

DAFTAR PUSTAKA

- Abdillah, F. 2013. "Analisis Postur Kerja dengan Metode Rapid Upper Limb Assesment (RULA) pada Pekerja Kuli Angkut Buah di "Agen Ridho Illahi" Pasar Johar Kota Semarang" dalam *Jurnal Kesehatan Masyarakat* Vol. 2 No.1.
- Anggraini, W. dan Anda M. P. 2012. "Analisis Postur Kerja dengan Menggunakan Metode Ovako Working Analysis System (OWAS) pada Stasiun Kerja Pengepakan Bendela Karet" dalam *Jurnal Sains, Teknologi dan Industri* Vol. 10 No. 1.
- Ahyari, A. 1994. *Manajemen Produksi dan Perencanaan Sistem Produksi*. Yogyakarta: BPFE.
- Alix, T. Y., Ducq, B. Vallespir. 2009. "Product Service Value Analysis: Two Complementary Points of View" dalam *CIRP IPS2 Conference*.
- Anghel, D. C., Belu N. dan Rachieru N. 2014. "How to Redesign Ergonomic Workstation, Using Neural Networks and the RULA Method in Catia V5" Dalam *Advanced Materials Research. Trans Tech Publication*.
- Bahrampour, S., Jalil N., Iman D., Mohammad A. J., dan Ahmad B. 2019. "Determining Optimum Seat Depth Using Comfort and Discomfort Assessments" dalam *International Journal of Occupational Safety and Ergonomics*.
- Bento, C., Paulo P., Elsa H., Arlindo S. 2008. "Product Development Guided by Value Analysis through Collaborative R&D" dalam *Institute of Electrical and Electronics Engineers Proceedings*.
- Boschman, J. S., Monique H. W. F., Henk F. V. D. M. 2015. "Use of Ergonomic Measures Related to Musculoskeletal Complaints among Construction Workers: A 2-year Follow-up Study" dalam *Elsevier Safety and Helth at Work* Vol. 6 Hal. 90 – 96.
- Bridger, R. S. 1995. *Introduction to Ergonomic*. Tailor & Francis Group. London.
- CAL/OSHA Consultation Service. 1999. *Easy Ergonomics: A Practical Approach for Improving the Workplace*. California Department of Industrial Relation. California. Dalam www.dir.ca.gov/dosh/dosh_publications/easerg2.pdf diunduh tanggal 12 April 2019 Pukul 09.00 wib.
- Daud, P. 2009. *Si jago Desain Tiga Dimensi Versi 5R-16*. Surabaya: Kawan Pustaka.
- Fernandes, M. T. 2015. "Value Analysis Going into a Further Dimension" dalam *Engineering, Technology & Applied Science Research* Vol. 5, No. 2.

- Gheorghe, C. M., Mircea C., Mihai V. P. 2013. "Characteristics of Value Analysis Method in Electrical Engineering" dalam *International Symposium on Advanced Topics in Electrical Engineering Bucharest Romania*.
- Gintings, R. 2010. *Perancangan Produk*. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Gouvali, M. K. dan K. Boudolos. 2006. "Match Between School Furniture Dimensions and Children's Anthropometry" dalam *Elsevier Applied Ergonomics* Vol. 37.
- Grandjean, E. 1993. *Fitting the Task to the Man, A Textbook of Occupational Ergonomics, 4th Ed.* London: Taylor & Francis
- Haryono, M. dan Choirul B. 2014. "Perancangan Konsep Produk Alas Kaki Dengan Menggunakan Integrasi Metode Kansei Engineering dan Model Kano" dalam *Jurnal Ilmiah Teknik Industri*, Vol. 13 No.1.
- Indra, I. dan Garjito G. 2010. "Aplikasi Teknologi Digital Prototyping pada Reverse Engineering Protesa Atas Lutut pada Klinik Orprost" dalam *Thesis.binus.ac.id*.
- Iridiastadi, H. dan Yassierli. 2014. *ERGONOMI Suatu Pengantar*. Bandung: PT REMAJA ROSDAKARYA.
- Jaffar, N. H., Abdul T., Mohammad K. dan N. S. Lop. 2011. "A Literature Review of Ergonomics Risk Factors in Construction Industry" dalam *The 2nd International Building Control Conference 2011*.
- Jalajuwita, R. N. dan Indriati P. 2015. "Hubungan Posisi Kerja dengan Keluhan Musculoskeletal pada Unit Pengelasan PT X Bekasi" dalam *The Indonesian Journal of Occupational Safety and Health* Vol. 4 No. 1.
- Karhu, O., Kansi P., dan Kuorinka I. 1977. "Correcting Working Postures in Industry" dalam *Jurnal Applied Ergonomics* Hal 199-201.
- Khumaerah, A. 2011. *Hubungan Antara Lama Duduk dan Posisi Duduk dengan Derajat Nyeri pada Pekerja Jasa Pengetikan yang Menderita Nyeri Punggung Bawah di Makasar*. Makasar: Universitas Hasanuddin.
- Kristanto, A. dan Dianasa A. S. 2011. "Perancangan Meja dan Kursi Kerja yang Ergonomis pada Stasiun Kerja Pemotongan Sebagai Upaya Peningkatan Produktivitas" dalam *Jurnal Ilmiah Teknik Industri*, Vol. 10, No.2.
- Kuorinka, I., Jonsson B., Kilbom A., Vinterberg H., Biering S. F., Andersson G. 1987. "Standardised Nordic Questionnaires for the Analysis of Musculoskeletal Symptoms" dalam *Jurnal Applied Ergonomics* Vol. 18.
- Limerick, Burgess, L. Stalker, C. Pollock, dan R. Egeskov. 2004. "Further risk assessment methods for Hazardous Manual Task" dalam *Minerals Industry Safety and Health Centre. The University of Queensland*.

- MacLeod, D. 2006. *Ergonomics, Efficiency, and Cost Savings: Small Manufacturing Example*. dalam <http://www.danmacleod.com/Articles/CostBenefitsDieCast.html> diakses pada 6 November 2018 pukul 16.17 WIB.
- Mehra S. dan Robert W. B. 1981. "Value Analysis: A Technique for Implementing Systems Thinking in the Organization" dalam *Interfaces* Vol. 11 No. 2.
- Mulyati, G. T. dan Makhmudun A. 2017. "Ergoawareness Material-Handling Worker in Supermarket X" Dalam *Jurnal Teknologi dan Industri Pertanian Indonesia* Vol. 9, No. 2.
- Nurmianto, E. 2008. *Ergonomi : Konsep Dasar dan Aplikasinya, Edisi Kedua*. Surabaya : Guna Widya.
- Oyewole, S. A., Joel M. H., Andris F. 2010. "The Ergonomic Design of Classroom Furniture/ Computer Work Station for First Graders in the Elementary School" dalam *Elsevier International Journal of Industrial Ergonomics* Vol. 40.
- Parjoto, S. 2007. "Pentingnya Memahami Sikap Tubuh dalam Kehidupan" dalam *Majalah Fisioterapi Indonesia* Vol. 7 No. 11, IFI Graha Jati Asih, Jakarta.
- Pheasant, S. 1987. *BodySpace: Antropometri, Ergonomics and Design*. London: Taylor & Francis.
- Pratiwi, I., Miftachurrohman A., Much. Djunaedi, Suranto. 2018. "Analisis Postur Kerja dengan Metode Manual Task Risk Assessment (ManTRA) pada Pembuatan Mie Sohun" dalam *Jurnal Ilmiah Teknik Industri* Vol. 17.
- Rahdiana, N. 2017. "Identifikasi Risiko Ergonomi Operator Mesin Potong Guillotine dengan Metode Nordic Mody Map" dalam *Jurnal Industry Xplore* Vol. 2 No. 1.
- Restantin, N. Y., Mirwan U., Makhmudun A. 2012. "Desain Prototipe Meja dan Kursi Pantai Portabel dengan Integrasi Pendekatan Ergonomi, Value Engineering dan Kansei Engineering" dalam *Jurnal Teknik Industri* Vol.14 No. 1.
- Rodgers, S. H. 1992. "Job Evaluation in Worker Fitness Determination; Occupational Medicine" dalam *State of Art Review* 7(4): 679-711.
- Sanders, S.M., Ernest J. dan McCormick. 1987. *Human Factors in Engineering and Design*. McGraw Hill. New York.
- Santoso, A., Benedikta A., Annisa P. 2014. "Perancangan Ulang Kursi Antropometri Untuk Memenuhi Standar Pengukuran". Dalam *Profesiensi* Vol. 2 No. 2.

- Siregar, R., Listiani N. H. A., Jabbar M. R. 2014. “Perancangan Kursi dan Meja Berdasarkan Antropometri pada Sekolah Dasar Swasta X” Dalam *Jurnal Teknik Industri FT USU* Vol. 3, No.1.
- Sokhibi, A. 2017. “Perancangan Kursi Ergonomis untuk Memperbaiki Posisi Kerja pada Proses Packaging Jenang Kudus” dalam *Jurnal Rekayasa Sistem Industri*.
- Sriyanto dan Widhi A. S. P. 2018. “Analisis Postur Kerja Menggunakan Metode Ovako Work Posture Analysis System (OWAS)” dalam *Industrial Engineering Online Journal* Vol. 7 No.2.
- Sulaiman, F. Dan Yossi P. S. 2016. “Analisis Postur Kerja Pekerja Proses Pengesahan Batu Akik Dengan Menggunakan Metode REBA” dalam *Jurnal Teknovasi*.
- Sumardiyono dan Yeremia R. A. 2014. “Perbedaan Gangguan Muskuloskeletal Pembatik Wanita dengan Dingklik dan Kursi Kerja Ergonomis” dalam *Jurnal Kesehatan Masyarakat* Vol. 9, No. 2.
- Sumayang, L. 2003. *Dasar-Dasar Manajemen Produksi dan Operasi*. Jakarta: Salemba Empat.
- Susihono, W. 2012. “Perbaikan Postur Kerja Untuk Mengurangi Keluhan Musculoskeletal Dengan Pendekatan Metode OWAS (Studi Kasus Di UD. Rizki Ragil Jaya - Kota Cilegon)” dalam *Spektrum Industri Fakultas Teknik Universitas Sultan Ageng Tirtayasa, Serang*.
- Veselinovic, Sonja P., Alan H., dan Matija V. 2016. “An Ergonomic Expert System for Risk Assessment of Work-Related Musculoskeletal Disorders” dalam *International Journal of Industrial Ergonomics* Vol. 53 hal 130-139.
- Widodo, I. D. 2003. *Perencanaan dan Pengembangan Produk*. Yogyakarta: UII Press Indonesia.
- Wijaya, I. S. A., Ahmad M. 2018. “Analisa Postur Kerja dengan Metode Rapid Upper Limb Assessment (RULA) paa Operator Mesin Extruder di Stasiun Kerja Extruding pada PT XYZ” dalam *Jurnal Optimasi Sistem Industri*. Vol. 11. No. 1.