

Pengaruh penerapan manajemen keselamatan dan kesehatan kerja (K3) terhadap kinerja waktu proyek konstruksi jembatan flyover (Studi kasus: Jembatan flyover Kalibata) = The effect of application health and safety management on time performance at the flyover bridge construction project (Case study: Flyover Brigde Kalibata)

Rio Setiadi, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20248602&lokasi=lokal>

Abstrak

Terjadinya kecelakaan kerja pada proyek konstruksi akan mempengaruhi kinerja pelaksanaan proyek konstruksi. Oleh karena itu diperlukan identifikasi faktor risiko dalam penerapan manajemen keselamatan dan kesehatan kerja (K3) agar tidak mengganggu kinerja waktu pelaksanaan proyek jembatan flyover.

Tujuan penelitian ini yaitu untuk mengetahui faktor-faktor manajemen keselamatan dan kesehatan kerja (K3) yang berpengaruh terhadap kinerja waktu pada proyek konstruksi jembatan flyover.

Metode penelitian yang digunakan adalah metode survey dan studi penelitian dimana dalam pengumpulan data digunakan instrument penelitian berupa kuesioner, selanjutnya dianalisis dengan SPSS.

Hasil penelitian ini berupa faktor dominan adalah memakai alat pelindung / pengaman diri; mengatur penempatan prasarana kerja, peralatan, dan bahan dalam penerapan manajemen K3; dan memasang rambu-rambu pengaman.

The occurrence of work accidents on construction projects will affect the performance of project implementation. Therefore, it required the identification of risk factors in the implementation of occupational health and safety management so as not to interfere with the performance time of the flyover bridge project.

The purpose of this study is to determine the factors of health and safety management that affect the performance time on the flyover bridge construction project.

The method used is the method of survey and research studies which used data collection instruments in the form of a questionnaire study, then analyzed with SPSS.

The result is a dominant factor is wearing protective equipment / safety self-employment; regulating the placement of infrastructure, equipment, and materials management in the implementation of health and safety management; and setting safety signs.