

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

Pada bab ini akan dijelaskan mengenai kesimpulan dan saran dari hasil penelitian yang telah dilakukan. Kesimpulan berisikan jawaban dari perumusan masalah dan tujuan penelitian. Sedangkan saran merupakan evaluasi dan perbaikan untuk penelitian selanjutnya. Berikut merupakan kesimpulan dan saran yang sudah dirumuskan.

IV.1 Kesimpulan

Pada subbab ini akan dijelaskan mengenai kesimpulan yang didapatkan dari penelitian yang dilakukan. Kesimpulan merupakan jawaban dari tujuan penelitian yang terdapat pada bab pertama. Berikut merupakan kesimpulan dari penelitian yang telah dilakukan. Selama penelitian berlangsung, dapat terlihat bahwa penerapan prinsip SMK3 pada Stasiun Pembordiran perusahaan CV. Sunflower Embroidery belum berjalan dengan baik. Kondisi demikian terjadi akibat kebisingan suara mesin, terkena gigitan nyamuk penyebab DBD, tertusuk jarum bordir, terjepit komponen mesin, terjatuh akibat tersandung benda sehingga pekerja merasa tidak aman dan nyaman. Berbagai usulan yang telah diberikan seperti menempatkan alat bantu seperti kursi pijakan yang membantu pekerja menggapai bidang mesin bordir yang jauh, memberikan sarung tangan pelindung bagi pekerja untuk mencegah terjepit dan tertusuk, memberikan pelindung telinga bagi pekerja untuk meredam efek kebisingan suara mesin bordir, serta merancang poster SMK3 untuk meningkatkan kesadaran pekerja mengenai keselamatan mereka. Dengan demikian, penerapan seluruh usulan diharapkan mampu membantu perusahaan dalam melakukan perbaikan terhadap penerapan SMK3, secara khusus pada stasiun Pembordiran yang bermasalah.

IV.2 Saran

Berdasarkan penelitian yang dilakukan, terdapat beberapa saran yang dapat diberikan kepada CV. Sunflower Embroidery. Saran tersebut diberikan dengan tujuan melakukan perbaikan pada Stasiun Pembordiran agar menjadi lebih

baik, sehingga dapat dijadikan bahan pertimbangan bagi perusahaan untuk diterapkan. Berikut adalah saran yang diberikan.

1. Pelaksanaan dokumentasi lapangan sebaiknya dilakukan secara lebih intensif dan akurat, karena hasil yang diperoleh merupakan dasar dalam proses pembuatan usulan perbaikan untuk seluruh operator suatu stasiun kerja demi memberikan dampak positif bagi perusahaan yang menjadi tempat pelaksanaan penelitian.
2. Perbaikan penerapan prinsip SMK3 sebaiknya diterapkan terhadap seluruh stasiun kerja yang tersedia dalam sebuah perusahaan, karena dampak positif dari perbaikan yang diterapkan lebih signifikan apabila semua departemen melakukan perbaikan secara serempak demi mencapai peningkatan produktivitas perusahaan secara menyeluruh.
3. Perancangan *layout* stasiun kerja milik sebuah perusahaan sebaiknya dilakukan dengan seksama dan teliti karena rancangan tersebut merupakan gambaran kondisi area kerja stasiun tersebut, sehingga setiap kesalahan dalam proses perancangan memberikan berpengaruh secara langsung terhadap perancangan usulan perbaikan.

DAFTAR PUSTAKA

- Afiyanti, Y. (2008). Focus Group Discussion (Diskusi Kelompok Terfokus) sebagai Metode Pengumpulan Data Penelitian Kualitatif. *Jurnal Keperawatan Indonesia*, 12(1), 58–62. <https://doi.org/10.7454/jki.v12i1.201>
- Alijoyo, A., Wijaya, B., & Jacob, I. (2021). Preliminary Hazard Analysis, Analisis Pendahuluan Potensi Bahaya”. CRMS. <https://lspmks.co.id/wp-content/uploads/2021/08/Preliminary-Hazard-Analysis.pdf>
- Andarini, D., Sunarsih, E., & Camelia, A. (2012). Preliminary Hazard Analysis Pada Aktivitas Dry Process Pemisahan Bijih Timah Dengan Mineral Ikutan Di Unit Tinshed PT. Koba Tin. Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Sriwijaya. <https://ejournal.fkm.unsri.ac.id/index.php/jikm/article/view/102/73>
- Asrory, F. F., & Wisnugroho, A. D. H. (2021). Identifikasi Bahaya Dengan Metode Preliminary Hazard Analysis (PHA) Pada Workshop Politeknik Sinar Mas Berau Coal Kabupaten Berau, Kalimantan Timur. Politeknik Sinar Mas Berau Coal. <https://media.neliti.com/media/publications/464399-identifikasi-bahaya-dengan-metode-prelim-ce8ac629.pdf>
- Bodwell, C., Dyce, T., Lamotte, D., MacFarquhar, N., Rogovsky, N., Teklu, K., & Olming, K. (2013). Keselamatan dan Kesehatan Kerja, Sarana untuk Produktivitas. International Labour Organization (ILO). https://www.ilo.org/wcmsp5/groups/public/---asia/---ro-bangkok/---ilo-jakarta/documents/publication/wcms_237650.pdf
- Fitrijaningsih, Andriyani, Fauziah, M., Srisantyorini, T., & Purnamawati, D. (2022) Buku Panduan Sistem Manajemen Keselamatan dan Kesehatan Kerja (SMK3). Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Muhammadiyah Jakarta. <https://fkm.umj.ac.id/wp-content/uploads/2022/06/Buku-Panduan-SMK3-FKM-UMJ.pdf>
- Indonesia. Presiden Republik Indonesia. (2012). Penerapan Sistem Manajemen Keselamatan dan Kesehatan Kerja. Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 50 Tahun 2012. <https://jdih.kemnaker.go.id/katalog-58-Peraturan%20Pemerintah.html>

- Mahdi, M. I. (2022, April 28). Kasus Kecelakaan Kerja di Indonesia Alami Tren Meningkat. *Data Indonesia*. <https://dataindonesia.id/sector-riil/detail/kasus-kecelakaan-kerja-di-indonesia-alami-tren-meningkat>
- Navenata, R. C., & Masrofah, I. (2020). Penerapan Keselamatan Dan Kesehatan Kerja Di CV. Roti Golden Menggunakan Metode Preliminary Hazard Analysis. *Fakultas Teknik Universitas Suryakencana Cianjur*. <https://idec.ft.uns.ac.id/wp-content/uploads/IDEC2020/PROSIDING/ID010.pdf>
- Prabowo, W. G., Arninputranto, W., & Setiawan, A. (2018). Identifikasi Bahaya Dengan Metode Preliminary Hazard Analysis (PHA) Pada Bengkel/Lab Serta Pembuatan Sistem Informasi UPI K3 dan Pelaporan Kecelakaan (Studi Kasus di PPNS). *Politeknik Perkapalan Negeri Surabaya*. <https://materikimia.com/wp-content/uploads/2018/05/Identifikasi-Bahaya-dengan-Metode-Preliminary-Hazard-Analysis-PHA-pada-Lab-Serta-Pembuatan-Sistem-Informasi-UPI-K3-dan-Pelaporan-Kecelakaan.pdf>
- Rizaty, M. A. (2022, Agustus 19). Industri Tekstil Kembali Melesat 13,74% pada Kuartal II/2022. *Data Indonesia*. <https://dataindonesia.id/sector-riil/detail/industri-tekstil-kembali-melesat-1374-pada-kuartal-ii2022>
- Susantho, A. H., & Agustine, R. (2022). Identifikasi Bahaya dengan Metode Preliminary Hazard Analysis (PHA) pada Peternakan Ayam Petelur: Studi Kasus di Cahaya Farm. *Politeknik Pembangunan Pertanian Manokwari*. <http://jurnal.polbangtanmanokwari.ac.id/index.php/prosiding/article/view/321/222>