

DAFTAR PUSTAKA

- Allorerung, P. P., Erna, A., Bagussahrir, M., & Alam, S. (2024). Analisis Performa Normalisasi Data untuk Klasifikasi K-Nearest Neighbor pada Dataset Penyakit. *JISKA (Jurnal Informatika Sunan Kalijaga)*, 9(3), 178–191.
- Amin, M. M., & Sulaiman, S. (2025). Tren Konsumsi Fast Food dan Dampaknya terhadap Obesitas di Kalangan Remaja Perkotaan. *Sehat Rakyat: Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 4(1), 91–103.
- Anis Ervina, S. S. T., Diniayuningrum, A., Keb, S., SKM, A. A. S. P. C., Hermita Bus Umar, S. K. M., Indra Domili, S. K. M., & Al Rahmad, A. H. (2024). *TRANSFORMASI GIZI DAN KESEHATAN: SOLUSI BERBASIS DATA UNTUK GENERASI EMAS*. Nuansa Fajar Cemerlang.
- Ardianti, I., Muthia, G., SiT, S., Keb, M., Suarniti, N. W., & Nelista, Y. (2024). *STRATEGI KOMPREHENSIF MENCEGAH STUNTING*. Nuansa Fajar Cemerlang.
- Arumsari, K., Unitly, A. J. A., Sikafir, B. B., Liska, C., Sunarni, N., Litasari, R., Solihah, R., Paebang, G. M., & Nurakilah, H. (2025). *GIZI DALAM KESEHATAN REPRODUKSI*. PT Penerbit Qriset Indonesia.
- Calundu, R. (2018). *Manajemen Kesehatan* (Vol. 1). Sah media.
- Christian, D. A., Bachtiar, A., & Candi, C. (2023). Urban Health for the Development of Healthy Cities in Indonesia. *JKMP (Jurnal Kebijakan Dan Manajemen Publik)*, 11(2), 138–146.
- Dinata, R. K., & Hasdyna, N. (2025). *SUPERVISED LEARNING: Strategi Prediksi dan Klasifikasi Data*. Serasi Media Teknologi.
- Fahmi, K., Harahap, A. F., Damayanti, S., Kawati, S. M., Mukhlis, M., Rosita, E., & Mardiah, A. (2025). HUBUNGAN POLA MAKAN DAN AKTIFITAS FISIK TERHADAP KEJADIAN OBESITAS PADA REMAJA DI SMK NEGERI 4 MEULABOH. *JOURNAL OF HEALTHCARE TECHNOLOGY AND MEDICINE*, 11(1), 614–621.
- Fakhrizal, D., Ananda Sutrisno, A., Afza Zain, N., Angga Mukti, G., & Setiawan, A. (2025). Implementasi Algoritma Machine Learning Menggunakan Model Random Forest Untuk Klasifikasi Obesitas. *JATI (Jurnal Mahasiswa Teknik Informatika)*, 9(5), 7579–7584. <https://doi.org/10.36040/jati.v9i5.14667>
- Hidayat, A., Ash-Shiddiq, F. S., & Amalya, F. (2024). Pengembangan Aplikasi Klasifikasi Makanan Dengan Metode Transfer Learning Menggunakan MobilenetV2 dan Integrasi Api Nutrisi Berbasis Web. *Innovative: Journal Of Social Science Research*, 4(6), 2397–2419.
- Husada, H. C., & Paramita, A. S. (2021). Analisis Sentimen Pada Maskapai Penerbangan di Platform Twitter Menggunakan Algoritma Support Vector Machine (SVM). *Teknika*, 10(1), 18–26.
- Kurniawan, M. H., Handiyani, H., Nuraini, T., & Hariyati, R. T. S. (2023). Artificial Intelligence (AI) in Nursing Services: A Literature Review. *Faletehan Health Journal*, 10(01), 77–84.

- Mukharyahya, Z. A., Astuti, Y. P., & Cahyani, O. N. (2025). Perbandingan Naive Bayes Dan Support Vector Machine Dalam Klasifikasi Tingkat Kemiskinan Di Indonesia. *Edumatic J. Pendidik. Inform*, 9(1), 119–128.
- Mutoffar, M. M., ST, M. M., Retnoningsih, E., Kom, S., Kom, M., Yasik, I. Y. L., & Eliza, S. T. (2025). *Decoding Intelligence Algoritma Machine Learning dalam Aksi dan Bisnis*. PT KIMHSAFI ALUNG CIPTA.
- Nabila, S. A., Rahmiwati, A., Novrikasari, N., & Sunarsih, E. (2024). Perilaku Pola Makan dan Aktivitas Fisik terhadap Masalah Obesitas: Systematic Review. *Media Publikasi Promosi Kesehatan Indonesia (MPPKI)*, 7(3), 498–505.
- Nampira, A. A., Judijanto, L., Wati, D. C., Hermawan, E., Cahyono, T. A., Prayudani, S., Yuricha, Y., Budiasto, J., Sa'dianoor, S., & Sitanggang, A. T. (2025). *Artificial Intelligence: A Guide for Thinking Humans*. PT. Green Pustaka Indonesia.
- Nurhayati, A., Hasyim, D. M., & Arduani, F. (2025). *Peran Gizi Pada Upaya Pencegahan Penyakit Tidak Menular*. PT. Nawala Gama Education.
- PADILA, A. (2023). *IMPLEMENTASI METODE HYBRID FILTERING (COLLABORATIVE FILTERING DAN CONTENT-BASED FILTERING) DALAM MEMBERIKAN REKOMENDASI KOST*. UNIVERSITAS SULAWESI BARAT.
- Pradana, A. R., Pratiwi, N., Sari, V. K., Fajrin, S., & Atina, V. (2025). Sistem Rekomendasi Program Studi Berdasarkan Preferensi dan Kemampuan Akademik Menggunakan Metode Knowledge Based Filltering. *Prosiding Seminar Nasional Teknologi Informasi Dan Bisnis*, 60–69.
- Putra, M. G. S., Amrinanto, A. H., Rodhiah, W. S., Zhafarina, A., Sarwono, A. S. F., Septiani, E., Sari, D. N., & Ghassani, S. (2025). KONSULTASI GIZI DALAM RANGKA PENCEGAHAN DAN PENANGANAN OBESITAS SERTA PENYAKIT TIDAK MENULAR PADA MASYARAKAT KOTA BOGOR: NUTRITION CONSULTATION FOR THE PREVENTION AND MANAGEMENT OF OBESITY AND NON-COMMUNICABLE DISEASES IN THE BOGOR CITY COMMUNITY. *GEMAKES: Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*, 5(3), 529–539.
- Rabbani, S., Safitri, D., Rahmadhani, N., Sani, A. A. F., & Anam, M. K. (2023). Perbandingan Evaluasi Kernel SVM untuk Klasifikasi Sentimen dalam Analisis Kenaikan Harga BBM: Comparative Evaluation of SVM Kernels for Sentiment Classification in Fuel Price Increase Analysis. *MALCOM: Indonesian Journal of Machine Learning and Computer Science*, 3(2), 153–160.
- Rojabi, M. A. (2025). *Pengantar Artificial Intelligence (AI)*. Afdan Rojabi Publisher.
- Rukmana, S. Z. H., Aziz, A., & Harianto, W. (2022). Optimasi algoritma k-nearest neighbor (knn) dengan normalisasi dan seleksi fitur untuk klasifikasi penyakit liver. *JATI (Jurnal Mahasiswa Teknik Informatika)*, 6(2), 439–445.
- Salam, Z. A., Saiku, A., & Buliali, J. L. (2025). PREDIKSI CURAH HUJAN DENGAN MODEL HYBRID XGBOOST-LSTM BERDASARKAN DATA PENGAMATAN PERMUKAAN. *JUPI (Jurnal Ilmiah Penelitian Dan Pembelajaran Informatika)*, 10(4), 3731–3739.
- Santhi, N. N. P. P., & Damayanti, N. W. E. (2024). Implikasi Hukum Terhadap Penggunaan Kecerdasan Buatan Dalam Diagnosis Dan Pengobatan Penyakit Dalam

- Sistem Kesehatan. *Innovative: Journal Of Social Science Research*, 4(3), 17355–17364.
- SEPTIANE, C. F. (2022). *Sistem Pakar Untuk Menentukan Kalori Harian*.
- Setiawan, I., Cahyani, R. F. A., & Sadida, I. (2023). Exploring complex decision trees: Unveiling data patterns and optimal predictive power. *Journal of Innovation And Future Technology (IFTECH)*, 5(2), 112–123.
- Sudargo, T., Freitag, H., Kusmayanti, N. A., & Rosiyani, F. (2018). *Pola makan dan obesitas*. UGM press.
- Supu, L., Florensia, W., & Paramita, I. S. (2022). *Edukasi gizi pada remaja obesitas*. Penerbit NEM.
- Syarifah, S. R. N., Nurdin, A., Fitria, U., & Dinen, K. A. (2024). RELEVANSI GIZI DAN KESEHATAN. *Public Health Journal*, 1(2).
- Triningsih, E. (2025). Analisis Sentimen Terhadap Program Makan Bergizi Gratis Menggunakan Algoritma Machine Learning Pada Sosial Media X. *BUILDING OF INFORMATICS, TECHNOLOGY AND SCIENCE (BITS)*, 6(4).
- Utiahman, S. A., & Pratama, A. M. M. (2024). Penerapan Support Vector Machine dan Random Forest Classifier Untuk Klasifikasi Tingkat Obesitas. *JURNAL FASILKOM*, 14(3), 754–760.
- Yamantri, A. B., & Rifa'i, A. A. (2024). Penerapan Algoritma C4. 5 Untuk Prediksi Faktor Risiko Obesitas Pada Penduduk Dewasa. *Jurnal Komputer Antartika*, 2(3), 118–125.