

DAFTAR PUSTAKA

- Budyono, C., Meiswaryasti P, A. A. S. M., Lestarini, I. A., Putri R, N. A., Wedayani, N., Yuliani, E. A., & Partiwi, S. (2022). Edukasi Tentang Faktor Risiko, Serta Bahaya Obesitas pada Pandemi Covid 19 di Poli Penyakit Dalam Rumah Sakit Akademik Universitas Mataram. *Jurnal Pengabdian Magister Pendidikan IPA*, 5(3), 219–222. <https://doi.org/10.29303/jpmppi.v5i3.2131>
- Bzubeda. (2024). Machine Learning 101. Retrieved August 21, 2026, from https://miro.medium.com/v2/resize:fit:750/format:webp/0*8OKkCH_ggFrI4P9i.png
- Dianah, R., Andari, E. A., Elvira Anjani Putri, Cahya Chita Dwinanti, & Nafisah, D. N. (2022). Penyuluhan Cara Mencegah Obesitas Pada Remaja dengan Pola Makan Yang Sehat. *Jurnal Abdimas ADPI Sains Dan Teknologi*, 3(3), 41–50. <https://doi.org/10.47841/saintek.v3i3.220>
- Diniyatullah, L., & Septyani, R. (2024). Aplikasi Naive Bayes Classifier untuk Memprediksi Status Gizi Berdasarkan Data Antropometri Santri di Pondok Pesantren Darunnajah. *Prosiding Semnaskom - Unram*, 6(1), 159–166.
- Domingos, P., & Pazzani, M. (1997). On the Optimality of the Simple Bayesian Classifier under Zero-One Loss. *Machine Learning*, 29, 103–130. Retrieved from <https://link.springer.com/article/10.1023/A:1007413511361>
- Engagement, C., Journal, E., Health, N., & Survey, N. E. (2021). Pemberian Edukasi Mengenai Obesitas pada Remaja di Madrasah Aliyah Negeri 1 Indramayu, 2, 1–5.
- Fasnuari, H. A. D., Yuana, H., & Chulkamdi, M. T. (2022). Penerapan Algoritma K-Nearest Neighbor(K-Nn) Untuk Klasifikasi Penyakit Diabetes Melitus studi Kasus Warga Desa Jatitengah, 16(2), 133–142.
- Firly, F., Dewi, I. P., Mursyida, L., & Samala, A. D. (2021). Dasar-dasar Android Studio Dan Membuat Aplikasi Mobile Sederhana. *Angewandte Chemie International Edition*, 6(11), 951–952., 10, 1–239.
- Hendriyanto, M. D., & Sari, B. N. (2022). Penerapan Algoritma K-Nearest Neighbor Dalam Klasifikasi Judul Berita Hoax. *Jurnal Ilmiah Informatika*, 10(02), 80–84. <https://doi.org/10.33884/jif.v10i02.5477>
- Javid, G. nahr, Hamed, N., & Mohammad, S. (2021). Artificial intelligence and Machine Learning for Real-world problems (A survey), 1(3), 38–47.
- Khoirunnisa, T., & Kurniasari, R. (2022). Pengaruh Edukasi Melalui Media Pada Kejadian Overwight Dan Obesitas : Literature Review. *PREPOTIF : Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 6(2), 1212–1217. <https://doi.org/10.31004/prepotif.v6i2.4338>
- Lee, W.-M. (2011). *Beginning Android Application Development* (Vol. 1).

- Mohajan, D., & Mohajan, H. K. (2023). Body Mass Index (BMI) is a Popular Anthropometric Tool to Measure Obesity Among Adults. *Journal of Innovations in Medical Research*, 2(4), 25–33. <https://doi.org/10.56397/jimr/2023.04.06>
- Nur Azizah Eka Budiarti, A. A. S. M. A. A. M. N. H. A. A. M. A. H. N. (2024). Klasifikasi Status Gizi Anak dengan Decision Tree Berdasarkan Data Stunting di Kabupaten Gowa. *Jurnal Sistem Dan Teknologi Informasi*, 12(4), 609–615. <https://doi.org/10.26418/justin.v12i4.79636>
- Oktaviani, I., & Triana, T. (2023). Perancangan Aplikasi Bmi Calculator Untuk Memprediksi Tingkat Obesitas Pada Mahasiswa Dengan Metode K-Nearest Neighbor. *Infokes: Jurnal Ilmiah Rekam Medis Dan Informatika Kesehatan*, 13(2), 83–89. <https://doi.org/10.47701/infokes.v13i2.2790>
- Oladipupo, T. (2010). Types of Machine Learning Algorithms. In *New Advances in Machine Learning*. <https://doi.org/10.5772/9385>
- Organization, W. H. (2025). Obesity and overweight. Retrieved from <https://www.who.int/news-room/fact-sheets/detail/obesity-and-overweight>
- Samaraweera, D. (2024). A Practical Guide in Implementing Naïve Bayes using Python. Retrieved May 7, 2026, from <https://medium.com/@didulathavishapulus/a-practical-guide-in-implementing-naïve-bayes-using-python-005e805e7a91>
- Shresth. (2021). Android Versions List: A Complete Journey From Android 1.0 to 12. Retrieved May 7, 2026, from <https://www.hestabit.com/blog/complete-list-of-android-versions/>
- Suwita, I. K. (2024). Aplikasi Simak Gizi Untuk Penderita Obesitas Di Wilayah Kota Malang. *Jurnal Teknologi Konseptual Desain*, 1(September), 112. <https://doi.org/10.1980/jurnalteknologikonseptualdesign.v1i1>
- Syahputra, M. I., & Wibowo, A. T. (2020). Klasifikasi Genus Tanaman Anggrek berdasarkan Citra Kuntum Bunga Menggunakan Metode Convolutional Neural Network (CNN). *E-Proceeding of Engineering*, 7(2), 8015–8023. Retrieved from <https://www.programmersought.com/article/3724355693/>
- Thakkar, K. (2024). Chapter: 2 Types of Machine Learning Techniques- Supervised Learning. Retrieved May 7, 2026, from <https://medium.com/@krushnakr9/chapter-2-types-of-machine-learning-techniques-supervised-learning-fa487b23acd8>
- Utiahman, S. A., Mulawati, A., & Pratama, M. (2024). Penerapan Support Vector Machine dan Random Forest Classifier Untuk Klasifikasi Tingkat Obesitas, 14(3), 754–760.
- Verma, V. K., & Verma, S. (2022). Machine learning applications in healthcare sector: An overview. *Materials Today: Proceedings*, 57(December 2021), 2144–2147. <https://doi.org/10.1016/j.matpr.2021.12.101>
- Wijaya, U. L., Widjanarko, B., & Indraswari, R. (2020). Faktor-Faktor yang

Berhubungan dengan Perilaku Makan Berisiko Gizi Lebih pada Remaja SMA di Kota Semarang. *Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 8(3), 426–431. Retrieved from <https://ejournal3.undip.ac.id/index.php/jkm/article/view/26450>