

Analisis risiko keselamatan dan kesehatan kerja pada praktikum las listrik di Sekolah Menengah Kejuruan Negeri 2 Depok tahun 2015 = Risk analysis of occupational health and safety in electrical welding Practicum Activities of Vocational School 2 Depok in 2015

Tri Novitasari, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20421663&lokasi=lokal>

Abstrak

Studi ini membahas mengenai analisis risiko K3 pada kegiatan praktikum las listrik di SMK Negeri 2 Depok Tahun 2015. Tujuan dari penelitian ini adalah mengetahui tingkat risiko K3 pada kegiatan praktikum las listrik di SMK Negeri 2 Depok. Metode identifikasi bahaya menggunakan Job Hazard Analysis, sedangkan analisis risiko dilakukan dengan menggunakan metode analisis risiko semikuantitatif dan perhitungan nilai risiko metode dari W.T. Fine. Nilai risiko merupakan hasil perkalian dari nilai consequences, probability, dan exposure. Pada praktikum las listrik ditemukan 50 risiko.

.....The focus on this study is risk analysis in electrical welding practicum of Vocational School 2 Depok in 2015. This aim to assess risk level of practicum activity. This study used Job Hazard Analysis (JHA) for hazard identification, while for risk analysis is undertaken by semi-quantitative method by W.T. Fine. Risk score is determined by multiplication of consequences, probability, and exposure. The result of this study showed that electrical welding practicum has 50 health and safety risk.