

DAFTAR PUSTAKA

- Abidah, S., Handayani, T. S., & Ariannor, W. (2024). Model Aplikasi Game Edukasi Mengenal Sayuran Dan Buah. *Jutisi: Jurnal Ilmiah Teknik Informatika Dan Sistem Informasi*, 13(1), 725–734.
- Abiyyu, A. N., & Rahardi, M. (2026). Comparison Of Transfer Learning Models Mobilenetv3-Large And Efficientnet-B0 For Rice Leaf Disease Classification. *Journal Of Applied Informatics And Computing*, 10(1), 818–828.
- Acarya, B. S., Muhaimin, A., & Hindrayani, K. M. (2024). Identifikasi Penyakit Daun Jeruk Siam Menggunakan Convolutional Neural Network (Cnn) Dengan Arsitektur Efficientnet. *G-Tech: Jurnal Teknologi Terapan*, 8(2), 1040–1048.
- Aisya, J. R., & Prasetiadi, A. (2023). Klasifikasi Penyakit Daun Kentang Dengan Metode Cnn Dan Rnn. *Jurnal Tekno Insentif*, 17(1), 1–10.
- Akil, I. (2023). Komparasi Fungsi Aktivasi Neural Network Pada Data Time Series. *Inti Nusa Mandiri*, 18(1), 78–83.
- Alfarit, A. A. (2024). *Pengenalan Sayuran Berbasis Ar (Augmented Reality) Untuk Pendidikan Anak Usia Dini*.
- Alfian, A. N., Putra, M. Y., Rafsanjani, R., & Witjaksono, A. P. (2022). User Acceptance Test Terhadap Aplikasi Augmented Reality Quivervision 3d Sebagai Media Pembelajaran Mewarnai. *Informatics For Educators And Professional: Journal Of Informatics*, 6(2), 197–206.
- Amatullah, D. C., & Sutrisno, J. (2022). Pengembangan Media Pembelajaran Interaktif Pada Materi Bangun Ruang Sisi Datar Kelas Viii Smp Al-Azhar 3 Bandar Lampung Tahun Pelajaran 2021/2022. *Lentera: Jurnal Ilmiah Kependidikan*, 15(1), 243–250.
- Amurrokhman, W., & Nafi'iyah, N. (2026). Perbandingan Resnet50, Mobilenetv2, Dan Mobilenetv3-Large Dalam Klasifikasi Motif Batik Indonesia Berbasis Transfer Learning: Comparison Of Resnet50, Mobilenetv2, And Mobilenetv3-Large In Classification Of Indonesian Batik Motifs Based On Transfer Learning. *Rabit: Jurnal Teknologi Dan Sistem Informasi Univrab*, 11(1), 1457–1467.
- Annisa, N., Padilah, N., Rulita, R., & Yuniar, R. (2022). Dampak Gadget Terhadap Perkembangan Anak Usia Dini. *Jurnal Pendidikan Indonesia*, 3(9), 837–849.

- Aras, S., & Setyanto, A. (2022). Deep Learning Untuk Klasifikasi Motif Batik Papua Menggunakan Efficientnet Dan Transfer Learning. *Insect (Informatics And Security): Jurnal Teknik Informatika*, 8(1), 11–20.
- Ardiansyah, R., & Sela, E. I. (2023). Implementasi Convolutional Neural Network Untuk Klasifikasi Jenis Beras Berdasarkan Citra Digital. *The Indonesian Journal Of Computer Science*, 12(6).
- Baital, M. S., Achmad, A., & Hazriani, H. (2025). Deteksi Malformasi Uterus Melalui Citra Histerosalpingografi Menggunakan Deep Learning. *Simtek: Jurnal Sistem Informasi Dan Teknik Komputer*, 10(1), 148–157.
- Bakti, I., & Firdaus, M. (2023). Klasifikasi File Gambar Hasil X-Ray Paru-Paru Dengan Arsitektur Convolution Neural Network (Cnn). *Journal Of Information Technology*, 3(1), 26–34.
- Basrina, Y., Afryansih, N., & Febriani, T. (2023). Pengembangan Aplikasi Evaluasi Pembelajaran Wizer. Me Pada Mata Pelajaran Ips Di Mts Darussalam Aryojeding. *Jpig (Jurnal Pendidikan Dan Ilmu Geografi)*, 8(1), 31–38.
- Bharadwaj, B., Mishra, A., & Bharadwaj, S. (2025). Transfer Learning-Based Cnn Models For Plant Species Identification Using Leaf Venation Patterns. *Arxiv Preprint Arxiv:2509.03729*.
- Budi, P. (2024). *Sayuran Organik Vs Non- Organik: Tips Pemilihan Sayuran Yang Bergizi*. Penerbit Andi. https://books.google.co.id/books?id=_Lqpeqaaqbaj
- Burhanuddin, M. I., Syaifullah, A., Jaya, S. A. P., & Somoal, M. G. (2025). Analisis Komparatif Model Mobilenetv1 Dan Efficientnetb0 Dalam Klasifikasi Citra Empat Musim Menggunakan Transfer Learning. *Jekin-Jurnal Teknik Informatika*, 5(2), 508–521.
- Cahya, F. N., Hardi, N., & Riana, D. (2021). Klasifikasi Penyakit Mata Menggunakan Convolutional Neural Network (Cnn). *Sistemasi*, 10(3), 618–626.
- Chen, O., Paas, F., & Sweller, J. (2023). A Cognitive Load Theory Approach To Defining And Measuring Task Complexity Through Element Interactivity. *Educational Psychology Review*, 35(2), 63.
- Chinthia, M. M., Cynthia, E. P., Eka, M., & Nursalisah, F. (2025). Pengaruh Parameter Learning Rate Terhadap Konvergensi Model Neural Network Dalam Proses Pelatihan. *Jurnal Ilmu Komputer Dan Teknik Informatika*, 1(1), 21–28.

- Dani, A. R., & Handayani, I. (2024). Klasifikasi Motif Batik Yogyakarta Menggunakan Metode Glcm Dan Cnn. *Jurnal Teknologi Terpadu*, 10(2), 142–156.
- Daniyati, A., Saputri, I. B., Wijaya, R., Septiyani, S. A., & Setiawan, U. (2023). Konsep Dasar Media Pembelajaran. *Journal Of Student Research*, 1(1), 282–294.
- El Majid, A. U., & Nuari, R. (2025). Performance Comparison Of Bert Metrics And Classical Machine Learning Models (Svm, Naive Bayes) For Sentiment Analysis. *Inovtek Polbeng-Seri Informatika*, 10(2), 741–752.
- Fadhillah, I. R., Al Haromainy, M. M., & Maulana, H. (2024). Implementasi Model Transfer Learning Efficientnet Untuk Pendeteksian Bahasa Isyarat Indonesia (Bisindo) Pada Perangkat Android. *Jati (Jurnal Mahasiswa Teknik Informatika)*, 8(4), 7816–7822.
- Fitriastuti, F., Putri, A. E., Sunardi, A. K., & Hidayat, R. A. (2024). Analisis Website Siakad Universitas Janabadra Menggunakan Metode Uat. *Jurnal Teknologi Sistem Informasi*, 5(1), 276–285.
- Gunawan, R., Hanafie, D. M. I., & Elanda, A. (2024). Klasifikasi Jenis Ras Kucing Dengan Gambar Menggunakan Convolutional Neural Network (Cnn). *Jurnal Interkom: Jurnal Publikasi Ilmiah Bidang Teknologi Informasi Dan Komunikasi*, 18(4), 1–8.
- Hakim, H. L., Faqih, D., Deva, D., Hudaya, I. F., & Ilyas, M. N. (2024). Pengujian Alpha Dan Beta Testing Pada Aplikasi Tije. *Teknois: Jurnal Ilmiah Teknologi Informasi Dan Sains*, 14(2), 285–295.
- Hamdhan, F., & Triyanto, W. A. (2025). Implementasi Sistem Informasi Pelayanan Pemasangan Listrik Ulp Pln Kudus Kota. *Abdimas Toddopuli: Jurnal Pengabdian Pada Masyarakat*, 7(1), 404–414.
- Harahap, M., & Husein, A. M. (2024). Penerapan Efficient-Net Dalam Mengklasifikasi Kanker Kulit. *Publish Buku Unpri Press Isbn*, 1(1).
- Harianja, A. L., Siregar, R., & Lubis, J. N. (2023). Upaya Meningkatkan Perkembangan Sosial Emosional Anak Usia Dini Melalui Bermain Peran. *Jurnal Obsesi: Jurnal Pendidikan Anak Usia Dini*, 7(4), 4871–4880.
- Herdianto, H. (2022). Klasifikasi Objek Menggunakan Metode Convolutional Neural Network (Cnn). *Snastikom*, 1(01), 330–336.

- Herdianto, H., & Nasution, D. (2023). Implementasi Metode Cnn Untuk Klasifikasi Objek. *Methomika: Jurnal Manajemen Informatika & Komputisasi Akuntansi*, 7(1), 54–60.
- Hidayanah, L. M., Mustikasari, R., & Arifin, M. Z. (2022). Permainan Menara Binatang Untuk Meningkatkan Perkembangan Kognitif Anak Usia Dini. *Mentari: Jurnal Pendidikan Anak Usia Dini*, 2(2).
- Jadhav, D. S., Jaybhaye, S. M., Patil, S. K., Chaudhari, S. S., & Yenikar, A. (2025). Image-Based Fruit And Vegetable Classification Using Cnn Techniques. *Image*, 28(4s).
- Kadir, A., Thaba, A., & Nursaadah, S. (2024). Meningkatkan Kemampuan Kognitif Anak Di Usia Dini (Taman Kanan-Kanak) Melalui Kegiatan Bermain Sains. *Journal Of Education Research*, 5(1), 380–388.
- Khoirunisa, T. A., Rachman, A., & Kurniawan, R. A. (2024). Animasi 2d Pentingnya Konsumsi Sayur Dan Buah. *Jurnal Desain*, 11(3), 482–491.
- Komariah, S. I., Putri, D. F. A., Rahmawati, S. Y., Fitri, Z. E., Atmadji, E. S. J., Widiastuti, R. Y., & Imron, A. M. N. (2024). Fruit Zone: Media Pembelajaran Interaktif Pengenalan Buah Anak Kelompok Belajar Menggunakan Resnet18. *Faktor Exacta*, 17(1).
- Laksana, D. N. L., Jau, M. Y., & Ngonu, M. R. (2021). Aspek Perkembangan Kognitif Anak Usia Dini. *Aspek Perkemb. Anak Usia Dini*, 8.
- Lubis, A. S., & Ginting, M. P. A. (2024). Pengujian Aplikasi Berbasis Web Data Ska Menggunakan Metode Black Box Testing. *Cosmic Jurnal Teknik*, 1(1), 41–48.
- Luma'ul'adilah, H. (2023). Dampak Media Pembelajaran Interaktif Dalam Pendidikan. *Eksponen*, 13(2), 66–76.
- Lustiansyah, G. A., Prasetyo, H., Widodo, B. K., Wibisono, B. A., & Prasvita, D. S. (2021). Analisis Perbandingan Algoritma Svm Dan Cnn Untuk Klasifikasi Buah. *Prosiding Seminar Nasional Mahasiswa Bidang Ilmu Komputer Dan Aplikasinya*, 2(2), 1–11.
- Manurung, D. G., Pinasthika, M. R., Vasya, M. A. O., Putri, R. A. D. S., Tampubolon, A. P., Prayata, R. F., Nisa, S. K., & Yudistira, N. (2024). Deteksi Dan Klasifikasi Hama Potato Beetle Pada Tanaman Kentang Menggunakan Yolov8. *Jurnal Teknologi Informasi Dan Ilmu Komputer*, 11(4), 723–734.

- Masithoh, A. (2022). Pengaruh Model Pembelajaran Jigsaw Menggunakan Media Flipbook Terhadap Hasil Belajar Ips Kelas V Sd. *Jurnal Belaindika: Pembelajaran Dan Inovasi Pendidikan*, 4(1), 21–27.
- Milano, A. C. (2024). Klasifikasi Penyakit Daun Padi Menggunakan Model Deep Learning Efficientnet-B6. *Jurnal Informatika Dan Teknik Elektro Terapan*, 12(1).
- Mudatsir, R., & Sumarni, S. (2023). Pencegahan Stunting Melalui Kegiatan Gemar Makan Sayur Dan Buah Bagi Anak Usia Dini. *Community Development Journal: Jurnal Pengabdian Masyarakat*, 4(2), 3758–3762.
- Munthe, T. P., & Akbar, M. (2025). Klasifikasi Citra Biji Kopi Temanggung Menggunakan Residual Network (Resnet-50). *Jurnal Pustaka Data (Pusat Akses Kajian Database, Analisa Teknologi, Dan Arsitektur Komputer)*, 5(1), 94–102.
- Nandaputra, R. (2024). *Implementasi Transfer Learning Pada Klasifikasi Kualitas Kelapa Menggunakan Pre-Trained Model Efficientnet*. <https://Repository.Uinjkt.Ac.Id/Dspace/Handle/123456789/Xxxxx>
- Nashrullah, F., Wibowo, S. A., & Budiman, G. (2020). Investigasi Parameter Epoch Pada Arsitektur Resnet-50 Untuk Klasifikasi Pornografi. *Journal Of Computer, Electronic, And Telecommunication*, 1(1), 1–8.
- Ngitung, P. A., Laila, R., Anshori, Y., Rinianty, R., & Azhar, R. (2025). Implementasi Augmented Reality (Ar) Sebagai Media Pembelajaran Pengenalan Bangun Ruang Bagi Siswa Sekolah Dasar Menggunakan Marker Based Tracking Berbasis Android. *Jipi (Jurnal Ilmiah Penelitian Dan Pembelajaran Informatika)*, 10(3), 2202–2215.
- Nugroho, B. P., Norhayati, N., Rosmiati, R., Hendartie, S., Haris, F., Sam'ani, S., & Ichsan, M. (2022). Penerapan Media Belajar Interaktif Berbasis Android Bagi Anak Desa Petuk Ketimpun Binaan Yayasan Ransel Buku. *Jurnal Pengabdian Masyarakat-Pimas*, 1(2), 54–59.
- Nuraini, B. T., & Agung, A. A. G. (2022). Video Cerita Bergambar Digital Pada Tema Tumbuhan Sub Tema Sayuran Bagi Anak Usia Dini. *Jurnal Pendidikan Anak Usia Dini Undiksha*, 10(2), 173–182.
- Nurdiniah, S. (2024). Langkah-Langkah Partisipasi Guru Dalam Pendekatan Pembelajaran Aktif Di Muslimeen Suksa School, Thailand. *Karimah Tauhid*, 3(8), 8581–8598.

- Nurhayati, O. D., Eridani, D., & Tsalavin, M. H. (2022). Sistem Isyarat Bahasa Indonesia (Sibi) Metode Convolutional Neural Network Sequential Secara Real Time. *J. Teknol. Inf. Dan Ilmu Komput*, 9(4), 819–828.
- Pamungkas, B. A., Mustari, D., & Katarina, D. (2025). Aplikasi Game Edukasi Tebak Gambar Anak Usia Dini Dengan Menggunakan Metode Linear Congruential Generator. *Jurnal Rekayasa Komputasi Terapan*, 5(04), 338–345.
- Pangestu, E. F., & Irawan, B. (2026). Klasifikasi Penyakit Tanaman Padi Menggunakan Metode Convolutional Neural Network Dengan Arsitektur Mobilnetv2. *Jurnal Informatika Dan Teknik Elektro Terapan*, 14(1).
- Pendidikan, M. (2014). Peraturan Menteri Pendidikan Dan Kebudayaan Republik Indonesia Nomor 137 Tahun 2014 Tentang Standar Nasional Pendidikan Anak Usia Dini. *Menteri Pendidikan Dan Kebudayaan Republik Indonesia: Jakarta*.
- Perdani, W. R., Magdalena, R., & Pratiwi, N. O. R. K. C. (2022). Deep Learning Untuk Klasifikasi Glaukoma Dengan Menggunakan Arsitektur Efficientnet. *Elkomika: Jurnal Teknik Energi Elektrik, Teknik Telekomunikasi, & Teknik Elektronika*, 10(2), 322.
- Pratama, G. A., Puspaningrum, E. Y., & Maulana, H. (2024). Convolutional Neural Network Dan Faster Region Convolutional Neural Network Untuk Klasifikasi Kualitas Biji Kopi Arabika. *Jurnal Informatika Dan Teknik Elektro Terapan*, 12(3).
- Pratiwi, H. A., Cahyanti, M., & Lamsani, M. (2021). Implementasi Deep Learning Flower Scanner Menggunakan Metode Convolutional Neural Network. *Sebatik*, 25(1), 124–130.
- Pratiwi, S., & Asi'ah, Y. N. (2022). Meningkatkan Konsentrasi Belajar Anak Usia Dini Melalui Kegiatan Menjahit. *Jurnal Pendidikan Islam Anak Usia Dini (Anaking)*, 1(1), 114–122.
- Purba, J. S. R., Nopriantini, N., Rafiony, A., & Petrika, Y. (2024). Pengaruh Penyuluhan Gizi Dengan Media Game Edukasi Berbasis Android Terhadap Konsumsi Buah Dan Sayur. *Media Penelitian Dan Pengembangan Kesehatan*, 34(3), 620–630.
- Rachman, M. A. M. A., Hanifah, N. A., Fakhirah, S. F., Alfrida, M. H., Salsabila, N. S., Wicaksono, A., & Mindara, G. P. (2025). Penerapan Black Box Testing Untuk Evaluasi Fungsionalitas Website Maggoplast. *Jati (Jurnal Mahasiswa Teknik Informatika)*, 9(1), 169–176.

- Ray, H. S., Rizki, M. A., & Farizi, M. A. (2025). Analisis Tingkat Kegunaan Bca Mobile Menggunakan System Usability Scale (Sus). *Jurnal Penelitian Teknik*, 2(2), 266–274.
- Ridho, A. N., Mellyka, G., Saputra, F., & Masa, A. P. A. (2024). Implementasi Metode Convolutional Neural Network (Cnn) Untuk Klasifikasi Gambar Mobil Dan Motor Menggunakan Keras. *Jurnal Jambo Digitech*, 1(1), 54–64.
- Rosmauli, C., & Watini, S. (2022). Implementasi Model Atik Untuk Mengembangkan Kemampuan Kognitif Berpikir Logis Dalam Kegiatan Menggambar Di Tk It Insan Mulia Pancoran. *Jiip-Jurnal Ilmiah Ilmu Pendidikan*, 5(3), 888–894.
- Rostinah, R., & Nelly, N. (2022). Pengaruh Peran Orang Tua Dan Aksesibilitas Buah Dan Sayuran Terhadap Rendahnya Konsumsi Buah Dan Sayur Pada Anak Pra Sekolah Di Kota Bima Nusa Tenggara Barat. *Jurnal Manajemen Kesehatan Indonesia*, 10(1), 1–6.
- Sacadibrata, S., Rahman, T., & Anggai, S. (2025). *Perbandingan Convolutional Neural Network Dan Vision Transformer Untuk Klasifikasi Penyakit Daun Pada Tomat*.
- Sanjaya, M., & Nurraharjo, E. (2023). Deteksi Jenis Rempah-Rempah Menggunakan Metode Convolutional Neural Network Secara Real Time. *J-Sakti (Jurnal Sains Komputer Dan Informatika)*, 7(1), 22–31.
- Saripudin, A. (2021). *Model Edutainment Dalam Pembelajaran Paud - Rajawali Pers*. Pt. Rajagrafindo Persada. <https://books.google.co.id/books?id=4kwaeaaaqbaj>
- Suprihanto, S., Awaludin, I., Fadhil, M., & Zulfikor, M. A. Z. (2022). Analisis Kinerja Resnet-50 Dalam Klasifikasi Penyakit Pada Daun Kopi Robusta. *J. Inform*, 9(2), 116–122.
- Susilawati, S. (2017). Mengenal Tanaman Sayuran (Prospek Dan Pengelompokannya). *Upt Penerbit Dan Percetakan Universitas Sriwijaya. Palembang*.
- Taliningsih, F. F., Fuâ, Y. N. U. R., Rizal, S., Rizal, A., & Pramudito, M. A. (2022). Sistem Otentikasi Biometrik Berbasis Sinyal Ekg Menggunakan Convolutional Neural Network 1 Dimensi. *Mind (Multimedia Artificial Intelligent Networking Database) Journal*, 7(1), 1–10.
- Thiodorus, G., Prasetya, A., Ardhani, L. A., & Yudistira, N. (2021). Klasifikasi Citra Makanan/Non Makanan Menggunakan Metode Transfer

Learning Dengan Model Residual Network. *Teknologi: Jurnal Ilmiah Sistem Informasi*, 11(2), 74–83.

- Tilasefana, R. A., & Putra, R. E. (2023). Penerapan Metode Deep Learning Menggunakan Algoritma CNN Dengan Arsitektur VGG NET Untuk Pengenalan Cuaca. *Journal Of Informatics And Computer Science (JINACS)*, 5(01), 48–57.
- Tri, T. (2025). *Makanan 4 Sehat 5 Sempurna: Mengenal, Memahami, Dan Menerapkan Prinsip Hidup Sehat*. Penerbit Andi. <https://Books.Google.Co.Id/Books?Id=Qrpieqaaqbaj>
- Yusuf, R. N., Al Khoeri, N. S. T. A., Herdiyanti, G. S., & Nuraeni, E. D. (2023). Urgensi Pendidikan Anak Usia Dini Bagi Tumbuh Kembang Anak. *Plamboyan Edu*, 1(1), 37–44.
- Zhang, X., & Xu, X. (2025). Plantclassinet: A Dual-Modal Fine-Tuning Framework For CNN-Based Plant Disease Classification. *Applied Sciences*, 16(1), 170.
- Zulfiani, H. K., Sucipto, S., & Abdullah, A. (2025). Identifikasi Daun Herbal Untuk Tanaman Obat Menggunakan Metode Convolutional Neural Network (Cnn). *Jati (Jurnal Mahasiswa Teknik Informatika)*, 9(6), 10429–10435.