

## INTISARI

Produktivitas tenaga kerja pada proyek konstruksi mempunyai pengaruh yang cukup besar terhadap keberhasilan suatu pekerjaan pada proyek konstruksi. Produktivitas tiap tenaga kerja dipengaruhi oleh faktor-faktor yang berlainan yang dimiliki oleh masing-masing orang.

Penelitian ini dilakukan untuk mengetahui seberapa besar pengaruh faktor-faktor tenaga kerja seperti pendidikan, umur dan pengalaman kerja terhadap produktivitas tenaga kerja pada pekerjaan pengecatan dinding pada proyek Pembangunan Pasar Kroya Cilacap. Untuk itu dilakukan pengumpulan data seperti profil tenaga kerja, lama jam kerja efektif dan volume pekerjaan / jam. Kemudian dilakukan pengolahan data, dengan menghitung produktivitas ( $m^2$  / hari / orang) kerja, dengan cara membagi volume pekerjaan dengan hasil kali antara jumlah tenaga dengan lama jam kerja.

Dari hasil analisis didapatkan bahwa secara bersama-sama terdapat pengaruh yang signifikan dan positif antara faktor-faktor tenaga kerja (pendidikan, umur dan pengalaman kerja) terhadap produktivitas ditunjukkan dengan nilai  $F$  hitung = 250,264 >  $F$  tabel = 3,37. Secara sendiri-sendiri terdapat hubungan dan pengaruh yang signifikan dan positif antara tingkat pendidikan dan produktivitas ditunjukkan dengan nilai  $t$  hitung = 5,806 >  $t$  tabel = 2,048, tingkat hubungan yang terjadi sangat kuat karena nilai  $r = 0,938$  berada pada interval 0,8-1,0. Secara sendiri-sendiri terdapat hubungan dan pengaruh yang signifikan dan positif antara umur dan produktivitas ditunjukkan dengan nilai  $t$  hitung = 3,230 >  $t$  tabel = 2,048, dan tingkat hubungan yang terjadi sangat kuat karena nilai  $r = 0,905$  berada pada interval 0,8-1,0. Secara sendiri-sendiri terdapat hubungan dan pengaruh yang signifikan dan positif antara pengalaman kerja dan produktivitas ditunjukkan dengan nilai  $t$  hitung = 4,724 >  $t$  tabel = 2,048, tingkat hubungan yang terjadi sangat kuat karena nilai  $r = 0,940$  berada pada interval 0,8-1,0.

Jadi dapat diambil kesimpulan bahwa secara bersama-sama terdapat hubungan dan pengaruh yang positif dan signifikan antara faktor – faktor tenaga kerja (pendidikan, umur dan pengalaman kerja) terhadap produktivitas tenaga kerja. Secara sendiri-sendiri terdapat hubungan dan pengaruh yang positif dan signifikan antara tingkat pendidikan dan produktivitas tenaga kerja, tingkat hubungan yang terjadi sangat kuat. Produktivitas semakin meningkat apabila pendidikan semakin tinggi. Secara sendiri-sendiri terdapat hubungan dan pengaruh yang positif dan signifikan antara umur dan produktivitas tenaga kerja, dan tingkat hubungan yang terjadi sangat kuat. Produktivitas terbesar pada usia produktif 21-30 tahun. Secara sendiri-sendiri terdapat hubungan dan pengaruh yang positif dan signifikan antara pengalaman kerja dan produktivitas tenaga kerja, tingkat hubungan yang terjadi sangat kuat. Produktivitas semakin meningkat apabila pengalaman kerja semakin banyak.