

DAFTAR PUSTAKA

- Agustin, H., Arianto, M. E., Fajrianty, A., Nurrohmah, N., S, M. N., Yudhistira, N., & P, A. P. (2020). Edukasi Manual Material Handling Untuk Pencegahan Musculoskeletal Disorders Pada Pekerja Industri Katering Di Desa Banguntapan, Bantul. *Journal Of Appropriate Technology For Community Services*, 1(2), 63–73. <https://doi.org/10.20885/jattec.vol1.iss2.art2>
- Ajhara, S., Novianus, C., & Muzakir, H. (2022). Faktor – Faktor Yang Berhubungan Dengan Keluhan Musculoskeletal Disorders (Msds) Pada Pekerja Bagian Sewing Di Pt . X Pada Tahun 2022. 2(2), 150–162.
- Alam, M. S. (2019). Analisis Level Keselamatan Dan Kesehatan Kerja (K3) Pada Proyek Kontruksi Terhadap Manjemen K3, Pada Tiga Pembangunan Kantor Ki Kav Tank, Garasi & Barak Bertingkat, Gudang Ruang Ganset. *Kurva S Jurnal Mahasiswa*, 1(1), 1787–1797.
- As'ad, N. R., Achiraeniwati, E., Rejeki, Y. S., & Pradana, A. (2018). Identifikasi Keluhan Pekerja Dan Pengukuran Tiingkat Risiko Kerja Dengan Pendekatan Ergonomi Untuk Mencegah Musculoskeletal Disorders (Msds) (Studi Kasus: Perusahaan Minuman Pt. X). *Seminar Nasional Vii Manajemen & Rekayasa Kualitas 2018, 2003*, 1–9.
- Atmajaya, T., & Febriyanto, K. (2022). Hubungan Sikap Kerja Dengan Risiko Musculoskeletal Disorders (Msds) Pada Petugas Pemadamkebakaran. *Borneo Student Research*, 3(2), 1789–1795.
- Aulia, R., Ginanjar, R., & Fathimah, A. (2019). Analisis Risiko Ergonomi Terhadap Keluhan Musculoskeletal Disorders (Msds) Pada Pekerja Konveksi Di Kelurahan Kebon Pedes Kota Bogor Tahun 2018. *Promotor*, 2(4), 301. <https://doi.org/10.32832/pro.v2i4.2243>
- Azwar, A. G. (2020). Analisis Postur Kerja Dan Beban Kerja Dengan Menggunakan Metode Nordic Body Map Dan Nasa-Tlx Pada Karyawan Ukm Ucong Taylor Bandung. *Techno-Socio Ekonomika*, 13(2), 90. <https://doi.org/10.32897/techno.2020.13.2.424>
- Azzahra, Bahri, S., & Puji, L. K. R. (2022). Hubungan Sikap Kerja , Masa Kerja Dan Durasi Kerja Dengan Keluhan Musculoskeletal Disorders (Msds) Pada Pekerja Manual Handling Di Gudang X . Tangerang Selatan. 1(1), 143–152.
- Bokor, I., Desa, D. I., Jurnal, M., Udayana, M., Beban, S. H., Mental, K., li, M., Yogyakarta, S., & Kesehatan, J. (2020). *Jurnal Medika Udayana*, 9 (9). 11(2017), 2017–2019.

- Darmayanti, E. (2018). Perlindungan Hukum Terhadap Pelaksanaan Keselamatan Dan Kesehatan Kerja (K3) Pada Perusahaan. *Jch (Jurnal Cendekia Hukum)*, 3(2), 283. <https://doi.org/10.33760/Jch.V3i2.21>
- Devi, T., Purba, I., & Lestari, M. (2017). Faktor Risiko Keluhan Musculoskeletal Disorders (Msd) Pada Aktivitas Pengangkutan Beras Di Pt.Buyung Poetra Pangan Pegayut Ogan Ilir. *Jurnal Ilmu Kesehatan Masyarakat*, 8(2), 125–134.
- Diah Triastuti, Nur Afni, & Andi Reza Alief Chairin Nur. (2020). Faktor Faktor Yang Berhubungan Dengan Keluhan Nyeri Otot (Musculoskeletal Disorders) Pada Tenaga Kerja Bongkar Muat Di Pelabuhan Pantoloan Palu. *Jurnal Kolaboratif Sains*, 3(3), 98–106. <https://doi.org/10.56338/Jks.V3i3.1699>
- Djaali, N. A. (2019). Analisis Keluhan Musculoskeletal Disorders (Msd) Pada Karyawan Pt. Control System Arena Para Nusa. *Jurnal Ilmiah Kesehatan*, 11(1), 80–87. <https://doi.org/10.37012/Jik.V11i1.71>
- Djaali, N. A., & Fajriah, D. S. (2020). Analisis Faktor Yang Berhubungan Dengan Postur Kerja Karyawan Di Kantor Pusat Pt Jasa Marga (Persero) Tbk. *Jurnal Ilmiah Kesehatan*, 12(2), 159–168. <https://doi.org/10.37012/Jik.V12i2.390>
- Fahmiawati, N. A., & , Anissatul Fatimah, R. L. (2021). Fakt. *Faktor - Faktor Yang Berhubungan Dengan Keluhan Muskuloskeletal Disorder (Msd) Pada Petani Padi Desa Neglasari Kecamatan Purabaya Kabupaten Sukabumi Tahun 2019*, 26(2), 11. <https://doi.org/10.1162/Comj.2002.26.2.109>
- Faisal, R., Marisdayana, R., & Kurniawati, E. (2022). Faktor Risiko Muskuloskeletal Disorders (Msd) Pada Pekerja Penyortir Sampah Di Uptd Pengelolaan Sampah Talang Gulo. *Jurnal Inovasi Penelitian*, 2(12), 4061–4066.
- Faridah, S. A. (2021). *Faktor Yang Mempengaruhi Keluhan Musculoskeletal Disorders (Msd) Pada Pembatik Seberang Kota Jambi*. X, 109–116. <https://doi.org/10.36082/Qjk.V16i2.831>
- Gunawan. (2022). Perbaikan Postur Kerja Petani Karet Dengan Metode Ovako Working Posture Analysis System (Owas) Dan Nordic Body Map (Nbm) Di Desa Papan Tembawang. *Integrate: Industrial Engineering And Management System*, 6(1), 121–129. <https://jurnal.untan.ac.id/index.php/jtinuntan/article/view/57524>
- Hanif, A. (2020). Hubungan Antara Umur Dan Kebiasaan Merokok Dengan Keluhan Musculoskeletal Disorders (Msd) Pada Pekerja Angkat Angkut Ud Maju Makmur Kota Surabaya. *Medical Technology*

And Public Health Journal, 4(1), 7–15.
<https://doi.org/10.33086/Mtphj.V4i1.715>

Hasanah, M. (2019). Pengaruh Postur Kerja Terhadap Keluhan Muskuloskeletal. *Gema Lingkungan Kesehatan*, 17(1), 14–19.
<https://doi.org/10.36568/Kesling.V17i1.1047>

Herdianti, K. A., Wardana, N. G., & Karmaya, I. N. M. (2019). Hubungan Antara Kebiasaan Olahraga Dengan Dismenore Primer Pada Mahasiswi Pre-Klinik Program Studi Pendidikan Dokter Fakultas Kedokteran Universitas Udayana Tahun Ajaran 2017. *Bali Anatomy Journal*, 2(1), 25–29. <https://doi.org/10.36675/Baj.V2i1.23>

Hidjrawan, Y., & Sobari, A. (2018). Analisis Postur Kerja Pada Stasiun Sterilizer Dengan Menggunakan Metode Owas Dan Reba. *Jurnal Optimalisasi*, 4(1), 1–10.

I Putu, N. A. D., Rusni, N. W., & Sukmawati, N. M. H. (2023). *Faktor - Faktor Yang Berhubungan Dengan Keluhan Muskuloskeletal Disorders Pada Pekerja Pengangkat Ikan Di Angsa Duo Jambi Menyatakan Prevalensi Direkomendasikan Departemen Tenaga*. 3(1), 93–100.

Ilham, M., & Oktafiranda, N. D. (2022). *Mengantisipasi Keluhan Muskuloskeletal Pada Masyarakat Desa Bojong Koneng , Kecamatan Babakan*. 2022(2016), 38–46.

Irawati, N., Yogisutanti, G., & Sitorus, N. (2020). Hubungan Antara Status Gizi, Masa Kerja Dan Sikap Kerja Dengan Gangguan Muskuloskeletal Pada Penjahit Di Jawa Barat. *Jhp Recode*, 4(1), 52–60. <http://E-Journal.Unair.Ac.Id/Jphrecode>

Irdawati, Ahri, R. A., & Muchlis, N. (2021). Faktor Yang Berhubungan Dengan Perilaku Perawat Tentang Patient Safety Di Ruang Perawatan Rsud H. Padjonga Daeng Ngalle Kabupaten Takalar. *Window Of Public Health Journal*, 2(4), 1363–1371.
<https://doi.org/10.33096/Woph.V2i4.522>

Isnenia, I. (2020). Penggunaan Non-Steroid Antiinflammatory Drug Dan Potensi Interaksi Obatnya Pada Pasien Muskuloskeletal. *Pharmaceutical Journal Of Indonesia*, 6(1), 47–55.
<https://doi.org/10.21776/Ub.Pji.2020.006.01.8>

Istiqomah, R. (2022). *Faktor Risiko Keluhan Musculoskeletal Disorders Bagian Ekstremitas Atas Pada Pekerja Pengolahan Karet Di Ptpn Xii Kebun Renteng (Risk Factors For Upper Extremity Compiants In Rubber Processing Workers Of Kebun Renteng Plantation)*. 10(3), 188–194.

- Kholish, A., Rika, M., & Dwiyantri, E. (2023). *Open Access Hubungan Antara Indeks Massa Tubuh Dengan Keluhan Muskuloskeletal Disorders (Studi Kasus Pada Pekerja Operator Container Crane Pt . X Surabaya) Correlation Between Body Mass Index With Musculoskeletal Disorders Complaints (Case Study On Con.* 1–6.
- Khori'ah, N., Junus, A., & Budiman, B. (2021). Scoping Review: Pengaruh Lama Dan Jabatan Kerja Terhadap Keluhan Muskuloskeletal Pada Petugas Medis. *Jurnal Integrasi Kesehatan & Sains*, 3(2), 215–220. <https://doi.org/10.29313/jiks.v3i2.7314>
- Laksana, A. J., & Srisantyorini, T. (2020). Analisis Risiko Muskuloskeletal Disorders (Msd) Pada Operator Pengelasan (Welding) Bagian Manufaktur Di Pt X Tahun 2019. *Jurnal Kajian Dan Pengembangan Kesehatan Masyarakat*, 1(1), 64–73. <https://jurnal.umj.ac.id/index.php/an-nur/article/view/7134/4416>
- Lestari, U. S., & Basri, A. S. (2021). *Gambaran Gangguan Muskuloskeletal Pada Buruh Angkut Barang Di Pelabuhan Pare-Pare.* 1(1), 9–13.
- Majdi, M., & Ruhardi, A. (2020). *Analisis Faktor Dan Kebiasaan Melakukan Pengobatan Tradisional Dengan Keluhan Muskuloskeletal Pada Pekerja Tenun Di Desa Kembang Kerang Daya , Kabupaten Lombok Timur Analysis Factor And Habit Of Doing Traditional Medicine With Musculoskeletal Complaint In.* 5(1), 11–22.
- Mandaha, H., Setyobudi, A., & Berek, N. C. (2022). Gambaran Faktor Risiko Keluhan Muskuloskeletal Pada Pengrajin Tenun Motif Sumba Di Desa Rindi Kabupaten Sumba Timur. *Media Kesehatan Masyarakat*, 4(1), 115–121.
- Marcilin, M., & Situngkir, D. (2020). Faktor Prediksi Keluhan Muskuloskeletal Disorder S Pada Pekerja Unit Sortir Di Pt . Indah Kiat Pulp And Paper Tangerang . Tbk Tahun 2018. *Journal Of Industrial Hygiene And Occupational Health*, 4(2), 54–65. <https://ejournal.unida.gontor.ac.id/index.php/jihoh/article/view/3482>
- Maudy, C. K., Ruliati, L. P., & Doke, S. (2021). Keluhan Muskuloskeletal Disorders Dan Kelelahan Kerja Pada Tenaga Kerja Bongkar Muat Di Pelabuhan Tenau. *Media Kesehatan Masyarakat*, 3(3), 312–321. <https://doi.org/10.35508/mkm.v4i3.3392>
- Muchlis, N., Nasrudin, N., Agustini, T., & Samsualam, S. (2019). Penerapan Patient Safety Pre-Post Partum Di Pelayanan Kesehatan (Studi Kasus Rs X Di Kota Makassar). *Jurnal Manajemen Kesehatan Yayasan Rs.Dr. Soetomo*, 5(2), 91. <https://doi.org/10.29241/jmk.v5i2.151>
- Mukaromah, E., Suroto, S., & Widjasena, B. (2017). Analisis Faktor Risiko

Gangguan Muskuloskeletal Pada Pengayuh Becak (Studi Kasus Di Pasar Pagi Kabupaten Pematang). *Jurnal Kesehatan Masyarakat (E-Journal)*, 5(1), 341–349.

Novita, C. F., & Sutapa, I. N. (2018). *Perancangan Pemenuhan Peraturan Smk3 Perusahaan Produksi Peralatan Masak Anti Lengket*. 6(2), 17–24. [Http://Publication.Petra.Ac.Id/Index.Php/Teknik-Industri/Article/View/7329](http://Publication.Petra.Ac.Id/Index.Php/Teknik-Industri/Article/View/7329)

Nur, M. (2021). Analisis Tingkat Risiko Kesehatan Dan Keselamatan Kerja (K3) Dengan Menggunakan Metode Hirarc Di Pt. Xyz. *Jurnal Teknik Industri Terintegrasi*, 4(1), 15–20. <https://doi.org/10.31004/jutin.v4i1.1937>

Nurul Azizah, B. A. (2019). 2337 - 4349. *Evaluasi Postur Kerja Dengan Pendekatan Nordic Body Map Dan Rapid Body Assesment Untuk Mengurangi Resiko Cedera Pada Pekerja Di Pt. Pertamina Ep Asset 1 Jambi Field*, 8–15.

Oley, R. A. (2018). Hubungan Antara Sikap Kerja Dan Masa Kerja Dengan Keluhan Musculoskeletal Pada Nelayan Di Kelurahan Batukota Kecamatan Lembeh Utara Kota Bitung Tahun 2018. *Jurnal Kesmas*, 7(5).

Ovtavi F, E. (2022). *Journal Of Midwifery Care : V. Journal Of Midwifery Care*, 02, 133–141.

Pandey, B. E., Doda, D. V.D., & Malonda, N. S. (2020). Analisis Postur Kerja Dan Keluhan Muskuloskeletal Pada Petani Pemetik Cengkih Di Kabupaten Minahasa Selatan. *Ebiomedik*, 8(1), 144–149.

Paramita, R. W. . (2021). *Industri Kreatif. Manajemen Industri Kreatif*, 5(1), 125.

Permatasari, F. L., & Widajati, N. (2018). Hubungan Sikap Kerja Terhadap Keluhan Musculoskeletal Pada Pekerja Home Industry Di Surabaya. *The Indonesian Journal Of Occupational Safety And Health*, 7(2), 230. <https://doi.org/10.20473/ijosh.v7i2.2018.230-239>

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, S., Asnifatima, A., & Ginanjar, R. (2019). Faktor- Faktor Yang Berhubungan Terhadap Postur Kerja Bus Pusaka Di Terminal Baranangsiang Kota Bogor Tahun 2018. *Jurnal Mahasiswa Kesehatan Masyarakat*, 2(4). <http://ejournal.uika-bogor.ac.id/index.php/promotor/article/viewfile/2245/1422>

- Rahmah, S., & Herbawani, C. K. (2021). Faktor Resiko Penyebab Keluhan Musculoskeletal Disorders (Msds) Pada Pekerja: Tinjauan Literatur. *Prepotif: Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 6(1), 1–14. <https://doi.org/10.31004/prepotif.v6i1.2909>
- Rahmawati, U. (2020). Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Keluhan Muskuloskeletal Disorders Pekerja Pengangkut Barang Di Pasar Panorama Kota Bengkulu. *Jurnal Kesehatan Lingkungan: Jurnal Dan Aplikasi Teknik Kesehatan Lingkungan*, 17(1), 49–56. <https://doi.org/10.31964/jkl.v17i1.225>
- Ramayanti, A. D., & Koesyanto, H. (2021). Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Keluhan Musculoskeletal Disorders Pada Pekerja Konveksi. *Indonesian Journal Of Public Health And Nutrition*, 1(1), 472–478. <http://journal.unnes.ac.id/sju/index.php/ljphn>
- Rianto, M. R., Jafar, N., & Ikhtiar, M. (2023). Pengaruh Aktivator , Konsekuensi Dan Behaviour Base Safety Terhadap Perilaku Aman Di Pt . Industri Kapal Indonesia Makassar. 4(1), 104–111.
- Rovendra, E., Meilinda, V., & Sari, N. W. (2021). Jurnal Endurance : Kajian Ilmiah Problema Kesehatan Hubungan Sikap Kerja Petani Laki-Laki Terhadap Keluhan Musculoskeletal Disorder (Msds). *Jurnal Endurance*, 6(3), 602–609. <http://doi.org/10.22216/endurance.v6i3.546>
- Sa'diyah, F., Sahri, M., Ratriwardhani, R., & Sunaryo, M. (2018). Penilaian Postur Kerja Dan Keluhan Musculoskeletal Disorders (Msds) Pada Pekerja Back Office Di Hotel Xy Yogyakarta. *Jurnal Ilmiah Wahana Pendidikan*, 15(2), 1–23.
- Salsabila, Q. R., & Wartono, M. (2020). Hubungan Sikap Tubuh Saat Bekerja Dengan Keluhan Muskuloskeletal Akibat Kerja Pada Karyawan. *Jurnal Biomedika Dan Kesehatan*, 3(4), 169–175. <https://doi.org/10.18051/jbiomedkes.2020.v3.169-175>
- Saputra, A. (2020). Sikap Kerja, Masa Kerja, Dan Usia Terhadap Keluhan Low Back Pain Pada Pengrajin Batik. *Higeia Journal Of Public Health Research And Development*, 1(3), 625–634.
- Saputra, H. M., Sari, M., & Husna, M. (2020). Faktor Penyebab Primer Dan Kombinasi Dengan Musculoskeletal Disorders Pada Pekerja Peternak Ayam Di Nagari Mungka. *Journal Of Industrial Hygiene And Occupational Health*, 5(1), 15. <https://doi.org/10.21111/jihoh.v5i1.4210>
- Setiyawan, Y. (2017). Analisis Postur Kerja Dan Keluhan Muskuloskeletal Pada Petani Pemetik Cangkih Di Kabupaten Minahasa Selatan. V(1), 1–14.

- Sulistiyo, T. H., Sitorus, R. J., & Ngudiantoro, N. (2018). Analisis Faktor Risiko Ergonomi Dan Musculoskeletal Disorders Pada Radiografer Instalasi Radiologi Rumah Sakit Di Kota Palembang. *Jurnal Kedokteran Dan Kesehatan Publikasi Ilmiah Fakultas Kedokteran Universitas Sriwijaya*, 5(1), 26–37. <https://doi.org/10.32539/jkk.v5i1.6123>
- Sulung, N. (2017). Beban Angkut, Posisi Angkut, Masa Kerja Dan Umur Dengan Keluhan Muskuloskeletal Pada Pekerja Bongkar Muat. *Jurnal Endurance*, 1(2), 63–74. <https://doi.org/10.22216/jen.v1i2.950>
- Sunardi, Wati, A., Alchamdani, & Ayathollah, A. (2021). *Faktor Yang Berhubungan Dengan Keluhan Musculoskeletal Disorders (Msds) Pada Pengendara Ojek Online Sunardi*. 12(November), 155–159.
- Suratno, T. Y. L., Ruliati, L. P., & Sahdan, M. (2022). Faktor Yang Berhubungan Dengan Keluhan Musculoskeletal Disorders (Msds) Pada Pekerja Konstruksi Pt . Pembangunan Perumahan Di Bendungan Manikin. *Sehatmas*, 1(4), 666–678. <https://doi.org/10.55123/sehatmas.v1i4.970>
- Susanti N, S. A. (2021). Penyuluhan Fisioterapi Pada Sikap Ergonomis Untuk Mengurangi Terjadinya Gangguan Musculoskeletal Disorders (Msds) Di Komunitas Keluarga Desa Kebojongan Kec. Comal Kab. Pematang. *Abdimas*, 2(1), 8–19.
- Syfanah, H., & Fadillah Zulhayudin, M. (2022). Faktor–Faktor Yang Berhubungan Dengan Keluhan Musculoskeletal Disorders (Msds) Pada Petani Di Kelurahan Purwakarta, Kota Cilegon. *Periodicals Of Occupational Safety And Health*, 1(1), 1–7. <http://journal2.uad.ac.id/index.php/posh/article/view/6409>
- Tamala, A. (2020). Pengukuran Keluhan Musculoskeletal Disorders (Msds) Pada Pekerja Pengolah Ikan Menggunakan Nordic Body Map (Nbm) Dan Rapid Upper Limb Assessment (Rula). *Journal Of Chemical Information And Modeling*, 53(9), 1689–1699.
- Tambuwun, J. H., Malonda, N. S. H., & Kawatu, P. A. T. (2020). Relationship Between Age, Work Period And Musculoskeletal Complaints Among Furniture Workers At Leilem Dua Sonder Village. *Medical Scope Journal*, 1(2), 1–6.
- Tjahayuningtyas, A. (2019). Faktor Yang Mempengaruhi Keluhan Musculoskeletal Disorders (Msds) Pada Pekerja Informal. *The Indonesian Journal Of Occupational Safety And Health*, 8(1), 1. <https://doi.org/10.20473/ijosh.v8i1.2019.1-10>
- Violetta, V. V. V., Kawatu, P. A., & Rumayar, A. A. (2020). Hubungan Antara Umur Dan Masa Kerja Dengan Keluhan Musculoskeletal Pada

Pekerja Petani Di Desa Kanonang Dua Kecamatan Kawangkoan Barat Kabupaten Minahasa. *Kesmas*, 10(1), 1–7.

Wahyuni, C. A. (2019). Hubungan Kesegaran Jasmani Dan Sikap Kerja Dengan Keluhan Muskuloskeletal Pada Pengrajin Manik Kaca Di Jombang. *Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 2(1), 221–224.

Wambraw, A., Irjayanti, A., Kesehatan, F., Universitas, M., Uncen, C., Sentani-Abepura, J. R., & Uncen, K. (2023). *Faktor Yang Berhubungan Dengan Musculoskeletal Disorders Pada Tenaga Kerja Bongkar Muat Di Pelabuhan Jayapura*. 22(1), 84–91.

Wicaksono, U., Leluni, K. N., Kusumawati, N., Sadu, B., Prayogo, D., & Issohone, M. P. K. (2022). Analisis Faktor Risiko Gangguan Muskuloskeletal Pada Karyawan Kependidikan Stikes Suaka Insan. *Sang Pencerah: Jurnal Ilmiah Universitas Muhammadiyah Buton*, 8(1), 65–74. <https://doi.org/10.35326/Pencerah.V8i1.1863>

Widitia, R., Entianopa, & Hapis, A. A. (2020). Rizka Widitia 1 , Entianopa 2 , Abul Ainin Hapis 3 Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Harapan Ibu Jambi. Program Studi Kesehatan Masyarakat 123. *Contagion :Scientific Periodical Of Public Health And Coastal Health*2, 2(2).

Wiwik Eko Pertiwi, Annissa, Sri Rahayu, & Rama Lenardi. (2022). Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Musculoskeletal Disorders (Msd) Pada Petani Sawah. *Jurnal Semesta Sehat (J-Mestahat)*, 2(1), 19–25. <https://doi.org/10.58185/J-Mestahat.V2i1.85>

Yania, W. L., Winarko., & Sutanto, S. (2022). *Penerapan Iso 45001:2018 Menggunakan Analisis Gap (Studi Pada Klausul 5, 9, Dan 10 Di Pt Tri Ratna Diesel Lamongan)*. 20(02), 82–89.