

DAFTAR PUSTAKA

- Achmad, R. A. 2013 'Pengendalian Penyakit Menular dan Non Menular Paper Hasil Diskusi Pengendalian Gangguan Muskuloskeletal (Muskuloskeletal Disorders) DISUSUN OLEH : Dina Happy Yusinta Merry Putri R . Sirait Achmad Rizki Azhari Rifha Asti Hardinawanti Syifa Awalia Rahma K'.
- Adeyemi, H. . *et al.* 2015 'Nyeri Punggung Bawah assessment application for construction workers'.
- Adishes, D. A. 2017 'Musculoskeletal Disorders', *Occupational and Environmental Health*, pp. 433–460. doi: 10.1093/oso/9780190662677.003.0023.
- Alifah, sifai izzatul, Lestantyo, D. and Jayanti, S.2018 'Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Keluhan Nyeri Punggung Bawah Pada Sopir Ikas (Ikatan Angkutan Sekolah) Di Kabupaten Semarang', *Jurnal Kesehatan Masyarakat (e-Journal)*, 6(5), pp. 555–562.
- Amurulloh, F. F. *et al.* 2017 'Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Nyeri Punggung Bawah Pada Sopir Bus Antar Kota Antar Propinsi Po. Nusantara Trayek Kudus - Jakarta', *Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 5(2), pp. 113–120. Available at: <http://ejournal-s1.undip.ac.id/index.php/jkm>.
- Andini, F.2015 'Risk factors of Nyeri Punggung Bawah in workers', 4, pp. 12–19.
- Andini, F. 2015 'RISK FACTORS OF NYERI PUNGGUNG BAWAH IN WORKERS Fauzia', *Journal of Functional Foods*, 5(4), pp. 1582–1590. doi: 10.1016/j.jff.2013.06.009.
- Aranjan Lione, K. 2014 'Risk Factors Forchronic Nyeri Punggung Bawah', *Journal of Community Medicine & Health Education*, 04(02), pp. 2–5. doi: 10.4172/2161-0711.1000271.
- Arni. 2012. Studi tentang gambaran drajat nyeri kaitannya dengan posisi tubuh pada penderita LBP di poliklinik Physio Sakti. Universitas Hasanuddin .
- Basuki, Kristiawan. 2009. Faktor Risiko Kejadian Nyeri Punggung Bawah Pada Operator Tambang Sebuah Perusahaan Tambang Nickel Di Sulawesi Selatan. *Jurnal Promosi Kesehatan Indonesia* Vol. 4, No. 2,/ Agustus 2009
- Cain, B. 2007. A Review of The Mental Workload Literature. Defence Research and Development Canada Toronto. Human System Integration Section : Cana

- Christina, W. Y., Djakfar, L. and Thoyib, A. 2012 'Pengaruh Budaya Keselamatan Dan Kesehatan Kerja (K3) Terhadap Kinerja Proyek Konstruksi', *Jurnal Rekayasa Sipil*, 6(1), pp. 83–95.
- Chou R, Qaseem A, Owens DK. 2011. Radiology Test for Patients with Nyeri Punggung Bawah: High-Value Health Care Advice from the American College of Physicians. *Annals of Internal Medicine*. 154:181-90.
- Depkes 2011 'Buku Data Penduduk Sasaran Program Pembangunan Kesehatan 2011-2014', *Statewide Agricultural Land Use Baseline 2015*, 1. doi: 10.1017/CBO9781107415324.004.
- Duthey, B. P. . 2013 'Priority Medicines for Europe and the World "A Public Health Approach to Innovation"', *Priority Medicines for Europe and the World 2013 Update. Background Paper 6 - Priority Diseases and Reasons for Inclusion. BP 6.24 - Nyeri Punggung Bawah*, (March), pp. 833–842. Available at: https://id.wikipedia.org/wiki/Tulang_punggung.
- Fathoni, H., Handoyo and Swasti, G. keksi 2009 'HUBUNGAN SIKAP DAN POSISI KERJA DENGAN NYERI PUNGGUNG BAWAH PADA PERAWAT Di RSUD PURBALINGGA', *The Soedirman Journal of Nursing*, 4(3), pp. 131–139. Available at: [http://download.portalgaruda.org/article.php?article=10472&val=715&title=Hubungan Sikap dan Posisi Kerja dengan Nyeri Punggung Bawah pada Perawat di RSUD Purbalingga](http://download.portalgaruda.org/article.php?article=10472&val=715&title=Hubungan+Sikap+dan+Posisi+Kerja+dengan+Nyeri+Punggung+Bawah+pada+Perawat+di+RSUD+Purbalingga).
- Fitrina, R. (2018) *NYERI PUNGGUNG BAWAH (LBP)*, *yankes kemenkes RI*. Available at: <http://yankes.kemkes.go.id/read-low-back-pain-lbp-5012.html> Accessed: 7 March 2019.
- Hadyan, M. F. 2015 'Faktor – Faktor yang Mempengaruhi Kejadian Nyeri Punggung Bawah pada Pengemudi Transportasi Publik', *Majority*, 4(7), pp. 19–24.
- Harsono. 2007. *Kapita selekta neurologi Edisi II*. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.
- Hills, E.C., 2010. Mechanical Nyeri Punggung Bawah. Artikel Online. <http://emedicine.medscape.com/article/310353-overview>, diakses pada 08 Agustus 2016.
- Johannes. 2010. Hubungan Antara Postur Tubuh dengan Terjadinya Nyeri Punggung Bawah pada Pasien Poliklinik Neurologi di RSUP H. Adam Malik Medan 2010. KTI. Medan: USU
- Kandou, R. D. (2017) 'Faktor Yang Berhubungan Dengan Keluhan Nyeri Punggung Bawah Pada Residen Obsgyn Di Rumah Sakit Umum Pusat Prof. Dr. R.D. Kandou', pp. 18–28.

- Karim, F. 2002 'Kesehatan Olahraga Bagi Petugas Kesehatan Jakarta, Tim Departemen Kesehatan'.
- Karim, Faizati. 2002. Panduan Kesehatan Olahraga Bagi Petugas Kesehatan. Jakarta: Tim Departemen Kesehatan
- Karuniasih 2004 'Tinjauan Faktor Risiko dan Keluhan Subjektif Terhadap Timbulnya Muskuloskeletal Disorders Pada Pengemudi Travel X- Trans Tujuan Jakarta-Bandung Tahun 2009.'
- Kementrian Kesehatan Republik Indonesia 2019 'Olah Raga Da Manfaat Bagi Kesehatan', pp. 1–2. Available at: www.kemkes.go.id.
- Kurniawidjaja M. Teori dan Aplikasi Kesehatan Kerja. Jakarta: UI-Press; 2010
- Kilpikoski, S. 2010 *The McKenzie Method in Assessing , Classifying and Treating Non-specific Nyeri Punggung Bawah in adults with special reference to the centralization phenomenon, Education and Health.*
- Koesyanto, H. 2013 'Masa Kerja dan Sikap Kerja Duduk Terhadap Nyeri Punggung', *Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 9(1), pp. 9–14.
- Kongsted, A., Ferreira, L. and Louw, Q. 2018 'What Nyeri Punggung Bawah is and why we need to pay attention', *The Lancet*, 391(10137), pp. 2356–2367. doi: 10.1016/s0140-6736(18)30480-x.
- Lailani, M.T. 2013. Hubungan Antara Peningkatan Indeks Massa Tubuh dengan Kejadian Nyeri Punggung Bawah pada Pasien Rawat Jalan di Poliklinik Saraf RSUD Dokter Soedarso Pontianak. *Jurnal Mahasiswa PSPD FK Universitas Tanjungpura*, 1(1): 1-15.
- Maizura, F. 2015 'Faktor -faktor yang berhubungan dengan keluhan nyeri punggung bawah (NPB) pada pekerja di PT.Bakrie metal industri tahun 2015'.
- Mentri Tenaga Kerja dan Transmigrasi No.Per/MEN/ 1981 *Peraturan Mentri Tenaga Kerja dan Transmigrasi No.Per/MEN/1981 tentang kewajiban melapor penyakit akibat kerja.*
- Mohammad, A. G. 2015 'Hubungan Antara Masa Kerja Dengan Keluhan Nyeri Punggung Bawah Pada Supir Angkut Antar Kota Manado - Kota Mobagu Di CV Kota Jaya Manado.', 3(2), pp. 54–67.
- Notoatmodjo, S. 2012 *Metodologi Penelitian Kesehatan*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Nurazizah, S. 2014 'Hubungan Kebiasaan Olahraga Dengan Nyeri Punggung Bawah Disability', *Jurnal Kedokteran*, pp. 968–974. doi: 10.1016/0377-0273(89)90087-5.
- Nurbaya, S. 2014. Analisis karakteristik dan klasifikasi penyebab Nyeri Pinggang Bawah di RS Umum Daerah kota Makassar. Universitas Hasanuddin .

- Patrianingrum, M., Oktaliansah, E. and Surahman, E. 2015 'Prevalensi dan Faktor Risiko Nyeri Punggung Bawah di Lingkungan Kerja Anestesiologi Rumah Sakit Dr. Hasan Sadikin Bandung', *Jurnal Anestesi Perioperatif*, 3(1), pp. 47–56. doi: 10.15851/jap.v3n1.379.
- Pratiwi M, Setyaningsih y, kurniawan B, Martini. 2009. Beberapa Faktor yang Berpengaruh Terhadap Keluhan Nyeri Punggung Bawah Pada Penjual Jamu Gendong. *Jurnal Promosi Kesehatan Indonesia*. 4(1):61-7.
- Pheasant, S., 1991, *Ergonomics, Work and Health*. London. MacMillan Academic and Professional Ltd.
- Rahayu, A. R. 2012 'Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Keluhan Muskuloskeletal pada Pekerja Angkat-Angkut Industri Pemecah Batu di Kecamatan Karangnongko Kabupaten Klaten', *Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 1(2), pp. 836–844. Available at: <http://ejournals1.undip.ac.id/index.php/jkm>.
- Rahmatika, M. 2016. Pengaruh Masa, Durasi, dan Posisi Bekerja terhadap Keluhan Nyeri Punggung Bawah pada Pekerja Pengemasan PT.Phapros Tbk. Skripsi. Program Pendidikan Sarjana Kedokteran Universitas Muhammadiyah Semarang. Semarang.
- Rawls, Alan & Fisher, Rebecca, E 2010. *Development and Functional Anatomy of the Spine, The Genetics and Development of Scoliosis*, hlm 21-46.
- Nurrahman, M.R. 2016. Hubungan Masa Kerja dan Sikap Kerja terhadap Kejadian Nyeri Punggung Bawah pada Penenun di Kampong BNI Kabupaten Wajo. Skripsi. Program Studi Fisioterapi Universitas Hasanuddin. Makassar.
- Nurhikmah. "Faktor-faktor Yang Berhubungan Dengan Musculoskeletal Disorders (MSDs) Pada Pekerja Furniture di Kecamatan Benda Kota Tangerang Tahun 2011". Skripsi. Jakarta: Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah Jakarta. 2011.
- Samara, D. 2016 'Nyeri Muskuloskeletal pada Leher Pekerja dengan Posisi Pekerjaan yang Statis', *Universa Medicina*, 26(3), pp. 137–142. doi: 10.18051/univmed.2007.v26.137-142.
- Saputra, A. A., Kandou, G. and Kawatu, P. 2017 'Hubungan Antara Umur, Masa Kerja dan Lama Kerja Terhadap Keluhan Nyeri Punggung Bawah Pada Tenaga Kerja Bongkar Muat Di Pelabuhan Manado', *Public Health Journal*, 9(3), pp. 1–13.
- Saputro, T.H., Fatimah, I.S., Sulistyantara, B. 2010. Studi pengaruh area perkerasan terhadap perubahan suhu udara (studi kasus area parkir Plaza Senayan, Sarinah Thamrin, dan Stasiun Gambir). *Jurnal Lanskap Indonesia*. 2(2):76-82.

- Sumual, A.S. 2012. Pengaruh Berat Badan Terhadap Gaya Gesek Dan Timbulnya Osteoarthritis Pada Orang Di Atas 45 Tahun Di RSUP Prof. Dr. R. D. Kandou Manado. Skripsi. Bagian Fisika Fakultas Kedokteran Universitas Sam Ratulangi Manado: Manado.
- Sekaaram, V. and Ani, L. S. 2017 'Prevalensi musculoskeletal disorders (MSDs) pada pengemudi angkutan umum di terminal mengwi, kabupaten Badung-Bali'. doi: 10.1556/ism.v8i2.125.
- Sengadji, M. I., Rahayu and Nurkaput 2015 'Hubungan Antara Posisi Mengemudi Terhadap Nyeri Punggung Bawah pada Sopir Angkot di Kota Malang', *Saintika Medika*, 11(1), pp. 14–21. Available at: <http://ejournal.umm.ac.id/index.php/sainmed/article/view/4190>.
- Setyowati, Widjasena, B. and Jayanti, S.(2017 'Hubungan Beban Kerja, Postur dan Durasi Jam Kerja dengan Keluhan Nyeri Leher pada Porter di Pelabuhan Penyeberangan Ferry Merak-Banten', *Jurnal Kesehatan Masyarakat (e-Journal)*, 5(2), pp. 356–368. doi: 10.1016/0022-1759(81)90176-9.
- Sianturi, M., Kalsum and Sinaga Mhd Makmur 2015 'Faktor-faktor yang berhubungan dengan keluhan', 2015.
- Sudarsono, N. C. 2005 'Tidak Cukup Cantik Tapi Juga Bugar : OlahRaga'.
- Sugiyono 2007 *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif dan R&D*. Bandung: PT Alfabet.
- Tarwaka, Bakri, S.H.,& Sudiajeng, L. 2005 *Ergonomi untuk keselamatan, kesehatan kerjadan produktivitas*. doi: 10.1016/j.jalz.2011.05.437.
- Tarwaka, PGDip., M. E. 2011 *ERGONOMI INDUSTRI*.
- Tarwaka 2005 *Ergonomi untuk keselamatan, kesehatan kerjadan produktivitas*.
- Umami, A. R., Hartanti, R. I. and Dewi, A. 2014 'Hubungan antara Karakteristik Responden dan Sikap Kerja Duduk dengan Keluhan Nyeri Punggung Bawah (Nyeri Punggung Bawah) Pada Pekerja Batik Tulis (The Relationship Among Respondent Characteristic and Awkward Posture with Nyeri Punggung Bawah in Batik Workers)', *Pustaka Kesehatan*, 2(1), pp. 72–78.
- Wahab, A. 2019 'Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Keluhan Nyeri Punggung Bawah (Nyeri Punggung Bawah) Pada Nelayan Di Desa Batu Karas Kecamatan Cijulang Pangandaran', *Biomedika*, 11(1), p. 35. doi: 10.23917/biomedika.v11i1.7599.
- Wong, D, dkk. 2009. Buku Ajar Keperawatan Pediatrik. Volume 1. Penerbit Buku Kedokteran EGC : Jakarta

World Health Organization. 2013. Nyeri Punggung Bawah. Priority Medicines for Europe and The World. 81: 671-6.

WHO (2018) *Musculoskeletal conditions*, WHO. World Health Organization.

Yusuf, M. 2015 'Efek Pencahayaan Terhadap Prestasi Dan Kelelahan Kerja Operator', *Industrial Engineering National Conference (IENACO)*, pp. 24–29. doi: 10.1109/BTAS.2012.6374565.



