

DAFTAR PUSTAKA

- Abdillah, L. A. (2021). Pengertian Penelitian Tindakan Kelas. *Penelitian Tindakan Kelas: Teori Dan Penerapannya, 1*.
- Adzhar, M. H. (2025). Hakikat Belajar dan Pembelajaran Bermakna dalam Perkembangan Kurikulum Pendidikan di Indonesia. *Pedagogos Journal of Education and Learning, 1*(1), 1–14.
- Afriadi, A. (2022). Upaya Peningkatan Pembelajaran Gerak Dasar Tolak Peluru Dengan Menggunakan Modifikasi Alat Pada Siswa Kelas VII MTS Darun Na'im Simpang Kubu. Universitas Islam Riau.
- Ainara, F. F., & Mukti, W. A. H. (2024). Hubungan Motivasi Belajar Dengan Hasil Belajar Pada Materi Hakikat Ilmu Sains Dan Metode Ilmiah Di SMPN 13 Kota Bengkulu. *Jurnal Inovasi Pembelajaran dan Pendidikan Islam [JIPPI], 2*(2).
- Al Ardzi, M. Z. (2024). Pengembangan model aktivitas jasmani melalui permainan sirkuit untuk mengembangkan keterampilan gerak dasar manipulatif dan sikap sosial peserta didik kelas bawah di sekolah dasar.
- Alwandi, M. H., & Wiguno, L. T. H. (2025). Desain dan pengembangan bentuk permainan gerak fundamental dalam pembelajaran pjok kelas ii sekolah dasar. *Jurnal Edukasi Citra Olahraga, 5*(3), 373–383.
- Amin, B. F., & Sukur, A. (2022). Implementasi gerak manipulatif penggerak olahraga pada anak sd usia 6-12 tahun di kelurahan jatinegara kaum. *Prosiding Seminar Nasional Pengabdian Kepada Masyarakat, 3*, SNPPM2022-BRL.
- Andriadi, A., & Saputra, A. (2021). Pengembangan model pembelajaran gerak dasar melompat berbasis permainan untuk anak sekolah dasar. *Jurnal Pendidikan Jasmani Indonesia, 17*(1), 41–47.
- Andrianto, Y., & Sumantri, A. (2023). Upaya meningkatkan teknik dribbling bola futsal melalui media modifikasi pembelajaran pada peserta ekstrakurikuler futsal putra sma negeri 06 bengkulu selatan. *Silampari Journal Sport, 3*(2), 35–52.
- Ardhana, R. (2024). Pengaruh penggunaan media audio visual terhadap hasil belajar PJOK materi gerak dasar Kelas III SDN 200223 Aek Tampang Padangsidimpuan. UIN Syekh Ali Hasan Ahmad Addary Padangsidimpuan.
- Ardiyan, D., Hasibuan, M. H., Sukriadi, S., Irawan, A., Hermanto, H., & Puspitorini, W. (2023). Media Pembelajaran Shooting Futsal Menggunakan Media Target Hula Hoop Pada Siswa Kelas VIII Di SMP Negeri 56 Jakarta. *Jurnal Olahraga Kebugaran dan Rehabilitasi (JOKER), 3*(2), 158–163.

- Assakinah, G., Sholeha, M., Al Hafiz, M. H. D. R., Akbar, N., Wahyudi, R., Reiham, M. T., Zakky, M. I., & Riski, E. (2025). Keterampilan Menggiring Bola dalam Permainan Sepak Bola. *Catha: Jurnal Penelitian Kreatif dan Inovatif*, 2(4), 56–64.
- Batiurat, W., Wandik, Y., & Putra, M. F. P. (2023). Modifikasi permainan bolavoli dalam pendidikan jasmani. *Multilateral : Jurnal Pendidikan Jasmani dan Olahraga*, 22(4), 272.
<https://doi.org/10.20527/multilateral.v22i4.16470>
- Dike, I. M., Putra, M. F. P., & Wandik, Y. (2023). Gerak dasar dan permainan tradisional. *Multilateral: Jurnal Pendidikan Jasmani dan Olahraga*, 22(4), 209–222.
- Fajri, A. Y., & Muhammad, H. N. (2021). Penerapan Pendekatan Permainan Modifikasi Terhadap Hasil Belajar Dribbling Sepak Bola. *Jurnal Pendidikan Olahraga Dan Kesehatan*, 9(1), 233–238.
- Fajrin, H. N., & Kusuma, D. W. Y. (2025). Inovasi Pembelajaran PJOK Modifikasi Media Pembelajaran Untuk Sekolah Dasar. *Bookchapter Olahraga dan Kesehatan*, 1, 1–19.
- Fajrin, S. N., Agustiyawan, A., Purnamadyawati, P., & Mahayati, D. S. (2021). Literature review: hubungan koordinasi terhadap keterampilan menggiring bola pada pemain sepak bola. *Indonesian Journal of Physiotherapy*, 1(1), 6–12.
- Fitria, Y., Kenedi, A. K., & Syukur, S. K. (2021). *The effect of scientific approach on elementary school students' learning outcomes in science learning. JPsd (Jurnal Pendidikan Sekolah Dasar)*, 7(1), 78–90.
- Gani, A. A., Buhungo, Z., & Fataha, I. (2025). Tingkat Keterampilan Menggiring Bola Siswa Sekolah Dasar dalam Kegiatan Ekstrakurikuler Sepak Bola. *Jambura Journal of Sports Coaching*, 7(1), 1–10.
- Gutawa, W. A., & Kafrawi, F. R. (2022). Analisis Teknik Dasar Sepak Bola Pada Anak Usia Dini Pada Siswa Sekolah Sepak Bola (SSB) Kecamatan Kunjang Kabupaten Kediri. *Jurnal Kesehatan Olahraga*, 10(02), 183–190.
- Halawa, H. I., Priono, J., & Kurniati, R. (2023). Meningkatkan Minat Belajar Melalui Modifikasi Permainan Bola Voly Di Sekolah. *Citius: Jurnal Pendidikan Jasmani, Olahraga, Dan Kesehatan*, 2(2), 102–108.
- Hariani, M., Masnawati, E., Aliyah, N. D., Mardikaningsih, R., Djazilan, M. S., Darmawan, D., & Kurniawan, Y. (2022). Dynamics of intellectual and creative development in elementary school children: The roles of environment, parents, teachers, and learning media. *International Journal of Service Science, Management, Engineering, and Technology*, 1(1), 33–37.
- Hermina, D. (2025). Penelitian Tindakan Kelas. *Jurnal Riset Multidisiplin Edukasi*, 2(6), 727–743.

- Hidayatulloh, I., Bogor, K., Sholeh, J., & Km, I. (2023). *Karakteristik pembelajaran siswa tingkat sekolah dasar*. 3(1), 123–127.
- Irawan, Andri, Muhammad, A., & Novitasari, E. F. (2023). Pengembangan media penilaian gerak dasar lokomotor berbasis aplikasi dan permainan balok susun untuk anak usia 7-9 tahun. 1(10).
- Irsakinah, I., & Yaswinda, Y. (2021). Gambaran Keterampilan Gerak Dasar Anak di Taman Kanak-Kanak Sani Ashilla II Kota Padang. *Jurnal Ilmiah Potensia*, 6(2), 99–108.
- Irwandi, B., Nuryadi, N., & Gumilar, A. (2023). Keterampilan Gerak Manipulatif Siswa Sekolah Dasar Berdasarkan Gender Pasca Pandemi Covid-19. *Gelanggang Olahraga: Jurnal Pendidikan Jasmani Dan Olahraga (JPJO)*, 6(2), 145–153.
- Islam, U., & Antasari, N. (2025). Penelitian tindakan kelas. 2(6), 727–743.
- Joko, S. (2022). Upaya meningkatkan pembelajaran menggiring bola dalam permainan sepak bola menggunakan modifikasi bola pada siswa kelas vii a sekolah menengah pertama negeri 3 seluas kabupaten bengkayang.
- Kalamullah, M., Yusuf, R., & Massa, R. S. (2023). Implementasi metode game approach terhadap hasil belajar keterampilan menggiring bola dalam permainan sepakbola. *Gelora: Jurnal Pendidikan Olahraga dan Kesehatan IKIP Mataram*, 10(2), 153–164.
- Kamarudin, M. Z., & Mat Noor, M. S. A. (2024). *What do we know about the selection of action research methodologies in primary science education?—A systematic literature review*. *Educational Action Research*, 32(5), 825–847.
- Karpus, P. (2024). Upaya meningkatkan keterampilan menggiring dengan punggung kaki dalam permainan sepak bola menggunakan modifikasi bola plastik pada siswa kelas xi sekolah menengah atas negeri 1 tanah pinoh kabupaten melawi.
- Kartiko, I. T. (2021). Pengaruh Permainan Modifikasi Volkraw Dan Permainan Kelompok Passing Tong Terhadap Hasil Belajar Passing Bawah Bola Voli Di Smp N 6 Petarukan. *STAND: Journal Sports Teaching and Development*, 2(1), 26–31.
- Komalasari, M., Kurniawan, E., & Muhaimin, A. (2025). Modifikasi Media Pada Pembelajaran PJOK: Desain Faktorial 2x2 Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Berbasis Motivasi. *SPORTIVE: Journal Of Physical Education, Sport and Recreation*, 9(6), 332–342.
- Kurniasih, E. (2025). Pendidikan Jasmani, Olahraga, dan Kesehatan.
- Kuswoyo, D. D., & Fadlih, A. M. (2021). Pengembangan permainan sepakbola modifikasi dalam pembelajaran PJOK siswa SD. *Musamus Journal of Physical Education and Sport (MJPES)*, 3(02), 230–236.

- Latuheru, R. V. (2022). Hubungan Kecepatan Lari 30 Meter, Zig-Zag Run, dan Koordinasi Mata Kaki Terhadap Kemampuan Menggiring Bola dalam Permainan Sepakbola. *Jurnal Dunia Pendidikan*, 3(1), 37–53.
- Lesmawan, H. (2025). Pengembangan Gerak Dasar Manipulatif dengan Media Inovatif Untuk Pembelajaran di Sekolah Dasar Kabupaten Way Kanan Provinsi Lampung. UNIVERSITAS PGRI PALEMBANG.
- Lestari, S. D., & Puspitasari, I. (2021). Aktivitas Permainan Estafet Bola Modifikasi untuk Meningkatkan Keterampilan Motorik Kasar Anak Usia 3-4 Tahun. *Jurnal Obsesi: Jurnal Pendidikan Anak Usia Dini*, 6(2), 752–760.
- Lubis, R., & Fadilla, S. (2026). Karakteristik Perkembangan Peserta Didik Anak Sekolah Dasar Usia 12 Tahun (Studi Kasus: Fanny Azizah). *Journal Educational Research and Development*, 2(3), 831–837.
- Makmur, A. (2021). Upaya meningkatkan kemampuan menggiring bola dalam permainan sepak bola melalui model pembelajaran inkuiri pada murid kelas VI SD Negeri 29 Bajo. UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PALOPO.
- Mappaompo, M. A. (2024). *Komponen Fisik dan Keterampilan Menggiring Bola*. Penerbit NEM.
- Mardhiyah, M., Dinilhaq, N. A., Amelia, Y., Arini, A., Hidayatullah, R., & Harmonedi, H. (2025). Populasi dan sampel dalam penelitian pendidikan: Memahami perbedaan, implikasi, dan strategi pemilihan yang tepat. *Katalis Pendidikan: Jurnal Ilmu Pendidikan Dan Matematika*, 2(2), 208–218.
- Maryani, D., Agust, K., & Vai, A. (2025). Peningkatan Keterampilan Gerak Dasar Lokomotor Menggunakan Metode Bermain dalam Pembelajaran Pendidikan Jasmani Siswa Kelas IV SDN 123 Pekanbaru. In *PENJAGA : Pendidikan Jasmani dan Olahraga* (Vol. 5, Nomor 2, hal. 78–86).
download.garuda.kemdikbud.go.id. <https://doi.org/10.55933/pjga.v5i2.866>
- Maryanti, D. A., & Gustiawati, R. (2023). Peningkatan Keaktifan Gerak Lokomotor, Non Lokomotor dan Manipulatif dalam Pembelajaran Pendidikan Jasmani terhadap Siswa Sekolah Dasar. *JPKO Jurnal Pendidikan dan Pelatihan Olahraga*, 1(02), 62–72.
- Maulana, M. I., & Yulfadinata, A. (2026). Pengaruh Modifikasi Permainan Bola Besar Sepak Bola terhadap Motivasi Siswa dalam Pembelajaran PJOK. *SPRINTER: Jurnal Ilmu Olahraga*, 7(1), 147–154.
- Maulida, M., Hartono, S., Fawaid, M., Nasrullah, N., Nafis, M., Amien, M., Pratiwi, E., & Fitrianto, A. T. (2024). Peningkatan Kemampuan Gerak Dasar Manipulatif (Lempar Tangkap) Siswa/Siswi Kelas Ix Smpn 3 Banjarmasin. *Riyadhoh: Jurnal Pendidikan Olahraga*, 7(1), 138–143.
- Mushofa, M., Hermina, D., & Huda, N. (2024). Memahami populasi dan sampel: Pilar utama dalam penelitian kuantitatif. *Jurnal Syntax Admiration*, 5(12), 5937–5948.

- Muzeliati, S. S. (2025). KELAS (PTK). Metode Penelitian Pendidikan, 110.
- nafis Nafis, M. A. R. (2023). Upaya meningkatkan hasil belajar gerak manipulatif memukul bola kasti dengan alat modifikasi tongkat penyangga bola pada siswa kelas vi mi. tarbiyatul wathon tahun pelajaran 2022/2023. *Karangan: Jurnal Bidang Kependidikan, Pembelajaran, dan Pengembangan*, 5(2), 10–17.
- Nasution, A. D. (2025). Meningkatkan keterampilan menggiring bola melalui metode latihan zig-zag dalam permainan sepak bola pada Siswa Kelas V SD Negeri 200119 Padangsidempuan. UIN Syekh Ali Hasan Ahmad Addary Padangsidempuan.
- Nasution, N. (2022). Hakikat Gaya Belajar Auditori dalam Pandangan Filsafat. *At-Tazakki: Jurnal Kajian Ilmu Pendidikan Islam dan Humaniora*, 6(2), 255–270.
- Nurfajriani, W. V., Ilhami, M. W., Mahendra, A., Afgani, M. W., & Sirodj, R. A. (2024). Triangulasi data dalam analisis data kualitatif. *Jurnal Ilmiah Wahana Pendidikan*, 10(17), 826–833.
- Nurochim, B. R., Sujarwo, S., & Rihatno, T. (2025). Pengembangan Model Gerak Dasar Manipulatif Berbasis Permainan Pada Siswa Sekolah Dasar Kelas 6. *Jurnal Ilmiah Wahana Pendidikan*, 11(4. B), 30–38.
- Oktadinata, A., Herman Subarjah, Komarudin, Yusuf Hidayat, & Ilham. (2023). Pengaruh Integrasi Latihan Gerak Dasar Pendidikan Jasmani terhadap Perkembangan Motorik Siswa SD di Masa Pandemi Covid-19. *Jurnal Elementaria Edukasia*, 6(2), 506–517. <https://doi.org/10.31949/jee.v6i2.5263>
- Pahleviannur, M. R., Mudrikah, S., Mulyono, H., Bano, V. O., Rizqi, M., Syahrul, M., Latif, N., Prihastari, E. B., & Aini, K. (2022). *Penelitian tindakan kelas*. Pradina Pustaka.
- Pangga, D., & Kuntjoro, B. F. T. (2023). Meningkatkan Hasil Belajar PJOK melalui Model Pembelajaran Problem Based Learning (Pbl) pada Siswa Kelas III UPT SDN 223 Gresik. *Jumper: Jurnal Mahasiswa Pendidikan Olahraga*, 4(1), 122–134.
- Parwata, I. (2021). *Pembelajaran gerak dalam pendidikan jasmani dari perspektif merdeka belajar*. 2, 219–228. <https://doi.org/10.5281/zenodo.5233331>
- Parwati, N. N., Suryawan, I. P. P., & Apsari, R. A. (2023). *Belajar dan pembelajaran*. PT. RajaGrafindo Persada-Rajawali Pers.
- Prabowo, A. (2022). Video pembelajaran kasti untuk meningkatkan hasil belajar permainan bola kecil. 6(2), 699–718. <https://doi.org/10.26811/didaktika.v6i2.682>
- Prabowo, E. (2018). Hasil pembelajaran dribbling-shooting sepakbola. *Jurnal Ilmiah Sport Coaching and Education*, 2(2), 96–110.

- Prasetyo, P. A., Gunawan, A., Laduni, E. M., & Kuningan, U. (2023). Pengaruh pembelajaran senam irama terhadap peningkatan kemampuan gerak dasar manipulatif dalam meningkatkan teknik dasar permainan kasti. *06(06)*, 1041–1046.
- Pratiwi, D. (2023). Integrasi pendidikan karakter dalam pembelajaran pendidikan kewarganegaraan untuk mengembangkan karakter siswa sekolah dasar. *Proceedings Series of Educational Studies*, 178–184.
- Pratiwi, F., Sibua, S., & Hayun, S. (2024). Pendidikan Jasmani Dalam Karakteristik Pembelajaran Di Sekolah Dasar. In *Jurnal Pasifik Pendidikan* (Vol. 3, Nomor 2, hal. 141–148). researchgate.net. https://www.researchgate.net/profile/Febriana-Pratiwi/publication/382648627_PENDIDIKAN_JASMANI_DALAM_KARAKTERISTIK_PEMBELAJARAN_DI_SEKOLAH_DASAR/links/66a7a95975fcd863e5e86a65/PENDIDIKAN-JASMANI-DALAM-KARAKTERISTIK-PEMBELAJARAN-DI-SEKOLAH-DASAR.pdf
- Prayoga, A. S., Widhiya, A., Utomo, B., Wahyudi, A. N., & Jasmani, P. P. (2020). *Aba Sandi Prayoga, Andy Widhiya Bayu Utomo, Arief Nur Wahyudi email: 2(2)*, 77–84. <https://doi.org/https://doi.org/10.29408/porkes.v2i2.1748>
- Putri, A. D., & Wijaya, A. (2024). Pengaruh modifikasi permainan bola voli terhadap motivasi belajar siswa dalam pembelajaran PJOK. *SPRINTER: Jurnal Ilmu Olahraga*, 5(1), 70–77.
- Rahman, A., Simatupang, N., & Sinulingga, A. (2021). Pengembangan Permainan Tradisional Terhadap Kemampuan Gerak Manipulatif Pada Anak Sekolah Dasar. *Jurnal Pedagogik Olahraga*, 7(2), 27–31.
- Resdita, I. P. E., Suwiwa, I. G., Adnyana, I. K. S., & Mashuri, H. (2025). Rancang Bangun dan Validitas Media Pembelajaran Materi Gerak Dasar Non-Lokomotor. *Jurnal Pendidikan Kepelatihan Olahraga Undiksha*, 16(3), 126–132.
- Rezky, M. (2024). Pengembangan model pembelajaran teknik dasar menggiring (dribbling) pada sepak bola melalui permainan gobak sodor pada siswa kelas v sdn 129 Palembang. universitas PGRI Palembang.
- Rima, I. (2025). Pengembangan bahan ajar permainan bola fokus untuk melatih gerak dasar lokomotor, non-lokomotor dan manipulatif peserta didik dalam mata pelajaran pjok di kelas iv sd/mi. uin raden intan lampung.
- Riski, A., Lusianti, S., & Himawanto, W. (2024). Meningkatkan Keterampilan Menggiring Bola Melalui Metode Pembelajaran Zig-Zag Dalam Permainan Sepakbola Pada Siswa Kelas V MI Hidayatul Mustafidin Kecamatan Grogol Kabupaten Kediri. *Prosiding Seminar Nasional Kesehatan, Sains dan Pembelajaran*, 4(1), 352–364.
- Rois, M., Candra, A. T., Irawan, L., & Santoso, D. A. (2024). Perbedaan

- Kompetensi Guru Pendidikan Jasmani Olahraga dan Kesehatan (PJOK) Sekolah Dasar Negeri dan Swasta. *MUTIARA PGSD*, 1(1), 30–35.
- Romi, T. (2023). *Upaya meningkatkan hasil belajar passing bawah bola voli melalui pembelajaran dan modifikasi alatbola karet pada siswa kelas viismp negeri 2 berastagi tahun ajaran 2022/2023*. UNIVERSITAS QUALITY BERASTAGI.
- Rumawatine, Z., ME, M. P. C., & NS, C. (2024). Buku Ajar Konsep Dasar PJOK. Mega Press Nusantara.
- Sa'adah, F., & Azizah, D. D. (2021). Aplikasi hakikat teori belajar konstruktivisme dalam pembelajaran pendidikan agama islam. *An-Nuha*, 1(1), 1–10.
- Sabillah, A., Basuki, B., & Ahmad, N. (2023). Pengaruh Modifikasi Permainan Sepakbola Terhadap Hasil Belajar Gerak Dasar Passing dan Shooting. *SPORT-Mu: Jurnal Pendidikan Olahraga*, 4(2), 64–71.
- Santoso, N. (2025). Studi Kasus Keterampilan Gerak Dasar Manipulatif dalam Permainan Sepakbola pada Kelas IV dan V Sekolah Dasar. 15(6), 460–466.
- Sapthania, S. E., & Setyawati, R. D. (2023). Profil perkembangan kognitif, bahasa, sosial emosional, dan moral siswa kelas 3 a sd negeri gayamsari 02 semarang. *Didaktik: Jurnal Ilmiah PGSD STKIP Subang*, 9(2), 5158–5171.
- Sari, D., Supriyadi, M., Syafutra, W., & Okilanda, A. (2021). Modifikasi Latihan Permainan Sepak Bola untuk Meningkatkan Keterampilan Menggiring Bola Pada Peserta SSB Silampari Tugumulyo. *Jurnal Patriot*, 3(2), 192–202.
- Sari, E. F. N., Siregar, N. M., Aini, I. N., & Mitsalina, D. (2023). Permainan Bilangan untuk Peningkatan 8 Gerak Dasar Lokomotor Siswa Kelas 3 Sekolah Dasar. *Jurnal Obsesi: Jurnal Pendidikan Anak Usia Dini*, 7(3), 3437–3448.
- Sari, Y. Y., Dhitia Putri Ulfani, Muhammad Ramos, & Padli. (2024). Pentingnya Pendidikan Jasmani Olahraga Terhadap Anak Usia Sekolah Dasar. *Jurnal Tunas Pendidikan*, 6(2), 478–488. <https://doi.org/10.52060/pgsd.v6i2.1657>
- Satrio, T. P. J., & Rizal, B. T. (2025). Pengaruh modifikasi permainan futsal terhadap minat belajar siswa di sd kelas iv balekambang 01. *Pendas: Jurnal Ilmiah Pendidikan Dasar*, 10(3), 518–528.
- Sembiring, J. (2024). Hubungan Koordinasi Mata dan Kaki Terhadap Keterampilan Menggiring Bola di SSB Elang Karo. UNIVERSITAS QUALITY BERASTAGI.
- Setiawan, V. (2022). Pengaruh Modifikasi Permainan Bola Basket Terhadap Perkembangan Motorik Kasar Siswa. *J-KIP (Jurnal Keguruan dan Ilmu Pendidikan)*, 3(3), 538–543.
- Sudana, I. W. (2021). Meningkatkan motivasi dan hasil belajar siswa

- menggunakan metode blended learning melalui aplikasi google classroom. *Indonesian Journal of Educational Development (IJED)*, 2(1), 38–47.
- Supit, D., Melianti, M., Lasut, E. M. M., & Tumbel, N. J. (2023). Gaya belajar visual, auditori, kinestetik terhadap hasil belajar siswa. *Journal on Education*, 5(3), 6994–7003.
- Susilo, H., Chotimah, H., & Sari, Y. D. (2022). *Penelitian tindakan kelas*. Media Nusa Creative (MNC Publishing).
- Syahrudin, S. (2021). Profil tingkat gerak dasar siswa sekolah dasar Kota Makassar. *Jendela Olahraga*, 6(1), 213–221.
- Syaifudin, S. (2021). Penelitian Tindakan Kelas. *Borneo: Journal of Islamic Studies*, 1(2), 1–17.
- Syaputra, M. N., Warni, H., Negeri, S. D., & Belengkong, P. (2023). Penerapan model problem base learning dalam pembelajaran gerak dasar manipulatif *Implementation of problem base learning model in learning manipulative basic movements pembelajaran berlangsung*. 22(4), 76–84.
- Tanjung, D. S., Pinem, I., Mailani, E., & Ambarwati, N. F. (2024). *Penelitian tindakan kelas*. PT. Sonpedia Publishing Indonesia.
- Wati, R., & Rezki, R. (2025). Analisis Keterampilan Gerak Dasar Lokomotor Siswa Kelas V Di SD Negeri 011 Simalinyang Kabupaten Kampar. *Innovative: Journal Of Social Science Research*, 5(3), 214–227.
- Widiyani, E., Fakhriyah, F., Firmasyah, R., Putri, S. M., & Kartika, A. S. (2024). Karakteristik karakter siswa sekolah dasar. *Jurnal Ilmiah profesi guru (JIPG)*, 5(1), 51–59.
- Widyanto, E. (2020). Penerapan Modifikasi Permainan Sepak Bola Terhadap Minat Belajar Dan Efektivitas Siswa Dalam Pembelajaran Pendidikan Jasmani, Olahraga, Dan Kesehatan. *Jurnal Pendidikan Olahraga Dan Kesehatan*, 8(1).
- Widyatmoko, G. (2025). Hubungan antara latihan koordinasi mata dan tangan dengan keterampilan gerak dasar manipulatif peserta didik di kelas iii sd negeri campuranom kecamatan bansari kabupaten temanggung.
- Wijayati, I. W. (2022). Model Kemmis & McTaggart. *PENELITIAN TINDAKAN KELAS*, 35.
- Wulandari, E. R. (2021). Pengaruh pembelajran sejarah berbasis blended learning model online driver terhadap kemampuan hasil belajar mandiri peserta didik kelas xi ps 2 sma negeri 17 surabaya. *10*(3), 1–8.
- Yuliandi, F. (2026). *Dasar Dasar Pendidikan Jasmani*. Prima Loka Books.
- Yusril, M. (2021). Peningkatan Hasil Belajar Menggiring Bola Dengan Metode Inquiry. *Jurnal Panrita*, 1(2), 76–86.

- Yusroni, M., Prastyana, B. R., & Utomo, G. M. (2022). Penerapan Modifikasi Permainan Menggunakan Media Cone Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Gerak Lokomotor Siswa Sd Midu Gedongan Waru. *Jurnal Muassis Pendidikan Dasar*, 1(3), 217–226.
- Zayrin, A. A., Nupus, H., Maizia, K. K., Marsela, S., Hidayatullah, R., & Harmonedi, H. (2025). Analisis Instrumen Penelitian Pendidikan (Uji Validitas Dan Relibilitas Instrumen Penelitian). *QOSIM: Jurnal Pendidikan Sosial & Humaniora*, 3(2), 780–789.
- Abdillah, L. A. (2021). Pengertian Penelitian Tindakan Kelas. *Penelitian Tindakan Kelas: Teori Dan Penerapannya*, 1.
- Adzhar, M. H. (2025). Hakikat Belajar dan Pembelajaran Bermakna dalam Perkembangan Kurikulum Pendidikan di Indonesia. *Pedagogos Journal of Education and Learning*, 1(1), 1–14.
- Afriadi, A. (2022). Upaya Peningkatan Pembelajaran Gerak Dasar Tolak Peluru Dengan Menggunakan Modifikasi Alat Pada Siswa Kelas VII MTS Darun Na'im Simpang Kubu. Universitas Islam Riau.
- Ainara, F. F., & Mukti, W. A. H. (2024). Hubungan Motivasi Belajar Dengan Hasil Belajar Pada Materi Hakikat Ilmu Sains Dan Metode Ilmiah Di SMPN 13 Kota Bengkulu. *Jurnal Inovasi Pembelajaran dan Pendidikan Islam [JIPPI]*, 2(2).
- Al Ardzi, M. Z. (2024). Pengembangan model aktivitas jasmani melalui permainan sirkuit untuk mengembangkan keterampilan gerak dasar manipulatif dan sikap sosial peserta didik kelas bawah di sekolah dasar.
- Alwandi, M. H., & Wiguno, L. T. H. (2025). Desain dan pengembangan bentuk permainan gerak fundamental dalam pembelajaran pjok kelas ii sekolah dasar. *Jurnal Edukasi Citra Olahraga*, 5(3), 373–383.
- Amin, B. F., & Sukur, A. (2022). Implementasi gerak manipulatif penggerak olahraga pada anak sd usia 6-12 tahun di kelurahan jatinegara kaum. *Prosiding Seminar Nasional Pengabdian Kepada Masyarakat*, 3, SNPPM2022-BRL.
- Andriadi, A., & Saputra, A. (2021). Pengembangan model pembelajaran gerak dasar melompat berbasis permainan untuk anak sekolah dasar. *Jurnal Pendidikan Jasmani Indonesia*, 17(1), 41–47.
- Andrianto, Y., & Sumantri, A. (2023). Upaya meningkatkan teknik dribbling bola futsal melalui media modifikasi pembelajaran pada peserta ekstrakurikuler futsal putra sma negeri 06 Bengkulu selatan. *Silampari Journal Sport*, 3(2), 35–52.
- Ardhana, R. (2024). Pengaruh penggunaan media audio visual terhadap hasil belajar PJOK materi gerak dasar Kelas III SDN 200223 Aek Tampang Padangsidempuan. UIN Syekh Ali Hasan Ahmad Addary Padangsidempuan.

- Ardiyan, D., Hasibuan, M. H., Sukriadi, S., Irawan, A., Hermanto, H., & Puspitorini, W. (2023). Media Pembelajaran Shooting Futsal Menggunakan Media Target Hula Hoop Pada Siswa Kelas VIII Di SMP Negeri 56 Jakarta. *Jurnal Olahraga Kebugaran dan Rehabilitasi (JOKER)*, 3(2), 158–163.
- Assakinah, G., Sholeha, M., Al Hafiz, M. H. D. R., Akbar, N., Wahyudi, R., Reihan, M. T., Zakky, M. I., & Riski, E. (2025). Keterampilan Menggiring Bola dalam Permainan Sepak Bola. *Catha: Jurnal Penelitian Kreatif dan Inovatif*, 2(4), 56–64.
- Batiurat, W., Wandik, Y., & Putra, M. F. P. (2023). Modifikasi permainan bolavoli dalam pendidikan jasmani. *Multilateral : Jurnal Pendidikan Jasmani dan Olahraga*, 22(4), 272.
<https://doi.org/10.20527/multilateral.v22i4.16470>
- Dike, I. M., Putra, M. F. P., & Wandik, Y. (2023). Gerak dasar dan permainan tradisional. *Multilateral: Jurnal Pendidikan Jasmani dan Olahraga*, 22(4), 209–222.
- Fajri, A. Y., & Muhammad, H. N. (2021). Penerapan Pendekatan Permainan Modifikasi Terhadap Hasil Belajar Dribbling Sepak Bola. *Jurnal Pendidikan Olahraga Dan Kesehatan*, 9(1), 233–238.
- Fajrin, H. N., & Kusuma, D. W. Y. (2025). Inovasi Pembelajaran PJOK Modifikasi Media Pembelajaran Untuk Sekolah Dasar. *Bookchapter Olahraga dan Kesehatan*, 1, 1–19.
- Fajrin, S. N., Agustiyawan, A., Purnamadyawati, P., & Mahayati, D. S. (2021). Literature review: hubungan koordinasi terhadap keterampilan menggiring bola pada pemain sepak bola. *Indonesian Journal of Physiotherapy*, 1(1), 6–12.
- Fitria, Y., Kenedi, A. K., & Syukur, S. K. (2021). *The effect of scientific approach on elementary school students' learning outcomes in science learning*. *JPsd (Jurnal Pendidikan Sekolah Dasar)*, 7(1), 78–90.
- Gani, A. A., Buhungo, Z., & Fataha, I. (2025). Tingkat Keterampilan Menggiring Bola Siswa Sekolah Dasar dalam Kegiatan Ekstrakurikuler Sepak Bola. *Jambura Journal of Sports Coaching*, 7(1), 1–10.
- Gutawa, W. A., & Kafrawi, F. R. (2022). Analisis Teknik Dasar Sepak Bola Pada Anak Usia Dini Pada Siswa Sekolah Sepak Bola (SSB) Kecamatan Kunjang Kabupaten Kediri. *Jurnal Kesehatan Olahraga*, 10(02), 183–190.
- Halawa, H. I., Priono, J., & Kurniati, R. (2023). Meningkatkan Minat Belajar Melalui Modifikasi Permainan Bola Voly Di Sekolah. *Citius: Jurnal Pendidikan Jasmani, Olahraga, Dan Kesehatan*, 2(2), 102–108.
- Hariani, M., Masnawati, E., Aliyah, N. D., Mardikaningsih, R., Djazilan, M. S., Darmawan, D., & Kurniawan, Y. (2022). Dynamics of intellectual and creative development in elementary school children: The roles of

- environment, parents, teachers, and learning media. *International Journal of Service Science, Management, Engineering, and Technology*, 1(1), 33–37.
- Hermira, D. (2025). Penelitian Tindakan Kelas. *Jurnal Riset Multidisiplin Edukasi*, 2(6), 727–743.
- Hidayatulloh, I., Bogor, K., Sholeh, J., & Km, I. (2023). *Karakteristik pembelajaran siswa tingkat sekolah dasar*. 3(1), 123–127.
- Irawan, Andri, Muhammad, A., & Novitasari, E. F. (2023). Pengembangan media penilaian gerak dasar lokomotor berbasis aplikasi dan permainan balok susun untuk anak usia 7-9 tahun. 1(10).
- Irsakinah, I., & Yaswinda, Y. (2021). Gambaran Keterampilan Gerak Dasar Anak di Taman Kanak-Kanak Sani Ashilla II Kota Padang. *Jurnal Ilmiah Potensia*, 6(2), 99–108.
- Irwandi, B., Nuryadi, N., & Gumilar, A. (2023). Keterampilan Gerak Manipulatif Siswa Sekolah Dasar Berdasarkan Gender Pasca Pandemi Covid-19. *Gelanggang Olahraga: Jurnal Pendidikan Jasmani Dan Olahraga (JPJO)*, 6(2), 145–153.
- Islam, U., & Antasari, N. (2025). Penelitian tindakan kelas. 2(6), 727–743.
- Joko, S. (2022). Upaya meningkatkan pembelajaran menggiring bola dalam permainan sepak bola menggunakan modifikasi bola pada siswa kelas vii a sekolah menengah pertama negeri 3 seluas kabupaten bengkayang.
- Kalamullah, M., Yusuf, R., & Massa, R. S. (2023). Implementasi metode game approach terhadap hasil belajar keterampilan menggiring bola dalam permainan sepakbola. *Gelora: Jurnal Pendidikan Olahraga dan Kesehatan IKIP Mataram*, 10(2), 153–164.
- Kamarudin, M. Z., & Mat Noor, M. S. A. (2024). *What do we know about the selection of action research methodologies in primary science education?—A systematic literature review*. *Educational Action Research*, 32(5), 825–847.
- Karpus, P. (2024). Upaya meningkatkan keterampilan menggiring dengan punggung kaki dalam permainan sepak bola menggunakan modifikasi bola plastik pada siswa kelas xi sekolah menengah atas negeri 1 tanah pinoh kabupaten melawi.
- Kartiko, I. T. (2021). Pengaruh Permainan Modifikasi Volkraw Dan Permainan Kelompok Passing Tong Terhadap Hasil Belajar Passing Bawah Bola Voli Di Smp N 6 Petarukan. *STAND: Journal Sports Teaching and Development*, 2(1), 26–31.
- Komalasari, M., Kurniawan, E., & Muhaimin, A. (2025). Modifikasi Media Pada Pembelajaran PJOK: Desain Faktorial 2x2 Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Berbasis Motivasi. *SPORTIVE: Journal Of Physical Education, Sport and Recreation*, 9(6), 332–342.

- Kurniasih, E. (2025). Pendidikan Jasmani, Olahraga, dan Kesehatan.
- Kuswoyo, D. D., & Fadlih, A. M. (2021). Pengembangan permainan sepakbola modifikasi dalam pembelajaran PJOK siswa SD. *Musamus Journal of Physical Education and Sport (MJPES)*, 3(02), 230–236.
- Latuheru, R. V. (2022). Hubungan Kecepatan Lari 30 Meter, Zig-Zag Run, dan Koordinasi Mata Kaki Terhadap Kemampuan Menggiring Bola dalam Permainan Sepakbola. *Jurnal Dunia Pendidikan*, 3(1), 37–53.
- Lesmawan, H. (2025). Pengembangan Gerak Dasar Manipulatif dengan Media Inovatif Untuk Pembelajaran di Sekolah Dasar Kabupaten Way Kanan Provinsi Lampung. UNIVERSITAS PGRI PALEMBANG.
- Lestari, S. D., & Puspitasari, I. (2021). Aktivitas Permainan Estafet Bola Modifikasi untuk Meningkatkan Keterampilan Motorik Kasar Anak Usia 3-4 Tahun. *Jurnal Obsesi: Jurnal Pendidikan Anak Usia Dini*, 6(2), 752–760.
- Lubis, R., & Fadilla, S. (2026). Karakteristik Perkembangan Peserta Didik Anak Sekolah Dasar Usia 12 Tahun (Studi Kasus: Fanny Azizah). *Journal Educational Research and Development*, 2(3), 831–837.
- Makmur, A. (2021). Upaya meningkatkan kemampuan menggiring bola dalam permainan sepak bola melalui model pembelajaran inkuiri pada murid kelas VI SD Negeri 29 Bajo. UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PALOPO.
- Mappaompo, M. A. (2024). Komponen Fisik dan Keterampilan Menggiring Bola. Penerbit NEM.
- Mardhiyah, M., Dinilhaq, N. A., Amelia, Y., Arini, A., Hidayatullah, R., & Harmonedi, H. (2025). Populasi dan sampel dalam penelitian pendidikan: Memahami perbedaan, implikasi, dan strategi pemilihan yang tepat. *Katalis Pendidikan: Jurnal Ilmu Pendidikan Dan Matematika*, 2(2), 208–218.
- Maryani, D., Agust, K., & Vai, A. (2025). Peningkatan Keterampilan Gerak Dasar Lokomotor Menggunakan Metode Bermain dalam Pembelajaran Pendidikan Jasmani Siswa Kelas IV SDN 123 Pekanbaru. In *PENJAGA : Pendidikan Jasmani dan Olahraga* (Vol. 5, Nomor 2, hal. 78–86).
download.garuda.kemdikbud.go.id. <https://doi.org/10.55933/pjga.v5i2.866>
- Maryanti, D. A., & Gustiawati, R. (2023). Peningkatan Keaktifan Gerak Lokomotor, Non Lokomotor dan Manipulatif dalam Pembelajaran Pendidikan Jasmani terhadap Siswa Sekolah Dasar. *JPKO Jurnal Pendidikan dan Pelatihan Olahraga*, 1(02), 62–72.
- Maulana, M. I., & Yulfadinata, A. (2026). Pengaruh Modifikasi Permainan Bola Besar Sepak Bola terhadap Motivasi Siswa dalam Pembelajaran PJOK. *SPRINTER: Jurnal Ilmu Olahraga*, 7(1), 147–154.
- Maulida, M., Hartono, S., Fawaid, M., Nasrullah, N., Nafis, M., Amien, M., Pratiwi, E., & Fitrianto, A. T. (2024). Peningkatan Kemampuan Gerak Dasar

- Manipulatif (Lempar Tangkap) Siswa/Siswi Kelas Ix Smpn 3 Banjarmasin.
Riyadhoh: Jurnal Pendidikan Olahraga, 7(1), 138–143.
- Mushofa, M., Hermina, D., & Huda, N. (2024). Memahami populasi dan sampel: Pilar utama dalam penelitian kuantitatif. *Jurnal Syntax Admiration*, 5(12), 5937–5948.
- Muzeliati, S. S. (2025). KELAS (PTK). *Metode Penelitian Pendidikan*, 110.
- nafis Nafis, M. A. R. (2023). Upaya meningkatkan hasil belajar gerak manipulatif memukul bola kasti dengan alat modifikasi tongkat penyangga bola pada siswa kelas vi mi. tarbiyatul wathon tahun pelajaran 2022/2023. *Karangan: Jurnal Bidang Kependidikan, Pembelajaran, dan Pengembangan*, 5(2), 10–17.
- Nasution, A. D. (2025). Meningkatkan keterampilan menggiring bola melalui metode latihan zig-zag dalam permainan sepak bola pada Siswa Kelas V SD Negeri 200119 Padangsidempuan. UIN Syekh Ali Hasan Ahmad Addary Padangsidempuan.
- Nasution, N. (2022). Hakikat Gaya Belajar Auditori dalam Pandangan Filsafat. *At-Tazakki: Jurnal Kajian Ilmu Pendidikan Islam dan Humaniora*, 6(2), 255–270.
- Nurfajriani, W. V., Ilhami, M. W., Mahendra, A., Afgani, M. W., & Sirodj, R. A. (2024). Triangulasi data dalam analisis data kualitatif. *Jurnal Ilmiah Wahana Pendidikan*, 10(17), 826–833.
- Nurochim, B. R., Sujarwo, S., & Rihatno, T. (2025). Pengembangan Model Gerak Dasar Manipulatif Berbasis Permainan Pada Siswa Sekolah Dasar Kelas 6. *Jurnal Ilmiah Wahana Pendidikan*, 11(4. B), 30–38.
- Oktadinata, A., Herman Subarjah, Komarudin, Yusuf Hidayat, & Ilham. (2023). Pengaruh Integrasi Latihan Gerak Dasar Pendidikan Jasmani terhadap Perkembangan Motorik Siswa SD di Masa Pandemi Covid-19. *Jurnal Elementaria Edukasia*, 6(2), 506–517. <https://doi.org/10.31949/jee.v6i2.5263>
- Pahleviannur, M. R., Mudrikah, S., Mulyono, H., Bano, V. O., Rizqi, M., Syahrul, M., Latif, N., Prihastari, E. B., & Aini, K. (2022). *Penelitian tindakan kelas*. Pradina Pustaka.
- Pangga, D., & Kuntjoro, B. F. T. (2023). Meningkatkan Hasil Belajar PJOK melalui Model Pembelajaran Problem Based Learning (Pbl) pada Siswa Kelas III UPT SDN 223 Gresik. *Jumper: Jurnal Mahasiswa Pendidikan Olahraga*, 4(1), 122–134.
- Parwata, I. (2021). Pembelajaran gerak dalam pendidikan jasmani dari perspektif merdeka belajar. 2, 219–228. <https://doi.org/10.5281/zenodo.5233331>
- Parwati, N. N., Suryawan, I. P. P., & Apsari, R. A. (2023). Belajar dan pembelajaran. PT. RajaGrafindo Persada-Rajawali Pers.

- Prabowo, A. (2022). Video pembelajaran kasti untuk meningkatkan hasil belajar permainan bola kecil. *6*(2), 699–718.
<https://doi.org/10.26811/didaktika.v6i2.682>
- Prabowo, E. (2018). Hasil pembelajaran dribbling-shooting sepakbola. *Jurnal Ilmiah Sport Coaching and Education*, *2*(2), 96–110.
- Prasetio, P. A., Gunawan, A., Laduni, E. M., & Kuningan, U. (2023). Pengaruh pembelajaran senam irama terhadap peningkatan kemampuan gerak dasar manipulatif dalam mningkatkan teknik dasar permainan kasti. *06*(06), 1041–1046.
- Pratiwi, D. (2023). Integrasi pendidikan karakter dalam pembelajaran pendidikan kewarganegaraan untuk mengembangkan karakter siswa sekolah dasar. *Proceedings Series of Educational Studies*, 178–184.
- Pratiwi, F., Sibua, S., & Hayun, S. (2024). Pendidikan Jasmani Dalam Karakteristik Pembelajaran Di Sekolah Dasar. In *Jurnal Pasifik Pendidikan* (Vol. 3, Nomor 2, hal. 141–148). researchgate.net.
https://www.researchgate.net/profile/Febriana-Pratiwi/publication/382648627_PENDIDIKAN_JASMANI_DALAM_KARAKTERISTIK_PEMBELAJARAN_DI_SEKOLAH_DASAR/links/66a7a95975fcd863e5e86a65/PENDIDIKAN-JASMANI-DALAM-KARAKTERISTIK-PEMBELAJARAN-DI-SEKOLAH-DASAR.pdf
- Prayoga, A. S., Widhiya, A., Utomo, B., Wahyudi, A. N., & Jasmani, P. P. (2020). *Aba Sandi Prayoga , Andy Widhiya Bayu Utomo , Arief Nur Wahyudi email: 2*(2), 77–84. <https://doi.org/https://doi.org/10.29408/porkes.v2i2.1748>
- Putri, A. D., & Wijaya, A. (2024). Pengaruh modifikasi permainan bola voli terhadap motivasi belajar siswa dalam pembelajaran PJOK. *SPRINTER: Jurnal Ilmu Olahraga*, *5*(1), 70–77.
- Rahman, A., Simatupang, N., & Sinulingga, A. (2021). Pengembangan Permainan Tradisional Terhadap Kemampuan Gerak Manipulatif Pada Anak Sekolah Dasar. *Jurnal Pedagogik Olahraga*, *7*(2), 27–31.
- Resdita, I. P. E., Suwiwa, I. G., Adnyana, I. K. S., & Mashuri, H. (2025). Rancang Bangun dan Validitas Media Pembelajaran Materi Gerak Dasar Non-Lokomotor. *Jurnal Pendidikan Kepelatihan Olahraga Undiksha*, *16*(3), 126–132.
- Rezky, M. (2024). Pengembangan model pembelajaran teknik dasar menggiring (dribbling) pada sepak bola melalui permainan gobak sodor pada siswa kelas v sdn 129 Palembang. universitas PGRI Palembang.
- Rima, I. (2025). Pengembangan bahan ajar permainan bola fokus untuk melatih gerak dasar lokomotor, non-lokomotor dan manipulatif peserta didik dalam mata pelajaran pjok di kelas iv sd/mi. uin raden intan lampung.
- Riski, A., Lusianti, S., & Himawanto, W. (2024). Meningkatkan Keterampilan

- Menggiring Bola Melalui Metode Pembelajaran Zig-Zag Dalam Permainan Sepakbola Pada Siswa Kelas V MI Hidayatul Mustafidin Kecamatan Grogol Kabupaten Kediri. *Prosiding Seminar Nasional Kesehatan, Sains dan Pembelajaran*, 4(1), 352–364.
- Rois, M., Candra, A. T., Irawan, L., & Santoso, D. A. (2024). Perbedaan Kompetensi Guru Pendidikan Jasmani Olahraga dan Kesehatan (PJOK) Sekolah Dasar Negeri dan Swasta. *MUTIARA PGSD*, 1(1), 30–35.
- Romi, T. (2023). Upaya meningkatkan hasil belajar passing bawah bola voli melalui pembelajaran dan modifikasi alatbola karet pada siswa kelas viismp negeri 2 berastagi tahun ajaran 2022/2023. UNIVERSITAS QUALITY BERASTAGI.
- Rumawatine, Z., ME, M. P. C., & NS, C. (2024). Buku Ajar Konsep Dasar PJOK. Mega Press Nusantara.
- Sa'adah, F., & Azizah, D. D. (2021). Aplikasi hakikat teori belajar konstruktivisme dalam pembelajaran pendidikan agama islam. *An-Nuha*, 1(1), 1–10.
- Sabillah, A., Basuki, B., & Ahmad, N. (2023). Pengaruh Modifikasi Permainan Sepakbola Terhadap Hasil Belajar Gerak Dasar Passing dan Shooting. *SPORT-Mu: Jurnal Pendidikan Olahraga*, 4(2), 64–71.
- Santoso, N. (2025). Studi Kasus Keterampilan Gerak Dasar Manipulatif dalam Permainan Sepakbola pada Kelas IV dan V Sekolah Dasar. *15*(6), 460–466.
- Sapthania, S. E., & Setyawati, R. D. (2023). Profil perkembangan kognitif, bahasa, sosial emosional, dan moral siswa kelas 3 a sd negeri gayamsari 02 semarang. *Didaktik: Jurnal Ilmiah PGSD STKIP Subang*, 9(2), 5158–5171.
- Sari, D., Supriyadi, M., Syafutra, W., & Okilanda, A. (2021). Modifikasi Latihan Permainan Sepak Bola untuk Meningkatkan Keterampilan Menggiring Bola Pada Peserta SSB Silampari Tugumulyo. *Jurnal Patriot*, 3(2), 192–202.
- Sari, E. F. N., Siregar, N. M., Aini, I. N., & Mitsalina, D. (2023). Permainan Bilangan untuk Peningkatan 8 Gerak Dasar Lokomotor Siswa Kelas 3 Sekolah Dasar. *Jurnal Obsesi: Jurnal Pendidikan Anak Usia Dini*, 7(3), 3437–3448.
- Sari, Y. Y., Dhitia Putri Ulfani, Muhammad Ramos, & Padli. (2024). Pentingnya Pendidikan Jasmani Olahraga Terhadap Anak Usia Sekolah Dasar. *Jurnal Tunas Pendidikan*, 6(2), 478–488. <https://doi.org/10.52060/pgsd.v6i2.1657>
- Satrio, T. P. J., & Rizal, B. T. (2025). Pengaruh modifikasi permainan futsal terhadap minat belajar siswa di sd kelas iv balekambang 01. *Pendas: Jurnal Ilmiah Pendidikan Dasar*, 10(3), 518–528.
- Sembiring, J. (2024). Hubungan Koordinasi Mata dan Kaki Terhadap Keterampilan Menggiring Bola di SSB Elang Karo. UNIVERSITAS

QUALITY BERASTAGI.

- Setiawan, V. (2022). Pengaruh Modifikasi Permainan Bola Basket Terhadap Perkembangan Motorik Kasar Siswa. *J-KIP (Jurnal Keguruan dan Ilmu Pendidikan)*, 3(3), 538–543.
- Sudana, I. W. (2021). Meningkatkan motivasi dan hasil belajar siswa menggunakan metode blended learning melalui aplikasi google classroom. *Indonesian Journal of Educational Development (IJED)*, 2(1), 38–47.
- Supit, D., Melianti, M., Lasut, E. M. M., & Tumbel, N. J. (2023). Gaya belajar visual, auditori, kinestetik terhadap hasil belajar siswa. *Journal on Education*, 5(3), 6994–7003.
- Susilo, H., Chotimah, H., & Sari, Y. D. (2022). Penelitian tindakan kelas. Media Nusa Creative (MNC Publishing).
- Syahrudin, S. (2021). Profil tingkat gerak dasar siswa sekolah dasar Kota Makassar. *Jendela Olahraga*, 6(1), 213–221.
- Syaifudin, S. (2021). Penelitian Tindakan Kelas. *Borneo: Journal of Islamic Studies*, 1(2), 1–17.
- Syaputra, M. N., Warni, H., Negeri, S. D., & Belengkong, P. (2023). Penerapan model problem base learning dalam pembelajaran gerak dasar manipulatif *Implementation of problem base learning model in learning manipulative basic movements pembelajaran berlangsung*. 22(4), 76–84.
- Tanjung, D. S., Pinem, I., Mailani, E., & Ambarwati, N. F. (2024). Penelitian tindakan kelas. PT. Sonpedia Publishing Indonesia.
- Wati, R., & Rezki, R. (2025). Analisis Keterampilan Gerak Dasar Lokomotor Siswa Kelas V Di SD Negeri 011 Simalinyang Kabupaten Kampar. *Innovative: Journal Of Social Science Research*, 5(3), 214–227.
- Widiyanti, E., Fakhriyah, F., Firmasyah, R., Putri, S. M., & Kartika, A. S. (2024). Karakteristik karakter siswa sekolah dasar. *Jurnal Ilmiah profesi guru (JIPG)*, 5(1), 51–59.
- Widyanto, E. (2020). Penerapan Modifikasi Permainan Sepak Bola Terhadap Minat Belajar Dan Efektivitas Siswa Dalam Pembelajaran Pendidikan Jasmani, Olahraga, Dan Kesehatan. *Jurnal Pendidikan Olahraga Dan Kesehatan*, 8(1).
- Widyatmoko, G. (2025). Hubungan antara latihan koordinasi mata dan tangan dengan keterampilan gerak dasar manipulatif peserta didik di kelas iii sd negeri campuranom kecamatan bansari kabupaten temanggung.
- Wijayati, I. W. (2022). Model Kemmis & McTaggart. *PENELITIAN TINDAKAN KELAS*, 35.
- Wulandari, E. R. (2021). PENGARUH PEMBELAJARAN SEJARAH BERBASIS

BLENDED LEARNING MODEL ONLINE DRIVER TERHADAP KEMAMPUAN HASIL BELAJAR MANDIRI PESERTA DIDIK KELAS XI PS 2 SMA NEGERI 17 SURABAYA. 10(3), 1–8.

- Yuliandi, F. (2026). *Dasar Dasar Pendidikan Jasmani*. Prima Loka Books.
- Yusril, M. (2021). Peningkatan Hasil Belajar Menggiring Bola Dengan Metode Inquiry. *Jurnal Panrita, 1(2)*, 76–86.
- Yusroni, M., Prastyana, B. R., & Utomo, G. M. (2022). Penerapan Modifikasi Permainan Menggunakan Media Cone Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Gerak Lokomotor Siswa Sd Midu Gedongan Waru. *Jurnal Muassis Pendidikan Dasar, 1(3)*, 217–226.
- Zayrin, A. A., Nupus, H., Maizia, K. K., Marsela, S., Hidayatullah, R., & Harmonedi, H. (2025). Analisis Instrumen Penelitian Pendidikan (Uji Validitas Dan Relibilitas Instrumen Penelitian). *QOSIM: Jurnal Pendidikan Sosial & Humaniora, 3(2)*, 780–789.

