

## BAB V

### PENUTUP

#### 5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil dan pembahasan pada penelitian keluhan *musculoskeletal disorder* (MSDS) pada tukang becak wisata di Kota Pasuruan dapat diambil kesimpulan bahwa sebagian besar tukang becak mengalami keluhan *musculoskeletal disorder* diperoleh hasil hampir setengah responden tidak ada keluhan sebanyak 17 orang (33%), sebagian besar responden memiliki keluhan ringan sebanyak 27 orang (52%), sebagian kecil responden memiliki keluhan sedang sebanyak 8 orang (15%).

#### 5.2 Saran

Saran yang dapat peneliti berikan berdasarkan hasil penelitian yang ditemukan sebagai berikut:

##### 1. Bagi profesi keperawatan

Diharapkan profesi keperawatan mengembangkan intervensi berupa pemberian sosialisasi kepada tukang becak agar dapat mengetahui dan mencegah keluhan *musculoskeletal disorder* (MSDS)

##### 2. Bagi instansi kesehatan

Disankan untuk dapat dijadikan gambaran bagi petugas kesehatan dalam upaya mengatasi keluhan *musculoskeletal disorder* (MSDS)

3. Bagi responden

Bagi responden diharapkan dapat mengurangi keluhan *musculoskeletal disorder* (MSDS).

4. Bagi peneliti selanjutnya

Diharapkan bagi peneliti selanjutnya dapat melakukan penelitian secara mendalam informasi yang diberikan jauh lebih lengkap serta artikel yang digunakan merupakan artikel yang terbaru dengan rancangan yang lebih baik.



## DAFTAR PUSTAKA

- Anggarani, A. P. M., Djoar, R. K., Zefanya, E. D., Wijaya, S. D., Katolik, S., Vincentius, S., & Surabaya, A. P. (2022). *MUSKULOSKELETAL DISORDER (MSD's) PADA PEKERJA KANTORAN DI SURABAYA*. 7(June), 323–328.
- Atmojo, E. B. T. (2020). Analisis Nordic Body Map Terhadap Proses Pekerjaan Penjemuran Kopi Oleh Petani Kopi. *Jurnal Valtech*, 3(1), 30–33.
- Badan Peneliti dan Pengembangan Kesehatan. (2018). *Laporan Utama RISKEDAS*.
- Chand, P. (2012). Sumber Hukum Internasional. In *Scribd.Com* (pp. 1–7). <https://www.scribd.com/doc/110018127/Sumber-Hukum-Internasional>
- Eddy Wicaksono, R., & Widjasena. (2016). Hubungan Postur, Durasi Dan Frekuensi Kerja Dengan Keluhan Muskuloskeletal Akibat Penggunaan Laptop Pada Mahasiswa Fakultas Teknik Jurusan Arsitektur Universitas Diponegoro. *Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 4(3), 568–580. <http://ejournal-s1.undip.ac.id/index.php/jkm568>
- Fuada, N., Susanti, E., & Oktarini, S. (2022). Gambaran Pelaksanaan Penanganan Keluhan Pelanggan Di Rumah Sakit Umum Daerah M. Natsir Solok. *Menara Medika*, 4(2). <https://doi.org/10.31869/mm.v4i2.3077>
- Irwan Budi Santoso1, Pawiono 2, A. S. S. (2015). *Relations Wound Gangrene Degrees With Psychological Stress in Dm Clients*. VIII(1).
- Jalu Risang Narpati, Ekawati, I. W. (2019). Hubungan Beban Kerja Fisik, Frekuensi Olahraga, Lama Tidur, Waktu Istirahat dan Waktu Kerja dengan Kelelahan Kerja. *Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 7(1), 337–344.
- Kharisma, A. N., & Putra, boy isma. (2016). Analisa Musculoskeletal Disorder pada Karyawan Bagian Produksi di Bengkel XYZ Dengan Menggunakan Metode RULA. *Jurnal Tekno*, 13(2), 49–60.
- Lina. (2015). No TitleÉ?\_. *Ekp*, 13(3), 1576–1580.
- Maharani, N., & Nasution, R. D. (2020). Melawan Kepunahan Becak Dengan Membentuk Becak Wisata Di Ponorogo. *Jurnal Ilmiah Ilmu Sosial*, 6(1), 48. <https://doi.org/10.23887/jiis.v6i1.25181>
- Malik, M. R., Alwi, M., Wolok, E., & Rasyid, A. (2021). Analisis Postur Kerja Pada Karyawan Menggunakan Metode RULA (Studi kasus Area Control Room, Joint Operating Body Pertamina-Medco E&P Tomori Sulawesi). *Jambura Industrial Review (JIREV)*, 1(1), 22–29. <https://doi.org/10.37905/jirev.1.1.22-29>
- Maria, U. S. (2021). Hubungan Antara Posisi Duduk Tidak Ergonomis Dengan Gangguan Muskuloskeletal Pada Pengguna Komputer Oleh

Pengajar Di Sekolah Menengah Tingkat Pertama Negri 2 (SMPN 2) Diawek Jombang. *Fakultas Kedokteran Da Ilmu Kesehatan UIN Maulana Malik Ibrahim Malang, 1(Smpn 2).*

Pada, D., Batik, P., Kecamatan, D. I., & Banyumas, S. (2018). *FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KEJADIAN MUSCULOSKELETAL DISORDERS PADA PEKERJA BATIK DI KECAMATAN SOKARAJA BANYUMAS* Agus Santosa 1 , Dwi Kuat Ariska 1 1. 16(1), 42–46.

Penyitaan, P., & Pengadilan, P. (2019). DAFTAR BACAAN Buku. *Repository.Unair.Ac.Id.* <http://repository.unair.ac.id/id/eprint/95865>

Prahastuti, B. S., Djaali, N. A., & Usman, S. (2021). Faktor Risiko Gejala Muskuloskeletal Disorder (MSDs) pada Pekerja Buruh Pasar. *Jurnal Ilmiah Kesehatan*, 13(1), 47–54. <https://doi.org/10.37012/jik.v13i1.516>

Pratama, D. N. (2017). Identifikasi Risiko Musculoskeletal Disorders(Msds) Pada Pekerja Pandai Besi. *The Indonesian Journal of Occupational Safety and Health*, 6(1), 78. <https://doi.org/10.20473/ijosh.v6i1.2017.78-87>

Ramdan, I. M., Duma, K., & Setyowati, D. L. (2019). Reliability and Validity Test of the Indonesian Version of the Nordic Musculoskeletal Questionnaire (NMQ) to Measure Musculoskeletal Disorders (MSD) in Traditional Women Weavers. *Global Medical & Health Communication (GMHC)*, 7(2), 123–130. <https://doi.org/10.29313/gmhc.v7i2.4132>

Ramdan, I. M., Laksmono, T. B., Kesehatan, B., Fakultas, K., Masyarakat, K., & Mulawarman, U. (2012). Determinan Keluhan Muskuloskeletal pada Tenaga Kerja Wanita Determinant of Musculoskeletal Disorders Complaint on Female Workers. *Jurnal Kesehatan Masyarakat Nasional*, 7, 169–172.

Rizal, A., Suharso, P., & Hartanto, W. (2021). Strategi Adaptasi Tukang Becak Dalam Kehidupan Sosial Ekonomi (Studi Pada Paguyuban Becak Mastrip Kabupaten Jember). *JURNAL PENDIDIKAN EKONOMI: Jurnal Ilmiah Ilmu Pendidikan, Ilmu Ekonomi Dan Ilmu Sosial*, 15(2), 287–292. <https://doi.org/10.19184/jpe.v15i2.18912>

Romlah, S. (2021). Penelitian Kualitatif Dan Kuantitatif (Pendekatan Penelitian Kualitatif dan Kuantitatif). *PANCAWAHANA: Jurnal Studi Islam*, 16(1), 1–13.

Setiabudy, R. (2015). Etika Penelitian: Apa Dan Bagaimana? *Majalah Kedokteran Andalas*, 37, 20–25.

Sulaiman, F., & Sari, Y. P. (2018). Analisis Postur Kerja Pekerja Proses Pengeasan Batu Akik Dengan Menggunakan Metode Reba. *Jurnal Optimalisasi*, 1(1), 16–25. <https://doi.org/10.35308/jopt.v1i1.167>

- Suriya, M., & Zuriati. (2019). *Buku Ajar Asuhan Keperawatan Medikal Bedah Gangguan pada Sistem Muskuloskeletal Aplikasi NANDA, NIC, & NOC*.
- Tambun, M. S. M. O. S. S. (2019). Muskuloskeletal Disorder Pada Pekerja Sektor Informal. *Jurnal JIEOM*, 02(02), 5–7.
- Ulfah, N., Harwanti, S., & Nurcahyo, P. J. (2014). Sikap Kerja dan Risiko Musculoskeletal Disorders pada Pekerja Laundry. *Kesmas: National Public Health Journal*, 330. <https://doi.org/10.21109/kesmas.v0i0.371>
- Utami, U., Karimuna, S. R., & Jufri, N. (2017). Hubungan Lama Kerja, Sikap Kerja dan Beban Kerja Dengan Muskuloskeletal Disorders (MSDs) pada Petani Padi Di Desa Ahuhu Kecamatan Meluhu Kabupaten Konawe Tahun 2017. *Jimkesmas: Jurnal Ilmiah Mahasiswa Kesehatan Masyarakat*, 2(6), 1–10.
- Wicaksono, U. (2021). Gambaran Keluhan Muskuloskeletal Dan Kelelahan Sebelum Dan Setelah Bekerja Pada Pekerja Di Ud. Batu Bukit. *Jurnal Keperawatan Suaka Insan (Jksi)*, 6(1), 40–45. <https://doi.org/10.51143/jksi.v6i1.260>
- Wijaya, K. (2019). Identifikasi risiko ergonomi dengan metode nordic body map terhadap pekerja konveksi sablon baju. *Seminar Dan Konferensi Nasional IDEC*, 1, 1–9. <https://idec.ft.uns.ac.id/wp-content/uploads/2019/05/ID075.pdf>