

## DAFTAR RUJUKAN

- Affa, M.N, Putra, B.I. (2017). Analisis Manual Material Handling pada Pekerja Borongan di PT. JC dengan Metode NBM dan RWL. *Prozima Journal Vol 1– No.1*, Universitas Muhammadiyah Sidoarjo, 22-23. DOI: 10.21070/prozima.v1i1.703
- Aghnia, A.D. (2017). Pemetaan Keluhan Muskuloskeletal Disorders Berdasarkan Faktor Resiko Pekerjaan Pekerja Produksi Bakso CV Unique Mandiri Perkasa Bekasi. Skripsi, Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan, Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah Jakarta.
- Akhmad, Fathoni. (2014). *Perancangan Mesin Bending Hidrolik (Rangka)*. Laporan Tugas Akhir, Fakultas Teknik, Universitas Sebelas Maret,.
- Albana, M.H, Praja, F, dan Irawan, B.H. (2015). Simulasi Tegangan pada Rangka Sepeda Motor. *Jurnal Integrasi vol. 7, no. 2*, 2015, 146-150.
- Alhilmy, L.A. (2017). Hubungan Antara Aktivitas Manual Handling dengan Kelelahan Kerja pada Tenaga Kerja Pembuatan Batu Bata. Skripsi, Fakultas Ilmu Kesehatan, Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Annisa, R.N, Fariyah, T. (2017). Analisa Beban Kerja Fisik Sebagai Dasar Penentuan Waktu Istirahat yang Optimal (Studi Kasus di PT. X). *Integrated Lab Journal Vol. 05 – No. 01*, UIN Sunan Kalijaga Yogyakarta, 1-12. ISSN 2339-0905.
- Apriliyanti, Selvia. (2017). Pengaruh Usia dan Masa Kerja Terhadap Produktivitas Kerja (Studi Kasus: PT. OASIS Water International Cabang Palembang). *Jurnal Sistem dan Manajemen Industri Vol. 1 – No. 2*, Universitas Tridianti Palembang, 68-72. p-ISSN 2580-2887, e-ISSN 2580-2895.
- Arifin, J, Purwanto, H, dan Syafa'at, I. (2017). Pengaruh Jenis Elektroda Terhadap Sifat Mekanik Hasil Pengelasan Smaw Baja Astm A36. *Momentum, Vol. 13, No. 1, April 2017*, Hal. 27-31.
- Cahyawati, A.N. (2018). Analisis Manual Material Handling Pada Pengangkatan Batu Bata Dengan Metode Lifting Index. *Seminar Nasional Teknologi dan Rekayasa (SENTRA)*, Universitas Brawijaya Malang, 125-130. ISSN (Cetak) 2527-6042.
- Dahniar, T, Leksonowati, D.B. (2018). Analisa Postur Kerja Karyawan Bagian Pick Up di PT. Jalur Nugraha Ekakurir (JNE) Cabang Kayon, Cinere dengan Metode NIOSH. *TEKNOLOGI Vol.1 – No. 2*, Universitas Pamulang Tangerang, 103-113. ISSN : 2620 – 5726.
- Director General. (2018). *Guidelines for Manual Handling at Workplace*. Malaysia: Department of Occupational Safety and Health.
- Fawaid, M, Ismail, R, Jamari, dkk. (2012). Karakteristik AISI 304 Sebagai Material *Friction Welding*. *Prosiding SNST ke-3 Tahun 2012 Fakultas Teknik Universitas Wahid Hasyim Semarang*, 29-33.

- Hima, A.F, Umami, M.K. (2011). Evaluasi Beban Kerja Operator Mesin pada Departemen Log and Veeener Preparation di PT RI. *Jurnal Teknik dan Manajemen Industri Vol 6 – No. 2*, Universitas Trunojoyo Madura, 106-113.
- Irawan, Yuda Andri. (2015). Pembelajaran Teknologi Mekanik Kelas X dengan Menggunakan Handout di SMK Negeri 2 Wonosari. Tugas Akhir Skripsi, Fakultas Teknik, Universitas Negeri Yogyakarta.
- Kusnawa, Wowo Surnaryo. (2016). *Ergonomi dan K3 Kesehatan Keselamatan Kerja*. Bandung: PT Remaja Rosdakarya.
- Muslimah, E, Pratiwi, I, Rafsanjani, F. (2006). Analisis Manual Material Handling Menggunakan NIOSH Equation. *Jurnal Ilmiah Teknik Industri Vol. 5 – No. 2*, Universitas Muhammadiyah Surakarta, 53-60.
- Mutia, Mega. (2014). Pengukuran Beban Kerja Fisiologis dan Psikologis pada Operator Pemetikan Teh dan Operator Produksi Teh Hijau di PT Mitra Kerinci. *Jurnal Optimasi Sistem Industri Vol. 13 – No. 1*, Universitas Andalas Padang, 503-517. ISSN 2088-4842.
- Nanincova, Niken. (2019). Pengaruh Kualitas Layanan Terhadap Kepuasan Pelanggan Noach Cafe And Bistro. *AGORA Journal Vol. 7 – No. 2*, Universitas Kristen Petra Surabaya.
- Noor, S, Handoko, L, A, Haidar N. (2018). Analisa Beban Pekerjaan Manual Handling Pada Unit Produksi Wp Plan Dengan Menggunakan Metode Recommended Weight Limit (RWL). *Proceeding 2nd Conference On Safety Engineering*, Program Studi D4 Teknik Keselamatan dan Kesehatan Kerja – PPNS. ISSN No. 2581 –1770.
- Novariyanto, F, Saputri, E. (2016). Analisis Pengangkatan Beban Air Galon dengan Pendekatan Fisiologi dan Biomekanika (Studi Kasus : Di Toko Sejahtera Surakarta). *Jurnal Ilmiah Teknik Industri dan Informasi Vol. 5 – No.1*, Universitas Setia Budi, 42-51.
- Nugroho, Yuda. (2019). Pengaruh Inhibitor Ekstrak Daun Jambu Biji (*Psidium Guajava*) Terhadap Laju Korosi Pipa Galvanis. Tugas Akhir Skripsi, Fakultas Teknik, Universitas Islam Riau.
- Nur, M, Dariatma, A. (2019). Usulan Perbaikan Postur Kerja Aktivitas Pemuatan Barang menggunakan Metode Loading On The Upper Body Assessment (LUBA). *Industrial Engineering Journal Vol.8 No.2*, Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau. ISSN 2302-934X.
- Oesman, T.I, Yusuf, M, Irawan, L. (2012). Analisis Sikap Dan Posisi Kerja Pada Perajin Batik Tulis Di Rumah Batik Nakula Sadewa, Sleman. *Seminar Nasional Ergonomi*, Institut Sains & Teknologi AKPRIND Yogyakarta, 98-103. ISBN-978-602-17085-0-7.
- Rochmat, M.A. (2018). Analisis Dan Perancangan Material Handling Dengan Perhitungan Niosh Lifting Equation Single Task. *Jurnal Ilmiah Informatika Komputer Volume 23 No. 1*, Universitas Gunadarma, 56-65. <https://doi.org/10.35760/ik.2018.v23i1.2067>.

- Saleh, Agus. (2017). Perancangan Mekanisme Alat Angkut Peralatan Industri Berkapasitas 10 Ton. *TEDC Vol. 11 No. 2*, 98-106.
- Saputri, W, Nugroho, S, Faisal, F. (2008). Kajian Dua Sampel Independen dengan Uji Median, Mannwhitney-Wilcoxon, dan Kolmogorov-Smirnov. Fakultas MIPA Universitas Bengkulu, 48-60.
- Siska, M, Teza, M. (2012). Analisa Posisi Kerja pada Proses Pencetakan Batu Bata Menggunakan Metode NIOSH. *Jurnal Ilmiah Teknik Industri Vol. 11 – No. 1*, 61-70.
- Suhardi, Bambang. (2008). *Perancangan Sistem Kerja dan Ergonomi Industri*. Jilid 2 untuk SMK. Jakarta: Departemen Pendidikan Nasional.
- Sukma, A.R, Ramadhan, A. (2019). Modifikasi Lory Alat Pengangkut Bead Finish di Area Bead Grommet Plant D&K PT GTR. Tugas Akhir, Politeknik Gajah Tunggal.
- Sutrisna. (2008). Pengaruh Konsentrasi Larutan  $Al_2(SO_4)_3$  - 0,1% NaOCI Terhadap Ketahanan Korosi Baja Galvanis Pada Pipa Air Minum. *Media Mesin, Vol. 9, No. 2, Juli 2008*, 76 – 83.
- Syaukani, M, Paundra, F, dkk. (2021). Desain dan Analisis Mesin Press Komposit Kapasitas 20 Ton. *Journal of Science, Technology, and Virtual Science vol. 1*, 29-34.
- Tarwaka. Bakri, S.H.A., Sudiajeng, L. (2004). *Ergonomi untuk Kesehatan, Keselamatan Kerja dan Produktivitas*. Surakarta: UNIBA PRESS.
- Umami, M.K, Hadi, A.D.R, Agustina, F. (2014). Evaluasi Ergonomi Aktivitas Manual Material Handling pada Bagian Produksi di CV. GMS, Bangkalan. *Jurnal Rekayasa Sistem Industri Vol.3*. Universitas Trunojoyo Madura, No.2, 65-70.
- Wignjosoebroto, Sritomo. (2006). *Ergonomi Studi Gerak dan Waktu*. Surabaya: Guna Widya.