

Analisis performa borneo fc di liga sepak bola indonesia: sebuah kajian longitudinal

Iknasius Lagu^{*1ABCD}, Agusti Mardikaningsih^{2ABD}, Winarno^{3BCE}, Hari Pamungkas^{4ABCDE}, Sudari^{5DEFH}

¹*Physical Education and Health, University Insan Budi Utomo, Malang, Indonesia*

*Corresponding author: ignasiuslaguignas@gmail.com

Abstrak

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis perkembangan performa Borneo FC di Liga 1 Indonesia musim 2023-2024. Menggunakan metode longitudinal, data yang dianalisis mencakup statistik pertandingan, posisi klasemen, jumlah gol yang dicetak dan kebobolan. Hasil penelitian menunjukkan bahwa Borneo FC mengumpulkan 70 poin, menjadikannya tim dengan poin terbanyak ke 3 di Liga 1 musim ini. Rata-rata poin per pertandingan mencapai 2.06, mencetak 53 gol, menjadikannya tim dengan gol terbanyak kedua di Liga 1. Rata-rata gol yang dicetak per pertandingan mencapai 1.56, menunjukkan ketajaman lini depan tim. Hanya kebobolan 31 gol, menjadikannya tim dengan kebobolan paling rendah di Liga 1. Rasio gol yang dicetak dan kebobolan (0.65). Korelasi (R) yaitu sebesar 0.558 dari luaran diperoleh koefisien determinasi (R Square) sebesar 0.312, dimana pengaruh goal terhadap point sebesar 31.2%. Perubahan taktik, pergantian pelatih, dan manajemen yang efektif berkontribusi terhadap peningkatan performa tim. Selain itu, kesehatan finansial klub yang stabil dan kebijakan transfer yang strategis mendukung pertumbuhan klub. Berdasarkan temuan ini, rekomendasi untuk peningkatan infrastruktur, pengembangan pemain muda, manajemen keuangan yang lebih baik, dan strategi jangka panjang disarankan untuk memastikan keberlanjutan kesuksesan Borneo FC. Analisis ini memberikan wawasan berharga bagi manajemen klub, pelatih, dan pemangku kepentingan lainnya dalam pengambilan keputusan strategis di masa depan

Kata Kunci: Performa Borneo FC, Liga Sepak Bola Indonesia, Longitudinal.

Abstract

This research aims to analyze the development of Borneo FC performance in the 2023-2024 Indonesian League 1 season. Using the longitudinal method, the data analyzed includes match statistics, standings, goals scored and goals conceded. The results showed that Borneo FC accumulated 70 points, making it team with the 3rd most points in League 1 this season. They averaged 2.06 points per game, scored 53 goals, making them the second highest scoring team in League 1. The average goals scored per game reached 1.56, showing the sharpness of team's front line. Only 31 goals conceded, making it the lowest conceding team in League 1. The ratio of goals scored and conceded (0.65). The correlation (R) is 0.558 from the output obtained the coefficient of determination (R Square) of 0.312, where the effect of goals on points is 31.2%. Tactical changes, coaching changes, and effective management contributed to the team's improved performance. In addition, club's stable financial health and strategic transfer policy supported club's growth. Based on these findings, recommendations for infrastructure improvements, youth development, better financial management, and long-term strategies are suggested to ensure Borneo FC continued success. This analysis provides valuable insights for club management, coaches, and other stakeholders in future strategic decision-making.

Keywords: Borneo FC Performance, Indonesian Football League, Longitudinal

Copyright © 2025 Author(s)

Received: 01 06 2025

Revised: 13 06 2025

Accepted: 26 06 2025



Authors' Contribution: A – Conceptualization; B – Methodology; C – Software; D – Validation; E - Formal analysis; F – Investigation; G – Resources; H - Data Curation; I - Writing - Original Draft; J - Writing - Review & Editing; K – Visualization; L – Supervision; M - Project administration; N - Funding acquisition

PENDAHULUAN

Sepak bola telah lama menjadi olahraga rakyat di Indonesia, menggetarkan hati jutaan penggemar dengan setiap tendangan, umpan, dan gol. Performa tim sepak bola dapat dianalisis dengan menggunakan berbagai indikator, seperti poin, kemenangan, seri, kekalahan, gol yang dicetak, dan gol yang kebobolan (Bayrakdar et al., 2020). Sepak bola adalah salah satu olahraga

paling populer di dunia, dan Indonesia tidak terkecuali. Liga Sepak Bola Indonesia (Liga 1) menjadi puncak dari hiruk pikuk ini, menghadirkan pertandingan sengit antar klub profesional dan memicu antusiasme luar biasa dari para suporter (Mutiara et al., 2024).

Performa klub sepak bola di liga profesional dapat dianalisis dengan menggunakan data statistik (Pamungkas, Aji, et al., 2023). Data statistik tersebut dapat memberikan informasi yang berharga tentang kekuatan dan kelemahan klub, serta tren performa selama beberapa tahun. Di antara klub-klub yang meramaikan Liga 1, Borneo FC, bermakas di Samarinda, Kalimantan Timur, telah mencuri perhatian dengan kiprahnya yang gemilang (Sudari et al., 2023). Sejak debutnya di Liga 1 pada tahun 2017, Borneo FC telah menunjukkan performa yang fluktuatif, namun selalu berhasil memikat hati para pendukungnya, Pesut Etam.

Tujuan penelitian ini untuk menganalisis performa Borneo FC di Liga Sepak Bola Indonesia secara longitudinal, dengan menggunakan data statistik dari hasil kompetisi tahun 2023-2024. Penelitian ini diharapkan dapat memberikan gambaran yang komprehensif tentang performa Borneo FC selama beberapa tahun terakhir dan mengidentifikasi faktor-faktor yang menyebabkan fluktuasi performa (Pratas et al., 2018). Liga Sepak Bola Indonesia adalah liga sepak bola profesional tertinggi di Indonesia dan diikuti oleh 18 klub. Liga ini dijalankan oleh PT Liga Indonesia Baru (LIB) dan disponsori oleh Gojek. Liga 1 dimulai pada tahun 2017 dan dilaksanakan selama 34 pertandingan setiap musimnya (Isriwanto, 2022). Memberikan informasi yang berharga tentang performa Borneo FC selama beberapa tahun terakhir.

Musim 2023-2024 menjadi saksi kebangkitan Borneo FC melaju dengan performa yang luar biasa, tim ini menduduki puncak klasemen sementara hingga pekan ke-34, mengundang mimpi indah tentang meraih gelar juara. Kegemilangan Borneo FC di musim ini tak pelak memicu rasa penasaran dan pertanyaan, apa saja yang melatarbelakangi performa gemilang ini, faktor-faktor apa yang berkontribusi terhadap kebangkitan mereka, bagaimana mereka mampu konsisten menunjukkan performa terbaik (Wing et al., 2021).

Penelitian ini hadir untuk menjawab pertanyaan dan memberikan pemahaman yang lebih mendalam tentang performa Borneo FC di BRI Liga 1 musim 2023-2024. Dengan menganalisis performa tim secara longitudinal, penelitian ini bertujuan untuk menelusuri perjalanan Borneo FC di Liga 1 musim 2023-2024 dengan mengkaji statistik performa, strategi permainan, dan faktor-faktor internal dan eksternal yang mempengaruhinya (Clemente et al., 2021). Mengidentifikasi kekuatan dan kelemahan tim melalui analisis statistik deskriptif dan inferensial, serta mendalami pola permainan dan performa individu pemain (Freitas et al.,

2023). Membongkar rahasia di balik performa gemilang Borneo FC dengan meneliti faktor-faktor kunci yang berkontribusi terhadap kebangkitan mereka, seperti strategi pelatih, kerja sama tim, dan dukungan suporter.

Hasil penelitian ini diharapkan dapat memberikan manfaat bagi berbagai pihak untuk memperoleh pemahaman mendalam tentang performa tim dan faktor-faktor yang mempengaruhinya, sehingga dapat mengambil kebijakan yang tepat untuk meningkatkan performa klub dalam menganalisis kekuatan dan kelemahan tim, serta merumuskan strategi yang efektif untuk memaksimalkan potensi pemain dan mencapai hasil yang lebih baik (Munar & Ma, 2023). Memahami performa tim secara objektif dan mengetahui faktor-faktor yang melatarbelakanginya, sehingga dapat memberikan dukungan yang lebih konstruktif dan positif. Memperkaya pengetahuan dan wawasan tentang dinamika performa klub sepak bola di Liga 1, sehingga dapat berkontribusi terhadap kemajuan sepak bola nasional (Setiawan, 2021).

Merumuskan saran dan rekomendasi untuk membantu Borneo FC mempertahankan performa terbaiknya dan melangkah menuju tangga juara (Yi et al., 2020). Berdasarkan latar belakang di atas, rumusan masalah dalam penelitian ini tentang performa Borneo FC di Liga Sepak Bola Indonesia, faktor yang menyebabkan fluktuasi performa serta mengidentifikasi faktor-faktor yang menyebabkan fluktuasi performa Borneo FC (Fauzan & Bawono, 2021). Hasil penelitian ini dapat digunakan oleh manajemen Borneo FC untuk mengambil kebijakan yang tepat dalam rangka meningkatkan performa klub pertandingan.

METODE

Penelitian ini menggunakan pendekatan kuantitatif untuk menganalisis performa Borneo FC di Liga 1 musim 2023-2024 secara mendalam. Pendekatan ini dipilih karena memungkinkan peneliti untuk mengukur dan menganalisis data statistik yang objektif dan terukur, seperti poin, kemenangan, gol yang dicetak, dan gol yang kebobolan dengan membuat generalisasi tentang performa tim berdasarkan data yang dikumpulkan (Ardiansyah et al., 2023). Teknik pengumpulan data statistik yang diperlukan dikumpulkan dari berbagai sumber dengan menggunakan data pertandingan: Poin, kemenangan, seri, kekalahan, gol yang dicetak, dan gol yang kebobolan untuk setiap pertandingan Borneo FC di Liga 1 musim 2. Teknik pengumpulan data yang digunakan dengan mengunduh data statistik dari situs web resmi Liga 1, Borneo FC, dan database statistik sepak bola (Meinanto & Widodo, 2022). Mencatat data statistik dari artikel berita dan laporan pertandingan di media massa. Kualitas data menjadi fokus utama dalam penelitian ini, data yang dikumpulkan diverifikasi dari berbagai sumber untuk memastikan keakuratan dan keandalannya.

Analisis Statistik Deskriptif dengan menghitung rata-rata poin, kemenangan, seri, kekalahan, gol yang dicetak, dan gol yang kebobolan untuk setiap pertandingan pada musim 2023-2024.

HASIL

Analisis statistik inferensial menunjukkan hubungan antar variabel hubungan antara Gol yang dicetak dan poin yang diperoleh menggunakan analisis regresi menunjukkan hubungan yang positif dan signifikan antara gol yang dicetak dan poin yang diperoleh Borneo FC di musim 2023-2024. Hal ini berarti semakin banyak gol yang dicetak Borneo FC, semakin banyak poin yang mereka peroleh. Ketajaman lini depan tim menjadi salah satu faktor kunci performa gemilang Borneo FC.

Table 1. Jumlah Gol memasukkan, kemasukan dan point Borneo FC

	Jumlah	Pertandingan	Rata-rata
Memasukkan	53	34	1.56
Kemasukan	31	34	0.91
Point	70	34	2.06

Analisis statistik deskriptif Borneo FC telah mengumpulkan 70 poin, menjadikannya tim dengan poin terbanyak ke 3 di Liga 1 musim ini. Rata-rata poin per pertandingan mencapai 2.06, menunjukkan konsistensi performa tim. Perolehan poin ini jauh melebihi perolehan poin di musim-musim sebelumnya, menandakan peningkatan performa yang signifikan.

Borneo FC telah mencetak 53 gol, menjadikannya tim dengan gol terbanyak kedua di Liga 1. Rata-rata gol yang dicetak per pertandingan mencapai 1.56, menunjukkan ketajaman lini depan tim. Hanya kebobolan 31 gol, menjadikannya tim dengan kebobolan paling rendah di Liga 1. Rasio gol yang dicetak dan kebobolan (0.65) menunjukkan efektivitas serangan dan kokohnya lini pertahanan Borneo FC.

Tabel 2. Hasil Analisa Korelasi goal terhadap point Borneo FC

Model Summary				
Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	.558 ^a	.312	.290	1.087

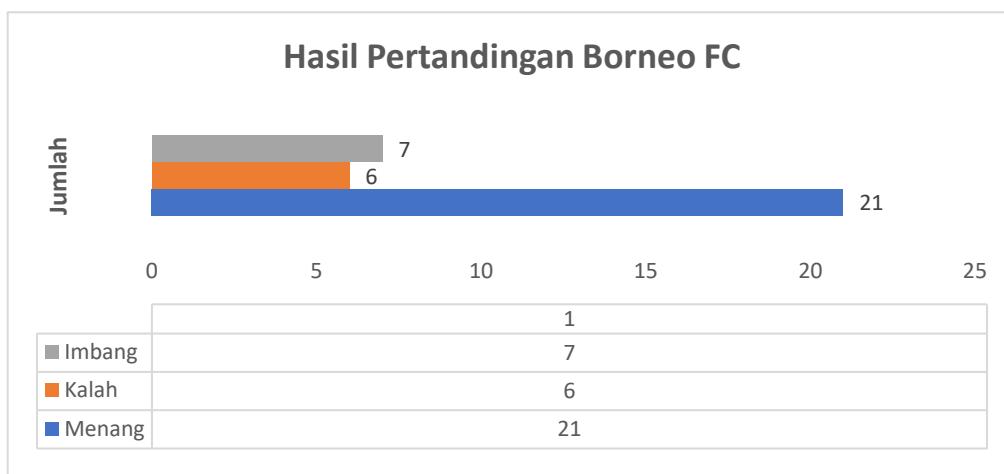
a. Predictors: (Constant), Goal

Table 2 menjelaskan bahwa besaran nilai korelasi (R) yaitu sebesar 0.558. Dari luaran tersebut diperoleh koefisien determinasi (R Square) sebesar 0.312, dimana pengaruh goal terhadap point sebesar 31.2%.

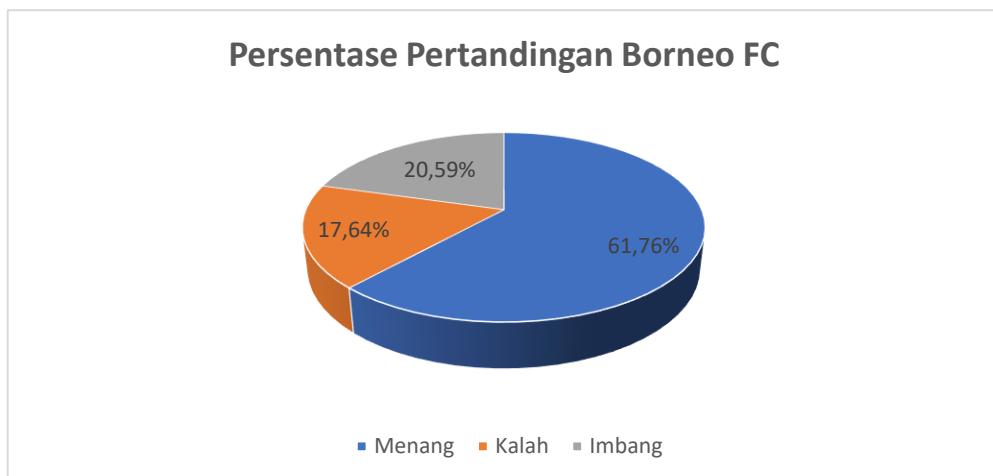
Table 3. Hasil Pertandingan Borneo FC

Menang	Kalah	Imbang
21	6	7
61.76%	17.64%	20.59%

Pada table 2 menunjukkan, tim Borneo FC menorehkan 21 kemenangan, menjadikannya tim dengan kemenangan terbanyak di Liga 1. Hanya menelan 6 kekalahan dan 7 hasil imbang, hal ini menunjukkan ketahanan dan kegigihan tim dalam menghadapi lawan. Persentase kemenangan mencapai 61.76%, kalah 17.64% dan imbang 20.59%, ini menandakan dominasi Borneo FC di Liga 1 musim ini.



Gambar 1. Hasil Pertandingan Borneo FC Liga BRI 2023-2024



Gambar 2. Persentase Pertandingan Borneo FC Liga 1 BRI 2023-2024

PEMBAHASAN

Dampak pergantian pelatih terlihat signifikan, membawa perubahan positif dalam pendekatan taktik dan mentalitas tim (Akuba et al., 2021). Pelatih baru lebih fokus pada penguatan lini pertahanan dan serangan balik cepat, yang terbukti efektif dalam meningkatkan performa tim yang luar biasa di lapangan. Saling bahu-membahu dan saling mendukung antar pemain menjadi kekuatan utama tim (Vandewalle, 2019). Semangat juang dan pantang menyerah yang tinggi juga menjadi ciri khas Borneo FC. Strategi Efektif Pelatih Pieter Huistra dalam menerapkan strategi yang tepat dan efektif, dengan fokus pada serangan balik yang cepat dan efisien (Nidomuddin et al., 2020). Strategi ini terbukti ampuh dalam memanfaatkan kecepatan dan kelincahan para pemain Borneo FC. Kemampuan Huistra dalam membaca pertandingan dan merotasi pemain juga menjadi kunci kesuksesan tim.

Formasi 4-3-3 dan 4-4-2. dengan mengadopsi taktik pressing tinggi yang berhasil menekan lawan dan menciptakan peluang gol (Pramdhan et al., 2022). Perubahan formasi memberikan fleksibilitas dan kemampuan untuk menyesuaikan diri dengan lawan yang berbeda. Pemain menunjukkan performa yang gemilang di musim ini. Matheus Pato, Jonathan Bustos, dan Stefano Lilipaly menjadi trio penyerang yang menakutkan bagi lawan. Akademi memainkan peran penting dalam pengembangan pemain muda (Pamungkas, Nidomuddin, et al., 2023). Beberapa pemain kunci tim utama adalah produk akademi klub, seperti Terens Puhiri yang menunjukkan performa mengesankan di tim utama (Hutajulu et al., 2022). Investasi dalam akademi memberikan hasil yang signifikan bagi tim utama. Kebijakan transfer terfokus pada perekrutan pemain muda berbakat dari dalam dan luar negeri. Perekrutan pemain asing seperti Matheus Pato dan Francisco Torres memberikan dampak positif pada performa tim. Strategi ini membantu meningkatkan kualitas skuad dan memberikan kedalaman yang diperlukan untuk bersaing di level tertinggi (Lin et al., 2023)

KESIMPULAN

Kajian longitudinal ini menunjukkan bahwa Borneo FC telah mengalami perkembangan signifikan dalam berbagai aspek. Peningkatan performa tim di lapangan, strategi taktik yang lebih matang, manajemen yang efektif, serta kesehatan finansial yang stabil merupakan faktor-faktor utama yang mendukung kesuksesan klub. Investasi lebih lanjut dalam infrastruktur klub, termasuk fasilitas latihan dan stadion, untuk mendukung perkembangan jangka panjang. Fokus yang lebih besar pada pengembangan pemain muda melalui akademi dan program pembinaan untuk memastikan pasokan talenta yang berkelanjutan. Terus memperkuat aspek finansial klub melalui diversifikasi sumber pendapatan dan pengelolaan yang efisien untuk menjaga stabilitas

dan kemampuan berinvestasi Implementasi strategi jangka panjang yang berfokus pada stabilitas dan pertumbuhan berkelanjutan untuk memastikan keberlanjutan kesuksesan klub di masa depan.

UCAPAN TERIMAKASIH

Penulis menyampaikan rasa terima kasih yang sebesar-besarnya kepada semua pihak yang telah berkontribusi dalam penyelesaian penelitian ini kepada cyberfans borneo mania yang telah memberikan akses dan data yang diperlukan untuk penelitian ini, serta dukungan dalam berbagai bentuk yang sangat membantu. Universitas Insan Budi Utomo yang telah memberikan dukungan fasilitas dan bimbingan selama proses penelitian. Keluarga dan sahabat yang selalu memberikan dorongan moral dan dukungan selama penelitian ini berlangsung. Rekan-rekan Peneliti yang telah memberikan masukan, kritik, dan saran yang konstruktif untuk perbaikan penelitian ini. Semoga hasil penelitian ini dapat memberikan kontribusi yang berarti bagi perkembangan Borneo FC dan menjadi referensi yang bermanfaat bagi dunia sepak bola Indonesia. Terima kasih.

DAFTAR PUSTAKA

- Akuba, S. F., Sinaga, P., Ugut, G. S. S., & Budiono, S. (2021). Factors Affecting School Performance: Does A Mixed Curriculum Make A Difference? *Cakrawala Pendidikan*, 40(3), 684–699. <https://doi.org/10.21831/cp.v40i3.41842>
- Ardiansyah, Risnita, & Jailani, M. S. (2023). Teknik Pengumpulan Data Dan Instrumen Penelitian Ilmiah Pendidikan Pada Pendekatan Kualitatif dan Kuantitatif. *Jurnal IHSAN : Jurnal Pendidikan Islam*, 1(2), 1–9. <https://doi.org/10.61104/ihsan.v1i2.57>
- Bayrakdar, A., Boz, H. K., & İşildar, Ö. (2020). Turkish Journal of Sport and Exercise / Türk Spor ve Egzersiz Dergisi The Investigation Of The Effect Of Static And Dynamic Core Training On Performance On Football Players. *Turkish Journal of Sport and Exercise*, 22(April), 87–95. <https://doi.org/10.15314/tsed.689994>
- Clemente, F. M., Afonso, J., & Sarmento, H. (2021). Small-sided games: An umbrella review of systematic reviews and meta-analyses. *PLoS ONE*, 16(2 February), 1–22. <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0247067>
- Fauzan, M. N., & Bawono, M. N. (2021). Analisis Statistik Pertandingan Tim Nasional Sepak Bola Indonesia U-18 Di Piala Aff 2019. *Jurnal Kesehatan Olahraga*, 09(03), 371–380.
- Freitas, R., Volossovitch, A., Almeida, C. H., & Vleck, V. (2023). Correction to: Elite-level defensive performance in football: a systematic review (*German Journal of Exercise and Sport Research*, (2023), 53, 4, (458–470), 10.1007/s12662-023-00900-y). *German Journal of Exercise and Sport Research*, 53(4), 471. <https://doi.org/10.1007/s12662-023-00914-6>
- Hutajulu, P. T., Soniawan, V., Akbar, M. A., & Mangolo, E. (2022). Comparison of perspective passing performance in football games for persipura u-16 players pro academy elite league. *JIPES - JOURNAL OF INDONESIAN PHYSICAL EDUCATION AND SPORT*, 8(2), 39–45. <https://doi.org/10.21009/jipes.082.01>

- Isriwanto, H. R. (2022). Analisis Kebutuhan Prediksi Pertandingan Bundesliga Menggunakan Metode Fuzzy. *Universitas Islam Indonesia*, 3, 0–3.
- Lin, F., Huang, S., Pearce, T., Chen, W., & Tu, W. W. (2023). TiZero: Mastering Multi-Agent Football with Curriculum Learning and Self-Play. *Proceedings of the International Joint Conference on Autonomous Agents and Multiagent Systems*, AAMAS, 2, 67–76.
- Meinanto, Y. M., & Widodo, A. (2022). Analisis Kuantitatif Hasil Pertandingan Sepakbola Antara PS Barito Putera Melawan PSS Sleman Pada Leg Kedua Piala Indonesia 2019. *Indonesian Journal of Kinanthropology (IJOK)*, 2(1), 38–47. <https://doi.org/10.26740/ijok.v2n1.p38-47>
- Munar, H., & Ma, A. (2023). The Effect of Filanesia and Small-Sided Games Training Model on Improving the Life Skills and Performance of Female Soccer Athletes. *Journal for Research Attach Therapy and Developmental Diversities*, 6(2), 250–263. <https://doi.org/10.25236/FER.2021.040516>
- Mutiara, S., Wibowo, F., Pamungkas, H., & Nidomuddin, M. (2024). SPRINTER : Jurnal Ilmu Olahraga Analisa Kebugaran Jasmani melalui Parameter Tes Respirasi Pemain Sepak Bola Putri Pra PON Jawa Timur. 5(2), 327–333.
- Nidomuddin, M., Pamungkas, H., & Sudarsono. (2020). dasar-dasar teknik, taktik dan strategi sepak bola (1st ed., Vol. 1). CV. Penerbit Bukupedia Indonesia.
- Pamungkas, H., Aji, K. K., Prasetyo, R., Yusuf, H., & Nidomuddin, M. (2023). Analisa Performa Pemain Sepak Bola Profesional Dengan Gps. *Riyadhhoh:Jurnal Pendidikan Olahraga*, 12(2), 220–230.
- Pamungkas, H., Nidomuddin, M., Yusuf, H., Mardikaningsih, A., Lesmana, H. S., Insan, U., & Utomo, B. (2023). Small Side Game Training Contribution of Volume Oxygen Maximum Football Players Elite Pro Academy. *Jurnal Jossae (Sport Science Dan Education)*, 8(2), 129–136.
- Pramdhan, K., Santosa, A., Supriadi, D., Ahmad Karisman, V., & Olih Solihin, A. (2022). Matching Fund Program Intervention For Early Age Football Coach Training For Understanding Indonesian Philanesian Curriculum. *Webology*, 19(2), 2565–2578. [https://www.webology.org/data-cms/articles/20220211121144pmwebology 19 \(2\) - 188.pdf](https://www.webology.org/data-cms/articles/20220211121144pmwebology 19 (2) - 188.pdf)
- Pratas, J. M., Volossovitch, A., & Carita, A. I. (2018). Goal scoring in elite male football: A systematic review. *Journal of Human Sport and Exercise*, 13(1), 218–230. <https://doi.org/10.14198/jhse.2018.131.19>
- Setiawan, R. C. (2021). Pengaruh Kurikulum Filosofi Sepak Bola Indonesia (Filanesia) Terhadap Kemampuan Dribbling dan Passing Di Sekolah Sepak Bola Putra Mulyoharjo (Ps Puma) U-17 Kabupaten Jepara. *Journal of Physical Activity and Sports (JPAS)*, 2(3), 297–302. <https://doi.org/10.53869/jpas.v2i3.111>
- Sudari, S., Siswanto, H., Pamungkas, H., Yusuf, H., & Saputro, Y. D. (2023). The Analysis of Borneo FC 1ST Indonesian League Football Player Body Compotition. *Jp.Jok (Jurnal Pendidikan Jasmani, Olahraga Dan Kesehatan)*, 7(1), 18–26. <https://doi.org/10.33503/jp.jok.v7i1.3377>
- Vandewalle, H. (2019). Effects of submaximal performances on critical speed and power: Uses of an arbitrary-unit method with different protocols. *Sports*, 7(6). <https://doi.org/10.3390/sports7060136>

- Wing, C., Hart, N. H., Ma'ayah, F., & Nosaka, K. (2021). Evaluating match running performance in elite Australian football: a narrative review. *BMC Sports Science, Medicine and Rehabilitation*, 13(1), 1–14. <https://doi.org/10.1186/s13102-021-00362-5>
- Yi, Q., Gómez-Ruano, M. Á., Liu, H., Zhang, S., Gao, B., Wunderlich, F., & Memmert, D. (2020). Evaluation of the technical performance of football players in the UEFA champions league. *International Journal of Environmental Research and Public Health*, 17(2), 1–12. <https://doi.org/10.3390/ijerph17020604>