

DAFTAR PUSTAKA

- Adiningsih, Ridhayani. 2013. Faktor Yang Mempengaruhi Kejadian *Heat Strain* Pada Tenaga Kerja Yang Terpapar Panas di PT Aneka Boga Makmur. *The Indonesia Journal of Occupational Safety and Health*. **2**(2): 145 – 153.
- American Conference of Governmental Industrial Hygienist. 2009. *Guide to Occupational Exposure Values*. American Conference of Governmental Industrial Hygienist.
- Anonim. 2009. *Value Analysis Handbook*. National Economic and Development Authority.
- Anonim. 2017a. *Kajian Konsumsi Bahan Pokok 2017*. Jakarta: Badan Pusat Statistik.
- Anonim. 2018a. *Luas Panen dan Produksi Beras 2018*. Jakarta: Badan Pusat Statistik.
- Anonim. 2018c. *Hasil Survey Pertanian Antar Sensus (SUTAS) 2018*. Jakarta: Badan Pusat Statistik.
- Anonim. 2019a. *Rice Knowledge Bank*. Dalam www.knowledgebank.irri.org. Diakses pada 17 Juni 2019 pukul 16.48 WIB.
- Djoko, Justige G., dan Sarkodie, Kwasi Obeng. 2014. Profitability of Rice Harvesting Methods on Kpong Irrigation Project in Ghana. Dalam *ADDRI Journal*. **11** (11): 1 – 13.
- Haditia, Iftitah Puteri. 2012. Analisis Pengaruh Suhu Tinggi Lingkungan dan Beban Kerja Terhadap Konsentrasi Pekerja. Universitas Indonesia.
- Hajizadeh, Roohalah., Farideh, Golbabei., Somayeh, Farhang Dehghan., Mohammad, Hossein Beheshti., Sayed, Mohammad Jafari., dan Fareshteh, Taheri. 2016. Validating the Heat Stress Indices for Using in Heavy Work Activities in Hot and Dry Climates. *Journal of Research in Health Sciences (JRHS)*. **16**(2): 90 – 95.
- Hermawan, Lilik., Hadi, Setyo Subiyono dan Setya, Rahayu. 2012. Pengaruh Pemberian Asupan Cairan (Air) Terhadap Profil Denyut Jantung Pada Saat Aktivitas Aerobik. *Journal of Sport Sciences and Fitness*. **1**(2): 14 – 20.
- International Labour Organization (ILO). 2018. *Meningkatkan Keselamatan dan Kesehatan Pekerja Muda*. Jakarta. Dalam (www.ilo.org/jakarta). Diakses pada 18 November 2019 pukul 07.40 WIB.
- Irawan, Agustinus Purna. 2017. *Perancangan dan Pengembangan Produk Manufaktur*. Yogyakarta. Penerbit ANDI (Anggota IKAPI).
- Irzal. 2016. *Dasar-Dasar Kesehatan dan Keselamatan Kerja*. Jakarta: Kencana.



- Iswari, Kasma. 2012. Kesiapan Teknologi Panen dan Pascapanen Padi dalam Menekan Kehilangan Hasil dan Meningkatkan Mutu Beras. *Jurnal Litbang Pertanian*. **31** (2): 58 – 67.
- Jannah, Nur., Hardjanto., dan Suwadji. 2014. *Hubungan Antara Beban Kerja dengan Kelelahan Kerja pada Karyawan Bagian Cutting PT. Dan Liris Banaran Kabupaten Sukoharjo*. Dalam Artikel Penelitian. Fakultas Ilmu Kesehatan. Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Kusgiyanto, Wahyu., Suroto., dan Ekawati. 2017. Analisis Hubungan Beban Kerja Fisik, Masa Kerja, Usia, dan Jenis Kelamin terhadap Tingkat Kelelahan Kerja pada Pekerja Bagian Pembuatan Kulit Lumpia di Kelurahan Kranggan Kecamatan Semarang Tengah. *Jurnal Kesehatan Masyarakat (e-Journal)*. **5** (5): 2356 – 2246.
- Lippsmeier, Georg. 1997. *Bangunan Propis*. Jakarta: Erlangga.
- Luthfianto, Saufik dan Siswiyanti. 2008. Pengujian Ergonomi Dalam Perancangan Desain Produk. *Prosiding Seminar Nasional Teknoin 2008 Bidang Teknik Industri*. 159 – 164.
- Miles, Lawrence D. 1989. *Techniques of Value Analysis and Engineering 3rd Edition*. New York. McGraw Hill.
- Montgomery, D.C., dan Runger, G.C. 2002. *Applied Statistics and Probability for Engineers*. New York: John Wiley and Son.
- Mulyati, Guntarti Tatik., Muhammad, Maksum., Bambang, Purwantana., dan Makhmudun Ainuri. 2019. The Workload of Rice Harvester in Java Indonesia. *1st International Conference on Agriculture and Bioindustry (ICAGRI)*. **1** (1): 1 – 5.
- Nurmianto, Eko. 2004. *Ergonomi: Konsep Dasar dan Aplikasinya*. Surabaya: Guna Widya.
- Prasnowo, M Adhi., Weny, Findiastuti., dan Issa, Dyah Utami. 2020. Ergonomi dalam Perancangan dan Pengembangan Produk Alat Potong Sol Sendal. Surabaya: SCORPINDO
- Purwaningsih, Ratna dan Aisyah. 2016. Analisis Pengaruh Temperatur Lingkungan, Berat Badan dan Tingkat Beban Kerja Terhadap Denyut Nadi Pekerja *Ground Handling* Bandara. *Jurnal Teknik Industri*. **9** (1): 15 – 20.
- Puteri, Renty A. M dan Zafira, Nur K. S. 2017. Analisis Beban Kerja dengan Menggunakan Metode CVL dan NASA-TLX di PT ABC. *Jurnal Spektur Industri*. **15** (2) : 121 – 255.



- Putri, Elsy Vira. 2019. The Correlation between Physical Workload and the Increase in Workers' Pulse Rate. *The Indonesia Journal of Occupational Safety and Helath*. **8** (2) : 206 – 214.
- Rahmayanti, Dina., Difana, Meilani., Hilma, Raimona Zadry., dan Dendi, Adi Saputra. 2018. Perancangan Produk dan Aplikasinya. Padang: Lembaga Pengembangan Teknologi Informasi dan Komunikasi (LPTIK) Universitas Andalas.
- Sarmanu. 2017. *Dasar Metodologi Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan Statistika*. Surabaya: Airlangga University Press.
- Setiawan, Heri. 2017. Kajian Intrevensi Ergonomi pada UKM Unggulan Provinsi Sumsel. *Semnar dan Konferensi Nasional IDEC 2017*. ISSN: 2579 – 6429.
- Singkertadi. 2006. The Role of Wind Velocity on Increasing Human Thermal Comfort in Hot and Humid Environment. *Jurnal Manusia dan Lingkungan*: **13** (2): 71 – 89.
- Siregar, Sofyan. 2011. *Statistika Deskriptif Untuk Penelitian*. Jakarta: PT Raja Grafindo Persada.
- Sogaard, K., dan Sjogaard, G. 2015. *Physiologi Bases of Work Assessment*. New York: CRC Press, Taylor & Francis Group.
- Sugiono., Wisnu, Wijayanto Putro., dan Sylvie, Indah Kartika Sari. 2018. *Ergonomi Untuk Pemula (Prinsip Dasar dan Aplikasinya)*. Malang: UB Press.
- Sugiyono. 2019. *Metode Penelitian dan Pengembangan (Research and Development/ R&D)*. Bandung: ALFABETA.
- Suma'mur. 1984. *Higiene Perusahaan dan Kesehatan Kerja*. Gungng Agung: Jakarta.
- Susilowati, Sri Hery. 2016, Fenomena Penuaan Petani dan Berkurangnya Tenaga Kerja Muda serta Implikasinya Bagi Kebijakan Pembangunan Pertanian. *Jurnal Forum Penelitian Agro Ekonomi*. **3** (1): 35 – 55.
- Tarwaka. 2015. *Industrial Ergonomics: Basics of Ergonomics Knowledge and Applications ar Work*. Surakarta: Harapan Press.
- Tortora, G. J., dan Derrickson, B. 2009. *Principles of Anatomy & Physiology*. USA: John Willey & Sons. Inc.
- Wahyuni, Dwi. 2016. Analisis Sistem Pengupahan “Bawon” pada Pertanian Padi (Studi Kasus pada Petani di Desa Gambar Kecamatan Wonodadi Kabupaten Blitar). *Jurnal Bisnis, Manajemen dan Perbankan*. **2** (2): 121 – 140.
- Wahyuning, Caecilia Sri dan Diah Budi Laksemi. 2021. Kajian Pengaruh *Heat Stress* terhadap Beban Kerja Fisik Berat pada Kegiatan Lapangan. *Seminar Nasional*



Teknik dan Manajemen Industri dan Call for Paper (SENTEKMI 2021). 1 (1): 167 – 174.

Widyarti, Yustina. 2016. Analisis Risiko Postur Kerja dengan Metode Quick Exposure Checklist (QEC) dan Pendekatan Fisiologi pada Proses Pembuatan Tahu. *Publikasi Ilmiah*. Fakultas Teknik. Universitas Muhammadiyah Surakarta.

Wignjosoebroto, Sritomo. 2000. *Ergonomi, Studi Gerak Dan Waktu. Teknik Analisis Untuk Peningkatan Produktivitas Kerja, Edisi Pertama*. Jakarta: Guna Widya.