

## ABSTRAK

### ANALISIS PRODUKTIVITAS TENAGA KERJA PROYEK (STUDI KASUS PROYEK TOKYO REVERSIDE APARTEMEN PIK 2)

Ricy Aldi Putra<sup>1)</sup>, Galih Wulandari Subagyo<sup>2)</sup>, Rizka Arbaningrum<sup>2)</sup>

<sup>1)</sup> Student of Civil Engineering Department, Universitas Pembangunan Jaya

<sup>2)</sup> Lecturer of Civil Engineering Department, Universitas Pembangunan Jaya

Produktivitas pekerja konstruksi merupakan hal terpenting pada semua proyek konstruksi dalam menentukan keberhasilan pelaksanaan jadwal proyek konstruksi. Besarnya produktivitas menunjukkan kemampuan tenaga kerja dalam menyelesaikan kuantitas pekerjaan yang ditentukan. Pada proses pelaksanaan proyek konstruksi secara langsung di lapangan ada banyak hal dari para pekerja yang bisa menurunkan produktivitas dirinya dalam bekerja dan memperlambat pelaksanaan jadwal proyek konstruksi, pekerja tidak efektif, seperti menganggur, mengobrol, makan, minum, dan merokok di luar jam istirahat, dan lain-lain. Penulis akan melakukan penelitian tentang produktivitas tenaga kerja berdasarkan tingkat efektifitas dalam bekerja (*labour utilization rate*). Proses pencarian data dilakukan dengan cara observasi ke lapangan langsung dan pengisian angket kuisisioner. Berangkat dari permasalahan tersebut maka penulis melakukan survei produktivitas tenaga kerja pada proyek pembangunan yang sedang berjalan Proyek Pembangunan Gedung Tokyo Riverside PIK 2. Hasil data produktivitas yang diperlukan dapat diperoleh dari penelitian produktivitas tenaga kerja pada pekerjaan yang sedang berlangsung selama jam kerja. Berdasarkan hasil perhitungan Rumus Slovin mendapatkan 199 tenaga kerja. Dari data tersebut akan diperoleh besarnya presentase LUR (Labour Utilitation Rate) yang menunjukkan nilai produktivitas masing-masing pekerja. Dari hasil penelitian dapat diketahui nilai (LUR) yang paling besar dilakukan oleh Jimron yaitu sebesar 86,79%. Sedangkan rata-rata nilai LUR Total sebesar 79,32%. Berdasarkan hasil pengolahan data tentang tingkat produktivitas (LUR) masing masing pekerja pada pekerjaan pada proyek Tokyo Reverside Apartemen PIK 2, dapat diketahui besarnya tingkat produktivitas rata-rata LUR (Labour Utilitation Rate) adalah 79,53% > 50%. Jadi dari data yang diperoleh dapat disimpulkan bahwa tingkat produktivitas pekerjaan pada proyek tersebut memuaskan, karena nilai LUR (labour utilization rate) lebih dari 50 %.

**Kata kunci** : Analisis, Produktivitas, Labour Utilization Rate.

Pustaka : 26

Tahun Publikasi : 1995 - 2021