect ($t = 3.317$; $p = 0.002$), and monitoring and compliance (X3) had a positive and significant effect on performance ($t = 3.681$; $p = 0.010$). The three independent variables simultaneously had a significant effect (F test; $F = 28.331$; $p = 0.000$). The coefficient of determination (R^2) was 0.659. This indicates that these variables, together, account for 65.9% of the variation in employee performance.