

Analisa produktivitas tenaga kerja pada pekerjaan finishing di proyek apartemen senayan square

Hendra Haical, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20305765&lokasi=lokal>

Abstrak

Dalam dunia jasa konstruksi, produktivitas tenaga kerja adalah salah satu faktor penentu keberhasilan sebuah proyek pembangunan. Dalam mengukur tingkat produktivitas tenaga kerja ada berbagai macam cara, salah satunya yaitu dengan meneliti besarnya tingkat LUR (Labor Utilitation Rate) masing-masing pekerja, yaitu meneliti sampai seberapa tingkat efektivitas pekerja dalam bekerja. Besarnya tingkat produktivitas tenaga kerja dipengaruhi oleh banyak faktor, diantaranya adalah pengalaman kerja, usia, keahlian pekerja, kesesuaian upah, kesehatan pekerja, kondisi lapangan dan sarana bantu, koordinasi dan perencanaan, serta manajerial.

Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui tingkat produktivitas tenaga kerja dan mengetahui pengaruh pengalaman kerja, usia, keahlian pekerja, kesesuaian upah, kesehatan pekerja, kondisi lapangan dan sarana bantu, koordinasi dan perencanaan, serta manajerial terhadap tingkat produktivitas tenaga kerja. Penelitian ini dilakukan di Proyek Apartemen Senayan Square. Penelitian dilakukan dengan cara mengamati tingkat produktivitas 50 tenaga kerja dan disertai pengisian kuesioner. Pengamatan tingkat produktivitas/LUR pada masing-masing pekerja. Dari hasil pengumpulan data, baik data produktivitas dan kuesioner dilakukan proses pengolahan data dengan bantuan komputer program SPSS (Statistical Package for Social Science) versi 17.

Dari analisis data yang telah dilakukan dapat diketahui bahwa tingkat produktivitas/LUR pekerja rata-rata pada pekerjaan finishing di Proyek Apartemen Senayan Square sebesar 88,51%; berarti cukup produktif karena lebih dari 50%. Variabel yang telah ditentukan ternyata signifikasinya $0,000 < 0,05$ (sig yang disyaratkan) maka secara simultan berpengaruh secara signifikan terhadap besarnya tingkat produktivitas. Secara parsial maupun simultan variabel yang mempunyai pengaruh signifikan adalah sarana bantu seperti Alimax/Passenger Hoist dengan $\text{sig} = 0,001 < 0,05$. Sarana bantu seperti Alimax/Passenger Hoist juga mempunyai pengaruh yang dominan dengan nilai beta sebesar 0,621 (secara parsial) dan 0,565 (secara simultan).

.....In the world of construction services, labor productivity is one of factors that determine the success of a development project. In measuring labor productivity there are many ways, one of them is examining how high the LUR (Labor Utilization Rate) of each worker, which is examining how high is the effectiveness of workers in working. The level of labor productivity is affected by many factors, such as work experience, age, skill, wage compliance, healthy, field conditions and auxiliary facilities, coordination and planning, and managerial.

The purposes of this research is to determine the level of labor productivity and determine the effect of work experience, age, skill, wage compliance, healthy, field conditions and auxiliary facilities, coordination and planning, and managerial levels of labor productivity. The research is conducted at Senayan Square Apartment Project. It is conducted by observing the level of labor productivity of 50 and accompanied by filling a questionnaire. Productivity Level Observation/LUR for each worker. From the result of data

collection, both productivity data and questionnaires conducted with the help of data processing computer program SPSS (Statistical Package for Social Science) version 17.

From the data analysis which has done can be seen that the level of productivity/LUR of average worker on finishing work at Senayan Square Apartment Project is 88.51%, it means that it is productive because more than 50%. Variable significance is determined $0.000 < 0.05$ (sig required) then simultaneously significantly influence the level of productivity. Partially or simultaneously variables that a significant influence is the auxiliary facilities such as Alimax/Passenger Hoist with $\text{sig} = 0.000 < 0.05$. Aids such as Alimax/Passenger Hoist also have a dominant influence by beta value of 0.621 (partially) and 0.565 (simultaneously).