

FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KEJADIAN KECELAKAAN KERJA PADA PEKERJA BAGIAN PRODUKSI DI PT. BINA MULTI ALAM LESTARI (BMAL) MUARA TEWEH TAHUN 2022

Farah Lestari¹, Agus Jalpi², M Febriza Aquarista³

¹ Kesehatan Masyarakat , 13201, Fakultas Kesehatan Masyarakat, Universitas Islam Kalimantan (UNISKA) Muhammad Arsyad Al Banjari, 18070210

² Kesehatan Masyarakat , 13201, Fakultas Kesehatan Masyarakat, Universitas Islam Kalimantan (UNISKA) Muhammad Arsyad Al Banjari, 1102088502

³ Kesehatan Masyarakat , 13201, Fakultas Kesehatan Masyarakat, Universitas Islam Kalimantan (UNISKA) Muhammad Arsyad Al Banjari, 1116128801
E-mail: farahlestariiii@gmail.com

ABSTRAK

Berdasarkan dari studi awal terdapat 6 riwayat kecelakaan kerja berat yang tercatat pada laporan kecelakaan kerja perusahaan, serta 2 riwayat kecelakaan kerja terbaru yaitu pada tahun 2020 dan 2021 yang tidak tercatat pada laporan kecelakaan kerja. Tujuan penelitian ini untuk mengidentifikasi dan menganalisis faktor-faktor yang berhubungan dengan kejadian kecelakaan kerja pada pekerja bagian produksi di PT. Bina Multi Alam Lestari (BMAL) Muara Tewehe tahun 2022. Penelitian ini menggunakan jenis *observasional analitik* dengan pendekatan *cross sectional* dengan responden sebanyak 47 pekerja produksi yang diambil secara *total sampling*. Pengumpulan data menggunakan kuesioner dengan cara wawancara dan observasi. Analisis data menggunakan uji *chi square* $\alpha = (0,05)$. Hasil penelitian menunjukkan bahwa pekerja yang pernah mengalami kecelakaan kerja sebanyak 14 orang (29,8%) dan didapatkan bahwa ada hubungan antara usia ($p\text{-value} = 0,001$), masa kerja ($p\text{-value} = 0,000$), penggunaan APD ($p\text{-value} = 0,010$) dengan kejadian kecelakaan kerja di PT. BMAL serta tidak ada hubungan antara tingkat pendidikan ($p\text{-value} = 0,136$) dengan kejadian kecelakaan kerja di PT. BMAL. Disarankan bagi pekerja agar senantiasa patuh terhadap penggunaan APD dan menggunakan APD secara lengkap sesuai SOP, perusahaan diharapkan membuat sanksi yang baku agar memberikan efek jera kepada pekerja yang tidak menggunakan APD secara lengkap.

Kata Kunci: Kecelakaan Kerja; Masa Kerja; Usia

DAFTAR PUSTAKA

- A.M. Sugeng Budiono. (2003). *Bunga Rampai Hiperkes dan KK*, Semarang: BP UNDIP
- Anugrah, D.Y. 2019. *Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Kecelakaan Kerja pada PT. Tondong Jaya Marmar di Kabupaten Pangkep*. Skripsi. Fakultas Ekonomi dan Bisnis. Universitas Muhammadiyah Makassar. (diakses 1 April 2022)
- Agustian, R, Ekawati, Ida W. 2020. *Faktor Penyebab Dasar pada Terjadinya Kecelakaan Kerja Sektor Konstruksi*. Jurnal Ilmiah Mahasiswa. Vol 10, No 4, Hal 111-117. (diakses 30 Juni 2022)
- Aryantingsih, D.S, Dewi H. 2016. *Kejadian Kecelakaan Kerja Pekerja Aspal Mixing Plant (AMP) & Batching Plant di PT. LWP Pekanbaru Tahun 2015*. Jurnal Kesehatan Masyarakat Andalas. Vol 10, No 2, Hal 145-150. (diakses 30 Juni 2022)
- BPJS Ketenagakerjaan. 2018. *Jumlah Kecelakaan Kerja di Kalimantan Tengah*. (diakses 20 Februari 2022)
- _____. 2020. *Jumlah Kecelakaan Kerja di Indonesia*. (diakses 20 Februari 2022)

- Cahyaningrum, D , Hanif T M S, Dini I. 2019. *Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Kejadian Kecelakaan Kerja di Laboratorium Pendidikan*. Jurnal Pengelolaan Laboratorium Pendidikan. Vol 1, No 2, Hal 41-47. (diakses 1 April 2022)
- Frensi, F. 2016. *Kesehatan Kerja Di Sektor Kehutanan*, [Online]. <https://www.scribd.com/doc/307159950/Kesehatan-Kerja-Di-Sektor-Kehutanan>. (diakses 1 April 2022)
- Hernawati, E. 2008. *Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Kejadian Kecelakaan Kerja Berdasarkan Karakteristik Pekerja dan Unit Kerja di Area Pertambangan PT Antam Tbk UBPE Pongkor Bogor Jawa Barat Tahun 2006-2007*. Skripsi. Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan. Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah. Jakarta.
- ILO International Labour Organization. 1989. *Pencegahan Kecelakaan*, Jakarta: PT. Pustaka Binaman Prestindo. (diakses 4 April 2022)
- _____. 2013. *Keselamatan dan Kesehatan Kerja Sarana untuk Produktivitas (Pedoman Pelatihan untuk Manajer dan Pekerja Modul Lima)*. Jakarta. (diakses 4 April 2022)
- Kurniati, H. 2021. *Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Kejadian Kecelakaan Kerja di Laboratorium Ruang Kerja Pengujian dan Kalibrasi di Loka Pengamanan Fasilitas Kesehatan Banjarbaru Tahun 2021*. Skripsi. Fakultas Kesehatan Masyarakat. Universitas Islam Kalimantan Muhammad Arsyad Al Banjari. Banjarmasin.
- Mularia, A. 2019. *Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Terjadinya Kecelakaan Kerja pada Pekerja Las di Kecamatan Medan Selayang Kota Medan Tahun 2018*. Skripsi. Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Sumatera Utara. (diakses 21 Juni 2022)
- OHSAS 18001:2007. *Occupational Health and Safety Management System – Requirements*. (diakses 3 April 2022)
- PT. Bina Multi Alam Lestari. 2010. *Buku Utama Laporan Pelaksanaan Hasil IHMB*. PT. Bina Multi Alam Lestari. Muara teweh
- _____. 2012. *Laporan Kecelakaan Kerja Tahun 2012*. PT. Bina Multi Alam Lestari. Muara teweh
- _____. 2016. *Laporan Kecelakaan Kerja Tahun 2016*. PT. Bina Multi Alam Lestari. Muara teweh
- _____. 2017. *Laporan Kecelakaan Kerja Tahun 2017*. PT. Bina Multi Alam Lestari. Muara teweh
- _____. 2018. *Laporan Kecelakaan Kerja Tahun 2018*. PT. Bina Multi Alam Lestari. Muara teweh
- Rifai. 2021. *Pengaruh Keselamatan dan Kesehatan Kerja terhadap Kinerja Karyawan pada Bagian Proses Penggergajian UD Rahmat Kwala Begumit Sumatera Utara*. Skripsi. Fakultas Kehutanan. Universitas Sumatera Utara. Medan. (diakses 4 April 2022)
- Salsabila, S. 2020. *Analisis Faktor yang Mempengaruhi Kecelakaan Kerja pada Nelayan di Wilayah Pesisir Belawan*. Skripsi. Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Islam Negeri Sumatera Utara, Medan. (diakses 21 Juni 2022)
- Sulhinayatillah. 2017. *Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Kejadian Kecelakaan Kerja pada Karyawan Bagian Produksi di PT. PP London Sumatra Indonesia Tbk, Palangisang Crumb Rubber Factory, Bulukumba Sulawesi Selatan 2017*. Skripsi. Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan. Universitas Islam Negeri Alauddin Makassar. (diakses 2 April 2022).

Suma'mur. 2009. *Hiegiene Perusahaan dan Keselamatan Kerja*. Jakarta : CV Sagung Seto.

Triwibowo, C dan Pusphandani, ME. 2013. *Kesehatan Lingkungan dan K3*. Yogyakarta: Nuha Medika. (diakses 5 April 2022).