

DAFTAR PUSTAKA

- [1] M. A. Prof. Dr. H. Muhammad Chirzin, *Kearifan Al-Qur'an*. Jakarta: PT Gramedia Pustaka Utama, 2020.
- [2] M. Oktapiani, "Tingkat Kecerdasan Spiritual Dan Kemampuan Menghafal Al-Qur'an," *Tahdzib Al-Akhlaq J. Pendidik. Islam*, vol. 3, no. 1, hal. 95–108, 2020, doi: 10.34005/tahdzib.v3i1.861.
- [3] N. D. R. AGUSTIANA, "Implementasi Pembelajaran Menghafal Alqur'an Melalui Metode Tsami' Dan Muroja'ah Di Pondok Pesantren Putri Raudhatul Musthofa Pundensari Rejotangan Tulungagung," IAIN Tulung Agung, 2019.
- [4] F. Aulia, "Hubungan Pemahaman Ilmu Tajwid dengan Kemampuan Membaca Al-Qur'an kelas V di MIN 1 Bandar Lampung.," UIN RADEN INTAN LAMPUNG, 2020. [Daring]. Tersedia pada: <http://dx.doi.org/10.1016/j.ndteint.2014.07.001><https://doi.org/10.1016/j.ndteint.2017.12.003><http://dx.doi.org/10.1016/j.matdes.2017.02.024>
- [5] Viska Mutiawani, Maria Ulfa, dan Muslim, "KepoTajwid: Aplikasi Pembelajaran Ilmu Tajwid Berbasis Web Interaktif," *IJAI Indones. J. Appl. Informatics*, 2018.
- [6] Kuswandi, "Korelasi Pemahaman Ilmu Tajwid dengan Kemampuan Membaca Alqur'an Santri Pondok Pesantren 'Ainul Ulum Pulung Ponorogo Tahun Ajaran 2017-2018," IAIN PONOROGO, 2018.
- [7] V. M. - STMIK Nusa Mandiri Jakarta, H. M. N. - AMIK BSI Purwokerto, dan W. R. - AMIK BSI Purwokerto, "Aplikasi Pembelajaran Ilmu Tajwid Berbasis Android," *Evolusi J. Sains dan Manaj.*, vol. 6, no. 1, hal. 91–100, 2018, doi: 10.31294/evolusi.v6i1.3586.
- [8] Suci Shofia, *Tajwid for Children*. Bandung, 2018.
- [9] KHURIYATUL WAFIAH, "HUBUNGAN ANTARA PENGUASAAN ILMU TAJWID DENGAN KEMAMPUAN MEMBACA DAN MENGHAFAL AL-QUR'AN SURAH PENDEK SANTRI PUTRI KELAS VII PONDOK MODERN DARUL HIKMAH TAWANGSARI TULUNGANGUNG," IAIN Tulung Agung, 2019.
- [10] A. Febrianto, J. T. Informatika, dan A. Reality, "View of PENGGUNAAN TEKNOLOGI AUGMENTED REALITY DALAM MEMPELAJARI ILMU TAJWID USE OF AUGMENTED REALITY TECHNOLOGY IN

STUDYING TAJWID SCIENCE USING AUGMENTED REALITY TECHNOLOGY IN STUDYING TAJWID SCIENCE,” vol. 7, no. 1, hal. 83–90, 2018.

- [11] R. J. Rosyanafi, “Pengaruh Media Jigsaw Puzzle Terhadap Minat Belajar Huruf Hijaiyah Anak Usia Dini,” *Ijaz Arab. J. Arab. Learn.*, vol. 1, no. 1, 2018, doi: 10.18860/ijazarabi.v1i1.5016.
- [12] S. Muthmainnah dan I. Nuramaliah, “Analisis Kesalahan Pelafalan Bunyi Huruf 1 Hijaiyyah berdasarkan Makhorijul huruf dalam Membaca Teks Dialog Bahasa Arab Siswa Kelas X SMA Muhammadiyah Limbung,” hal. 1–10, 2019.
- [13] E. Musdzalifah, “Materi Ilmu Tajwid Dalam Kitab Terjemah Matan Jazariyah Karya Syekh Muhammad Bin Muhammad Ibn Al Jazari Dan Implementasinya Dalam Mata Pelajaran Qur’an Hadits Kelas Vii Madrasah Tsanawiyah,” no. November, 2020.
- [14] SAEFUL ANAS, “Kajian Ilmu Tajwid pada Kitab Matan Al-Muqaddimah Al-Jazariyah karya Ibnu Jazari dan Relevansinya dengan Bahan Ajar Al-Qur’an Hadits Kelas VIII Madrasah Tsanawiyah,” IAIN Kudus, 2020.
- [15] A. A. Al Halim dan Wida Nurul ’Azizah, “UPAYA PENINGKATAN KEMAMPUAN MEMBACA AL-QUR’AN MELALUI PENGENALAN HURUF HIJAIYAH MENGGUNAKAN METODE QO’IDAH BAGHDADIYAH MA’A JUZ ‘AMMA (TURUTAN) DI KELAS 1A MI MA’ARIF NU 01 TRITIKULON TAHUN PELAJARAN 2015/2016,” *Tawadhu*, vol. 2, no. 1, hal. 490, 2018.
- [16] Pew Research Center 2016, “The Future of World Religions: Population Growth Projections, 2010-2050,” 2015. http://www.globalreligiousfutures.org/countries/indonesia#/?affiliations_religion_id=0&affiliations_year=2050®ion_name=All Countries&restrictions_year=2016&affiliations_religion_id=0&restrictions_year=2016 (diakses 4 Juli 2021).
- [17] E. Zulaiha dan B. Busro, “Ekses Ketidaktuntasan Pembelajaran Baca Tulis Alquran terhadap Peningkatan Kuantitas Buta Huruf Arab di Kalangan Pelajar SMA/SMK Umum di Kota Bandung,” *AL QUDS J. Stud. Alquran dan Hadis*, vol. 4, no. 2, hal. 259, 2020, doi: 10.29240/alquds.v4i2.1770.
- [18] Muhammad Aman Ma’mun, “Kajian Pembelajaran Baca Tulis Al-Qur’an,” *J. Pendidik. Islam*, vol. 4, no. 1, hal. 2–10, 2019, doi: 10.37286/ojs.v4i1.31.
- [19] D. Ratnasri, “Problematics of the Qur ’ an Learning in the Industry Era,” vol. 6, no. 1, hal. 72–92, 2020.

- [20] A. Ashar, M. S. Bhatti, dan U. Mushtaq, "Speaker Identification Using a Hybrid CNN-MFCC Approach," *2020 Int. Conf. Emerg. Trends Smart Technol. ICETST 2020*, 2020, doi: 10.1109/ICETST49965.2020.9080730.
- [21] R. T. Handayanto dan H. Herlawati, "Prediksi Kelas Jamak dengan Deep Learning Berbasis Graphics Processing Units," *J. Kaji. Ilm.*, vol. 20, no. 1, hal. 67–76, 2020, doi: 10.31599/jki.v20i1.71.
- [22] Yauma Trin Sunda, "Pengaruh Metode Thoriqoty Terhadap Ketepatan Membaca Al-Qur'an Siswa Sdi Nurul Hidayah Rejotangan Tulungagung Tahun Ajaran 2018/2019," IAIN Tulungagung, 2019.
- [23] V. Agoeng dan I. F. Rahmad, "PERANCANGAN NAVIGASI ROBOT ANDROID Set yo Haryadi," *Semin. Nas. Inform.*, 2017.
- [24] H. Sujadi, I. Sopiandi, dan A. Mutaqin, "Sistem Pengolahan Suara Menggunakan Algoritma FFT (Fast Fourier Transform)," *Sintak*, vol. 1, no. 1, hal. 101–107, 2017.
- [25] A. J. Ade Riyani, Asyhar Nurrochman, Eko Sanjaya, Putri Rizqiyah, "Mengidentifikasi Sinyal Suara Manusia Menggunakan Metode Fast Fourier Transform (Fft) Berbasis Matlab," *J. Informatics, Inf. Syst. Softw. Eng. Appl. Mengidentifikasi*, vol. 1, no. 1, hal. 42–50, 2019.
- [26] E. Retnoningsih dan R. Pramudita, "Mengenal Machine Learning Dengan Teknik Supervised Dan Unsupervised Learning Menggunakan Python," *Bina Insa. Ict J.*, vol. 7, no. 2, hal. 156, 2020, doi: 10.51211/biict.v7i2.1422.
- [27] D. A. Ambarsari, R. Nurfalalah, dan S. J. Kuryanti, "Penerapan Deep Learning dalam Pendeteksian Autism Toddler," *InfoTekJar (Jurnal Nas. Inform. dan Teknol. Jaringan)*, vol. 4, no. 1, hal. 138–141, 2019, doi: 10.30743/infotekjar.v4i1.1593.
- [28] L. Syafa'ah dan M. Lestandy, "Penerapan Deep Learning untuk Prediksi Kasus Aktif Covid-19," *J. Sains Komput. Inform.*, vol. 5, no. 1, hal. 453–457, 2021.
- [29] A. N. Syahrudin dan T. Kurniawan, "Input Dan Output Pada Bahasa Pemrograman Python," *J. Dasar Pemrograman Python STMIK*, no. January, hal. 1–7, 2018.
- [30] S. Dery, "PET PARADISE : Aplikasi Adopsi Hewan Peliharaan Berbasis Android Menggunakan Convolutional Neural Network," It Telkom Purwokerto, 2021.
- [31] W. Vallejo, C. Díaz-Uribe, dan C. Fajardo, "Google Colab and Virtual Simulations: Practical e-Learning Tools to Support the Teaching of

Thermodynamics and to Introduce Coding to Students,” *ACS Omega*, vol. 7, no. 8, hal. 7421–7429, 2022, doi: 10.1021/acsomega.2c00362.

- [32] M. Canesche, L. Bragança, O. P. V. Neto, J. A. Nacif, dan R. Ferreira, “Google Colab CAD4U: Hands-on cloud laboratories for digital design,” *Proc. - IEEE Int. Symp. Circuits Syst.*, vol. 2021-May, no. Vcd, 2021, doi: 10.1109/ISCAS51556.2021.9401151.
- [33] E. Triansyah dan Y. Indrawaty N, “Implementasi Metode Pattern Recognition Untuk Pengenalan Ucapan Huruf Hijaiyyah,” *J. Ilm. Teknol. Infomasi Terap.*, vol. 4, no. 1, hal. 1–10, 2017, doi: 10.33197/jitter.vol4.iss1.2017.144.
- [34] D. E. Tarkus, S. R. U. A. Sompie, dan A. Jacobus, “Implementasi Metode Recurrent Neural Network pada Pengklasifikasian Kualitas Telur Puyuh,” *J. Tek. Inform.*, vol. 15, no. 2, hal. 137–144, 2020.
- [35] M. Susanti, B. Susilo, dan D. Andreswari, “Aplikasi Speech-To-Text Dengan Metode Mel Frequency Cepstral Coefficient (Mfcc) Dan Hidden Markov Model (Hmm) Dalam Pencarian Kode,” *J. Rekursif*, vol. 6, no. 1, hal. 48–58, 2018.
- [36] M. Azhar dan H. F. Pardede, “Klasifikasi Dialek Pengujar Bahasa Inggris Menggunakan Random Forest,” *J. Media Inform. Budidarma*, vol. 5, no. 2, hal. 439, 2021, doi: 10.30865/mib.v5i2.2754.
- [37] H. Heriyanto, S. Hartati, dan A. E. Putra, “Ekstraksi Ciri Mel Frequency Cepstral Coefficient (Mfcc) Dan Rerata Coefficient Untuk Pengecekan Bacaan Al-Qur’an,” *Telematika*, vol. 15, no. 2, hal. 99, 2018, doi: 10.31315/telematika.v15i2.3123.
- [38] S. Ilahiyah dan A. Nilogiri, “Implementasi Deep Learning Pada Identifikasi Jenis Tumbuhan Berdasarkan Citra Daun Menggunakan Convolutional Neural Network,” *JUSTINDO (Jurnal Sist. dan Teknol. Inf. Indones.)*, vol. 3, no. 2, hal. 49–56, 2018.
- [39] N. Hanum Harani, C. Prianto, dan M. Hasanah, “Deteksi Objek Dan Pengenalan Karakter Plat Nomor Kendaraan Indonesia Menggunakan Metode Convolutional Neural Network (CNN) Berbasis Python,” *J. Tek. Inform.*, vol. 11, no. 3, hal. 47–53, 2019.
- [40] Damas Rizal Firdaus, “Pembangunan Aplikasi Yoga Instruktur Menggunakan Tensorflow Lite Dan PoseNet Berbasis Android,” Universitas Komputer Indonesia, 2020.
- [41] R. Siringoringo, “Klasifikasi Data Tidak Seimbang Menggunakan Algoritma SMOTE dan k-Nearest Neighbor,” *J. ISD*, vol. 3, no. 1, hal. 44–49, 2018.

- [42] H. Saiyar, “Aplikasi Diagnosa Penyakit Tuberculosis Menggunakan Algoritma Naive Bayes,” *Jurikom*), vol. 5, no. 5, hal. 498–502, 2018, [Daring]. Tersedia pada: <http://ejurnal.stmik-budidarma.ac.id/index.php/jurikom%7CPage%7C498>
- [43] R. Irsyad, “Penggunaan Python Web Framework Flask Untuk Pemula,” *Lab. Telemat. Sekol. Tek. Elektro Inform.*, hal. 1–4, 2018.