

## DAFTAR PUSTAKA

1. Kadarisman M. Tantangan Perguruan Tinggi dalam Era Persaingan Global. *Sociae Polites*. 2017 Nov 7:3-20.
2. UU No. 13 tahun 2003 Tentang Ketenagakerjaan
3. International Labor Organization. Meningkatkan Keselamatan dan Kesehatan Pekerja Muda. Kantor Perburuhan Internasional , CH- 1211 Geneva 22, Switzerland. 2018
4. Härmäläinen, P .; Takala, J .; & Boon Kiat, T. (2017). Perkiraan Global Kecelakaan Kerja dan Penyakit yang Berhubungan dengan Kerja 2017. Kongres Dunia XXI tentang Keselamatan dan Kesehatan di Tempat Kerja. Singapura: Lembaga Keselamatan dan Kesehatan Kerja
5. Tarwaka S, Sudiajeng L. Ergonomi untuk keselamatan, kesehatan kerja dan produktivitas. Uniba, Surakarta. 2004:34-50
6. Maulana RS, Mutiawati E, Azmunir A. Hubungan Indeks Massa Tubuh (IMT) Dengan Tingkat Nyeri Pada Penderita *Low back pain* (LBP) Di Poliklinik Saraf RSUD dr. Zainoelabidin Banda Aceh. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Kedokteran Biomedis*. 2016 Oct 12;1(4):1-6
7. Tarwaka. 2013. Ergonomi Industri. Surakarta: Harapan Press
8. Allegri M, Montella S, Salici F, Valente A, Marchesini M, Compagnone C, Baciarello M, Manferdini ME, Fanelli G. Mechanisms of *low back pain*: a guide for diagnosis and therapy. *F1000Research*. 2016;5.
9. Budiono AS. dkk, Bunga Rampai Hiperkes dan KK. Tri Tunggal Tata Fajar, Surakarta: 2003
10. Harahap PS, Marisdayana R, Al Hudri M. Faktor-faktor yang berhubungan dengan keluhan *Low back pain* (LBP) pada pekerja pengrajin batik tulis di Kecamatan Pelayangan Kota Jambi Tahun 2018. *Riset Informasi Kesehatan*. 2019 Jan 31;7(2):147-54.
11. Health and Safety Executive. Health Safety Statistics. 2007 <https://www.hse.gov.uk/statistics/>
12. National Center for Health Statistic (NCHS). 2010. Summary Health Statistics for U.S. Adults: National Health Interview Survey 2009 10(249): 30-35.
13. Koesyanto H. Masa kerja dan sikap kerja duduk terhadap nyeri punggung. *KEMAS: Jurnal Kesehatan Masyarakat*. 2013 Jul 19;9(1):9-14.
14. OSHA. Ergonomic: The Study of Work US Department of Labor Occupational Safety and Health Administration. Washington, DC. 2000.
15. Tarwaka. Ergonomi Industri. Jakarta: Harapan Press; 2010.
16. Sugeng B, Jusuf RM, Pusparini A. Bunga Rampai Hiperkes dan Keselamatan Kerja. Semarang: Badan Penerbit Universitas Diponegoro. 2003
17. Departemen Kesehatan RI. Petunjuk Teknis Pemantauan Status Gizi Orang Dewasa dengan Indeks Massa Tubuh (IMT)



18. Sari, U. S., Imania, D. R., & Zaidah, L. Hubungan Indeks Massa Tubuh Terhadap Kejadian *Low back pain* Di RSUD Panembahan Senopati Bantul. 2019
19. Beeck R and Hermans V. Research Work-Related Low Back Disorder. (European Agency for Safety and health at Work, 2000).
20. Depkes RI. 2001. Pedoman Pengukuran Kesegaran Jasmani.
21. Notoatmodjo, S. Kesehatan Masyarakat: Ilmu dan Seni. Rineka Cipta. 2007
22. Suma'mur PK. Hygiene Perusahaan dan Kesehatan Kerja (Hiperkes), 2009. Jakarta: CV. Sagung Seto.
23. Kusiyono. Beberapa Faktor Ergonomi yang Berhubungan dengan Keluhan Nyeri Punggung Bawah Pada Pengemudi Angkutan Kota Jurusan Gunungsari-Celancang (PP) Cirebon Tahun 2004, skripsi: FKM-UNDIP. 2004
24. Bridger R. Introduction to ergonomics. Crc Press; 2008 Jun 26.
25. Annis JF, McConville J. Anthropometry. Occupational Safety And Health-New York-. 1996;27:1-46.
26. Grandjean E, Kroemer KH. Fitting the task to the human: a textbook of occupational ergonomics. CRC press; 1997 Jul 31.
27. Waters, T.S. and Putz-Anderson, V.. Manual Material Handling, Edited by Battacharya, A. & McGlothlin, J.D., 1996. Occupational Ergonomics Theory and Application. Marcel Dekker Inc, New York; 1996
28. Manuaba A. Research and application of ergonomics in developing countries, with special reference to Indonesia. Jurnal Ergonomi Indonesia. 2000;1(1-6):24-30.
29. Suma'mur PK. Hygiene Perusahaan dan Kesehatan Kerja Cetakan Ke-Enam. Jakarta: Haji Masagung. 1996.
30. Handayani W. Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Keluhan Musculoskeletal Disorders pada Pekerja di bagian Polishing PT Surya Toto Indonesia Tbk Tangerang Tahun 2011 [skripsi]: FKIK-UIN Jakarta. 2011
31. WHO. Low back pain: Priority medicines for Europe and the world 2013 update 2013; 1.
32. Harsono . (2015). *Kepelatihan Olahraga*. Bandung : PT. Remaja Rosdakarya
33. Bull, E., dan G. Archard. Simple Guide: Nyeri Punggung. Dialihbahasakan oleh Juwalita Surapsari. Editor: Rina Astikawati dan Amalia Safitri. Jakarta: Penerbit Erlangga; 2007
34. Kambodji J, Meliala KL, KJ S. Pengaruh intensitas nyeri terhadap keterbatasan fungsional aktivitas sehari-hari penderita nyeri punggung bawah kronis (Doctoral dissertation, [Yogyakarta]: Universitas Gadjah Mada); 2002
35. *Low back pain* Fact Sheet. [Online] Available from: [https://www.ninds.nih.gov/Disorders/Patient-Caregiver-Education/Fact-Sheets/Low-Back-Pain-Fact-Sheet#3102\\_7](https://www.ninds.nih.gov/Disorders/Patient-Caregiver-Education/Fact-Sheets/Low-Back-Pain-Fact-Sheet#3102_7)
36. Meucci R, Fassa A, Faria N. Prevalence of chronic *low back pain*: a systematic review. Rev Saude Publica. 2015;49:1
37. Purwata T, et al. Characteristics of neuropathic pain in Indonesia; A hospital based national clinical survey. Neurology Asia 2015;20 (4):389 – 394
38. Sugiyono. Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif dan R&D. Bandung: PT Alfabet. 2016
39. Karwowski W and Marras W. Fundamentals And Assesment Tools For Occupational Ergonomic. USA. CRC Press. 2006
40. Entianopa, E., Wulan, M., & Hilal, S.. Perbandingan Keluhan *Low back pain* pada Pekerja Batik Tulis dan Cap di Kecamatan Danau Teluk Kota Jambi Tahun 2020. *Indonesian Journal of Health Community*, 2020;1(1).

41. Zelin, D. A., & Fatmawati, V. Hubungan Usia dan Jenis Kelamin dengan Keluhan *Low back pain* di Puskesmas Gamping 1 Sleman Yogyakarta. (Skripsi [Yogyakarta] Universitas 'Aisyiyah). 2019
42. Masloman, S. A., Kawatu, P. A., & Wowor, R.. Hubungan Antara Umur Dan Sikap Kerja Dengan Keluhan Nyeri Punggung Pada Kelompok Nelayan di Desa Kalasey Kecamatan Mandolang Kabupaten Minahasa. *Jurnal KESMAS*. 2018. 7(5).
43. Pheasant. 2003. *Bodyspace: Antropometry, Ergonomics and The Design Of Work*. New York. Taylor & Francais Group
44. Wahab, A.. Faktor-faktor yang berhubungan dengan keluhan nyeri punggung bawah (*low back pain*) pada nelayan di desa batu karas Kecamatan Cijulang Pangandaran. *Biomedica*, 2019. 11(1), 35-40. doi:<https://doi.org/10.23917/biomedika.v11i1.7599>
45. Harwanti, S., Ulfah, N., & Nurcahyo, P. J.. Faktor-faktor yang berpengaruh terhadap *low back pain* (LBP) pada pekerja di home industri batik Sokaraja Kabupaten Banyumas. *Jurnal Kesehatan Masyarakat*. 2018 Jul;10(02):109-123
46. Jatmikawati.. Analisis Risiko Ergonomi Yang Berhubungan Dengan Kejadian Nyeri Punggung Bawah Pada Pengemudi Taksi X. Tesis. Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Indonesia. 2006
47. Saleh, M. L. 2018. *Man Behind The Scene Aviation Safety*. Yogyakarta: Deepublish
48. Artadana, I. M. A. W., Sali, I. W., & Sujaya, I. N. Hubungan Sikap Pekerja Dan Lama Kerja Terhadap Keluhan *Low back pain* Pada Pekerja Di Industri Batu Bata Press (Studi Kasus Dilakukan Di Desa Pejaten Kabupaten Tabanan Tahun 2019). *Jurnal Kesehatan Lingkungan (Journal Of Enviromental Health)(JKL)*, 2019;9(2)
49. Rohmawan, E. A., & Hariyono, W. Masa Kerja, Sikap Kerja Dan Keluhan *Low back pain* (Lbp) Pada Pekerja Bagian Produksi Pt Surya Besindo Sakti Serang. In *Prosiding Seminar Nasional IKAKESMADA "Peran Tenaga Kesehatan dalam Pelaksanaan SDGs"* . Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Ahmad Dahlan. 2017 Jan;pp. 171-180
50. Raya, Rizki Indra, Mahmud Yunus, and Sapto Adi. Hubungan Intensitas Aktivitas Fisik dan Masa Kerja dengan Prevalensi dan Tingkatan *Low back pain* pada Pekerja Kuli Angkut Pasir. *Sport Science and Health*. 2019;1(2) 102-109
51. Yacob, D. M., Kolibu, F. K., & Punuh, M. I.. Hubungan antara masa kerja dan beban kerja dengan keluhan *low back pain* pada perawat di ruangan rawat inap RS Bhayangkara Tingkat III Manado. *JurnalKESMAS*, 2018;7(4).
52. Wibowo, Agung Triyanto. Hubungan masa kerja, sikap kerja dan indeks masa tubuh (imt) dengan kejadian *low back pain* (lbp) pada tenaga kerja bongkar muat (TKBM) (Studi Pada Pekerja TKBM di Pelabuhan Tanjung Emas). Undergraduate thesis, Universitas Muhammadiyah Semarang. 2017
53. Sitompul, A. M. H., Sitorus, R. J., & Hasyim, H. Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Keluhan Nyeri Pinggang pada Pengrajin Songket di Desa Talang Aur Kecamatan Indralaya Kabupaten Ogan Ilir. *Jurnal Ilmu Kesehatan Masyarakat*. 2012 Mar 01;3(1):42-48
54. Nurzannah, et al. Hubungan Faktor Resiko Dengan Terjadinya Nyeri Punggung Bawah (*Low back pain*) Pada Tenaga Kerja Bongkar Muat (Tkbm) Di Pelabuhan Belawan Medan Tahun 2015. *Lingkungan dan Keselamatan Kerja*, 2015, 4.1: 14553
55. Wydiarti, Dyah, and Sri Sularsih Endartiwi. Hubungan usia dan lama kerja dengan risiko keluhan nyeri punggung bawah pada pembuat emping telo di Ringinharjo Bantul DIY tahun 2017. *Surya Medika: Jurnal Ilmiah Ilmu Keperawatan dan Ilmu Kesehatan Masyarakat*. 2018;13(1)

56. Gampu, A., Ratag, B., & Warouw, F. Hubungan antara masa kerja lama kerja dan posisi kerja duduk dengan keluhan nyeri punggung pada pengemudi bus terminal kawangkoan jurusan Kawangkoan-Manado. *Jurnal KESMAS*, 2017;6(3)
57. Parwati, Ni Komang. Hubungan Lama Kerja Per Hari dengan Kejadian *Low back pain* pada Pengrajin Sanggah (Pasir Hitam) di Banjar Selat Tengah Susut Bangli. *Media Keperawatan*. 2020;11(1): 31-34.
58. Hutasuhut, Ruth O., Fransiska Lintong, and Jimmy F. Rumampuk. "Hubungan Lama Duduk Terhadap Keluhan Nyeri Punggung Bawah." *eBiomedik* 2021;9(2)
59. Prastuti, Betty, Ine Sintia, and Kursiah Warti Ningsih. Hubungan Lama Kerja dan Posisi Duduk Terhadap Kejadian *Low back pain* Pada Penjahit di Kota Pekanbaru. *Jurnal Endurance: Kajian Ilmiah Problema Kesehatan*. 2020; 5(2) 375-382
60. Suma'mur PK. *Higiene Perusahaan dan Kesehatan Tenaga Kerja (HIPERKES)*. Jakarta: CV Sagung Seto: Jakarta. 2014.
61. Armiza, Muhammad. Hubungan Indeks Massa Tubuh dengan Intensitas Nyeri Punggung Bawah pada Penderita Low Back Pain yang Berobat di Rumah Sakit Sundari 2018. 2018
62. Bilondatu, Farhan. Faktor yang Berhubungan Dengan Kejadian Low Back Pain pada operator PT. Terminal Petikemas Makassar Tahun 2018. 2018.
63. Mahendra, A. Hubungan usia, masa kerja, status gizi dan intensitas getaran mesin dengan keluhan subyektif *low back pain* (*Studi Pada Pekerja Penggergajian Kayu Desa Sapuran, Wonosobo*) (Doctoral dissertation, Universitas Muhammadiyah Semarang). 2018.
64. Amrin, N. M. H., Alwi, M. K., & Patimah, S. (). Hubungan Status Gizi dan Aspek Ergonomi dengan Kejadian *Low back pain* pada Pekerja di PT. Varia Usaha Beton. *Window of Public Health Journal*. 2021;1(6):672-683.
65. Rudiana, R. Faktor yang mempengaruhi kejadian *low back pain* pada buruh angkat angkut PT Makassar Tene Tahun 2019 (Doctoral dissertation, Universitas Hasanuddin). 2019
66. Sari EN, Handayani L, Saufi A. Hubungan Antara Umur dan Masa Kerja dengan Keluhan Musculoskeletal Disorders (MSDs) pada Pekerja Laundry. *Jurnal Kedokteran dan Kesehatan*. 2017 Nov 16;13(2):183