

Analisa Iklim Keselamatan yang Menerapkan Behavior Based Safety di Mega Proyek XY = The Analysis of Safety Climate in Mega Project XY that Implementing BBS Program

M. Yuzar Virza, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=9999920556122&lokasi=lokal>

Abstrak

Tujuan: Melakukan analisa iklim keselamatan pada proyek yang menerapkan BBS di mega proyek XY, karena iklim keselamatan merupakan prediktor penting dari perilaku dan hasil untuk membangun sikap norma dan persepsi keselamatan yang baik dan aman. Metode: Penelitian yang digunakan adalah semi kuantitatif dan kualitatif dengan pendekatan analitik deskriptif dengan menggunakan kuesioner, forum diskusi grup dan data sekunder laporan P2K3 proyek. Hasil: Hampir semua variable responden kontraktor X mendapatkan skor lebih tinggi jika dibanding kontraktor Y, iklim keselamatan kontraktor yang menerapkan program BBS ternyata lebih baik jika dibandingkan kontraktor yang tidak menerapkan BBS. Pada penelitian ini juga ditemukan bahwa tidak terdapat perbedaan persepsi dalam (konatif) tekanan di tempat kerja antara kontraktor X dengan kontraktor Y. Kesimpulan: Dari hasil penelitian ini terlihat program BBS yang telah dilaksanakan di mega proyek XY selama kurang lebih 2 tahun terakhir jika diukur dari aspek psikologis dan persepsi pekerja telah memberikan dampak yang positif dan memiliki iklim keselamatan lebih baik jika dibandingkan dengan kontraktor yang tidak menerapkan program ini.

.....Objective: To conduct a safety climate analysis on a project that implements BBS in mega project XY, since safety climate is an important predictor of behavior and outcomes to build a good and safe attitude and perception of safety. Methods: The research used is semi-quantitative and qualitative with a descriptive analytical approach using questionnaires, group discussion forums and secondary data from P2K3 project reports. Result: Almost all respondent variables of contractor X was getting a higher score than contractor Y, the safety climate of contractors who implement the BBS program was better than contractors who do not apply BBS. In this study, it was also found that there was no difference in perceptions of (conative) construction workplace pressure between contractor X and Y. Conclusion: From the results of this study, it can be seen that the BBS program that has been implemented in mega project XY for almost 2 years, when it measured on the psychological aspect and workers' perceptions has had a positive impact and it has a better safety climate when compared to contractors who did not implement this program.