

BAB V PENUTUP

5.1 Simpulan

Berdasarkan hasil penelitian upaya pencegahan dan penanggulangan potensi bahaya kecelakaan pada pekerja dapat disimpulkan sebagai berikut:

1. Upaya pencegahan dalam pengamatan risiko bahaya kecelakaan yang baik sebanyak 27 orang atau sebesar 90%.
2. Upaya pencegahan dalam pelaksanaan SOP yang baik yaitu sebanyak 29 orang atau sebesar 96,7%.
3. Upaya pencegahan dalam meningkatkan pengetahuan tenaga kerja, dimana karyawan yang memiliki pengetahuan dengan baik yaitu sebanyak 24 orang atau sebesar 80%.
4. upaya pencegahan dalam pemasangan peringatan bahaya kecelakaan yaitu sebanyak 28 orang atau sebesar 93,3%.
5. Upaya penanggulangan kecelakaan kerja dalam ketersediaan P3K yaitu sebanyak 26 orang atau sebesar 86,7%.
6. Upaya penanggulangan kecelakaan kerja dalam ketersediaan peralatan dan perlengkapan tanggap darurat yaitu sebanyak 30 orang atau sebesar 100%.

5.2 Saran

Berdasarkan kesimpulan di atas, maka ada beberapa hal yang dapat disarankan oleh peneliti antara lain :

1. Bagi PT. PLN Wilayah SULUTTENGGGO Cabang Gorontalo

Kepada pihak PT. PLN Wilayah SULUTTENGGGO Cabang Gorontalo diharapkan untuk dapat meningkatkan Sistem Managemen Kesehatan dan

Keselamatan Kerja yang ada dimesin pembangkit, khususnya pada Pembangkit Listrik Tenaga Diesel, khususnya pada pengawasan karyawan pihak ketiga, guna untuk mencegah terjadi kecelakaan kerja.

2. Bagi Pemborong atau pihak ketiga

Kepada pihak pemborong atau pihak ketiga diharapkan untuk dapat mengadakan pelatihan secara rutin, khususnya pelatihan pada pekerja tentang Kesehatan dan Keselamatan Kerja, mengingat hal ini sangat penting dalam melaksanakan pekerjaan pada Pembangkit Listrik Tenaga Diesel.

DAFTAR PUSTAKA

- Anwar, P. M. .2012. Manajemen Sumber Daya Manusia
- Asri, W.2012. *Hukum Ketenagakerjaan Pasca Reformasi*. Sinar Grafika: Jakarta.
- Bunga N. I .2011. Analisis Penerapan Sistem Tanggap Darurat Kebakaran Di Pt Pembangkit Jawa Bali Unit Pembangkitan Paiton, Probolinggo. Jember : Universitas Jember
- Daryanto.2013. *Kesehatan dan Keselamatan Kerja Bengkel*. Bina Andiaksara: Jakarta
- Dyahrini, W dan Alfiah H .2010. Analisa Penerapan Sistem Manajemen Keselamatan dan Kesehatan Kerja (SMK3) Pada Proyek Pembangunan Rumah Toko (RUKO) Cirebon di PT Koprima Shandy Sejahtera Kontraktor (KSS). Jakarta:Universitas Widyatama.
- <https://pacitanku.com/2017/08/18/tergilas-mesin-pengolah-batu-bara-tenaga-bantu-pltu-sudimoro-meninggal-dunia/> di akses 23 Januari 2018
- Ismail, A .2012. Pemahaman tentang Bahaya. Diambil dari <http://healthsafetyprotection.com/pemahaman-tentang-hazard/>, pada tanggal 14 Maret 2018
- Konradus, D .2012. *Keselamatan Kesehatan Kerja*. Raja Grafindo Persada. Surabaya
- Kurniawan, C .2003. *Hubungan Pemakaian Alat Pelindung Diri Dengan Risiko Kecelakaan Kerja Dalam Pelaksanaan Hygiene Perusahaan Pada Bagian Spinning PT Biratex Semarang*. [http:// eprints.undip.ac.id](http://eprints.undip.ac.id). Diakses tanggal 04 Juli 2015.
- Kusmawan, R .2014. *Prosedur Keamanan, Keselamatan dan kesehatan Kerja*, Galia, Jakarta.
- Mangkunegara, A P .2012. *Panduan Keselamatan dan Kesehatan Kerja*. Yogyakarta. Penerbit Andi
- Moenir, A.S .2012 . *Pendekatan Manusiawi dan Organisasi Terhadap Pembinaan Kepegawaian*, Jakarta, Sinar Grafika.
- Murdiyono .2016. *IDENTIFIKASI BAHAYA, Penilaian Dan Pengendalian Risiko Di Bengkel Pengelasan Smk N 2 Pengasih* . Yogyakarta :Universitas Negeri Yogyakarta

- Mustafa B dan Yuyu Y, “Memenuhi Harapan Pengguna tentang Layanan Prima Perpustakaan Melalui Penerapan SOP (Standard Operation Procedure) Digital. *Jurnal Pustakawan, Indonesia*, vol. 7 No. 1,” artikel diakses tanggal 14 Maret 2018 dari <http://journal.ipb.ac.id/index.php/jpi/article/view/1964/872>
- Mustafa B. dan Yuyun Y.2016.*Memenuhi Harapan Pengguna tentang Layanan Prima Perpustakaan Melalui Penerapan SOP (Standard Operation Procedure) Digital*. Jurnal Pustakawan Indonesia
- Oemar, H .2014 . *Manajemen Pelatihan Ketenagakerjaan*. Jakarta: Bumi Aksara
- Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor. 50 Tahun 2012 Tentang Penerapan Sistem Manajemen Keselamatan dan Kesehatan Kerja
- Ramli, S .2010. *Sistem Manajemen K3 OHSAS 18001.2007*. Penerbit Dian Rakyat. Jakarta
- Rudi M. T .2008. *Pedoman Penyusunan Standard Operating Pocedures (SOP)* Jakarta: Maiestas Publishing,
- Saputro E. W .2015. *Tentang Penerapan Sistem Manajemen Keselamatan dan Kesehatan Kerja (SMK3) Sebagai Upaya Pencegahan Kejadian Kecelakaan Kerjadi Bengkel Otomotif Fakultas Teknik Universitas Negeri Yogyakarta*. Yogyakarta : Universitas Negeri Yogyakarta
- Siswanto, S .2015. *Manajemen Tenaga Kerja*. Jakarta: Bumi Aksara
- Situmorang, C .2013. *Mengikuti Prosedur Menjaja Keselamatan Dan Kesehatan Kerja*. Jakarta : Depdiknas. Direktorat Pendidikan Menengah Kejuruan
- Sulistyoko, E. 2008 . *Analisis Penerapan Program Keselamatan Kerja Dalam Usaha Meningkatkan Produktivitas Kerja Dengan PEndektan Fault Tree Anlysis Studi kasus: CV.Permata, Wonogiri, Surakarta: Universitas Muhammadiyah Surakarta.*
- Suma'mur .2010. *Kesehatan Kerja dan Higene Perusahaan*. Jakarta: Gunung Agung
- Suma'mur .2014 . *Keselamatan Kerja Dan Pencegahan Kecelakaan*. Jakarta : CV Haji Masagung
- Susihono, W .2012. *Manajemen Bahaya Kerja I*. Diktat Mata Kuliah Keselamatan dan Kesehatan Kerja. Cilegon; FT UNTIRTA
- Suyitno .2011. *Pembangkit Energi Listrik*. PT Rineka Cipta. Jakarta.

- Tarwaka. *Keselamatan dan Kesehatan Kerja, Manajemen dan Implementasi Kesehatan dan Keselamatan Kerja di Tempat Kerja*. Harapan Press. Surakarta. 2008.
- Tasliman, dkk .2011. “Evaluasi Pelaksanaan Keselamatan dan Kesehatan Kerja di Bengkel Otomotif FPTK IKIP Yogyakarta”.*Laporan Penelitian*. Yogyakarta: IKIP
- Tatag A .2008. *Tentang Hubungan Antara Faktor Penghambat Sistem Manajemen Keselamatan dan Kesehatan Kerja (SMK3) Dengan Pelaksanaan Sistem Manajemen Keselamatan dan Kesehatan Kerja (Studi di PT. Suja Karni)*. Jakarta : Universitas Indonesia
- Wahid, I. M & Nurul, C .2009. *Ilmu Kesehatan Masyarakat Teori dan Aplikasi*. Jakarta: Salemba Medika
- Wijayanti, N. T .2011. *Pengaruh Penerapan Safety Management Terhadap Kinerja Produktivitas Tenaga Kerja*, Jakarta: Universitas Indonesia.
- Winarsunu, T .2008. *Psikologi Keselamatan Kerja*. UPT Penerbitan Universitas Muhammadiyah Malang. Malang.