

DAFTAR PUSTAKA

- Ahmad, D. 2021 'The Relationship between Arm Muscle Strength and Tosser Athletes in State High School Volleyball 13 Muko-Muko Hubungan Kekuatan Otot Lengan Terhadap Tosser Atlet Bola Voli SMA Negeri 13 Muko-Muko', 1(2), pp. 157–163.
- Ananda, H.M., Lubis, I.A. and Arianti, N. 2022 'Hubungan Indeks Massa Tubuh (Imt) Dengan Daya Tahan Otot Pada Atlet Sepak Bola Di Ps Keluarga Universitas Sumatera Utara (Usu)', *Ibnu Sina: Jurnal Kedokteran dan Kesehatan - Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sumatera Utara*, 21(1), pp. 62–71. Available at: <https://doi.org/10.30743/ibnusina.v21i1.197>.
- Arifin, S. 2019 *Atlas Anatomi Otot Manusia*. 2nd edn. Edited by A. Suslia. Jakarta: Salemba Medika.
- Aulia, J.N. 2022 'Masalah Gizi Pada Anak Usia Sekolah', *Jurnal Ilmiah Kesehatan Media Husada*, 11(1), pp. 22–25. Available at: <https://doi.org/10.33475/jikmh.v11i1.290>.
- Ayu, I. *et al.* 2022 'Modul pratikum penilaian pertumbuhan fisik anak'.
- Baan, A.B., Rejeki, H.S. and Nurhayati 2020 'Perkembangan Motorik Kasar Anak Usia Dini', *Jurnal Bungamputi*, 6(0), pp. 14–21.
- Basit, A. 2022 '1. 鉄鋼 2. アルミニウム合金, その他 3. 新素材 (高分子) (最新の接着剤と接着技術の動向) –金属とプラスチックの構造接着技術– 4. 溶接材料', *Journal of the Japan Welding Society*, 91(5), pp. 328–341. Available at: <https://doi.org/10.2207/jjws.91.328>.
- Bhaswara, A.A.G.A.N. and Saraswati, M.R. 2018 'Hubungan Status Sosial Ekonomi Keluarga dengan Kegemukan pada Remaja SMA di Denpasar', *E-Jurnal Medika Udayana*, 7(3), pp. 99–106.
- Bintang Furtuna, I.S. 2022 'Hubungan Aktifitas Fisik Dengan Indeks Massa Tubuh Pada Anak Usia Sekolah 7-12 Di Masa Pandemi Covid-19 (Sdn Grogol 2)', *Jurnal Pendidikan Kesehatan*, 11(1), p. 81. Available at: <https://doi.org/10.31290/jpk.v11i1.2867>.
- Budiwibowo, Freni Setiowati, A. 2018 'Unsur Indeks Massa Tubuh dan Kekuatan Otot Tungkai Dalam Keseimbangan', *Journal of Sport Sciences and Fitness*, 4(2), pp. 31–36.

Buku Ajar Anatomi (2018)

Salsa Nabila, 2023

HUBUNGAN ANTARA INDEKS MASSA TUBUH DAN KEKUATAN OTOT EKSTREMITAS BAWAH PADA ANAK USIA 7 - 12 TAHUN

UPN "Veteran" Jakarta, Fakultas Ilmu Kesehatan, Program Studi Fisioterapi Program Diploma Tiga
[www.upnvj.ac.id-www.library.upnvj.ac.id-www.repository.upnvj.ac.id]

- Cahyaningrum, E.D. 2021 ‘Gambaran Kekuatan Otot Pada Lansia Di Rojinhome Yoichi Kokuba Yonabaru Okinawa Jepang’, *Jurnal Ilmiah Kesehatan Keperawatan*, 17(1), p. 77. Available at: <https://doi.org/10.26753/jikk.v17i1.528>.
- Chandra, H. 2019 ‘Pengaruh Hydrotherapy Terhadap Kekuatan Otot Dan Rentang Gerak Sendi Pada Anak Cerebral Palsy Tipe Spastik Di Pusat Rehabilitasi Yakkum (Pry) Yogyakarta’, *Widia Ortodidaktika*, 8(12), pp. 1214–1223.
- Dewi, K.I.M., Widiastuti, I.A.E. and Wedayani, A.A.N. 2020 ‘Hubungan Antara Indeks Massa Tubuh Dengan Kekuatan Otot Pada Mahasiswa Fakultas Kedokteran Universitas Mataram’, *Jurnal Kedokteran Universitas Mataram*, 9(1), pp. 63–72.
- Di, L. and Buruan, D. 2022 ‘ISSN 2798-3641 (Online)’, 2(4), pp. 2–5.
- Fitriani, R. and Adawiyah, R. 2018 ‘Perkembangan Fisik Motorik Anak Usia Dini’, *Jurnal Golden Age*, 2(01), p. 25. Available at: <https://doi.org/10.29408/goldenage.v2i01.742>.
- Ginting, D.S. *et al.* 2022 *Anatomi Fisiologi Tubuh Manusia*. Get Press. Available at: <https://books.google.co.id/books?id=SaGSEAAAQBAJ>.
- Gurnida, D.A. *et al.* 2020 ‘Korelasi antara tingkat kecukupan gizi dengan indeks massa tubuh siswa sekolah dasar kelas 4, 5, dan 6’, *Padjadjaran Journal of Dental Researchers and Students*, 4(1), p. 43. Available at: <https://doi.org/10.24198/pjdrs.v3i2.25763>.
- Hartanti, D. and Mawarni, D.R.M. 2020 ‘Hubungan Konsumsi Buah dan Sayur serta Aktivitas Sedentari terhadap Kebugaran Jasmani Kelompok Usia Dewasa Muda’, *Sport and Nutrition Journal*, 2(1), pp. 1–9. Available at: <https://doi.org/10.15294/spnj.v2i1.38073>.
- Hasrul, H., Hamzah, H. and Hafid, A. 2020 ‘Pengaruh Pola Asuh Terhadap Status Gizi Anak’, *Jurnal Ilmiah Kesehatan Sandi Husada*, 12(2), pp. 792–797. Available at: <https://doi.org/10.35816/jiskh.v12i2.403>.
- Helmina, Diani, N. and Hafifah, I. 2019 ‘Age, Sex, Length of Service and Exercise Habits With Complaint of Musculoskeletal Disorders (MSDs) on Nurses’, *Caring Nursing Journal*, 3(1), p. 24.
- Hidayah, I. 2018 ‘Peningkatan Kadar Asam Laktat Dalam Darah Sesudah Bekerja’, *The Indonesian Journal of Occupational Safety and Health*, 7(2), p. 131. Available at: <https://doi.org/10.20473/ijosh.v7i2.2018.131-141>.
- Hoffman, J.R. 2006 ‘Norms for Fitness, Performance, and Health’, in.

- Kamadi, L. 2019 'Hubungan Antara Kekuatan Otot Lengan Dan Keseimbangan Dengan Kemampuan Hand Stand Dalam Senam Lantai', *SPORTIVE: Journal Of Physical Education, Sport and Recreation*, 3(1), p. 63. Available at: <https://doi.org/10.26858/sportive.v3i1.16861>.
- Kemendes 2019 'Kementerian Kesehatan Republik Indonesia', *Kementerian Kesehatan RI*, 1(1), p. 1. Available at: <https://www.kemkes.go.id/article/view/19093000001/penyakit-jantung-penyebab-kematian-terbanyak-ke-2-di-indonesia.html>.
- Kemendes RI 2018 'Bagaimana cara menghitung IMT (Indeks Massa Tubuh) ?', *Www.P2Tm.Kemendes.Go.Id* [Preprint], (November). Available at: [https://www.kemkes.go.id/index.php?txtKeyword=status+gizi&act=search-by-map&pgnumber=0&charindex=&strucid=1280&fullcontent=1&C-ALL=1#:~:text=IMT %3D BB\(kg\)%2FTB2 \(dalam meter\).&text=Tanda-tanda atau petunjuk yang,tubuh untuk berbagai proses biologis](https://www.kemkes.go.id/index.php?txtKeyword=status+gizi&act=search-by-map&pgnumber=0&charindex=&strucid=1280&fullcontent=1&C-ALL=1#:~:text=IMT%20BB(kg)%20FTB2%20(dalam%20meter).&text=Tanda-tanda%20atau%20petunjuk%20yang%20tubuh%20untuk%20berbagai%20proses%20biologis).
- Kementerian Kesehatan Republik Indonesia 2018 'Klasifikasi Obesitas Setelah Pengukuran IMT', *P2PTM Kemendes RI*, (November), pp. 20–21.
- Keolahragaan, S.I. *et al.* (no date) 'KELINCAHAN ATLET FUTSAL KABUPATEN SITUBONDO Ramadhani Oktadiyanto Fatkur Rohman Kafrawi', pp. 15–20.
- Kesehatan, J. *et al.* 2022 'Efek Muscle Setting Exercise Pada Kekuatan Otot Pasien Pasca Rekonstruksi Anterior Cruciate Ligament Hamstring Graft : Case Report', 2(tipe 1), pp. 190–195.
- Komang, N. *et al.* 2022 'Hubungan Tingkat Aktivitas Fisik dan Indeks Massa Tubuh Terhadap Daya Tahan Kardiorespirasi pada Mahasiswa Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Warmadewa', 2(3), pp. 143–149.
- Kosanke, R.M. 2019 '濟無No Title No Title No Title', 6(1), pp. 1–5.
- Krismarini Dwi Desyanti, B.F.T.K. 2021 'Analisis Aktivitas Fisik Mahasiswa Terhadap Kebugaran Jasmani Di Era Pandemi', *Ejournal.Unesa.Ac.Id*, 1(1), pp. 27–45. Available at: <https://ejournal.unesa.ac.id/index.php/jurnal-pendidikan-jasmani/article/view/42154>.
- Kumala, A.M., Margawati, A. and Rahadiyanti, A. 2019 'Hubungan Antara Durasi Penggunaan Alat Elektronik (Gadget), Aktivitas Fisik Dan Pola Makan Dengan Status Gizi Pada Remaja Usia 13-15 Tahun', *Journal of Nutrition College*, 8(2), p. 73. Available at: <https://doi.org/10.14710/jnc.v8i2.23816>.

- Kushargina, R. and Dainy, N.C. 2021 ‘Studi Cross-Sectional: Hubungan Lokasi Sekolah (Pedesaan Dan Perkotaan) Dengan Status Gizi Murid Sekolah Dasar’, *Jurnal Riset Gizi*, 9(1), pp. 33–37. Available at: <https://doi.org/10.31983/jrg.v9i1.6820>.
- Lubis, M.Y. *et al.* 2020 ‘Hubungan Antara Faktor Keturunan, Jenis Kelamin dan Tingkat Sosial Ekonomi Orang Tua dengan Kejadian Obesitas pada Mahasiswa di Universitas Malahayati’, *Jurnal Human Care*, 5(4), pp. 891–900.
- Luh, N. *et al.* 2022 ‘Latihan Kekuatan Otot Ekstremitas Bawah dengan Permainan Modifikasi terhadap Kelincahan Anak Perempuan Umur 8-12 Tahun dengan Indeks Massa Tubuh Overweight’, *Jurnal Pendidikan Kesehatan Rekreasi*, 8(1), pp. 16–24.
- Magdalena, R. *et al.* 2021 ‘Hubungan antara Aktivitas Fisik dengan Indeks Massa Tubuh pada Situasi Pandemi Covid-19’, *Sains Olahraga dan Pendidikan Jasmani*, 21(1), pp. 1–10. Available at: <http://sportsceince.ppj.unp.ac.id/index.php/jss/article/download/58/64>.
- Maulana, M.R., Rahmat, Z. and Sarwita, T. 2020 ‘Hubungan Kesempubangan Dengan Kemampuan Tendangan Lurus Pada Atlet Pencak Silat Binaan Dispora Aceh Besar Tahun 2020’, *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pendidikan*, 1(1), pp. 1–11.
- Muhammad, *et al.* 2020 ‘JUARA : Jurnal Olahraga’, 2(502).
- Muhammad Reza Khatami¹, P. 2022 ‘Hubungan Indeks Massa Tubuh Dengan Tingkat Aktivitas Fisik Pada Siswa Pudjjuniarto’, *Jurnal Kesehatan Olahraga*, 10(1), pp. 225–232.
- Murti, F.H. *et al.* 2013 ‘Aplikasi Berbasis Web untuk Pemantauan Status Gizi dan Tumbuh Kembang Anak Berdasarkan Data Antropometri’, pp. 1–10.
- Nahriyah, S. 2018 ‘Tumbuh Kembang Anak Di Era Digital’, *Risalah, Jurnal Pendidikan dan Studi Islam*, 4(1), pp. 65–74. Available at: <https://doi.org/10.5281/zenodo.3552008>.
- Nurkholidah *et al.* 2020 ‘Faktor – Faktor Yang Berhubungan Dengan Tumbuh Kecamatan Panyabungang Selatan Kabupaten’, 5(2), pp. 19–26.
- NurriszkyAkhmad, N.F. 2018 ‘Perbandingan antropometri gizi berdasarkan BB/U, TB/U, dan IMT/U Siswa SD kelas bawah antara dataran tinggi dan dataran rendah di Kabupaten Probolinggo’, *Jurnal Unesa*, (20), pp. 175–181.

- Octaviani, P., Dody Izhar, M. and Amir, A. 2018 'Relation Between Dietary Habit and Physical Activity With Nutritional Status Of Elementary School Students in SD Negeri 47/IV Jambi City', *Jurnal Kesmas Jambi*, 2(2), pp. 56–66.
- Pasaribu, A.M.N. 2020 *Modul Guru Pembelajar Pendidikan Jasmani Olahraga dan Kesehatan, Tes dan Pengukuran Olahraga*.
- Pranata, I.G.P.N.A. and Festiawan, I.K.Y. 2020 'The Effectiveness of Jogging Sprint Combination Training on Students Fat Levels', *Journal of Physical Education*, 7(2), pp. 43–48. Available at: <http://journal.unnes.ac.id/nju/index.php/jpehs>.
- Putu bagus, I Made Yoga Parwata and I Made Astika Yasa 2022 'Hubungan Indeks Massa Tubuh Overweight dengan Daya Ledak Otot Tungkai dalam Olahraga Lompat Jauh Gaya Jongkok pada Siswa Laki- Laki di Sma Negeri 8 Denpasar', *Jurnal Segar*, 10(2), pp. 68–77. Available at: <https://doi.org/10.21009/segar/1002.03>.
- Putu, N. *et al.* 2022 'Leg Muscle Strength Determines the Result of Static Balance in SSB Jima Padang Sambian Football Players', 1(1), pp. 133–140.
- Al Rahmad, A.H. 2020 'Kualitas Informasi Data Status Gizi Balita Dengan Memanfaatkan Software Who Anthro', *Gizi Indonesia*, 43(2), pp. 119–128. Available at: <https://doi.org/10.36457/gizindo.v43i2.353>.
- Rukmana, E., Permatasari, T. and Emilia, E. 2021 'The Association Between Physical Activity with Nutritional Status of Adolescents During the COVID-19 Pandemic in Medan City', *Jurnal Dunia Gizi*, 3(2), pp. 88–93. Available at: <https://doi.org/10.33085/jdg.v3i2.4745>.
- Sabani, F. 2019 'Perkembangan Anak - Anak Selama Masa Sekolah Dasar (6 - 7 Tahun)', *Didakta: Jurnal Kependidikan*, 8(2), pp. 89–100. Available at: <https://jurnaldidaktika.org/contents/article/view/71>.
- Saluy, P.M., Supatman, E. and Purnawinadi, I.G. 2022 'Hubungan Asupan Energi Dan Aktivitas Fisik Dengan Daya Tahan Otot Pada Anak', *Nutrix Journal*, 6(1), p. 53. Available at: <https://doi.org/10.37771/nj.vol6.iss1.388>.
- Samantha, R. and Almalik, D. 2019 '肖沉 1, 2, 孙莉 1, 2Δ, 曹杉杉 1, 2, 梁浩 1, 2, 程焱 1, 2', *Tjyybjb.Ac.Cn*, 3(2), pp. 58–66. Available at: <http://www.tjyybjb.ac.cn/CN/article/downloadArticleFile.do?attachType=PDF&id=9987>.
- Santika, I.G.P.N.A. and Subekti, M. 2020 'Hubungan Tinggi Badan dan Berat Badan Terhadap Kelincahan Tubuh Atlet Kabaddi', *Jurnal Pendidikan Kesehatan dan Rekreasi*, 6(1), pp. 18–24. Available at: <https://ojs.ikipgribali.ac.id/index.php/jpkr/article/view/601/482>.

- Sari, M.E. 2022 'Physio journal', 2(2), pp. 61–74.
- Setiyani, M.S. 2020 主観的健康感を中心とした在宅高齢者における健康関連指標に関する共分散構造分析Title', (3), pp. 1–9.
- Sina, I. and Pelariyanto, E. 2020 'Pengaruh Latihan Skipping Terhadap Hasil Loncat Katak Pada Siswa Sekolah Dasar', *Physical Activity Journal*, 1(2), p. 176. Available at: <https://doi.org/10.20884/1.paju.2020.1.2.2471>.
- Siti, J. 2022 'Dampak Penggunaan Gadget Bagi Perkembangan Sosial Anak Sekolah Dasar Di SDN 2 Sukahurip', *Jurnal Pendidikan Profesi Guru Agama Islam*, 2(2), pp. 127–132. Available at: <https://studentjournal.iaincurup.ac.id/index.php/guau>.
- Spearman, W. *et al.* 2022 'Indeks Massa Tubuh, Physical Fitness , Mahasiswa C'.
- Subekti, M. and Santika, I.G.P.N.A. 2021 'Hubungan Indeks Massa Tubuh (IMT) dan Kadar Lemak Tubuh Terhadap Kebugaran Fisik Atlet Kabaddi di Masa Pandemi Covid-19', *Prosiding Seminar Nasional IPTEK Olahraga*, pp. 6–9. Available at: <https://ejournal.unibabwi.ac.id/index.php/semnassenalog/article/view/1551%0Ahttps://ejournal.unibabwi.ac.id/index.php/semnassenalog/article/download/1551/1036>.
- Supriansyah, R. and Lumintuarso, R. 2019 'Pengaruh Metode Latihan Dan Power Terhadap Kecepatan Lari 60 Meter Siswa Sma Olahraga Sriwijaya the Effect Training Methods and Power on Performance Run 60', *JSH: Journal of Sport and Health*, 1(1), pp. 37–48.
- Suyasmi, N.M., Citrawathi, D.M. and Sutajaya, I.M. 2018 'Hubungan Pola Makan Aktivitas Fisik Pengetahuan Gizi Dengan Indeks Massa Tubuh (IMT)', *Jurnal Pendidikan Biologi Undiksha*, 5(3), pp. 156–165.
- Tambing, A., Engka, J.N.A. and Wungouw, H.I.S. 2020 'Pengaruh Intensitas Latihan Beban terhadap Massa Otot', *Jurnal Fakultas Kedokteran Universitas Sam Ratulangi Manado*, 8(1), pp. 1–10.
- Tarwaka, S. and Sudiajeng, L. 2004 'Ergonomi untuk keselamatan, kesehatan kerja dan produktivitas'. Surakarta: Uniba Press.
- Utami, A.I. *et al.* 2020 'Hubungan imt dengan kekuatan dan ketahanan otot tungkai pada mahasiswa psskpd unud angkatan 2016', *Jurnal Medika Udayana*, 9(11), pp. 8–9. Available at: <https://ojs.unud.ac.id/index.php/eum>.

- Wahyudi, I., Raharjo, S. and Abdullah, A. 2019 ‘Pengaruh Electro Muscle Stimulation Pada Otot Tungkai Terhadap Peningkatan Kecepatan dan Kelincahan Siswa Akademi Arema U-17 Kota Malang’, *Jurnal Sport Science* [Preprint].
- WHO 2007 ‘World Health Organization. AnthroPlus for Personal Computers. Manual: Software for assessing growth of the world ’ s children’, *Geneva*, pp. 1–45. Available at: <http://www.who.int/growthref/tools/en/>.
- Widiastuti 2017 *Tes dan pengukuran olahraga*. 2nd edn. Jakarta: Rajawali Pers 2017.
- Widyastuti, R.A. and Rosidi, A. 2018 ‘Indeks Massa Tubuh Menurut Umur sebagai Indikator Persen Lemak Tubuh pada Remaja’, *Jurnal Gizi*, 7(2), pp. 32–39. Available at: <http://jurnal.unimus.ac.id>.
- Wiranata, Y. and Inayah, I. 2020 ‘Perbandingan Penghitungan Massa Tubuh Dengan Menggunakan Metode Indeks Massa Tubuh (IMT) dan Bioelectrical Impedance Analysis (BIA)’, *Jurnal Manajemen Kesehatan Yayasan RS.Dr. Soetomo*, 6(1), p. 43. Available at: <https://doi.org/10.29241/jmk.v6i1.280>.