

## DAFTAR PUSTAKA

- Abd Rahman, N. I., Dawal, S. Z. M., & Yusoff, N. (2021). Ageing drivers' mental workload in real-time driving task based on subjective and objective measures. *Journal of Engineering Research*, 9(3B).
- Adelino, M. I., Kumala, A., Farid, M., Dewi, A. (2023). Ergonomi Fisik. Sukabumi: Haura Utama.
- Alaimo, A., Esposito, A., Orlando, C., & Simoncini, A. (2020). Aircraft pilots workload analysis: heart rate variability objective measures and NASA-task load index subjective evaluation. *Aerospace*, 7(9), 137.
- Asyidikiah, M. R., & Herwanto, D. (2022). Analisis Beban Kerja Mental Manajemen Divisi Engineering Menggunakan National Aeronautical and Space Administration (NASA)-TLX. *Jurnal Serambi Engineering*, 7(2).
- Basumerda, C. (2019). Analisis Beban Kerja Karyawan dengan Menggunakan Metode SWAT dan NASA-TLX (Studi Kasus di PT LG Electronic Indonesia). *Matrik: Jurnal Manajemen dan Teknik Industri Produksi*, 20(1), 13-24.
- Braarud, P. Ø. (2021). *Investigating the validity of subjective workload rating (NASA TLX) and subjective situation awareness rating (SART) for cognitively complex human-machine work. International Journal of Industrial Ergonomics*, 86, 103233.
- Cahyanie, R. A. P., & Herwanto, D. (2022). Analisis Penilaian Beban Kerja Mental pada Pekerja Assembly di PT. XYZ dengan Menggunakan Metode NASA-TLX. *Jurnal Ilmiah Wahana Pendidikan*, 8(2), 202-207.
- Dewi, D. C. (2020). Analisa Beban Kerja Mental Operator Mesin Menggunakan Metode Nasa Tlx Di Ptjl. *Journal of Industrial View*, 2(2), 20-28.
- Erlina, C. I. (2021). Analisis Postur Kerja Dan Kelelahan Pada Pekerja. Aceh: Sefa Bumi Persada.
- Gallagher, S., Schall Jr, M. C., Sesek, R. F., & Huangfu, R. (2017). *Validation of A Fatigue Failure-based Risk Assessment Tool For Distal Upper Extremity MSDs*. In *Proceedings of the Human Factors and Ergonomics Society Annual Meeting* (Vol. 61, No. 1, pp. 911-913). Sage CA: Los Angeles, CA: SAGE Publications.
- Gallagher, S., Schall Jr, M. C., Sesek, R. F., & Huangfu, R. (2018). *An upper extremity risk assessment tool based on material fatigue failure theory: the distal upper extremity tool (DUET)*. *Human factors*, 60(8), 1146-1162.
- Hariputra, R. P., & Defit, S. (2022). Analisis Sistem Antrian dalam Meningkatkan Efektivitas Pelayanan Menggunakan Metode *Accidental Sampling*. *Jurnal Sistim Informasi Dan Teknologi*, 70-75.
- Hutabarat, j. (2017). *Dasar-Dasar Pengetahuan Ergonomi*. Malang: Media Nusa Creative.
- Junaedi, D., Rizkiyah, N. D., & Pratya, D. B. (2020). Determination of the Optimal Number of Workers Using the NASA-TLX Method in Chemical Company, Indonesia. *Int. J. Eng. Res. Adv. Technol*, 6(7), 51-56.

- Kurniawan, I., Hunusalela, Z. F., & Murgani, R. (2022). Usulan Fasilitas Kerja Menggunakan Metode WERA, NERPA, dan Software Sketchup. *Jurnal Optimasi Teknik Industri (JOTI)*, 4(2), 67-73.
- Mohammadpour, H., Jalali, M., Moussavi-Najarkola, S. A., Farhadi, S., Kangavari, M., & Sartang, A. G. (2018). Ergonomic risk assessment of distal upper extremities by job strain index in carpet weavers. *Health Scope*, 7(1).
- Nur, I., Iskandar, H., & Ade, R. F. (2020). THE MEASUREMENT OF NURSES' MENTAL WORKLOAD USING NASA-TLX METHOD (A CASE STUDY). *Malaysian Journal of Public Health Medicine*, 20(Special1), 60-63.
- Nurmutia, S., Ruspindi, Rusmalah, (2022). *Ergonomi Industri*. Tangerang Selatan: Unpam Press.
- Portzman, C., Whiton, F., Kerpchar, J., Lewandowski, C.R., Stenberg, S. & Grounds, P. (2018) *The Lean Practitioner's Field Book*. Amerika Serikat: Taylor & Francis.
- Pramesti, A., & Suhendar, E. (2021). Analisis Beban Kerja Menggunakan Metode NASA-TLX Pada CV. Bahagia Jaya Alsindo. *STRING (Satuan Tulisan Riset dan Inovasi Teknologi)*, 5(3), 229-235.
- Putra, A. A., Pratama, R. C., & Farahdiansari, A. P. (2023). Analysis Of Mental Workload With NASA-TLX Method On Employees Of Kareb Bojonegoro Cooperative. *Journal of Information System, Technology and Engineering*, 1(3), 95-103.
- Rahdiana, N., & Hakim, A. (2021). Pengukuran Beban Kerja Mental Bagian Marketing PT. Pindo Deli di Masa Covid-19 dengan Metode NASA TLX. *Jurnal Sistem Teknik Industri*, 23(1), 9-21.
- Rahdiana, N., Arifin, R., & Hakim, A. (2021). Pengukuran Beban Kerja Mental di Bagian Perawatan di PT. XYZ Menggunakan Metode NASA-TLX. *Go-Integratif: Jurnal Teknik Sistem dan Industri*, 2(01), 1-11.
- Saputra, M. A. F., & Herwanto, D. (2023). Analisis beban kerja mental menggunakan metode NASA-TLX pada divisi produksi perusahaan Empat Perdana Carton. *Jurnal Serambi Engineering*, 8(1).
- Siregar, Y. S., Darwis, M., Baroroh, R., & Andriyani, W. (2022). Peningkatan Minat Belajar Peserta Didik dengan Menggunakan Media Pembelajaran yang Menarik pada Masa Pandemi Covid 19 di SD Swasta HKBP 1 Padang Sidempuan. *Jurnal Ilmiah Kampus Mengajar*, 69-75.
- Susanti, L., Zadry, H. R., Yuliandra, B., (2015). *Pengantar Ergonomi Industri*. Padang: Andalas University Press.
- Syaputra, A. (2022). Implementasi Metode Random Sampling Pada Animasi Motion Grapich Herbisida Dan Fungisida. *Jurnal Sisfokom (Sistem Informasi dan Komputer)*, 11(2), 142-147.
- Umyati, A., Susihono, W., & Mariawati, A. S. (2020, December). Measurement of psychological impact of industrial engineering students in fulfillment of online learning outcomes using NASA-TLX method. In *IOP Conference Series: Materials Science and Engineering* (Vol. 909, No. 1, p. 012064). IOP Publishing.

- Uyun, M., Yoseanto, B. L. (2022). Pengantar Metode Penelitian Kuantitatif. Yogyakarta: CV Budi Utama.
- Widyanti, A., Pratama, G. B. (2022). Ergonomi Kognitif. Bandung: PT. Remaja Rosdakarya.
- Yassierli, Pratama, G. B., Pujiarti, D. A., Yamin, P. A. R. (2020). Ergonomi Industri. Bandung: PT. Remaja Rosdakarya.
- Yudhistira, G. A., Febrianti, M. A., & Fathurrohman, M. A. (2020). Analisis Beban Mental Pekerja untuk Perbaikan Sistem Kerja pada Konveksi XYZ dengan Metode NASA-TLX. *Performa: Media Ilmiah Teknik Industri*, 19(2).
- Zamudio, J., Catchpole, K., Kanji, F., Anger, J., & Cohen, T. (2022, September). *Using the national aeronautics space administration task load index (NASA-TLX) in surgery: considerations for use “in the wild”*. In *Proceedings of the Human Factors and Ergonomics Society Annual Meeting* (Vol. 66, No. 1, pp. 221-225). Sage CA: Los Angeles, CA: SAGE Publications.
- Zen, Z. H., & Adrian, A. (2019). Analisis beban kerja mental karyawan menggunakan metode NASA TLX (studi kasus: PT. Universal Tekno Reksajaya Pekanbaru, Riau). *Jurnal Surya Teknik*, 6(1), 21-25.