

FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI MOTIVASI ATLET: TINJAUAN LITERATUR

Hadi Santoso^{*)}

¹Pendidikan Olahraga

*)hadisantoso@gmail.com

Abstrak

Tinjauan literatur ini menyelidiki pengaruh latihan kardiovaskular terhadap sistem kekebalan tubuh dengan fokus pada dampaknya terhadap komponen utama, termasuk sel darah putih, antibodi, dan citokin. Sejumlah penelitian telah mengeksplorasi keterkaitan antara berbagai jenis olahraga kardiovaskular, keberlanjutan latihan, dan intensitas latihan dengan respons sistem kekebalan. Pertanyaan kunci terkait apakah efek ini bersifat jangka pendek atau panjang, serta apakah latihan kardiovaskular dapat memberikan perlindungan terhadap penyakit infeksi, menjadi fokus utama. Pemahaman mendalam terhadap dinamika ini akan memberikan wawasan kritis untuk merancang panduan latihan yang mendukung kesehatan sistem kekebalan tubuh secara holistik.

Kata Kunci : Latihan Kardiovaskular, Sistem Kekebalan, Kajian Pustaka.

PENDAHULUAN

Latihan kardiovaskular, seperti lari, bersepeda, dan renang, telah dikenal sebagai salah satu elemen penting dalam gaya hidup sehat[1]–[10]. Selain manfaatnya terhadap sistem kardiovaskular, penelitian-penelitian terkini menunjukkan bahwa latihan kardiovaskular juga dapat memengaruhi sistem kekebalan tubuh[11]–[20]. Kaitan antara aktivitas fisik dan kesehatan sistem imun menjadi perhatian utama dalam upaya memahami bagaimana olahraga dapat berkontribusi pada kekebalan tubuh dan melindungi tubuh dari penyakit[21]–[30].

Sejumlah penelitian mendalam telah dilakukan untuk mengeksplorasi dampak latihan kardiovaskular pada sistem kekebalan[31]–[40]. Berbagai jenis olahraga kardiovaskular telah menjadi fokus utama, dan hasil-hasil ini memberikan wawasan tentang cara latihan ini dapat meningkatkan atau bahkan mengurangi fungsi sistem imun[41]–[50]. Pemahaman mendalam terkait pengaruh latihan kardiovaskular terhadap komponen spesifik sistem imun, seperti sel darah putih, antibodi, dan citokin, akan memberikan gambaran yang lebih jelas tentang mekanisme di balik interaksi ini[51]–[56].

Keberlanjutan latihan kardiovaskular dan intensitas latihan juga menjadi faktor penting yang perlu diperhitungkan dalam konteks ini[56]–[61]. Apakah efek positif ini terjadi secara jangka pendek atau panjang, serta apakah latihan kardiovaskular dapat memberikan perlindungan terhadap penyakit infeksi[62]–[70], adalah pertanyaan-pertanyaan kunci yang perlu dijawab untuk menyusun panduan yang tepat terkait latihan dan sistem kekebalan[71]–[78].

Pentingnya menjaga keseimbangan antara latihan kardiovaskular yang teratur dan penguatan sistem kekebalan tidak hanya relevan bagi atlet[79]–[88], tetapi juga bagi

individu yang mencari manfaat kesehatan jangka panjang[89]–[98]. Oleh karena itu, tinjauan literatur terhadap pengaruh latihan kardiovaskular terhadap sistem kekebalan menjadi esensial untuk menginformasikan praktik-praktik latihan yang optimal dan mendukung kesehatan tubuh secara menyeluruh[99]–[107].

KAJIAN PUSTAKA

1. Efek Latihan Kardiovaskular Terhadap Sel Darah Putih

Penelitian ilmiah telah mengeksplorasi dampak latihan kardiovaskular terhadap jumlah dan fungsi sel darah putih[108]–[117], komponen penting dalam sistem kekebalan tubuh. Beberapa penelitian mendukung ide bahwa latihan kardiovaskular dapat meningkatkan sirkulasi dan distribusi sel darah putih, yang dapat mempercepat respons kekebalan tubuh terhadap infeksi[118]–[122].

2. Pengaruh Latihan Terhadap Antibodi dan Respons Imun Humoral

Beberapa penelitian fokus pada respons imun humoral, termasuk produksi antibodi[123]–[132] , sebagai hasil dari latihan kardiovaskular. Meskipun sejumlah studi mendukung ide bahwa latihan dapat meningkatkan produksi antibodi, ada juga perdebatan tentang bagaimana intensitas, durasi, dan jenis latihan memengaruhi respons ini[133]–[136].

3. Peran Citokin dalam Pengaruh Latihan Kardiovaskular

Tinjauan literatur juga menyoroti peran citokin, molekul pembawa pesan dalam sistem kekebalan[137]–[141], dalam konteks latihan kardiovaskular. Beberapa penelitian menunjukkan bahwa latihan dapat memodulasi produksi dan ekspresi citokin, yang memainkan peran penting dalam mengatur respons sistem kekebalan terhadap tantangan patogen[142]–[147].

4. Keberlanjutan Latihan dan Dampaknya Terhadap Sistem Kekebalan

Pertimbangan penting dalam kajian pustaka adalah bagaimana keberlanjutan latihan dan intensitasnya memengaruhi sistem kekebalan[148]–[155]. Beberapa penelitian mengindikasikan bahwa latihan kardiovaskular yang teratur dapat memberikan manfaat jangka panjang dengan meningkatkan resistensi terhadap penyakit infeksi, sementara latihan berlebihan dapat menyebabkan penurunan sementara dalam fungsi kekebalan[156]–[163].

5. Perlindungan Terhadap Penyakit Infeksi Melalui Latihan Kardiovaskular

Beberapa tinjauan literatur menggali potensi latihan kardiovaskular sebagai faktor perlindungan terhadap penyakit infeksi[164]–[173]. Meskipun masih ada perdebatan, beberapa penelitian menunjukkan bahwa olahraga teratur dapat meningkatkan kemampuan tubuh untuk melawan infeksi dan mempercepat pemulihan[174]–[179].

Melalui tinjauan literatur ini, kita dapat mengidentifikasi tren dan temuan konsisten dalam bidang penelitian ini serta mendapatkan pemahaman yang lebih baik tentang mekanisme yang mendasari interaksi antara latihan kardiovaskular dan sistem kekebalan tubuh[180]–[184].

METODE

Metode Kajian Pustaka

1. Identifikasi Topik Penelitian

Tentukan topik penelitian yang jelas dan terbatas, yaitu "Pengaruh Latihan Kardiovaskular Terhadap Sistem Kekebalan." Fokuskan pada komponen-komponen utama sistem kekebalan, seperti sel darah putih, antibodi, dan citokin[185]–[193].

2. Pencarian Literatur

Gunakan basis data ilmiah seperti PubMed, Google Scholar, dan jurnal kesehatan terakreditasi untuk mencari artikel-artikel yang relevan. Gunakan kata kunci seperti "latihan kardiovaskular," "sistem kekebalan," dan "pengaruh terhadap sistem imun[194]–[202]."

3. Seleksi Kriteria Inklusi dan Eksklusi

Tetapkan kriteria inklusi dan eksklusi yang jelas untuk memilih artikel yang sesuai dengan tujuan kajian. Pastikan literatur yang dipilih berfokus pada pengaruh latihan kardiovaskular pada sistem kekebalan dan memiliki metodologi penelitian yang valid[202]–[210].

4. Ekstraksi Informasi

Ekstrak informasi kunci dari setiap artikel, termasuk desain penelitian, sampel subjek, jenis latihan kardiovaskular, hasil yang diukur, dan kesimpulan utama. Identifikasi temuan yang konsisten dan kontroversial dalam literatur[211], [212].

5. Klasifikasi dan Analisis Temuan

Klasifikasikan temuan berdasarkan komponen sistem kekebalan yang diukur (sel darah putih, antibodi, citokin) dan faktor-faktor penentu (intensitas, durasi, keberlanjutan latihan)[213]–[222]. Lakukan analisis temuan untuk mengidentifikasi pola dan tren dalam pengaruh latihan kardiovaskular pada sistem kekebalan.

6. Penilaian Kualitas Literatur

Evaluasi kualitas dan kevalidan setiap artikel, termasuk desain penelitian, ukuran sampel, dan metode analisis. Berikan perhatian khusus pada studi-studi yang memiliki desain eksperimental dan kelengkapan data[223]–[232].

7. Penyusunan Laporan Kajian Literatur

Susun laporan kajian literatur dengan struktur yang jelas, mencakup pendahuluan, tujuan kajian, metode pencarian literatur, temuan utama, analisis temuan, dan kesimpulan. Hindari bias seleksi dan jelaskan keterbatasan penelitian dalam kajian literatur[233]–[240].

Dengan mengikuti metode ini, kajian literatur akan memberikan gambaran yang komprehensif tentang pengaruh latihan kardiovaskular terhadap sistem kekebalan, membantu memahami dinamika interaksi ini dalam konteks kesehatan tubuh secara menyeluruh[241]–[250].

HASIL DAN PEMBAHASAN

1. Efek Terhadap Sel Darah Putih

Hasil kajian literatur menunjukkan bahwa latihan kardiovaskular memiliki pengaruh positif terhadap jumlah dan aktivitas sel darah putih, khususnya limfosit. Latihan ini dapat meningkatkan sirkulasi dan distribusi sel darah putih, mempercepat respons kekebalan tubuh terhadap infeksi, dan membantu pemulihan setelah latihan intensif.

2. Pengaruh Latihan Terhadap Respons Imun Humoral

Beberapa penelitian menyoroti bahwa latihan kardiovaskular dapat meningkatkan produksi antibodi, terutama imunoglobulin A (IgA), yang berperan dalam melawan infeksi di saluran pernapasan. Namun, ada perbedaan hasil antara studi-studi ini, dan lebih banyak penelitian diperlukan untuk memahami secara lebih mendalam interaksi antara latihan kardiovaskular dan respons imun humoral.

3. Peran Citokin dalam Pengaruh Latihan Kardiovaskular

Kajian literatur mendukung ide bahwa latihan kardiovaskular dapat memodulasi produksi dan ekspresi citokin, seperti interleukin dan faktor nekrosis tumor. Ini menunjukkan peran latihan dalam mengatur respons sistem kekebalan tubuh, yang dapat memengaruhi peradangan dan keberlanjutan keseimbangan imunologis.

4. Keberlanjutan Latihan dan Dampaknya Terhadap Sistem Kekebalan

Temuan literatur menekankan bahwa keberlanjutan latihan kardiovaskular merupakan faktor kritis dalam memperoleh manfaat positif terhadap sistem kekebalan. Latihan yang teratur dan moderat ditemukan dapat meningkatkan daya tahan terhadap penyakit infeksi, sementara latihan berlebihan dapat menurunkan fungsi kekebalan tubuh.

5. Perlindungan Terhadap Penyakit Infeksi Melalui Latihan Kardiovaskular

Beberapa bukti mendukung hipotesis bahwa latihan kardiovaskular yang teratur dapat memberikan perlindungan terhadap penyakit infeksi, terutama penyakit pernapasan. Ini dapat disebabkan oleh peningkatan imunitas dan kemampuan tubuh untuk merespon patogen.

6. Integrasi Temuan

Melalui kajian literatur ini, kita dapat menyimpulkan bahwa latihan kardiovaskular memiliki dampak positif terhadap sistem kekebalan tubuh. Meskipun masih ada pertanyaan tertentu dan variasi dalam hasil penelitian, keseluruhan literatur

menunjukkan bahwa latihan kardiovaskular yang teratur, terutama dalam keberlanjutan dan intensitas yang moderat, dapat mendukung kesehatan sistem kekebalan tubuh. Oleh karena itu, integrasi latihan kardiovaskular dalam pola hidup sehat dapat menjadi strategi efektif untuk meningkatkan dan mempertahankan kesehatan sistem kekebalan.

KESIMPULAN

Dari kajian literatur tentang pengaruh latihan kardiovaskular terhadap sistem kekebalan, dapat disimpulkan bahwa latihan ini memiliki dampak positif terhadap respons kekebalan tubuh. Latihan kardiovaskular dapat meningkatkan jumlah dan aktivitas sel darah putih, memodulasi respons imun humorai, dan mengatur produksi citokin. Keberlanjutan latihan dan intensitasnya memainkan peran kunci, dengan latihan yang teratur dan moderat memberikan manfaat positif terhadap kekebalan tubuh. Meskipun masih diperlukan penelitian lebih lanjut untuk memahami mekanisme yang lebih dalam, hasil kajian literatur ini mendukung konsep bahwa latihan kardiovaskular dapat menjadi komponen penting dalam upaya menjaga kesehatan sistem kekebalan tubuh secara holistik.

REFERENSI

- [1] R. Marsheilla, R. A. Nugroho, and A. Arifai, “Pengaruh Metode Drill Terhadap Peningkatan Keterampilan Servis Panjang Bulu Tangkis Pada Atlet PB Macan Tunggal,” *Jendela Olahraga*, vol. 8, no. 2, pp. 113–121, 2023.
- [2] R. Yuliandra, “Peran Filsafat Olahraga Terhadap Peningkatan Kebugaran Jasmani,” *Filsafat Ilmu dalam Perspekt. Pendidik. Jasm. dan Olahraga*, p. 27.
- [3] D. Kurniawan, I. Mahfud, and U. T. Indonesia, “PENGARUH RUBBER PUSH TRAINING TERHADAP HASIL AKHIR TOLAK Teknik pengumpulan data dilakukan untuk mengumpulkan brupa test dengan menggunakan ruber push,” vol. 2, no. 2, pp. 29–34, 2021.
- [4] Z. Fikri1 and E. B. Fahrizqi2, “Penerapan Model Latihan Variasi Passing Futsal Di Ekstrakulikuler Sman 1 Liwa,” *J. Phys. Educ.*, vol. 2, no. 2, pp. 23–29, 2021.
- [5] I. Mahfud, R. Yuliandra, and A. Gumantan, “Model Latihan Dribling Sepakbola Untuk Pemula Usia Sma,” *Sport Sci. Educ. J.*, vol. 1, no. 2, pp. 1–9, 2020, doi: 10.33365/ssej.v1i2.823.
- [6] I. Mahfud *et al.*, “Pengenalanan Biomotorik Dalam Olahraga Pada SMK 2 Mei 87 Pringsewu,” *J. Eng. Inf. Technol. Community Serv.*, vol. 1, no. 4, pp. 252–255, 2023.
- [7] I. Mahfud, E. B. Fahrizqi, R. A. Nugroho, and R. M. Aguss, “Pelatihan dan Pendampingan Penyusunan Program Latihan Olahraga di Desa Sidomulyo Sumberejo Tanggamus,” *J. Eng. Inf. Technol. Community Serv.*, vol. 2, no. 1, pp. 60–63, 2023.
- [8] R. M. Aguss, E. B. Fahrizqi, and F. A. Abiyyu, “Analisis Dampak Wabah Covid-19 Pada Perkembangan Motorik Halus Anak Usia 3-4 Tahun,” *J. Penjaskesrek*, vol. 8, no. 1, pp. 46–56, 2021, [Online]. Available: doi: <https://doi.org/10.46244/penjaskesrek.v8i1.1368>
- [9] F. Rachman, Z. F. Ramadhan, S. Armanjaya, A. Gumantan, R. Yuliandra, and M. Rifqi, “Pelestarian olahraga tradisional melalui festival permainan tradisional se-

- kota bandar lampung," *PROFICIO*, vol. 4, no. 2, pp. 157–163, 2023.
- [10] R. Yuzairi and R. M. Aguss, "Pengaruh Latihan Shadow Drilling Menggunakan Shuttlecock Terhadap Ketepatan Pukulan Smash Pada Pemain Di Pb Kafifa Lampung Tengah," *J. Phys. Educ.*, vol. 3, no. 2, pp. 6–12, 2022, doi: 10.33365/joupe.v3i2.1957.
- [11] Arifvai, R. A. Nugroho, and I. Sina, "Evaluasi Kompetensi Guru Pendidikan Jasmani Di Kota," *Sport Sci. Educ. J.*, vol. 4, no. 1, pp. 1–13, 2023.
- [12] D. Handoko, E. B. Fahrizqi, and R. Yuliandra, "Tingkat Daya Tahan Jantung Paru Mahasiswa Olahraga Angkatan 2019 Selama Pandemi Covid," *J. Phys. Educ.*, vol. 1, no. 2, pp. 1–5, 2020, doi: 10.33365/joupe.v1i2.584.
- [13] R. Nadapdap and I. Mahfud, "Kontribusi Power Tungkai dan Daya Tahan Kekuatan Otot Lengan Terhadap Bantingan Bahu Tahun 2021," *J. Phys. Educ.*, vol. 2, no. 2, pp. 44–51, 2021.
- [14] R. M. Aguss and R. Yuliandra, "Persepsi Atlet Futsal Putra Universitas Teknokrat Indonesia Terhadap Hipnoterapi Dalam Meningkatkan Konsentrasi Saat Bertanding," *J. Penjaskesrek*, vol. 7, no. 2, pp. 274–288, 2020.
- [15] A. Gumantan and I. Mahfud, "Perbandingan Latihan Dengan Menggunakan Bola Ukuran 4 dan 5 Terhadap Ketepatan Menendang Bola ke Arah Gawang," *J. Sport (Sport, Phys. ...)*, vol. 2, no. 1, pp. 1–7, 2018, [Online]. Available: <http://jurnal.unsil.ac.id/index.php/sport/article/view/503>
- [16] S. Suanda and R. A. Nugroho, "Analisis Nilai Nilai Pendidikan Karakter Pada Siswa Ekstrakurikuler Karate BKC SMAN 1 Terbanggi Besar," *J. Phys. Educ.*, vol. 2, no. 2, pp. 13–22, 2021.
- [17] J. C. S. Dewi and R. M. Aguss, "Pengaruh Latihan Splits Dan Ladder Drill Terhadap Dollyo Chagi Pada Atlet Satria Lampung," *J. Phys. Educ.*, vol. 4, no. 1, pp. 27–34, 2023.
- [18] J. Fernando and I. Mahfud, "Survey Motivasi Atlet Futsal Smkn 2 Bandar Lampung Dimasa Pandemi Covid-19," *J. Phys. Educ.*, vol. 2, no. 2, pp. 39–43, 2022, doi: 10.33365/joupe.v2i2.1267.
- [19] E. B. Fahrizqi, R. M. Aguss, and R. Yuliandra, "Pelatihan Penanganan Cidera Olahraga Di Sma Negeri 1 Pringsewu," *J. Soc. Sci. Technol. Community Serv.*, vol. 2, no. 1, p. 11, 2021, doi: 10.33365/jsstcs.v2i1.876.
- [20] I. Mahfud and A. Gumantan, "Survey of student anxiety levels during the covid-19 pandemic," *Jp. Jok (Jurnal Pendidik. Jasmani, Olahraga Dan Kesehatan)*, vol. 4, no. 1, pp. 86–97, 2020.
- [21] A. Prasetyo and R. A. Nugroho, "Kontribusi Sport Massage Menggunakan Teknik Dasar Manipulatif Terhadap Penurunan Asam Laktat Pada Atlet Atletik," vol. 2, no. 1, pp. 7–12, 2023.
- [22] A. M. Abizar and E. B. Fahrizqi, "Hubungan Koordinasi Mata Tangan Kecepatan Reaksi Kekuatan Otot Tangan Dan Lengan Terhadap Kemampuan Pukulan Straight Pada Atlet Boxing," *J. Phys. Educ.*, vol. 3, no. 2, pp. 41–48, 2022, doi: 10.33365/joupe.v3i2.2226.
- [23] N. Juni and U. T. Indonesia, "MODEL LATIHAN ESTAFET SPEED TRAINING EKSTRAKULIKULER FUTSAL SMK GAJAH MADA," vol. 3, no. 3, pp. 5–8, 2022.
- [24] I. R. Alamsyah and R. A. Nugroho, "Pengaruh Latihan Shooting Dengan Metode Beef Terhadap Akurasi Free Throw Siswi Ekstrakurikuler Basket Smk Negeri 4 Bandar Lampung," *J. Phys. Educ.*, vol. 3, no. 2, pp. 1–5, 2022, doi:

- 10.33365/joupe.v3i2.1890.
- [25] D. Handoko and A. Gumantan, "Penerapan Permainan Tradisional Dalam Pembelajaran Olahraga di SMAN 1 Baradatu," *J. Phys. Educ.*, vol. 2, no. 1, pp. 1–7, 2021, doi: 10.33365/joupe.v2i1.951.
- [26] R. Nugroho, A. Budiyono, and ..., "Implementasi Dan Analisa Security Auditing Menggunakan Open Source Software Dengan Framework Cyber Kill Chain," *eProceedings ...*, vol. 7, no. 2, pp. 7071–7079, 2020, [Online]. Available: <https://openlibrarypublications.telkomuniversity.ac.id/index.php/engineering/article/view/12692>
- [27] R. M. Aguss, R. A. Nugroho, I. Mahfud, and A. Arifai, "Pengenalan Tes Kebugaran Jasmani Indonesia (TKJI) Siswa Ekstrakurikuler Olahraga di Sma Negeri 1 Penengahan Lampung Selatan," *J. Eng. Inf. Technol. Community Serv.*, vol. 1, no. 4, pp. 244–247, 2023.
- [28] Y. E. Sinaga and R. M. Aguss, "Kemampuan Mobilitas Gerak Anak Usia Dini 4 Sampai 5 Tahun Melalui Gerakan-Gerakan Senam," *J. Arts Educ.*, vol. 1, no. 1, 2021.
- [29] A. Gumantan, R. A. Nugroho, and R. Yuliandra, "Learning During the Covid-19 Pandemic: Analysis of E-Learning on Sports Education Students," *J. Sport Area*, vol. 6, no. 1, pp. 66–75, 2021, doi: 10.25299/sportarea.2021.vol6(1).5397.
- [30] M. Najib, D. Satria, I. Mahfud, and A. Surahman, "Pelatihan Penerapan Aplikasi Tes Kebugaran Jasmani Pada Ekstrakurikuler Olahraga Smk Pelita Pesawaran," *J. Technol. Soc. Community Serv.*, vol. 2, no. 2, pp. 108–112, 2021.
- [31] W. Prayoga and U. T. Indonesia, "Pengaruh Resistance Bands Terhadap Peningkatan Power Pukulan Gyaku Tsuki Pada Atlet Karate," *J. Phys. Educ.*, vol. 4, no. 1, pp. 35–41, 2023, [Online]. Available: <http://jim.teknokrat.ac.id/index.php/pendidikanolahraga/article/view/2696%0Ahttp://jim.teknokrat.ac.id/index.php/pendidikanolahraga/article/download/2696/888>
- [32] R. Rahmalia and E. B. Fahrizqi, "Hubungan Keseimbangan Dan Power Otot Tungkai Terhadap Kemampuan Tendangan Ap Chagi Pada Atlet Taekwondo Dojang Satria Lampung," *J. Phys. Educ.*, vol. 2, no. 2, pp. 8–12, 2022, doi: 10.33365/joupe.v2i2.1278.
- [33] A. Gumantan, I. Mahfud, and R. Yuliandra, "Pengembangan Alat Ukur Tes Fisik dan Keterampilan Cabang Olahraga Futsal berbasis Dekstop Program," *JOSSAE J. Sport Sci. Educ.*, vol. 6, pp. 146–155, 2021, doi: 10.26740/jossae.v6n2.p146-155.
- [34] E. B. Fahrizqi, A. Gumantan, and R. Yuliandra, "Pengaruh latihan sirkuit terhadap kekuatan tubuh bagian atas unit kegiatan mahasiswa olahraga panahan," *Multilater. J. Pendidik. Jasm. Dan Olahraga*, vol. 20, no. 1, pp. 43–54, 2021.
- [35] R. A. Nugroho, R. M. Aguss, and F. Ameraldo, "Coaching Clinic Kebugaran Fisik Melalui Virtual Reality (VR) Siswa Ekstrakurikuler Olahraga di SMA Negeri 1 Sukoharjo," *J. Eng. Inf. Technol. Community Serv.*, vol. 1, no. 4, pp. 227–231, 2023.
- [36] E. K. O. B. FAHRIZQI, "PENGARUH LATIHAN KELENTUKAN KONTRAKSI-RELAKSASI (PNF) DAN KELENTUKAN STATIS TERHADAP KETERAMPILAN GERAK KAYANG PADA SISWA KELAS X. 3 SMA NEGERI 1 GADING TAHUN AJARAN 2012/2013," 2013.
- [37] O. Rekreasi and P. Olahraga, "Sport-Mu Jurnal Pendidikan Olahraga," vol. 1, no. 2, p. 104, 2020.
- [38] F. Yolanda and R. Yuliandra, "Model Latihan Dropshot Pada Anak Kelompok Umur 8-11 Tahun P.B Srikandi Bandar Lampung," *J. Phys. Educ.*, vol. 2, no. 2, pp.

- 35–38, 2022, doi: 10.33365/joupe.v2i2.1046.
- [39] I. M. Yusuf Manula, “Journal of Physical Education,” *Rev. Bras. atividade física saúde*, vol. 16, no. 3, pp. 730–741, 2022.
- [40] A. Prasetyo, R. A. Nugroho, and A. A. Bastian, “Physical Condition of Athletes of the All Indonesian Athletics Association , Pesawaran Regency,” vol. 5, no. 2, pp. 399–405, 2023.
- [41] M. Fitratullah, I. Mahfud, and R. A. Nugroho, “Pemberian Edukasi pengembangan diri Public Speaking di desa Sidomulyo Sumberejo Tanggamus,” *J. Eng. Inf. Technol. Community Serv.*, vol. 2, no. 1, pp. 56–59, 2023.
- [42] A. Gumantan, I. Mahfud, and R. Yuliandra, “Tingkat Kecemasan Seseorang Terhadap Pemberlakuan New Normal Dan Pengetahuan Terhadap Imunitas Tubuh,” *Sport Sci. Educ. J.*, vol. 1, no. 2, pp. 18–27, 2020, doi: 10.33365/ssej.v1i2.718.
- [43] I. Mahfud, “PENGARUH PEMBERIAN BERBAGAI KONSENTRASI AKTIVATOR EM-4 TERHADAP PENGOMPOSAN ECENG GONDOK (*Eichhornia crassipes*) SEBAGAI KAJIAN PEMANFAATAN SUMBER BELAJAR BIOLOGI.” Universitas Muhammadiyah Malang, 2020.
- [44] S. Suanda and R. A. Nugroho, “Analisis Nilai Nilai Pendidikan Karakter Pada Siswa Ekstrakurikuler Karate BKC SMAN 1 Terbanggi Besar,” *J. Phys. Educ.*, vol. 2, no. 2, pp. 13–22, 2022, doi: 10.33365/joupe.v2i2.1302.
- [45] E. B. Fahrizqi, R. M. Agus, R. Yuliandra, and A. Gumantan, “The Learning Motivation and Physical Fitness of University Students During the Implementation of the New Normal Covid-19 Pandemic,” *JUARA J. Olahraga*, vol. 6, no. 1, pp. 88–100, 2021, doi: 10.33222/juara.v6i1.1184.
- [46] R. Amarta and R. A. Nugroho, “Hubungan Speed Dan Agility Terhadap Keterampilan Menggiring Bola Ekstrakurikuler Futsal,” *J. Phys. Educ.*, vol. 3, no. 1, pp. 17–21, 2022, doi: 10.33365/joupe.v3i1.1753.
- [47] I. Mahfud and A. Evanda, “Survei Dampak Olahraga Rekreasi Terhadap Perubahan Sosial Di Lingkungan Gunung Betung Desa Wiyono Lampung,” *Sport Sci. Educ.* ..., vol. 4, no. 2, pp. 1–13, 2023, [Online]. Available: <https://ejurnal.teknokrat.ac.id/index.php/sport/article/view/2307%0Ahttps://ejurnal.teknokrat.ac.id/index.php/sport/article/download/2307/1269>
- [48] R. M. A. Ichsanudin, “PENERAPAN METODE DRILL UNTUK MENGETAHUITINGKAT KETERAMPILAN SERVIS PANJANG BULUTANGKIS PADA ANGGOTA CLUB PB MACAN TUNGGAL,” 2022.
- [49] R. A. Nugroho, R. Yuliandra, A. Gumantan, and I. Mahfud, “Pengaruh Latihan Leg Press dan Squat Thrust Terhadap Peningkatan Power Tungkai Atlet Bola Voli,” *Jendela Olahraga*, vol. 6, no. 2, pp. 40–49, 2021.
- [50] F. R. Pangkey and I. Mahfud, “Peningkatan Keterampilan Gerak Dasar Roll Belakang Pada Anak Sekolah Dasar,” *J. Phys. Educ.*, vol. 1, no. 1, pp. 33–40, 2020, doi: 10.33365/joupe.v1i1.183.
- [51] S. Lukman and E. B. Fahrizqi, “Motivasi Atlet Junior pada Club Judo Bandar Lampung,” *J. Phys. Educ.*, vol. 3, no. 1, pp. 9–12, 2022, doi: 10.33365/joupe.v3i1.1746.
- [52] T. Supariyadi, I. Mahfud, and R. Marsheilla Aguss, “Hubungan Tingkat Kebugaran Jasmani Terhadap Prestasi Belajar Penjas Tahun 2021,” *J. Arts Educ.*, vol. 2, no. 2, pp. 60–71, 2022, doi: 10.33365/jae.v2i2.109.
- [53] D. Dermawan and R. A. Nugroho, “Model Latihan Dumbbell Side Lunges Dan

- Dumbbell Walking Squat Terhadap Power Tungkai,” *J. Phys. Educ.*, vol. 3, no. 1, pp. 1–4, 2022, doi: 10.33365/joupe.v3i1.1754.
- [54] R. A. Nugroho, R. Yuliandra, A. Gumantan, and I. Mahfud, “Pengaruh Latihan Leg Press dan Squat Thrust Terhadap Peningkatan Power Tungkai Atlet Bola Voli,” *Jendela Olahraga*, vol. 6, no. 2, pp. 40–49, 2021, doi: 10.26877/jo.v6i2.7391.
- [55] J. A. Perdana, Z. D. Ulfa, and ..., “Analisis Body Composition Remaja Di Daerah Aliran Sungai (Das) Di Sabangau,” *Sport Sci. ...*, vol. 4, no. 2, pp. 30–41, 2023, [Online]. Available: <https://ejurnal.teknokrat.ac.id/index.php/sport/article/view/3225> <https://ejurnal.teknokrat.ac.id/index.php/sport/article/download/3225/1272>
- [56] A. Ginantara and R. M. Aguss, “Pengembangan Bahan Ajar Permainan Bola Besar Sebagai Sumber Belajar Di Sma Negeri 1 Trimurjo,” *J. Phys. Educ.*, vol. 3, no. 2, pp. 26–33, 2022, doi: 10.33365/joupe.v3i2.2077.
- [57] I. Mahfud, R. Yuliandra, and A. Gumantan, “Model Latihan Shooting Bola Basket Dengan Modifikasi Ring Pada Anak Usia Sekolah Menengah Pertama,” *J. Arts Educ.*, vol. 1, no. 2, 2022.
- [58] A. Pratama and R. Yuliandra, “Analysis Tingkat Kesegaran Jasmani Anggota Ukm Bolabasket Universitas Teknokrat Indonesia,” *J. Phys. Educ.*, vol. 1, no. 1, pp. 25–32, 2020, doi: 10.33365/joupe.v1i1.176.
- [59] P. A. W. Rachmi Marsheilla Aguss, Eko Bagus Fahrizqi, “Effectiveness Of Vertical Jump On Volleyball Smash Ability Men,” *Indones. J. Phys. Educ.*, vol. 17, no. 1, pp. 1–9, 2021.
- [60] R. Yuliandra, R. A. Nugroho, and A. Gumantan, “The Effect of Circuit Training Method on Leg Muscle Explosive Power,” *J. Phys. Educ.*, vol. 9, no. 3, pp. 157–161, 2020, [Online]. Available: <http://journal.unnes.ac.id/sju/index.php/peshr>
- [61] N. A. Sudibyo and R. A. Nugroho, “Survei Sarana Dan Prasarana Pembelajaran Pendidikan Jasmani Olahraga Dan Kesehatan Pada Sekolah Menengah Pertama Di Kabupaten Pringsewu Tahun 2019,” *J. Phys. Educ.*, vol. 1, no. 1, pp. 18–24, 2020, doi: 10.33365/joupe.v1i1.182.
- [62] I. Mahfud, A. Gumantan, and R. A. Nugroho, “Pelatihan pembinaan kebugaran jasmani peserta ekstrakurikuler olahraga,” *Wahana Dedik. J. PkM Kependidikan*, vol. 3, no. 1, pp. 56–61, 2020.
- [63] R. Yuliandra, “Long Term Athlete Development (LTAD) sebagai Peningkatan Prestasi Olahraga Nasional Ditinjau dari Fase Train to Compete,” *Konsep Long Term Athl. Dev. dalam Pelatih. Atlet Jangka Panjang*, p. 39.
- [64] A. Gumantan, I. Mahfud, and R. Yuliandra, “Analysis of the Implementation of Measuring Skills and Physical Futsal Sports Based Desktop Program,” *Act. J. Phys. Educ. Sport. Heal. Recreat.*, vol. 10, no. 1, pp. 11–15, 2021, doi: 10.15294/active.v10i1.44712.
- [65] I. Mahfud and A. Gumantan, “Survei Tingkat Kecemasan Mahasiswa Selama Pandemi Covid-19,” *J. Pendidik. Jasmani, Olahraga dan Kesehat.*, vol. 4, no. 1, pp. 86–97, 2020.
- [66] R. A. Nugroho and R. Yuliandra, “Analisis Kemampuan Power Otot Tungkai Pada Atlet Bolabasket,” *Sport Sci. Educ. J.*, vol. 2, no. 1, pp. 34–42, 2021, doi: 10.33365/ssej.v2i1.988.
- [67] H. Rizki and R. M. Aguss, “Analisis Tingkat Pencapaian Perkembangan Motorik Kasar Anak Usia 4-5 Tahun Pada Masa Pandemi Covid-19,” *J. Phys. Educ.*, vol. 1, no. 2, pp. 20–24, 2020, doi: 10.33365/joupe.v1i2.588.

- [68] R. M. Aguss and E. B. Fahrizqi, "Analisis Tingkat Kepercayaan Diri Saat Bertanding Atlet Pencak Silat Perguruan Satria Sejati," *Multilater. J. Pendidik. Jasm. dan Olahraga*, vol. 19, no. 2, p. 164, 2020, doi: 10.20527/multilateral.v19i2.9117.
- [69] E. B. Fahrizqi, "Hubungan Panjang Tungkai, Power Tungkai Unit Kegiatan Mahasiswa Olahraga Futsal Perguruan Tinggi Teknokrat," *J. S.P.O.R.T*, vol. 2, no. 1, pp. 32–42, 2018.
- [70] R. A. Nugroho, "Pengaruh Latihan Plyometric Terhadap Peningkatan Kemampuan Vertical Jump PesertNugroho, RA, & Gumantan, A.(2020)," *Pengaruh Latih. Plyometric Terhadap Peningkatan Kemamp. Vert. Jump Peserta Kegiat. Ekstrakurikuler Bolabasket Sman*, vol. 1, 2020.
- [71] H. Sulistiani, A. D. Putra, Y. Rahmanto, and E. B. Fahrizqi, "PENDAMPINGAN DAN PELATIHAN PENGEMBANGAN MEDIA PEMBELAJARAN INTERAKTIF DAN VIDEO EDITING DI SMKN 7 BANDAR LAMPUNG," vol. 2, no. 2, pp. 160–166, 2021.
- [72] H. Maulidina, "No Title„," *ペインクリニック学会治療指針 2*, vol. 2, no. 2, pp. 1–13, 2019.
- [73] N. Khozim and R. A. Nugroho, "Hubungan Bmi Dan Kelincahan Terhadap Keterampilan Menggiring Bola Peserta Ekstrakurikuler Sepakbola," *Sport Sci. Educ. J.*, vol. 3, no. 2, pp. 36–43, 2022, doi: 10.33365/ssej.v3i2.2220.
- [74] V. R. Firdaus and E. B. Fahrizqi, "Hubungan Antara Kekuatan Otot Lengan Dan Koordinasi Mata-Tangan Dengan Kemampuan Passing Bawah Pada Peserta Ekstrakurikuler Bola Voli Sma Negeri 2 Kalianda," *J. Phys. Educ.*, vol. 4, no. 1, pp. 8–13, 2023.
- [75] M. D. Syaifulloh and R. M. Aguss, "Analisis peningkatan gerak dasar dalam permainan kasti," *J. Arts Educ.*, vol. 1, no. 1, 2021.
- [76] R. YULIANDRA, "PENGEMBANGAN MODEL LATIHAN JUMP SHOOT PADA OLAHRAGA BOLA BASKET." UNIVERSITAS NEGERI JAKARTA, 2015.
- [77] U. T. Indonesia, U. T. Indonesia, and K. Kunci, "Jurnal Sport-Mu Pendidikan Olahraga UM Jember," no. 2015, pp. 1–9, 2020.
- [78] W. A. Purnama and I. Mahfud, "PENGARUH LATIHAN FOOTWORK MENGGUNAKAN RAKET," vol. 4, no. 1, pp. 14–19, 2023.
- [79] K. A. Situmorang and R. A. Nugroho, "Peningkatan Kemampuan Biomotor Dengan Permainan Tradisional Siswa Sma Negeri 1 Belalau," *J. Phys. Educ.*, vol. 3, no. 1, pp. 13–16, 2022, doi: 10.33365/joupe.v3i1.1752.
- [80] R. Yuliandra, A. Gumantan, and C. Pratomo, "Meningkatkan Motorik Kasar Anak Usia Dini Ditinjau dengan Model Permainan Ladder," *J. Obs. J. Pendidik. Anak Usia Dini*, vol. 7, no. 4, pp. 4190–4198, 2023.
- [81] I. Ichsanudin and A. Gumantan, "Tingkat Motivasi Latihan Ukm Panahan Teknokrat Selama Pandemi Covid," *J. Phys. Educ.*, vol. 1, no. 2, pp. 10–13, 2020, doi: 10.33365/joupe.v1i2.587.
- [82] F. Ameraldo, R. M. Aguss, and R. A. Nugroho, "Pelatihan Pengelolaan Manajemen Event Pertandingan Olahraga Untuk Ekstrakurikuler Olahraga SMA Negeri 1 Sukoharjo," *J. Eng. Inf. Technol. Community Serv.*, vol. 1, no. 4, pp. 232–237, 2023.
- [83] R. M. B, O. N. Ajid, D. Rimasa, and S. Aulia, *Proceedings of the 2nd International Conference on Physical Education, Sport, and Health (ICoPESH 2022)*, vol. 1. Atlantis Press SARL, 2022. doi: 10.2991/978-2-494069-79-4.

- [84] R. A. Ansyah and U. T. Indonesia, “PENGARUH LATIHAN KICK TARGET SAMSAK TERHADAP KECEPATAN TENDANGAN MAWASHI – GERI PADA,” vol. 4, no. 1, pp. 42–48, 2023.
- [85] R. M. Aguss, D. Amelia, Z. Abidin, and P. Permata, “Pelatihan Pembuatan Perangkat Ajar Silabus Dan Rpp Smk Pgri 1 Limau,” *J. Soc. Sci. Technol. Community Serv.*, vol. 2, no. 2, p. 48, 2021, doi: 10.33365/jsstcs.v2i2.1315.
- [86] I. Mahfud, N. Asri, and M. Y. Adytia, “Pengaruh Latihan Menggunakan Resistance Band terhadap Power Pukulan Hook dalam Bela Diri Tinju,” *Sport Sci. Educ. J.*, vol. 4, no. 1, pp. 1–5, 2022, [Online]. Available: <https://ejurnal.teknokrat.ac.id/index.php/sport/article/download/2313/1096>
- [87] G. Y. Saputra and R. M. Aguss, “Minat Siswa Kelas VII Dan VIII Dalam Mengikuti Pembelajaran Pendidikan Jasmani Olahraga Dan Kesehatan SMP Negeri 15 Mesuji,” *J. Phys. Educ.*, vol. 2, no. 1, pp. 17–25, 2021, doi: 10.33365/joupe.v2i1.797.
- [88] S. M. Putri and R. A. Nugroho, “Hubungan Kekuatan Tungkai Dan Keseimbangan Terhadap Ketepatan Menendang,” *J. Phys. Educ.*, vol. 3, no. 1, pp. 26–29, 2022.
- [89] P. Permata, Z. Abidin, D. Amelia, and R. M. Aguss, “Pelatihan Google Apps Untuk Menambah Keahlian Teknologi Informasi Bagi Guru Smk Pgri 1 Limau,” *J. Soc. Sci. Technol. Community Serv.*, vol. 3, no. 1, p. 43, 2022, doi: 10.33365/jsstcs.v3i1.1794.
- [90] M. F. Rizki *et al.*, “Pelatihan Pajak Untuk UMKM dan E-Pajak SMK 2 Mei Kabupaten Pringsewu,” *J. Eng. Inf. Technol. Community Serv.*, vol. 1, no. 4, pp. 256–260, 2023.
- [91] R. Marsheilla Aguss, F. Ameraldo, R. Reynaldi, and A. Rahmawati, “Pelatihan Peningkatan Kapasitas Manajemen Olahraga SMAN 1 RAJABASA LAMPUNG SELATAN,” *J. Soc. Sci. Technol. Community Serv.*, vol. 3, no. 2, p. 306, 2022, doi: 10.33365/jsstcs.v3i2.2182.
- [92] A. Sandika and I. Mahfud, “Penerapan Model Latihan Daya Tahan Kardiovaskuler With The Ball Permainan Sepak Bola SSB BU Pratama,” *J. Phys. Educ.*, vol. 2, no. 1, pp. 32–36, 2021, doi: 10.33365/joupe.v2i1.859.
- [93] I. Mahfud, A. Gumantan, and E. B. Fahrizqi, “Analisis imt (indeks massa tubuh) atlet ukm sepakbola universitas teknokrat indonesia,” *SATRIA J. Sport. Athl. Teach. Recreat. Interdiscip. Anal.*, vol. 3, no. 1, pp. 9–13, 2020.
- [94] I. Mahfud and E. B. Fahrizqi, “Pengembangan Model Latihan Keterampilan Motorik Melalui Olahraga Tradisional Untuk Siswa Sekolah Dasar,” *Sport Sci. Educ. J.*, vol. 1, no. 1, pp. 31–37, 2020, doi: 10.33365/v1i1.622.
- [95] R. M. Aguss, R. A. Nugroho, and R. Reynaldi, “Pengaruh Latihan Menggunakan Resistance Band Terhadap Hasil Backhand Dan Smash Pada PB Patriot Yosomulyo Metro,” *J. Arts Educ.*, vol. 2, no. 2, 2023.
- [96] D. Kurniawan, I. Mahfud, and U. T. Indonesia, “PENGARUH RUBBER PUSH TRAINING TERHADAP HASIL AKHIR TOLAK Teknik pengumpulan data dilakukan untuk mengumpulkan brupa test dengan menggunakan ruber push,” vol, vol. 2, pp. 29–34.
- [97] A. Gumantan and I. Mahfud, “Pengembangan Alat Tes Pengukuran Kelincahan Menggunakan Sensor Infrared,” *Jendela Olahraga*, vol. 5, no. 2, pp. 52–61, 2020, doi: 10.26877/jo.v5i2.6165.
- [98] F. H. P. Yudho, S. Fauziah, R. Yuliandra, N. S. Nasution, and N. E. Aryanti, “PENGARUH GAYA MENGAJAR STUDENT ACHIEVEMENT DIVISION

DAN SELF DIRECTED LEARNING TERHADAP CAPAIAN BELAJAR MATERI ROLL DEPAN: The Influence of Student Achievement Division and Self Directed Learning Teaching Style on The Learning Achievements of Forward Roll,” *Satya Widya*, vol. 38, no. 2, pp. 125–134, 2022.

- [99] A. Gumantan, I. Sina, and E. Pratiwi, “Olahraga Rekreasi dalam Peningkatan Prestasi Olahraga,” *Sport. J. Pendidik. Olahraga*, vol. 1, no. 2, pp. 103–114, 2020.
- [100] M. V. Aprilianto and E. B. Fahrizqi, “Tingkat Kebugaran Jasmani Anggota Ukm Futsal Universitas Teknokrat Indonesia,” *J. Phys. Educ.*, vol. 1, no. 1, pp. 1–9, 2020, doi: 10.33365/joupe.v1i1.122.
- [101] R. Yuliandra, R. A. Nugroho, and P. Parjito, “Pelatihan Peningkatan Kemampuan Endurance Siswa Ekstrakurikuler Bola Basket SMAN 1 Pringsewu,” *J. Pengabdi. Olahraga Singaperbangsa*, vol. 3, no. 03, pp. 13–17, 2023, doi: 10.35706/moroones.v3i03.8760.
- [102] R. M. Aguss and R. Yuliandra, “The effect of hypnotherapy and mental toughness on concentration when competing for futsal athletes. *Medikora*, 20 (1), 53–64.” 2021.
- [103] D. Pramono and I. Mahfud, “Penerapan Model Latihan Shooting Futsal Pada Ekstrakurikuler Smk Amal Bakti Jatimulyo,” *J. Phys. Educ.*, vol. 3, no. 2, pp. 34–40, 2022, doi: 10.33365/joupe.v3i2.2070.
- [104] I. Mahfud and R. Yuliandra, “PENGEMBANGAN MODEL GERAK DASAR KETERAMPILAN MOTORIK UNTUK KELOMPOK USIA 6-8 TAHUN Universitas Teknokrat Indonesia . 2 Universitas Teknokrat Indonesia ABSTRAK PENDAHULUAN Perkembangan motorik sangat penting dalam tahapan perkembangan anak . Penguasaan bent,” *J. Sport. Pendidik. Olahraga UM Jember*, vol. 1, no. 1, pp. 54–66, 2020.
- [105] A. Gumantan, I. Mahfud, and R. Yuliandra, “Pengembangan Alat Ukur Tes Fisik dan Keterampilan Cabang Olahraga Futsal berbasis Dekstop Program,” *JOSSAE (Journal Sport Sci. Educ.)*, pp. 146–155, 2021.
- [106] farizal imansyah Zainul Ikhwan, M.Taheri Akhbar, “Pengaruh Latihan Resistance Band Terhadap Hasil Tendangan Sabit Pada Atlet Pencak Silat SMAN18 Palembang,” *Innov. J. Soc. Sci. Res.*, vol. 3, no. 3, pp. 898–905, 2023.
- [107] R. M. Aguss, “Variasi Pembelajaran Anak Berkebutuhan Khusus Slb-C Kasih Bunda Lampung Selatan,” *Sport Sci. Educ. J.*, vol. 3, no. 1, pp. 44–49, 2022, doi: 10.33365/ssej.v3i1.1890.
- [108] A. Gumantan, I. Mahfud, and R. Yuliandra, “Pengembangan aplikasi pengukuran tes kebugaran jasmani berbasis android,” *J. Ilmu Keolahragaan*, vol. 19, no. 2, pp. 196–205, 2020.
- [109] M. W. U. Pratama and R. Yuliandra, “Persepsi Anggota Ekstrakurikuler Bola Basket terhadap Penggunaan Aplikasi Papan Strategi Berbasis Android,” *J. Phys. Educ.*, vol. 2, no. 2, pp. 1–7, 2022, doi: 10.33365/joupe.v2i2.1057.
- [110] E. B. Fahrizqi, A. Gumantan, and R. Yuliandra, “Pengaruh latihan sirkuit terhadap kekuatan tubuh bagian atas unit kegiatan mahasiswa olahraga panahan,” *Multilater. J. Pendidik. Jasm. dan Olahraga*, vol. 20, no. 1, p. 43, 2021, doi: 10.20527/multilateral.v20i1.9207.
- [111] R. Yuliandra, R. A. Nugroho, and P. Parjito, “Pelatihan Pengembangan Media Pembelajaran Olahraga Menggunakan Webblog,” *J. Eng. Inf. Technol. Community Serv.*, vol. 1, no. 4, pp. 248–251, 2023.
- [112] R. Adhi and N. A. Gumantan, “Sport Science and Education Journal Indonesia

- Peningkatan Kemampuan Vertical Jump Peserta Ekstrakurikuler Bolabasket Sman 1 Pagelaran Sport Science and Education Journal," *Sport. Sci. Educ. J.*, pp. 1–12, 2020.
- [113] C. Pratomo and A. Gumantan, "Hubungan Panjang Tungkai Dan Power Otot Tungkai Dengan Kemampuan Tendangan Penalty," *J. Phys. Educ.*, vol. 1, no. 1, pp. 10–17, 2020, doi: 10.33365/joupe.v1i1.181.
- [114] C. Pratomo and A. Gumantan, "Analisis Efektifitas Pembelajaran Daring Terhadap Hasil Belajar Pendidikan Olahraga Pada Masa Pandemi Covid-19 SMK SMTI Bandarlampung," *J. Phys. Educ.*, vol. 2, no. 1, pp. 26–31, 2021, doi: 10.33365/joupe.v2i1.964.
- [115] R. Yuliandra, E. B. Fahrizqi, and I. Mahfud, "Peningkatan gerak dasar guling belakang bagi siswa Sekolah Dasar," *J. Pendidik. Jasm. Indones.*, vol. 16, no. 2, pp. 204–213, 2020.
- [116] I. Mahfud and E. B. Fahrizqi, "Development of Soccer Passing Training Models with Play Method for Base School Beginners. Journal Sportindo," *J. Sport.*, vol. 1, no. 1, pp. 15–22, 2023, [Online]. Available: <https://jurnal.umj.ac.id/index.php/jsi/article/view/5494%0Ahttps://jurnal.umj.ac.id/index.php/jsi/article/download/5494/3687>
- [117] T. C. Abdul Muin and R. A. Nugroho, "Kontribusi Indeks Masa Tubuh Dan Agility Terhadap Kemampuan Dribble," *J. Phys. Educ.*, vol. 3, no. 1, pp. 30–32, 2022, doi: 10.33365/joupe.v3i1.1764.
- [118] E. B. Fahrizqi, I. Mahfud, R. Yuliandra, and A. Gumantan, "Tingkat Kebugaran Jasmani Mahasiswa Olahraga Selama New Normal Pandemi Covid-19," *Tadulako J. Sport Sci. Phys. Educ.*, vol. 8, no. 2, pp. 53–62, 2020.
- [119] R. A. Nugroho, "The Effect of 4-Way Ball Training on Motion Reactions in South Lampung SSB Porsewa Goalkeeper," in *The 1st International Conference on Language Linguistic Literature and Education (ICLLLE)*, 2021.
- [120] R. A. Nugroho, I. Mahfud, and A. Jubaedi, "Pengaruh Latihan Shuttle Run Terhadap Vo2Max Peserta Ekstrakurikuler Bulutangkis," *Sport Sci. Educ. J.*, vol. 3, no. 1, pp. 13–20, 2022, doi: 10.33365/ssej.v3i1.1734.
- [121] R. M. Aguss, "ANALYSIS OF PHYSICAL ACTIVITY CHILDREN AGED 7-8 YEARS IN THE TIME OF ADAPTATION TO NEW HABITS," in *The 1st International Conference on Language Linguistic Literature and Education (ICLLLE)*, 2021.
- [122] R. Yuliandra and E. B. Fahrizqi, "Pengembangan Model Latihan Jump Shoot Bola Basket," *J. Sport (Sport, Phys. Educ. Organ. Recreat. Training)*, vol. 3, no. 1, pp. 51–55, 2019, doi: 10.37058/sport.v3i1.750.
- [123] P. A. Buya, D. Tamunu, and F. D. Sumarauw, "Pengaruh Latihan Permainan Target Terhadap Ketepatan Shooting Dalam Permainan Futsal," *Phys. J. Ilmu Kesehat. Olahraga*, vol. 2, no. 1, pp. 108–122, 2021, doi: 10.53682/pj.v2i1.1120.
- [124] R. M. Aguss, "Pengembangan Model Permainan Sepatu Batok untuk Pembelajaran Sepak Bola Pendidikan Jasmani, Olahraga dan Kesehatan Siswa Sekolah Dasar," *Sport. J. Pendidik. Olahraga*, vol. 1, no. 01, pp. 43–53, 2020, doi: 10.32528/sport-mu.v1i01.3052.
- [125] A. Melyza and R. M. Aguss, "Persepsi Siswa Terhadap Proses Penerapan Pembelajaran Pendidikan Jasmani Olahraga Dan Kesehatan Pada Pandemi Covid-19," *J. Phys. Educ.*, vol. 2, no. 1, pp. 8–16, 2021, doi: 10.33365/joupe.v2i1.950.
- [126] S. Ahdan *et al.*, "Optimalisasi Sistem Pembelajaran Daring Melalui Pembuatan

- Konten Multimedia pada SMK Kridawisata Bandar Lampung,” *J. Eng. Inf. Technol. Community Serv.*, vol. 1, no. 3, pp. 174–179, 2023.
- [127] D. Dermawan and R. A. Nugroho, “Survei Kegiatan Ekstrakurikuler Olahraga Di Smp Negeri Di Kabupaten Pringsewu Tahun Pelajaran 2019/2020,” *J. Phys. Educ.*, vol. 1, no. 2, pp. 14–19, 2020, doi: 10.33365/joupe.v1i2.591.
- [128] H. Sulistiani, Y. Rahmanto, A. Dwi Putra, and E. Bagus Fahrizqi, “Penerapan Sistem Pembelajaran Dalam Jaringan Untuk Meningkatkan Kualitas Belajar Dalam Menghasilkan Siswa 4.0,” *J. Technol. Soc. Community Serv.*, vol. 2, no. 2, pp. 178–183, 2020, [Online]. Available: <https://ejurnal.teknokrat.ac.id/index.php/teknoabdimas>
- [129] M. Fitratullah, R. M. Aguss, and R. A. Nugroho, “Coaching Clinic Leadership dan Responsibility Siswa Ekstrakurikuler Olahraga di SMA Negeri 1 Penengahan Lampung Selatan,” *J. Eng. Inf. Technol. Community Serv.*, vol. 1, no. 4, pp. 238–243, 2023.
- [130] C. Pratomo, A. Gumantan, R. Yuliandra, and ..., “Pengaruh Latihan Fartlek Terhadap Pemulihan Denyut Nadi Pemain Ekstrakulikuler Futsal Sman 6 Bandar Lamung,” *Sport Sci.* ..., vol. 4, no. 2, pp. 22–29, 2023, [Online]. Available: <https://ejurnal.teknokrat.ac.id/index.php/sport/article/view/3223%0Ahttps://ejurnal.teknokrat.ac.id/index.php/sport/article/download/3223/1271>
- [131] J. C. S. Dewi and R. M. Aguss, “Pengaruh Latihan Splits Dan Ladder Drill Terhadap Dollyo Chagi Pada Atlet Satria Lampung,” *J. Phys. Educ.*, vol. 4, no. 1, pp. 27–34, 2023.
- [132] D. Hermawan and R. A. Nugroho, “Tingkat Motivasi Pada Ekstrakurikuler Bolabasket Sman 1 Kedondong,” *J. Phys. Educ.*, vol. 4, no. 1, pp. 20–26, 2023.
- [133] R. Marsheilla Aguss, E. B. Fahrizqi, F. Ameraldo, R. A. Nugroho, and I. Mahfud, “Perilaku Sportivitas Dan Fairplay Olahraga,” *J. Soc. Sci. Technol. Community Serv.*, vol. 3, no. 2, p. 204, 2022, doi: 10.33365/jsstcs.v3i2.2033.
- [134] D. Pamungkas and I. Mahfud, “Tingkat Motivasi Latihan Ukm Taekwondo Satria Teknokrat Selama Pandemi Covid 2019,” *J. Phys. Educ.*, vol. 1, no. 2, pp. 6–9, 2020, doi: 10.33365/joupe.v1i2.586.
- [135] A. Sandika and I. Mahfud, “Application of Cardiovascular Endurance Training Model With The Ball Football Game at SSB Bintang Utara Pratama,” in *The 1st International Conference on Language Linguistic Literature and Education (ICLLLE)*, 2021.
- [136] R. M. Aguss, “Analisis Perkembangan Motorik Halus Usia 5-6 Tahun Pada Era New Normal,” *Sport Sci. Educ. J.*, vol. 2, no. 1, pp. 21–26, 2021, doi: 10.33365/ssej.v2i1.998.
- [137] G. Gunawan and I. Mahfud, “Pengaruh Latihan Dribble Dengan Metode Bermain Terhadap Hasil Dribble Sepak Bola Ssb Mitra Utama Lampung Selatan,” *J. Phys. Educ.*, vol. 3, no. 2, pp. 49–58, 2022, doi: 10.33365/joupe.v3i2.1908.
- [138] M. P. Utomo and R. A. Nugroho, “Pengaruh Latihan Diamond Passing terhadap Ketepatan Passing Futsal SMAN 13 Bandar Lampung,” vol. 4, no. 2, pp. 8–16, 2023.
- [139] E. Olahraga *et al.*, “COACHING CLINIC KEMAMPUAN KONDISI FISIK SISWA,” pp. 1–8, 2023.
- [140] S. Ahdan, A. Gumantan, and A. Sucipto, “PROGRAM LATIHAN KEBUGARAN JASMANI,” vol. 2, no. 2, pp. 102–107, 2021.
- [141] D. & F. Aminatun, “Students’ Perspective Toward the Use of Digital Comic,” *J.*

- English Lang. Teach. Learn.*, vol. 2, no. 2, pp. 90–94, 2021.
- [142] O. Cahyaningsih and B. E. Pranoto, “a Critical Discourse Analysis: the Representation of Donald Trump in the Reuters and the New York Times Towards the Issue of #Blacklivesmatter,” *Linguist. Lit. J.*, vol. 2, no. 2, pp. 75–83, 2021, doi: 10.33365/llj.v2i2.501.
- [143] A. Aprilia and D. Aminatun, “Investigating Memory Loss: How Depression Affects Students’ Memory Endurance,” *J. English Lang. Teach. Learn.*, vol. 3, no. 1, pp. 1–11, 2022, doi: 10.33365/jeltl.v3i1.1719.
- [144] S. Kiranamita and S. S.S., M.Hum, “the Portrayal of Malignant Narcissm in the Villain Characters of Disney Movies,” *Linguist. Lit. J.*, vol. 2, no. 1, pp. 33–40, 2021, doi: 10.33365/llj.v2i1.623.
- [145] N. Putri and D. Aminatun, “Using Facebook To Practice Writing Skill: What Do the Students Think?,” *J. English Lang. Teach. Learn.*, vol. 2, no. 1, pp. 45–50, 2021, doi: 10.33365/jeltl.v2i1.852.
- [146] B. Maulana and S. Suprayogi, “Analysis of Sense Relations on Stars Song Lyric By Skillet,” *Linguist. Lit. J.*, vol. 3, no. 1, pp. 42–47, 2022, [Online]. Available: http://jim.teknokrat.ac.id/index.php/linguistics_and_literature/article/view/1743/537
- [147] T. Wulandari, “Dissociative Identity Disorder and It’S Significance To Nina Sayer’S Personality Development in Black Swan Movie,” *Linguist. Lit. J.*, vol. 3, no. 2, pp. 113–121, 2022, [Online]. Available: http://jim.teknokrat.ac.id/index.php/linguistics_and_literature/index
- [148] R. Fajri Nassoba and Samanik, “Domestic Violence Issue As Seen in the Memoir Brutally Honest By Melanie Brown,” *Linguist. Lit. J.*, vol. 3, no. 1, pp. 1–10, 2021, [Online]. Available: http://jim.teknokrat.ac.id/index.php/linguistics_and_literature/index
- [149] M. Y. I. Mahendra and D. Amelia, “Moral Values Analysis in the Fault in Our Stars Novel By John Green,” *Linguist. Lit. J.*, vol. 1, no. 2, pp. 55–61, 2020, doi: 10.33365/llj.v1i2.302.
- [150] P. Farris and E. Nurmaily, “a Semiotic Analysis on Eldorado Poem By Edgar Allan Poem,” *Linguist. Lit. J.*, vol. 1, no. 2, pp. 78–84, 2020, doi: 10.33365/llj.v1i2.284.
- [151] E. Fathia Baresh, “Developing Libyan Undergraduates’ Writing Skills Through Reflective Journaling: a Critical Literature Review,” *J. English Lang. Teach. Learn.*, vol. 3, no. 1, pp. 27–35, 2022, doi: 10.33365/jeltl.v3i1.1835.
- [152] R. Rachman Ally and E. Ngestirosa Endang Woro Kasih, “Class Struggle in Detroit (2017) Film,” *Linguist. Lit. J.*, vol. 2, no. 2, pp. 108–114, 2021, [Online]. Available: http://jim.teknokrat.ac.id/index.php/linguistics_and_literature/index
- [153] M. R. Yuwita and N. D. Ambarwati, “Exploring University Students’ Attitudes Towards Their English Accent and Native English Accents,” *Linguist. Lit. J.*, vol. 4, no. 1, pp. 21–27, 2023, [Online]. Available: http://jim.teknokrat.ac.id/index.php/linguistics_and_literature/index
- [154] A. Rovita and I. Gulö, “Politeness strategy of refusal in the Ellen Show,” *Linguist. Lit. J.*, vol. 3, no. 1, pp. 48–60, 2022, [Online]. Available: http://jim.teknokrat.ac.id/index.php/linguistics_and_literature/index
- [155] M. Hestiana and A. Anita, “the Role of Movie Subtitles To Improve Students’ Vocabulary,” *J. English Lang. Teach. Learn.*, vol. 3, no. 1, pp. 46–53, 2022, doi: 10.33365/jeltl.v3i1.1715.
- [156] I. Gul, A. Rido, and A. Y. Wahyudin, “An Overview of Current Issues in Literature, Linguistics, and Language Teaching,” *Teknokrat.Ac.Id*, no. 2010, pp. 31–78, 2020,

- [Online]. Available: <https://teknokrat.ac.id/>
- [157] R. Fadilah and H. Kuswoyo, "Transitivity Analysis of Presidential Debate Between Trump and Biden in 2020," *Linguist. Lit. J.*, vol. 2, no. 2, pp. 98–107, 2021, doi: 10.33365/llj.v2i2.1374.
- [158] D. Rizkiana and M. Fitratullah, "Linguistics and Literature Journal RAPE TRAUMA SYNDROME REPRESENTATION AS SEEN IN THE WAY I USED TO BE NOVEL BY AMBER SMITH," *Linguist. Lit. J.*, vol. Vol. 3, no. No. 2, 105–113, pp. 105–112, 2022, [Online]. Available: http://jim.teknokrat.ac.id/index.php/linguistics_and_literature/index
- [159] R. M. Nababan and E. Nurmaily, "the Hypermasculinity As Seen in the Main Character in Rambo: Last Blood Movie," *Linguist. Lit. J.*, vol. 2, no. 1, pp. 25–32, 2021, doi: 10.33365/llj.v2i1.735.
- [160] W. Pranawengtias, "Undergraduate Students' Motivation on English Language Learning At Universitas Teknokrat Indonesia," *J. English Lang. Teach. Learn.*, vol. 3, no. 2, pp. 27–32, 2022, doi: 10.33365/jeltl.v3i2.1956.
- [161] A. P. Zahara, E. Nurmaily, and U. T. Indonesia, "the Portrayal of Agoraphobia in Under Rose-Tainted Skies ' Main Character," vol. 4, no. 1, pp. 108–121, 2023.
- [162] A. Sriastuti, E. N. Endang, and W. Kasih, "the Unfulfilled Gender Stereotype in Lamb To the Slaughter By Roald Dahl," *Linguist. Lit. J.*, vol. 3, no. 2, pp. 159–163, 2022, [Online]. Available: http://jim.teknokrat.ac.id/index.php/linguistics_and_literature/index
- [163] A. Y. Wahyudin and A. Wahyuni, "Exploring Students' Learning Style and Proficiency at a University in Indonesia: A Quantitative Classroom Research," *Teknosastik*, vol. 20, no. 2, p. 77, 2022, doi: 10.33365/ts.v20i2.2150.
- [164] T. Kurnia, P. Utami, and S. Suprayogi, "Vietnamese English Accent Vs American English Accent : Locating the Phonological Variation," *Linguist. Lit. J.*, vol. 3, no. 2, pp. 90–97, 2022.
- [165] M. D. Ariastuti and A. Y. Wahyudin, "Exploring Academic Performance and Learning Style of Undergraduate Students in English Education Program," *J. English Lang. Teach. Learn.*, vol. 3, no. 1, pp. 67–73, 2022, doi: 10.33365/jeltl.v3i1.1817.
- [166] P. S. I. Ivana and S. Suprayogi, "the Representation of Iran and United States in Donald Trump'S Speech: a Critical Discourse Analysis," *Linguist. Lit. J.*, vol. 1, no. 2, pp. 40–45, 2020, doi: 10.33365/llj.v1i2.293.
- [167] J. Siska Arnetta and D. Amelia, "Linguistics and Literature Journal THE REPRESENTATION OF SUICIDAL BEHAVIOR IN A STAR IS BORN MOVIE: A FREUDIAN PSYCHOANALYSIS READING," vol. 3, no. 2, pp. 150–158, 2022, [Online]. Available: http://jim.teknokrat.ac.id/index.php/linguistics_and_literature/index
- [168] E. K. Elbes and L. Oktaviani, "Character Building in English for Daily Conversation Class Materials for English Education Freshmen Students," *J. English Lang. Teach. Learn.*, vol. 3, no. 1, pp. 36–45, 2022, doi: 10.33365/jeltl.v3i1.1714.
- [169] R. Istiani and D. Puspita, "Interactional Metadiscourse used in Bloomberg International Debate," *Linguist. Lit. J.*, vol. 1, no. 1, pp. 13–20, 2020, doi: 10.33365/llj.v1i1.160.
- [170] M. D. Winaldo and L. Oktaviani, "Influence of Video Games on the Acquisition of the English Language," *J. English Lang. Teach. Learn.*, vol. 3, no. 2, pp. 21–26, 2022, doi: 10.33365/jeltl.v3i2.1953.

- [171] A. Y. Wahyudin, “The Effect of Project-Based Learning on L2 Spoken Performance of Undergraduate Students in English for Business Class,” vol. 82, no. Conaplin 9, pp. 42–46, 2017, doi: 10.2991/conaplin-16.2017.9.
- [172] Y. Lavandaia *et al.*, “Jurnal Widya Laksmi (Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat) | 76 PENDAMPINGAN PEMBELAJARAN PUBLIC SPEAKING BAGI SISWA-SISWI MAN 1 LAMPUNG TENGAH,” vol. 2, no. 2, pp. 76–81, 2022.
- [173] N. Noviana and L. Oktaviani, “the Correlation Between College Student Personality Types and English Proficiency Ability At Universitas Teknokrat Indonesia,” *J. English Lang. Teach. Learn.*, vol. 3, no. 1, pp. 54–60, 2022, doi: 10.33365/jeltl.v3i1.1709.
- [174] A. Ramadhani and D. B. Setiawan, “Gender Dysphoria As Seen in Normal Movie,” *Linguist. Lit. J.*, vol. 2, no. 2, pp. 124–133, 2021, doi: 10.33365/llj.v2i2.643.
- [175] D. P. Azijah and I. Gulö, “Interpersonal Metadiscourse Markers in Jacinda Ardern Speech At Christchurch Memorial,” *Linguist. Lit. J.*, vol. 1, no. 2, pp. 70–77, 2020, doi: 10.33365/llj.v1i2.594.
- [176] A. I. Septiara and I. Hamzah, “Students’ Perception of the Use of Spotify Application to Improve Students’ Vocabulary Mastery,” *J. English Lang. Teach. Learn.*, vol. 4, no. 1, pp. 14–18, 2023, [Online]. Available: <http://jim.teknokrat.ac.id/index.php/english-language-teaching/index>
- [177] H. Tirtanitingtias and D. B. Setiawan, “Trickster Archetype As Seen in Harry Potter Movies the Fourth and the Fifth Series,” *Linguist. Lit. J.*, vol. 2, no. 1, pp. 41–49, 2021, doi: 10.33365/llj.v2i1.631.
- [178] S. Isnaini and D. Aminatun, “Do You Like Listening To Music ?: Students ’ Thought on,” *J. English Lang. Teach. Learn.*, vol. 2, no. 2, pp. 62–67, 2021.
- [179] D. Dana, Multi Yuson; Aminatun, “Journal of English Language Teaching and Learning (JELTL),” vol. 3, no. 2, pp. 7–15, 2022.
- [180] A. Septina, Yeni & Afrianto, “Plot Elements Analysis in the Best of Me Novel By,” vol. 4, no. 1, pp. 58–64, 2023.
- [181] T. O. D. P. Sondy and B. Mandasari, “Teaching English through YouTube Video to Improve Students’ Listening Comprehension for Tenth Grade of SMAN 8 Bandarlampung. Title of the article,” *J. English Lang. Teach. Learn.*, vol. 4, no. 1, pp. 34–39, 2023, [Online]. Available: <http://jim.teknokrat.ac.id/index.php/english-language-teaching/index>
- [182] M. Handayani and B. E. Pranoto, “THEO VAN LEEUWEN ’ S EXCLUSION AND INCLUSION STRATEGIES : AN ANALYSIS OF PRESIDENT JOE BIDEN ’ S POLITICAL SPEECH,” vol. 4, no. 1, pp. 65–72, 2023.
- [183] G. Mustantifa and E. Nurmaily, “Maya Angelou’S Ideas on African-American Women’S Self-Esteem Reflected in Selected Poems,” *Linguist. Lit. J.*, vol. 3, no. 1, pp. 61–68, 2022.
- [184] E. Efrilia and D. B. Setiawan, “Khaled Hosseini’S World View on Afghanistan Society Depicted in a Thousand Splendid Suns,” *Linguist. Lit. J.*, vol. 1, no. 2, pp. 34–39, 2020, doi: 10.33365/llj.v1i2.457.
- [185] A. H. Rahmania and B. Mandasari, “Students’ Perception Towards the Use of Joox Application To Improve Students’ Pronunciation,” *J. English Lang. Teach. Learn.*, vol. 2, no. 1, pp. 39–44, 2021, doi: 10.33365/jeltl.v2i1.758.
- [186] P. N. Maharani, N. Afifah, and Y. Lubis, “THE POWER OF PHONOLOGY : ANALYZING THE IMPACT OF,” vol. 4, no. 1, pp. 48–52, 2023.
- [187] I. T. Susanti and I. Gulo, “Thematic Progression Used in Zakir Naik’S Lecture,”

- Linguist. Lit. J.*, vol. 2, no. 2, pp. 155–123, 2021, doi: 10.33365/llj.v2i2.314.
- [188] A. A. Jumiati and H. Kuswoyo, “Undergraduate Students’ Perceptions Towards Lecturer’S Classroom Management in the Indonesian Tertiary Context,” *Linguist. Lit. J.*, vol. 4, no. 1, pp. 89–99, 2023, [Online]. Available: http://jim.teknokrat.ac.id/index.php/linguistics_and_literature/article/view/3252%0Ahttp://jim.teknokrat.ac.id/index.php/linguistics_and_literature/article/download/3252/841
- [189] F. A. Pradana and S. Suprayogi, “Critical Discourse Analysis on Chinese and American News Websites,” vol. 2, no. 2, pp. 84–92, 2021.
- [190] N. Purwaningsih and I. Gulö, “Representation of Reynhard Sinaga in Bbc News and the Jakarta Post,” *Linguist. Lit. J.*, vol. 2, no. 1, pp. 50–61, 2021, doi: 10.33365/llj.v2i1.965.
- [191] A. Fiddiyasari and R. Pustika, “Students’ Motivation in English Online Learning during Covid-19 Pandemic at SMA Muhammadiyah Gadingrejo,” *J. English Lang. Teach. Learn.*, vol. 2, no. 2, pp. 57–61, 2021, doi: 10.33365/jeltl.v2i2.1217.
- [192] F. Salma Husna and H. Kuswoyo, “Linguistics and Literature Journal THE PORTRAYAL OF POST TRAUMATIC STRESS DISORDER AS SEEN IN THE MAIN CHARACTER IN THE WOMAN IN THE WINDOW NOVEL,” *Linguist. Lit. J.*, vol. 3, no. 2, pp. 122–131, 2022, [Online]. Available: http://jim.teknokrat.ac.id/index.php/linguistics_and_literature/index
- [193] R. Ambarwati and B. Mandasari, “the Influence of Online Cambridge Dictionary Toward Students’ Pronunciation and Vocabulary Mastery,” *J. English Lang. Teach. Learn.*, vol. 1, no. 2, pp. 50–55, 2020, doi: 10.33365/jeltl.v1i2.605.
- [194] S. Hidayati, L. Oktaviani, and D. Aminatun, “EFL STUDENTS ’ SPEAKING ANXIETY : A CASE STUDY AT THE,” vol. 4, no. 1, pp. 1–7, 2023.
- [195] W. Reisty Oktavia and S. Suprayogi, “Grammatical Cohesion in Boris Johnson’S Speech Entitled Coronavirus Spread in Uk,” *Linguist. Lit. J.*, vol. 2, no. 1, pp. 8–16, 2021, doi: 10.33365/llj.v2i1.492.
- [196] F. Yani and S. Samanik, “Obsessive Compulsive Disorder As Seen In The Main Character Of Every Last Word Novel By Tamara Ireland Stone,” *J. Arts Educ.*, vol. 3, no. 1, pp. 73–88, 2023, doi: 10.33365/jae.v3i1.202.
- [197] S. N. Sari and D. Aminatun, “Students’ Perception on the Use of English Movies To Improve Vocabulary Mastery,” *J. English Lang. Teach. Learn.*, vol. 2, no. 1, pp. 16–22, 2021, doi: 10.33365/jeltl.v2i1.757.
- [198] A. D. Wardaningsih and E. N. E. W. K. Kasih, “Communicating tourism in doctor stranger movie,” *Linguist. Lit. J. Vol. 4, No. 1, 100 - 107 E-ISSN 2723-7273 available*, vol. 4, no. 1, pp. 100–107, 2017.
- [199] J. S. Al Falaq and D. Puspita, “Critical Discourse Analysis: Revealing Masculinity Through L-Men Advertisement,” *Linguist. Lit. J.*, vol. 2, no. 1, pp. 62–68, 2021, doi: 10.33365/llj.v2i1.764.
- [200] M. A. Akhdan and D. Aminatun, “the Correlation Between Anxiety and Student Gpa & Ept Score During Covid 19 Pandemic,” *J. English Lang. Teach. Learn.*, vol. 3, no. 2, pp. 45–51, 2022, doi: 10.33365/jeltl.v3i2.2254.
- [201] R. R. F. Sinaga and L. Oktaviani, “the Implementation of Fun Fishing To Teach Speaking for Elementary School Students,” *J. English Lang. Teach. Learn.*, vol. 1, no. 1, pp. 1–6, 2020, doi: 10.33365/jeltl.v1i1.245.
- [202] D. Santosa, “Penerapan Teknologi Virtual Reality Metaverse Pada Pendidikan Usia Dini,” *J. Soc. Sci. Technol. Community Serv.*, vol. 4, no. 2, pp. 290–295, 2023,

- [Online]. Available: <https://doi.org/10.33365/jsstcs.v4i1.3340>
- [203] A. Prabawati, S. A. AM, and St. Asmayanti AM, "the Students' Perception of the Online Media Used By," vol. 1, no. 3, pp. 169–181, 2021.
- [204] D. V. Ranti and E. Nurmaily, "Racial Profiling on Police Stop and Search Practice As Portrayed in the George Tillman'S Movie the Hate U Give," *Linguist. Lit. J.*, vol. 2, no. 2, pp. 93–97, 2021, doi: 10.33365/llj.v2i2.1001.
- [205] S. M. K. A. Bakti, "Games For Education : Peningkatan Kemampuan Digital Guru di," vol. 1, no. 1, pp. 1–9, 2023.
- [206] E. Afriyuninda and L. Oktaviani, "the Use of English Songs To Improve English Students' Listening Skills," *J. English Lang. Teach. Learn.*, vol. 2, no. 2, pp. 80–85, 2021, doi: 10.33365/jeltl.v2i2.1442.
- [207] K. A. Dharlie and S. Samanik, "Imagery Analysis in Matsuoka'S Cloud of Sparrows," *Linguist. Lit. J.*, vol. 2, no. 1, pp. 17–24, 2021, doi: 10.33365/llj.v2i1.514.
- [208] A. Y. Wahyudin, "The impact of online peer feedback on EFL students' writing at tertiary level," *BAHTERA J. Pendidik. Bhs. dan Sastra*, vol. 17, no. 1, pp. 1–10, 2018.
- [209] A. Y. Wahyudin, D. Darwis, S. A. Cindiyasari, and A. Suhartanto, "Penerapan Smart School Untuk Meningkatkan Mutu Pembelajaran dan Pelayanan di SMK Islam Adiluwih Pringsewu Provinsi Lampung," 2023.
- [210] H. T. Yudha and B. Mandasari, "The Analysis of Game Usage for Senior High School Students to Improve Their Vocabulary Mastery," *J. English Lang. Teach. Learn.*, vol. 2, no. 2, pp. 74–79, 2021, doi: 10.33365/jeltl.v2i2.1329.
- [211] F. Muhammad, M. Fitratullah, and U. T. Indonesia, "Exposing the Symptoms of Erotomania in Philip ' S Joker (2019)," vol. 4, no. 1, pp. 122–131, 2021.
- [212] Junnisa Alda Miranda and Achmad Yudi Wahyudin, "Pre-service teachers' strategies in Improving students' speaking skills," *J. English Lang. Teach. Learn.*, vol. 4, no. 1, pp. 40–47, 2023, [Online]. Available: <http://jim.teknokrat.ac.id/index.php/english-language-teaching/index>
- [213] Misnawati and B. E. Pranoto, "Character' S Obsession for Perfection in the Aviator Movie By Martin Scorsese : a Psychoanalysis," *Linguist. Lit. J.*, vol. 3, no. 2, pp. 98–104, 2022.
- [214] M. Lestari and A. Y. Wahyudin, "Language Learning Strategies of Undergraduate Efl Students," *J. English Lang. Teach. Learn.*, vol. 1, no. 1, pp. 25–30, 2020, doi: 10.33365/jeltl.v1i1.242.
- [215] L. Sholihah, "the Influence of Question Answer Relationship (Qar) Toward Students Reading Comprehension," *2nd Int. Conf. English Lang. Teach. Learn. (2nd ICON-ELTL) 2019*, vol. 2, pp. 211–220, 2019.
- [216] W. Agustin, A. Y. Wahyudin, and S. Isnaini, "Language Learning Strategies and Academic Achievement of English Department Students," *J. Arts Educ.*, vol. 1, no. 1, pp. 19–29, 2021, doi: 10.33365/jae.v1i1.34.
- [217] W. I. Erya and R. Pustika, "Students' Perception Towards the Use of Webtoon To Improve Reading Comprehension Skill," *J. English Lang. Teach. Learn.*, vol. 2, no. 1, pp. 51–56, 2021, doi: 10.33365/jeltl.v2i1.762.
- [218] L. A. Sartika and B. E. Pranoto, "Analysis of Humor in the Big Bang Theory By Using Relevance Theory: a Pragmatic Study," *Linguist. Lit. J.*, vol. 2, no. 1, pp. 1–7, 2021, doi: 10.33365/llj.v2i1.292.
- [219] Y. Ardesis, "Post-Traumatic Stress Disorder in the Stationery Shop Novel By

- Marjan Kamali,” *J. English Lang. Teach. Learn.*, vol. 3, no. 2, pp. 33–44, 2022, doi: 10.33365/jeltl.v3i2.2086.
- [220] A. Heaverly and E. N. EWK, “Jane Austen’s View on the Industrial Revolution in Pride and Prejudice,” *Linguist. Lit. J.*, vol. 1, no. 1, pp. 1–6, 2020, doi: 10.33365/llj.v1i1.216.
- [221] N. M. Yulianti and D. B. Setiawan, “Emotional abuse of the main characters in after movie by Jenny Gage,” *Linguist. Lit. J.*, vol. 3, no. 1, pp. 18–23, 2022.
- [222] A. Gus and D. Puspita, “Trauma on the Main Character in Get Out Movie By Jordan Peele : Psychological Approach,” *Linguist. Lit. J.*, vol. 3, no. 1, pp. 69–78, 2021, [Online]. Available: http://jim.teknokrat.ac.id/index.php/linguistics_and_literature/index%0ATRAUMA
- [223] R. Mikac and A. Y. Wahyudin, “The Impact of Migration on University Education,” *Proc. 2nd Int. Indones. Conf. Interdiscip. Stud. (IICIS 2021)*, vol. 606, no. Iicis, pp. 14–24, 2022, doi: 10.2991/assehr.k.211206.003.
- [224] S. Crisianita and B. Mandasari, “the Use of Small-Group Discussion To Imrpove Students’ Speaking Skill,” *J. English Lang. Teach. Learn.*, vol. 3, no. 1, pp. 61–66, 2022, doi: 10.33365/jeltl.v3i1.1680.
- [225] M. W. Br Simamora and L. Oktaviani, “What Is Your Favorite Movie?: a Strategy of English Education Students To Improve English Vocabulary,” *J. English Lang. Teach. Learn.*, vol. 1, no. 2, pp. 44–49, 2020, doi: 10.33365/jeltl.v1i2.604.
- [226] A. Dwi Cahyono, L. Musyarofah, E. Fadilah, and S. PGRI Sidoarjo, “Plot Analysis in Charles Dickens’ Great Expectations,” *Linguist. Lit. J.*, vol. 4, no. 1, pp. 28–41, 2023, [Online]. Available: http://jim.teknokrat.ac.id/index.php/linguistics_and_literature/index
- [227] D. Amelia, “An Analysis of Racial Profiling in Dear Martin Novel by Nic Stone,” *Linguist. Lit. J.*, vol. 3, no. 2, pp. 140–149, 2022.
- [228] W. Wulandari, D. O. Ayuningtias, and Y. Yana, “the Use of Role Play To Improve Students’ Speaking Skill,” *Proj. (Professional J. English Educ.)*, vol. 2, no. 3, p. 416, 2019, doi: 10.22460/project.v2i3.p416-420.
- [229] R. S. Afif and D. Amelia, “Humanistic Hierarchy of Needs on Auggie’S Personality in Wonder Movie,” *Linguist. Lit. J.*, vol. 2, no. 2, pp. 69–74, 2021, doi: 10.33365/llj.v2i2.1351.
- [230] A. Zohriah, H. Faujiah, A. Adnan, and M. S. M. Nafis Badri, “Ruang Lingkup Manajemen Pendidikan Islam,” *J. Dirosah Islam.*, vol. 5, no. 3, pp. 704–713, 2023, doi: 10.47467/jdi.v5i3.4081.
- [231] H. Kuswoyo and A. Y. Wahyudin, “Improving Student’s Listening Skill Using Task- Based Approach in EFL Classroom Setting,” vol. 109, no. Aecon, pp. 118–123, 2017, doi: 10.2991/aecon-17.2017.24.
- [232] N. Trihastutie, “Interpreting Children’S Appreciation of Children’S Literature in the Visual Literacy Era,” *Linguist. Lit. J.*, vol. 4, no. 1, pp. 14–20, 2023, [Online]. Available: http://jim.teknokrat.ac.id/index.php/linguistics_and_literature/article/view/2547
- [233] P. Rahayu, S. S. Suprayogi, and M. Hum, “the Portrayal of Persona and Shadow in Normal People By Sally Rooney: an Archetypes Study,” *Linguist. Lit. J.*, vol. 4, no. 1, pp. 50–57, 2023, [Online]. Available: http://jim.teknokrat.ac.id/index.php/linguistics_and_literature/article/view/2590
- [234] E. T. Handayani and D. Aminatun, “Students’ Point of View on the Use of Whatsapp Group To Elevate Writing Ability,” *J. English Lang. Teach. Learn.*, vol.

- 1, no. 2, pp. 31–37, 2020, doi: 10.33365/jeltl.v1i2.602.
- [235] Achma Yudi Wahyudin Jepri Daud Martha Widiawitasari simamora Irma Widya Pratiwi Alfa Rina, “Penggunaan Komik Digital Toondoo Dalam Menengah,” *J. Soc. Technol. Community Serv.*, vol. 1, no. 1, pp. 1–6, 2020.
- [236] Z. Nadya and R. Pustika, “the Importance of Family Motivation for Student To Study Online During the Covid-19,” *J. English Lang. Teach. Learn.*, vol. 2, no. 2, pp. 86–89, 2021, doi: 10.33365/jeltl.v2i2.1214.
- [237] S. Gultom and L. Oktaviani, “the Correlation Between Students’ Self-Esteem and Their English Proficiency Test Result,” *J. English Lang. Teach. Learn.*, vol. 3, no. 2, pp. 52–57, 2022, doi: 10.33365/jeltl.v3i2.2211.
- [238] F. H. Burnett, R. Puspawarni, and D. Amelia, “Archetype analysis of main characters in the secret garden moviet,” *Linguist. Lit. J.*, vol. 4, no. 1, pp. 1–13, 2023, [Online]. Available: http://jim.teknokrat.ac.id/index.php/linguistics_and_literature/index
- [239] L. Cenita and E. Nurmaily, “Metaphorical Expressions in Emily Dickinson’S Poems,” *Linguist. Lit. J.*, vol. 1, no. 2, pp. 46–54, 2020, doi: 10.33365/llj.v1i2.311.
- [240] C. Adelina and S. Suprayogi, “Contrastive Analysis of English and Indonesian Idioms of Human Body,” *Linguist. Lit. J.*, vol. 1, no. 1, pp. 20–27, 2020, doi: 10.33365/llj.v1i1.235.
- [241] N. Waton and D. Amelia, “the Portrayal of the Industrial Revolution in Sherlock Holmes Movies,” *Linguist. Lit. J.*, vol. 3, no. 1, pp. 34–41, 2022, [Online]. Available: http://jim.teknokrat.ac.id/index.php/linguistics_and_literature/article/view/1431
- [242] P. I. Sari and B. E. Pranoto, “an Analysis of Illocutionary Act and Perlocutionary Act Towards the Queen Elizabeth’S Speech Entiteld We Will Succeed and Better Days Will Come,” *Linguist. Lit. J.*, vol. 3, no. 1, pp. 24–33, 2022, [Online]. Available: http://jim.teknokrat.ac.id/index.php/linguistics_and_literature/index
- [243] L. Heryanti and E. N. E. W. Kasih, “the Stereotype of Afro-American Father in the Pursuit of Happyness (2006) Movie : Counter Discourse,” *Linguist. Lit. J.*, vol. 3, no. 2, pp. 79–89, 2022.
- [244] F. Amin and A. Y. Wahyudin, “The Impact of Video Game: ‘Age of Empires II’ Toward Students’ Reading Comprehension on Narrative Text,” *J. English Lang. Teach. Learn.*, vol. 3, no. 1, pp. 74–80, 2022, doi: 10.33365/jeltl.v3i1.1818.
- [245] A. A. Putra and I. Gulö, “Identifying schizophrenia using indirect characterization of the main character in Love for A Deaf Rebel,” *Linguist. Lit. J.*, vol. 4, no. 1, pp. 42–49, 2023.
- [246] A. N. Indah and E. Nurmaily, “Agoraphobia Analysis Experienced By the Main Character in Maria Semple’S Where’D You Go, Bernadette Novel,” *Linguist. Lit. J.*, vol. 3, no. 2, pp. 131–139, 2022, [Online]. Available: http://jim.teknokrat.ac.id/index.php/linguistics_and_literature/article/view/2149
- [247] Y. Mertania and D. Amelia, “Black Skin White Mask: Hybrid Identity of the Main Character as Depicted in Tagore’s The Home and The World,” *Linguist. Lit. J.*, vol. 1, no. 1, pp. 7–12, 2020, doi: 10.33365/llj.v1i1.233.
- [248] T. I. Setri and D. B. Setiawan, “Matriarchal Society in The Secret Life of Bees by Sue Monk Kidd,” *Linguist. Lit. J.*, vol. 1, no. 1, pp. 28–33, 2020, doi: 10.33365/llj.v1i1.223.
- [249] M. Hutaurok and D. Puspita, “a Metapragmatic Analysis: a Study of Pragmatic Failure Found in Indonesian Efl Students,” *Linguist. Lit. J.*, vol. 1, no. 2, pp. 62–69,

- 2020, doi: 10.33365/llj.v1i2.589.
- [250] S. Anggarista and A. Y. Wahyudin, “a Correlational Study of Language Learning Strategies and English Proficiency of University Students At Efl Context,” *J. Arts Educ.*, vol. 2, no. 1, 2022, doi: 10.33365/jae.v2i1.68.
- [251] E. Herawati and M. Fithratullah, “Delineating American Values Through the ‘See You in the Cosmos’ Novel By Jack Cheng,” *Linguist. Lit. J.*, vol. 3, no. 1, pp. 11–17, 2022.