

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. KESIMPULAN

Berdasarkan analisis data yang telah dilakukan, terdapat hal menarik yang dapat disimpulkan bahwa:

1. 1. Berdasarkan hasil penelitian, ditemukan sebelas faktor yang secara signifikan mempengaruhi tingkat produktivitas pekerjaan konstruksi jalan tol rigid pavement pada proyek jalan tol Surabaya-Mojokerto sta +729 sampai +735. Faktor-faktor tersebut adalah
 - a. Pengalaman kerja yang mempengaruhi sebesar 79,1%.
 - b. Keterlambatan material mempengaruhi produktivitas pekerjaan sebesar 75%
 - c. Briefing kerja yang kurang maksimal mempengaruhi sebesar 75%
 - d. Kekurangan material mempengaruhi sebesar 72,9%.
 - e. Kurangnya pengawasan terhadap pekerjaan mempengaruhi sebesar 70,8%.
 - f. Material yang kurang memenuhi standar mempengaruhi produktivitas pekerjaan sebesar 68,7%.
 - g. Kondisi cuaca yang baik mempengaruhi sebesar 64,5%.
 - h. Kurangnya waktu istirahat pekerja berpengaruh sebesar 62,5%.
 - i. Usia pekerja berpengaruh sebesar 62,5%.
 - j. Kondisi tempat istirahat yang kurang nyaman berpengaruh sebesar 62,5%.
 - k. Kondisi cuaca yang buruk mempengaruhi sebesar 52%.
2. Berdasarkan faktor-faktor yang mempengaruhi pada poin 1, maka terdapat faktor yang paling signifikan berdasarkan hasil kuisioner yaitu pada variable pengalaman kerja yang memiliki pengaruh sebesar 79,1% dari keseluruhan

responden. Pada dasarnya pada variable pengalaman kerja disimpulkan bahwa semakin lama pengalaman kerja seseorang maka akan semakin besar pengaruhnya dalam produktivitas pekerjaan proyek. Kemudian faktor briefing kerja yang menurut responden memiliki pengaruh sebesar 75%. Hal ini menunjukkan bahwa, kejelasan dalam perintah kerja sangat berpengaruh dalam produktivitas pekerjaan. Dibutuhkan briefing kerja sebelum melaksanakan pekerjaan, guna menyiapkan segala yang dibutuhkan dalam melakukan pekerjaan selama periode tertentu. Faktor yang berpengaruh ketiga adalah tentang material. Material disini dibagi menjadi 3 kategori yakni material yang terlambat, material yang kurang, dan material yang tidak memenuhi standar yang masing-masing memiliki nilai presentase pengaruh sebesar 75%, 72,9%, dan 68,7%. Dan sisanya adalah faktor yang lainnya yakni faktor cuaca, usia, kondisi tempat istirahat, dan waktu istirahat.

B. SARAN

Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa faktor-faktor berikut ini berkontribusi signifikan terhadap peningkatan produktivitas pekerja konstruksi:

1. Agar proyek konstruksi berjalan lancar dan tepat waktu, kontraktor harus memperhatikan beberapa faktor penting. Pertama, ketersediaan material yang sesuai dengan spesifikasi proyek. Kedua, perencanaan metode pelaksanaan yang terstruktur dan efisien. Dan ketiga, penyediaan peralatan kerja yang lengkap dan berfungsi dengan baik
2. Analisis ini menunjukkan bahwa hubungan interpersonal yang positif antara kontraktor dan pekerja merupakan faktor kunci dalam keberhasilan proyek konstruksi gedung bertingkat. Hubungan yang harmonis dapat meminimalkan risiko keterlambatan proyek dan meningkatkan produktivitas pekerja.

3. Melalui pemeriksaan berkala yang dilakukan secara rutin, kita dapat mendeteksi dini adanya ketidaksesuaian atau kesalahan dalam proses produksi. Hal ini memungkinkan kita untuk mengambil tindakan korektif dengan cepat, sehingga dapat meningkatkan efisiensi dan produktivitas.