

---

**ABSTRAK**

*Judul : Analisis Perbandingan Koefisien Produktivitas Tenaga Kerja Metode Ahsp Pupr 2022 Dan Kondisi Aktual Pada Pekerjaan Balok, Pelat, Dan Kolom (Studi Kasus Proyek Cibinong City Mall Extention), Nama : Andhika Prawira Yudha Santosa, NIM : 41119210012, Dosen Pembimbing : Ir. Hamonangan Girsang ,S.T, M.T, IPU, ACPE, 2022*

*Proyek konstruksi yang terdiri dari berbagai macam pekerjaan yang harus dilakukan, dari yang sederhana maupun kompleks, baik menggunakan tenaga manusia maupun menggunakan tenaga mesin sangat mempengaruhi produktivitas pekerjaan, Pada proyek pembangunan konstruksi di Bali menjelaskan bahwa Produktivitas tenaga kerja dilapangan lebih besar 20% dari produktivitas rencana sehingga waktu yang dibutuhkan lebih cepat 30 hari dari waktu perencanaan (Warsika,2017). Penelitian ini menggunakan metode observasi langsung dilapangan dan menghitung langsung tenaga kerja yang terlibat dalam pekerjaan struktur kolom, balok dan pelat pada pekerjaan pembesian, pekerjaan bekisting, pekerjaan pengecoran untuk mendapatkan koefisien tenaga kerja selama 30 hari. Koefisien tenaga kerja di lapangan pada pekerjaan balok yaitu pada pembesian balok 0,0078 OH untuk tukang, lalu pada koefisien tenaga kerja AHSP PUPR 2022 0.7 OH untuk tukang. Koefisien tenaga kerja di lapangan pada pekerjaan balok yaitu pada pembesian balok 0,0078 OH untuk tukang, lalu pada koefisien tenaga kerja AHSP PUPR 2022 0.7 OH untuk tukang. Koefisien tenaga kerja di lapangan pada pekerjaan pelat yaitu pada pembesian pelat 0,005 OH untuk tukang, lalu pada koefisien tenaga kerja AHSP PUPR 2022 0.7 OH untuk tukang. Koefisien tenaga kerja di lapangan pada pekerjaan kolom yaitu pada pembesian kolom 0,025 OH untuk tukang, lalu pada koefisien tenaga kerja AHSP PUPR 2022 0.7 OH untuk tukang.*

*Kata Kunci : Koefisien, Produktivitas, Tenaga Kerja, Perbandingan, Struktur*

---

**ABSTRACT**

*Title : Comparative Analysis of Labor Productivity Coefficients of the 2022 AHSP PUPR Method and Actual Conditions on Beam, Plate, and Column Work (Case studies : Cibinong City Mall Extension Project), Name : Andhika Prawira Yudha Santosa, NIM : 41119210012, Supervisor : Ir. Hamonangan Girsang, S.T, M.T, IPU, ACPE*

*Construction projects consisting of various kinds of work that must be done, from simple and complex, both using human labor and using machine power greatly affect the productivity of work, In construction construction projects in Bali explained that labor productivity in the field is greater than 20% of the productivity of the plan so that the time needed is faster 30 days from the planning time (Warsika, 2017). This study uses the method of direct observation in the field and directly calculates the labor involved in the work of column, beam and plate structures on the work of fixing, formwork work, casting work to obtain the coefficient of labor for 30 days. The coefficient of labor in the field on beam work is at 0.0078 OH for the handyman, then at the AHSP PUPR 2022 labor coefficient of 0.7 OH for the handyman. The coefficient of labor in the field on beam work is at 0.0078 OH for the handyman, then at the AHSP PUPR 2022 labor coefficient of 0.7 OH for the handyman. The coefficient of labor in the field in plate work is at plate cleaning 0.005 OH for the handyman, then at the AHSP PUPR 2022 labor coefficient of 0.7 OH for the handyman. The coefficient of labor in the field in column work is at the completion of the column 0.025 OH for the handyman, then at the AHSP PUPR 2022 labor coefficient 0.7 OH for the handyman.*

*Keywords : Coefficient, Productivity, Labor, Comparison, Structure*