

ABSTRAK

PT. Kunango Jantan adalah perusahaan yang bergerak dibidang industri manufacture dan trading yang fokus pada penyediaan, pemprosesan, serta distribusi material baja dan beton siap pakai untuk industri kontruksi, kelistrikan pertambangan, telekomunikasi dan perhubungan. Berdasarkan data kecelakaan kerja yang terjadi pada tahun 2016 s/d 2020 bahwasanya kecelakaan kerja masih terjadi dari tahun ketahun, nilai statistik kecelakaan kerja yang terjadi pada tahun 2016 s/d 2020 didapatkan nilai safety score $\leq -2,00$ pada tahun 2016 s/d 2019, sedangkan pada tahun 2020 4,49 yang artinya $> 2,00$ menunjukkan performa atau kinerja K3 perlu dilakukan evaluasi tentang kebijakan dan penerapan K3 di PT. Kunango Jantan. Berdasarkan data tersebut dapat dilihat bahwa tingkat kecelakaan kerja di PT. Kunango Jantan dari tahun ketahunya terus meningkat hal ini tentunya dapat merugikan pekerja maupun PT. Kunango Jantan, baik itu dari hilangnya hari kerja, cacat fisik yang dialami pekerja, maupun kerugian lainnya yang dapat merugikan perusahaan. Penelitian ini merupakan penelitian deskriptif kualitataif, teknik pengumpul data menggunakan data primer dengan menggunakan analisis 5 W dan data sekunder yang didapat dari profil perusahaan. Sumber data melalui observasi, studi dokumentasi, dan wawancara dengan penanggung jawab pelaksana JSA. Hasil penelitian ini menunjukan bahwa (1) kecelakaan kerja yang terjadi di area Workshop disebabkan oleh pekerja yang tidak mengikuti instruksi kerja, lemahnya kesadaran dalam penerapan penggunaan alat pelindung diri (APD), kelalaian pekerja, serta adanya pekerja yang masih belum terampil. (2) Potensi bahaya kerja pada jenis pekerjaan penyelesaan di area Workshop PT Kunango Jantan seperti: material peralatan kerja terjatuh, kebakaran, percikan las mengenai mata pekerja, cidera mata dan luka bakar pada lengan, terpapar oleh asap dan kebisingan akibat suara mesin las, kabel las rusak, serta kabel las tersengat arus listrik. (3) Instruksi kerja merupakan salah satu acuan yang digunakan untuk meminimalkan bahaya kerja di area pengelasan Workshop PT Kunango Jantan, intruksi kerja bertujuan untuk memberikan panduan urutan kerja bagi pekerja pengelasan agar pekerjaan dapat berjalan dengan aman.

Kata Kunci: Kecelakaan Kerja, Analisis 5 W, JSA *Job Safety Analysis*, dan Instruksi Kerja/*work instruksi*

ABSTRACT

PT. Kunango Jantan is a company engaged in the manufacturing and trading industry that focuses on the supply, processing, and distribution of steel and ready-mixed concrete for the construction, mining, telecommunications, and transportation industries. Based on data on work accidents that occurred in 2016 to 2020 that work accidents still occur from year to year, the statistical value of work accidents that occurred in 2016 to 2020 obtained a safety score value ≤ -2.00 in 2016 s / d 2019, while in 2020 it is 4.49 which means > 2.00 indicates that the performance or performance of K3 needs to be evaluated regarding the policy and implementation of K3 at PT. Male Kunango. Based on these data it can be seen that the level of accidents at PT. Kunango Jantan, from the year of its discovery, continues to increase, it can harm both workers and PT. Kunango Jantan, whether from lost workdays, physical disabilities suffered by workers, or other losses that could harm the company. This research is a qualitative descriptive study, data collection techniques using primary data using 5 W analysis and secondary data obtained from company profiles. Sources of data through observation, documentation study, and interviews with the person in charge of JSA executor. The results of this study indicate that (1) work accidents that occur in the workshop area are caused by workers who do not follow work instructions, lack of awareness in the application of personal protective equipment (PPE), worker negligence, and the presence of unskilled workers. (2) Potential occupational hazards in the type of grazing work in PT Kunango Jantan Workshop area such as: work equipment material falls, fires, welding sparks hit the workers' eyes, eye injuries and burns on the arms, exposure to smoke and noise due to the sound of welding machines, cables the weld was damaged, and the welding cable was electrocuted. (3) Work instruction is one of the references used to minimize work hazards in the welding area of PT Kunango Jantan Workshop, work instructions aim to provide a work order guide for welding workers so that work can run safely.

Keywords: *Work Accidents, 5 W Analysis, JSA Job Safety Analysis, and Work Instructions*