

ABSTRAK

Judul : Analisis Pelaksanaan Kegiatan Keselamatan Dan Kesehatan Kerja (K3)

Ahmad Rusdi Priambowo, 41116120088, Dosen Pembimbing : Oties T Tsarwan, S.T., M.T.

Keselamatan dan kesehatan kerja (K3) merupakan komponen yang penting dalam pelaksanaan proyek konstruksi. Pada kenyataannya K3 masih sering diabaikan oleh para pekerja ketika bekerja di lapangan dengan berbagai alasan seperti merasa tidak nyaman, K3 seringkali disepelekan karena dianggap tidak penting, terlebih akan mengeluarkan biaya yang cukup besar bagi perusahaan. Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui komponen apa saja yang masuk dalam biaya K3 dan berapa besar biaya K3 yang dibutuhkan pada proyek konstruksi. Di dalam penelitian ini, perencanaan K3 dibuat berdasarkan Berdasarkan Surat Edaran Nomor:66/SE/M/2019 Peraturan Menteri PUPR tentang “Biaya penyelenggaraan sistem manajemen keselamatan dan kesehatan kerja (SMK3) konstruksi bidang pekerjaan umum”. Penelitian ini dilakukan di Proyek Pemugaran Gedung Cagar Budaya A.A Maramis Kementerian Keuangan Republik Indonesia. Metode yang digunakan adalah deskriptif kuantitatif. Sumber data yang digunakan adalah arsip data perencanaan perhitungan biaya pada PT. Bina Karya (Persero). Dari hasil penelitian ini dapat disimpulkan bahwa (1) komponen biaya K3 pada Proyek Pemugaran Gedung Cagar Budaya A.A Maramis Kementerian Keuangan Republik Indonesia meliputi ; Penyiapan RK3K, Sosialisasi dan promosi K3, Alat pelindung kerja, Alat pelindung diri (APD), Asuransi dan perizinan, Personil K3, Fasilitas sarana kesehatan, Rambu-rambu, Lain-lain terkait pengendalian resiko K3. (2) Berdasarkan hasil data maka didapatkan kesimpulan mengenai perhitungan biaya K3 pada pembangunan Proyek Pemugaran Gedung Cagar Budaya A.A Maramis Kementerian Keuangan Republik Indonesia yaitu besarnya anggaran biaya K3 adalah 1 % dari biaya kontrak.

UNIVERSITAS
MERCU BUANA

Kata kunci : Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3), Perbandingan Biaya.

ABSTRACT

*Title: Analysis of the Implementation of Occupational Safety and Health Activities (K3)
Ahmad Rusdi Priambowo, 41116120088, Supervisor: Oties T Tsarwan, S.T., M.T.*

Occupational safety and health (K3) is an important component in the implementation of construction projects. In fact, it's still often ignored by workers when working in the field for various reasons, such as feeling uncomfortable and often underestimated because it is considered unimportant, especially it will cost the company quite a lot. The purpose of this research is to find out what components are included in the Occupational safety and health costs and how much K3 costs are needed for construction projects. In this study, K3 planning was made based on Circular Letter Number: 66/SE/M/2019 Minister of PUPR's Regulation on "The cost of implementing an occupational safety and health management system in the construction of public works". This research was conducted at the A.A Maramis Cultural Heritage Building Restoration Project, Ministry of Finance of the Republic of Indonesia. The method used is descriptive quantitative. The data source used is the data archive of cost calculation planning at PT. Bina Karya (Persero). From the results of this study it can be concluded that (1) the cost components of K3 in the A.A Maramis Cultural Heritage Building Restoration Project, Ministry of Finance of the Republic of Indonesia include; Preparation of RK3K, socialization and promotion of K3, work protective equipment, personal protective equipment (PPE), insurance and licensing, K3 personnel, health facility facilities, signs, others related to OHS risk control. (2) Based on the results of the data, it is concluded that the calculation of K3 costs in the construction of the A.A Maramis Cultural Heritage Building Restoration Project, Ministry of Finance of the Republic of Indonesia, namely the amount of the K3 cost budget is 1% of the contract cost.



Kata kunci : Occupational safety and Health (K3), Different of Cost