

## DAFTAR PUSTAKA

- Adji, N.C., 2003. *Gambaran Kelainan Paru Akibat Paparan Debu Asbes Semen Pada Pekerja PT. Samiaji Yogyakarta, Tesis*. Universitas Gadjah Mada Yogyakarta.
- Aini, S.Q. 2015. *Hubungan Paparan Debu dengan Kapasitas Vital Paru Pekerja Batu Bara*. J Agromed Unila Volume 2 Nomor 4 November.
- Atmaja, A.S dan Ardyanto, D. 2007. *Identifikasi Kadar Debu di Lingkungan Kerja dan Keluhan Subyektif Pernapasan Tenaga Kerja Bagian Finish Mill*. Surabaya: Airlangga University Press.
- Azizah, Z.A. 2015. *Karakteristik, Perilaku, Fungsi Paru Pekerja Dan Kadar Pm 2,5 Di Industri Rumah Tangga Cecek Kabupaten Sidoarjo*. Jurnal Kesehatan Lingkungan Vol. 8, No. 1 Januari, 128–136.
- Betiandriyan. 2012. *Hubungan Faktor-Faktor Risiko Terhadap Kejadian Gangguan Fungsi Paru Pada Pekerja Bagian Painting Di PT X*. Jurnal Kesehatan Masyarakat, Volume 1, Nomor 2, Tahun 2012, Halaman 679 – 689.
- Budiono, I. 2007. *Faktor Risiko Gangguan Fungsi Paru Pada Pekerja Pengecatan Mobil (Studi pada Bengkel Pengecatan Mobil di Kota Semarang)*. Tesis: Universitas Diponegoro Semarang.
- Christie, M..A. 2017. *Hubungan Paparan Debu Las Dengan Gangguan Faal Paru Pada Pekerja Pengelasan Di Kelurahan Masjid Kecamatan Medan Kota*. Skripsi: Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Sumatera Utara.
- Dangi, B. & Bhise, A. 2018. *Cotton dust exposure: Analysis of pulmonary function and respiratory symptoms Lung India* • Volume 34 • Issue 2 • March – Apri.
- Darmawan, Armaid. 2013. *Penyakit Sistem Respirasi Akibat Kerja*. JMJ, Volume 1, Nomor 1.
- Ekawati dan Suwando, A. 2005. *Perbedaan Kapasitas Vital Paksa Paru Tenaga Kerja pada Lokasi Pengecoran/Pencetakan dan Lokasi Pengikiran/Pembuatan di Industri Kerajinan Cor Aluminium “ED” Giwangan Yogyakarta*. Jurnal Kesehatan Lingkungan Indonesia Vol.4 No.2.
- Fahmi, Ahmadi Umar. 1990. *Kesehatan Lingkungan Kerja Lingkungan Fisik dalam Upaya Kesehatan Kerja Sektor Informal*. Jakarta: Direktor Bina Peran Serta Masyarakat DepKes RI.
- Giuliodori MJ, Dicarlo SE. 2004. *Inexpensive Model Spirometer For Understanding Ventilation Volumes*. Advan in Physiol Edu Journal.

- Hair, J.F., Black, W.C., Babin, B. J., Anderson, R . E. 2010. *Multivariate Data Analysis Global Perspective*. New Jersey: Pearson Education. Inc.
- Health and Safety Executive (HSE). 2014. *Pneumoconiosis (Exlcuding Asbestosis) in Great Britain 2014*. National Statistics UK.
- Hidayat, S. 2000. *Dasar-Dasar Toksikologi Industri*. Surabaya: Airlangga University Press.
- Huda, L.N., & Homma, H. 2004. *Thermal Comfort Disturbed by Local Airflows in Winter*. Journal of Asian Architecture and Building Engineering.
- Ihsan, E. E.; Chandra, G.; Firdaus, N.; Sari, S. D.; Putra, A. 2016. *Aluminium*. Padang: Universitas Negri Padang.
- International Labour Organization. 2005. *Data ILO tentang Kasus Penyakit Akibat Kerja (PAK) Dunia*.
- IUPAC. 1990. *Glossary of Atmospheric Chemistry Terms*. International Union of Pure and Applied Chemistry, Applied Chemistry Division, Commission on Atmospheric Chemistry. Pure and Applied Chemistry. 62 (11):2167-2219.
- Kristoffel, C.P., Listiani, N.H., & Jabbar R. 2013. *Analisis Perancangan Sistem Ventilasi Dalam Meningkatkan Kenyamanan Termal Pekerja di Ruang Formulasi PT XYZ*. Jurnal Teknik Industri Universitas Sumatera Utara Medan.
- Kumendong, D., Rattu, J. & Kawatu, P. 2011. *Hubungan Antara Lama Paparan dengan Kapasitas Paru Tenaga Kerja Industri Mebel di CV. Sinar Mandiri Kota Bitung*. Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Sam Ratulangi Manado.
- Lasut D.P, Marpaung E, Sengkey LS. 2016. *Gambaran Hasil Spirometer Pada Pasien dengan Gangguan Paru di Instalasi Rehabilitasi Medik RSUP Prof. Dr.R. D. Kandou Manado*. Manado: Universitas Sam Ratulangi.
- Lewis, R. A. 1998. *Lewis Dictionary of Toxicology*. U.S: CRC Press LLC.
- Meita, A.C. 2012. *Hubungan Paparan Debu Dengan Kapasitas Vital Paru Pada Pekerja Penyapu Pasar Johar Kota Semarang*. Jurnal Kesehatan Masyarakat, Volume 1, Nomor 2, Tahun 2012, Halaman 654 – 662.
- Mengkidi, D. 2006. *Gangguan Fungsi Paru dan Faktor-Faktor yang Mempengaruhinya pada Karyawan PT Semen Tonasa Pangkap Sulawesi Selatan*. Semarang: Universitas Diponegoro.

- Mengkidi, D. 2006. *Gangguan Fungsi Paru Dan Faktor-Faktor Yang Mempengaruhinya Pada Karyawan Pt. Semen Tonasa Pangkep Sulawesi Selatan*. Tesis: Program Pasca Sarjana Universitas Diponegoro Semarang.
- Michella, S., Gunung, S., & Yohanes, J.S. 2016. *Faktor Manusia dengan Terjadinya Kecelakaan Kerja di Sentra Industri Meuble Aluminium di Kabupaten Hulu Sungai Utara*. Jurnal Poltekkes Kemenkes Banjarmasin Jurusan Kesehatan Lingkungan.
- Mukono, H. J. 2005. *Toksikologi Lingkungan*. Surabaya: Airlangga University Press.
- Muktamar, U., Muhammad Rum, R., & Lalu, M.S. 2012. *Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Gangguan Fungsi Paru Pada Pekerja Bagian Produksi Industri Tekstil CV Bagabs Kota Makasar*. Jurnal Kesehatan Masyarakat Universitas Hasanudin.
- Nafisah, S.F., Joko, T., & Setiani, O. 2016. *Hubungan Paparan Debu Kayu Di Lingkungan Kerja Terhadap Gangguan Fungsi Paru Pada Pekerja Di PT. Arumbai Kasembadan, Banyumas*. Jurnal Kesehatan Masyarakat (e-Journal) Volume 4, Nomor 5, Oktober 2016.
- Nugroho, A.S. 2012. *Hubungan Konsentrasi Debu Total Dengan Gangguan Fungsi Paru Pada Pekerja Di PT. Ks Tahun 2010*. Tesis: Universitas Indonesia.
- Ombuh, R.V. Nurjazuli, & Raharjo, M. 2017. *Hubungan Paparan Debu Terhirup Terhadap Gangguan Fungsi Paru Pada Pekerja Bongkar Muat Di Pelabuhan Manado Sulawesi Utara Tahun 2017*. Jurnal Volume 3, No. 2, Mei—Agustus.
- Oviera, A., Jayanti, S. & Suroto. 2016. *Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Kapasitas Vital Paru Pada Pekerja Industri Pengolahan Kayu Di PT. X Jepara*. Jurnal Kesehatan Masyarakat (e-Journal) Volume 4, Nomor 1, Januari 2016.
- Pelkonen, A.S., Malm storn, K., Sama, S., Kajosari, M., Klemola, T., Malmberg, L.P & Makoli, M. 2013. *The effect of montelukast on respiratory symptoms and lung function in wheezy infants*. Eur Respir J 2013; 41: 664–670 DOI: 10.1183/09031936.00173411.
- Peraturan Menteri Ketenagakerjaan No. 5 Tahun 2018 Tentang Keselamatan dan Kesehatan Kerja Lingkungan Kerja.
- Pinuhgroho, B.S. & Kusumawati, Y. 2017. *Hubungan Usia, Lama Paparan Debu, Penggunaan APD, Kebiasaan Merokok Dengan Gangguan Fungsi Paru Tenaga Kerja Mebel di Kecamatan Kalijambe Sragen*. JURNAL KESEHATAN, ISSN 1979-7621, Vol. 10, No. 2, Desember.

- Price D, Crockett A, Arne M, Garbe B, Jones R, Alan K, Langhammer A, sian W, Yawn B. 2009. *Spirometry in primary care case-identification, diagnosis and management of COPD*. Primary Care Respiratory Journal. 2009;18;216-223.
- Pudjiastuti, W. 2002. *Debu Sebagai Bahan Pencemar yang Membahayakan Kesehatan Kerja*. Jakarta: Departemen Kesehatan RI.
- Putra, N.D. 2104. *Faktor-faktor yang Berhubungan dengan Kapasitas Vital Paru pada pekerja Bengkel Las di Kelurahan Cirendeu tahun 2014*. Skripsi: Program Studi Kesehatan Masyarakat, Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah.
- Regia, R.A. & Oginawati, K. 2016. *Analisis Konsentrasi Kristal Silika Terinhalasi Di Lingkungan Kerja Pandai Besi Desa Mekarmaju*. Bandung.
- Rismandha, R., Disrinima, A.M, & Dewi, T.U. 2017. *Analisis Pengaruh Faktor-Faktor Risiko Gangguan Fungsi Paru pada Pekerja Area Produksi Industri Kayu*. Proceeding 1st Conference on Safety Engineering and Its Application.
- Rokhim, S. 2107. *Penilaian Risiko Terhadap Paparan Debu pada Perbaikan Ruangan Studi Analisis Pada Perbaikan Ruangan di Gedung PT. X (Persero) Surabaya*. Journal of Health Science and Prevention, Vol.1(1), April.
- Ryadi, A.L.S. 1982. *Pencemaran Udara*. Surabaya: Usaha Nasional.
- Sihombing, D.T., Lubis, H.S., & Mahyuni, E.L. 2013. *Hubungan Kadar Debu Dengan Fungsi Paru Pada Pekerja Proses Press-Packing Di Usaha Penampungan Butut Kelurahan Tanjung Mulia Hilir Medan Tahun 2013*. Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Sumatera Utara.
- Simanjuntak, M., Pinontoan, O. & Pangemanan, J.M. 2015. *Hubungan Antara Kadar Debu, Masa Kerja, Penggunaan Masker Dan Merokok Dengan Kejadian Pneumokoniosis Pada Pekerja Pengumpul Semen Di Unit Pengantongan Semen PT. Tonasa Line Kota Bitung*. JIKMU, Vol. 5, No. 2b April.
- Slamet & Kamilla, L. 2017. *Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Gangguan Fungsi Paru Pada Pekerja Pengelasan Di Kota Pontianak*. JLK 1 (1) (2017) hlm. 72 – 80.
- SNI 19-0232-2005 Tentang Nilai Ambang Batas (NAB) Zat Kimia di Udara Tempat Kerja.
- SNI 19-7119.3-2005 Tentang Cara Uji Partikel Tersuspensi Total Menggunakan Peralatan *Hight Volume Air Sampler* dengan Metode Gravimetri.

- Stocks, J. & Sonnappa, S. 2013. *Early life influences on the development of chronic obstructive pulmonary disease*. *Ther Adv Respir Dis* (2013) 7(3) 161– 173. DOI: 10.1177/1753465813479428.
- Suma'mur P. K. 2014. *Hygiene Perusahaan dan Kesehatan Kerja(HIPERKES)*. Jakarta: Agung Seto.
- Suma'mur, P. K. 2013. *Higiene Perusahaan dan Kesehatan Kerja (HIPERKES)*. Jakarta: Agung Seto.
- Suma'mur, P.K. 2011. *Higiene Perusahaan dan Kesehatan Kerja (HIPERKES)*. Jakarta: Agung Seto.
- Taufiqurrahman. 2003. *Hubungan Kebiasaan Sarapan dengan Status Gizi di SD Perkotaan*. Skripsi. Surabaya: Universitas Airlangga.
- Wesdock, J & Arnold, I. 2014. *Occupational and Environmental Health in the Aluminum Industry Key Points for Health Practitioners*. *JOEM* Volume 56, Number 5S.
- West, J.B. 2011. *Pulmonary Pathophysiology 8<sup>th</sup> ed*. Philadelphia: Lippincott Williams & Wilkins.
- WHO, 2013. *Guidelines for controlling and monitoring the Tobacco epidemic*.
- Xiaobei SI, Linyu H, Shuo Z. 2013 *Relationship Between Tea Dust Exposure and Lung Function*. Beijing: Medical Collages of PLA.
- Yulaekah, S.; Adi, M.S.; Nurjazuli. 2007. *Pajanan Debu Terhirup dan Gangguan Fungsi Paru Pada Pekerja Industri Batu Kapur*. *Jurnal Kesehatan Lingkungan Indonesia*.
- Zainuri & Rachmalia. 2016. *Pemakaian Masker Dan Gangguan Sistem Pernapasan Pada Pekerja Usaha Meubel Kayu Di Banda Aceh*. *Jurnal Program Studi Ilmu Keperawatan Fakultas Keperawatan Universitas Syiah Kuala Banda Aceh*.