

DAFTAR PUSTAKA

- Aftitah, H. (2022). *Pengembangan Modul Ppkn Berbasis Kearifan Lokal Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Peserta Didik Kelas Iv Sd N 106206 Sidodadi*. Unimed.
- Agatha Aurora, R. H. P. (2022). Modifikasi latihan futsal dengan menggunakan bola tenis lapangan untuk meningkatkan reaksi kiper futsal di SFPN Pontianak. *Jurnal Ilmiah ADIRAGA*, 8(1), 1–12.
- Andres, E. (2008). *Field Hockey*.
- Andri, Z., & Gultom, S. (2017). SURVEI TINGKAT PEMAHAMAN PEMAIN SEPAK BOLA TENTANG PERATURAN PERMAINAN SEPAK BOLA (LAWS OF THE GAME) 2014/2015 PADA KLUB PERSATUAN SEPAKBOLA MEDAN SEKITARNYA (PSMS) MEDAN TAHUN 2016. *JURNAL KESEHATAN DAN OLAHRAGA Diterbitkan*, 1(1), 1–11.
- Andrianto, N. P., & Widodo, A. (2021). Analisis Deskriptif Faktor yang Mempengaruhi Keberhasilan Penjaga Gawang dalam Tendangan Penalty 2020. *Jurnal Kesehatan Olahraga*, 09(03), 281–290.
- Anggi Erna Yani Siregar, Nurhayati Simatupang, A. S. (2019). ANALISIS PRESTASI ATLET DI PERGURUAN KEI SHIN KAN KARATE-DO SUMATERA UTARA. *Jurnal Pedagogik Olahraga*, null(23), 301–316. <https://doi.org/10.15797/concom.2019..23.009>
- Arima, P., Nugraha, T., & Sunarno, A. (2019). The Values of Achievement at the Gayo Traditional Horse Racing Sports in Bener Meriah. *Atlantis Press*, 384(Aisteel), 529–533.
- Basri, E. S. (2013). *Edwin Saprudin Basri, 2013 Perbandingan Pengaruh Metode Bagian Dengan Metode Keseluruhan Terhadap Penggunaan Teknik Push Dalam Cabang Olahraga Hoki Universitas Pendidikan Indonesia / repository.upi.edu / perpustakaan.upi.edu* (Issue 2010).
- Budiarto, F. T. (2014). Perbandingan Kecepatan Laju Bola Pada Jenis Pukulan Push, Hit, Dan Flick Pada Permainan Hockey. *Jurnal Kesehatan Olahraga*, 02(02), 120–128.
- Budiman, A., & Sin, T. H. (2019). Pengaruh Latihan Kecepatandan Latihan Kelincahan Terhadap Keterampilan Dribbling Pemain Sepakbola SSB Putra Wijaya. *Jurnal Pendidikan Dan Olahraga*, 2(1), 177–181.
- Dewy Rezky, Dra. Ichsan Basith, M. K., & Andi Atssam Mappanyukki, S.Or, M. K. (2018). Perbedaan Glukosa Darah Atlet Unit Kegiatan Mahasiswa Hockey Universitas Hasanuddin Sebelum Dan Sesudah Latihan. *Skripsi*.
- Durdin, R. (2005). *Penjaga gawang dalam hoki lapangan*.
- Durdin, R., & Haire, J. O. (2005). *Goalkeeping in field hockey*.

- Dwika Yuli Setyawati, Tandiyo Rahayu, S. (2014). Evaluasi Program Pembinaan Hoki Di Daerah Istimewa Yogyakarta. *Journal of Educational Research and Evaluation*, 3(1), 1–4.
- Endriani, D., Gultom, S., & Indra, Y. (2019). Development of Volleyball Learning Media Based on E-Learning. *AISTSSE*, 18–22. <https://doi.org/10.4108/eai.18-10-2018.2287538>
- Feristiwa Hadinata Putra Bangun, I. (2020). PENGEMBANGAN VARIASI LATIHAN TEKNIK DASAR PENJAGA GAWANG HOCKEY TAHUN 2020. *Jurnal Ilmiah STOK Bina Guna Medan*, 2507(February), 1–9.
- Fernando H. Girsang, A. S. (2021). Pengaruh Variasi Latihan Shooting After Dribbling Dan Shooting After Passing Terhadap Akurasi Shooting Pada Atlet Usia 11-13 Tahun Ssb Soccer Pratama Tahun 2021. *Journal Physical Health Recreation*, 2(1), 53–61.
- Firdaus Sofyan Hadi, D. (2016). Pengaruh Latihan Ladder Drills Terhadap Peningkatan Kelincahan Siswa U-17 Di Persatuan Sepakbola Jajag Kabupaten Banyuwangi. *Jurnal Pendidikan Jasmani*, 26(1), 213–228.
- Fitriansyah, T. (2019). Pengaruh Latihan Passing Bawah dengan Alat Teerhadap Kemampuan Teknik Passing Bawah Klub Bola Voli Yuso Gunadarma Yogyakarta. *E-Journal*, 1(1).
- Haire, J. O. (2000). *Goalkeeping in field hockey Rachel Durdin and Goalkeeping in field hockey*.
- Hasibuan, Sanusi, Azmin, Chairul, Nasution, Muhammad Faisal Ansari, Chairad, M. (2022). Development of Anatomy Web-Based Assessment based Augmented Reality (AR). *Journal of Education, Health and Sport*, 12(9), 68–74.
- Hermanu, E. (2013). Perbandingan Hasil Latihan Indoor Hockey Dan Field Hockey Terhadap Penguasaan Teknik Dasar Push Dan Dribble Pada Permainan Hockey. *Jurnal Kepelatihan Olahraga*, 5(1), 44–54.
- Hidayat, Y. (2019). Tingkat Keterampilan Teknik Dasar Push and Stop pada UKM Hoki Stkip Pasundan Levels of Push and Stop Basic Technique Skills in Unit Student Activity Hockey Stkip Pasundan. *Journal of Physical and Outdoor Education*, 1(1), 80–85.
- Indra Kasih, . Deni Rahman Marpaung Amirzan. (2020). Pengembangan Prototipe Bicycle Static dalam Meningkatkan Kebugaran Jasmani Anak Berkebutuhan Khusus. *Journal of Scientific Information and Educational Creativity*, 21(September).
- Kalaiselvan, R., & Rajnikumar, P. (2019). Impact of stance width on field hockey goalkeeping performance in penalty stroke. 4(1), 1354–1356.
- Khusnul, I., Sari, E. F. N., & Sukriadi, S. (2022). Model Belajar Teknik Dasar Passing Pada Permainan Hockey Indoor Berbasis Video Tutorial Untuk Anak Usia Sekolah Menengah Atas. *Jurnal Olahraga Kebugaran Dan Rehabilitasi*

- (*JOKER*), 2(2), 122–126. <https://doi.org/10.35706/joker.v2i2.6987>
- Laksana, A. A. N. P., Adnyana, I. W., & Jenaru, K. J. (2022). Kemampuan Gerak Dasar Lari Jarak Menengah Pada Siswa Sekolah Menengah Pertama Basic Movement Skills for Middle Distance Running in Students Junir High School. *Journal Coaching Education Sports*, 2(2), 163–176.
- Lisa Emilia Isnaini, E. H. (2023). Pengembangan Latihan Teknik Dasar Hoki Ruangan Untuk Ekstrakulikuler Hoki Ruangan di SMK N 11 Malang. *GYMNASIA : Jurnal Pendidikan Jasmani Olahraga Dan Kesehatan*, 2, 22–29.
- Marison, N. S. O. M. dan R. W. (2016). Perbandingan Metode Latihan Piramida Dan Metode Latihan Multiple Set Terhadap Peningkatan Kekuatan Otot Tungkai Pada Tim Putera Hoki Universitas Negeri Jakarta. *Skripsi*.
- Mutmainnah, M. (2022). Survei derajat kelengkungan tulang belakang atlet hockey Sulawesi Selatan. *Jurnal Sport Science*, 12(2), 112. <https://doi.org/10.17977/um057v12i2p112-117>
- Niken Ari Safitri , Adrianus Inu Natalisanto, R. M. (2023). Penerapan Hukum Newton dalam Menghitung Sudut Efektif pada Gerakan Bench Press. *Progressive Physics Journal*, 4, 216–223.
- Oktaviani, D. A. (2016). Analisis aktifitas lari atlet hoki ruangan jatim putri pada pertandingan pon xix jawa barat dinda ayu oktaviani. *Skripsi*.
- Patimang, A. M. (n.d.). *Gerak Parabola , Gerak Melingkar & Hukum Newton*.
- Purba, W., & Hasibuan, M. N. (2022). Pengaruh variasi latihan spike terhadap hasil open spike atlet usia 17-20 pbv. sembada vc tahun 2021. *Jurnal Ilmu Keolahragaan*, 21(2), 154–161.
- Rahadian, A. (2018). APLIKASI ANALISIS BIOMEKANIKA UNTUK MENGELOMONGKAN KEMAMPUAN LARI JARAK PENDEK (100 M) MAHASISWA PJKR UNSUR (KINOVEA SOFTWARE). *Jurnal Maenpo*, VIII(01), 37–53.
- Reky Wijayandaru Tarigan, I. S. (2021). *Pengembangan Alat Latihan Kecepatan Reaksi Penjaga Gawang Sepak Bola Berbasis Elektronik Tahun 2020*. 2(2), 57–64.
- Rohman, M. F. (2022). *Analisi Passing dan Shooting Dalam Pertandingan Cabang Olahraga Hockey Outdoor Asian Games Qualifier 2022* (Vol. 2022).
- Rustandi, E. (2019). Hubungan Tingkat Kecemasan Dengan Hasil Penalty Stroke Pada Permainan Hoki (Studi Deskriptif Pada Ukm Hoki Universitas Majalengka). *Research Physical Education and Sport*, 1(1), 1–9.
- Saleh, M. S., Saleh, M. S., & Rahman, A. (2020). Permainan Hockey Ruangan. *Jurnal Kepelatihan Olahraga*, 343–346.
- Santoso, D. A., & Qiram, I. (2018). Analisis Biomekanika Jarak Langkah Take

- Off Open Spike Dalam Bolavoli. *Prosiding Seminar Nasional IPTEK Olahraga Seminar Nasional IPTEK Olahraga*, 8–10.
- Saputri, N. (2017). Pengembangan Alat Dan Model Permainan Hoki Untuk Pembelajaran Pendidikan Jasmani Anak Sekolah Dasar Kelas Atas. *Skripsi*.
- Seswandi, S., Haryanto Haryanto, & Hary Palmizal A. (2022). Pengembangan Video Teknik Dasar Penjaga Gawang Futsal Putri. *Jurnal Manajemen Pendidikan Dan Ilmu Sosial*, 3(2), 1206–1218. <https://doi.org/10.38035/jmpis.v3i2.1366>
- Siregar, H. F., Akhmad, I., & Sembiring, I. (2020). Development of a Guidebook Basic Hockey Game Techniques Based on the Truth of Motion. *Atlantis Press*, 488(Aisteel), 42–45. <http://digilib.unimed.ac.id/id/eprint/43050%0Ahttp://digilib.unimed.ac.id/43050/9/9. NIM. 8176117007 CHAPTER I.pdf>
- Sitorus, I. M., & Simanjuntak, B. (2023). Internalization of Motion Analysis of Kicking Ball Technique Using Inner Foot in Indoor Hockey Goalkeepers. *Prosiding Seminar Nasional Pendidikan Jasmani Dan Keolahragaan*, 1(1), 192–199. https://doi.org/10.33503/prosiding_penjas_pjkribu.v1i1.2331
- Sopy, H., Hasibuan, S., & Hariadi. (2020). Development of Game Learning Media E-Learning Basketball Based on Students Class X of SMA Negeri 3 Medan. *Atlantis Press*, 23(UnICoSS 2019), 11–13. <https://doi.org/10.2991/ahsr.k.200305.004>
- Sri Rahayu, B. D. (2021). Analisis Gerak Teknik Drag Flick Dalam Permainan Indoor Hockey Pada Atlet Putri Pelatda PON Papua 2020 Tahun 2020. *Jurnal Pendidikan Jasmani*, 2(2), 83–92.
- Sudjana, N. (2007). *Media Pengajaran* (7th ed.). Sinar Baru Algasindo.
- Sulistiyono, N. P. (2011). Somatotype penjaga gawang unit kegiatan mahasiswa sepakbola uny tahun pelatihan 2010/2011. *Jurnal Olahraga Prestasi*, 93–99.
- Sunarno, A. (2014). Contribution of Age , V02 Max , and Confidence to the Achievement of Athletes in Karo Regency in North Sumatra. *Budapest International Research and Critics Institute-Journal (BIRCI-Journal)*, 5(2), 10713–10719.
- Surbakti, S. (2013). HUBUNGAN KECAPATAN, KELINCAHAN DAN KEKUATAN OTOT TUNGKAI TERHADAP KEMAMPUAN MENGIKONTROL BOLA DALAM PERMAINAN HOCKEY ATLET PUTRI PELATDA SUMATERA UTARA PERSIAPAN PON XVII KALIMANTAN TIMUR. *Jurnal Ilmu Keolahragaan*, 12(1), 52–59.
- Susino, R. (2018). PERBANDINGAN LATIHAN DAYA TAHAN KEKUATAN DENGAN METODE UNIFIKASI DAN LATIHAN DAYA TAHAN KEKUATAN DENGAN METODE KONVENTSIONAL TERHADAP PENINGKATAN DAYA TAHAN KEKUATAN HANYA PADA OTOT LENGAN MAHASISWA FIK UNIVERSITAS NEGERI JAKARTA. *Angewandte Chemie International Edition*, 6(11), 951–952.,

13(April), 15–38.

Thamrin, T. S. R. (n.d.). DEFINISI BERBAGAI ISTILAH LATIHAN KESIAPSIAGAAN PENANGGULANGAN BENCANA. In 2015.

White, A., P. S. P. H., Cooke, C. B., & Batten, T. (2018). The match-play and performance test responses of soccer goalkeepers: A review of current literature. *Sports Medicine*, 1–35.

Windhianti, A. (2016). Tingkat Kemampuan Teknik Dribble Dan Penalty Stroke Peserta Unit Kegiatan Mahasiswa Hoki Universitas Negeri Yogyakarta Tahun 2016. *Skripsi*, 1–9.

Yuliandra, R., & Fahrizqi, E. B. (2019). Journal of S.P.O.R.T, Vol. 3, No.1, Mei 2019. *Journal of S.P.O.R.T*, 3(1), 56–61.