

DAFTAR PUSTAKA

- Adrian, S. J., & Tommy, T. (2019). Hipertensi Esensial: Diagnosis dan Tatalaksana Terbaru pada Dewasa. *Cermin Dunia Kedokteran*, 46(3), 400293.
- Arhami, M., Kom, M., & Muhammad Nasir, S. T. (2020). *Data Mining- Algoritma dan Implementasi*. Penerbit Andi.
- Arsil, R., Asri, R., Enizar, E., Ieke, I., & Imam, S. (2006). *Manual rekam medis*. Konsil Kedokteran Indonesia.
- Association, A. H. (2017). *Guideline for the Prevention, Detection, Evaluation, and Management of High Blood Pressure in Adults. Guidelines Made Simple A Selection of Tables and Figures*. https://www.acc.org/~media/Non-Clinical/Files-PDFs-Excel-MSWord-etc/Guidelines/2017/Guidelines_Made_Simple_2017_HBP.pdf
- Association, A. H. (2022). *Know Your Risk Factors for High Blood Pressure*. <https://www.heart.org/en/health-topics/high-blood-pressure/know-your-risk-factors-for-high-blood-pressure>
- Azizah, N. (2023). *Buku Digital Metodologi Penelitian*.
- Aziz, A., Marsono, M., & Ginting, E. F. (2020). Sistem Pakar Mendiagnosa Penyakit Palpitasi dengan Menggunakan Metode Teorema Bayes. *Jurnal Cyber Tech*, 3(12), 1787–1792.
- Buss, J. S., & Labus, D. (2013). Buku Saku Patofisiologi Menjadi Sangat Mudah Edisi 2. *Diterjemahkan Oleh Huriawati Hartanto*. Jakarta: EGC.
- Candrasari, C. R., & Mukono, J. (2013). Hubungan kualitas udara dalam ruang dengan keluhan penghuni lembaga pemasyarakatan kelas iia kabupaten sidoarjo. *Jurnal Kesehatan Lingkungan*, 7(1), 21–25.
- Dinkes Jatim. (2024). *Profil Kesehatan Provinsi Jawa Timur Tahun 2023*. Dinas Kesehatan Provinsi Jawa Timur.
- Diskominfo Lumajang. (2022). *Pelayanan Kesehatan Penderita Hipertensi Menurut Jenis Kelamin, Kecamatan dan Puskesmas Kabupaten Lumajang*. <https://data.lumajangkab.go.id>
- Dwitri, N., Tampubolon, J. A., Prayoga, S., Zer, F. I. R. H., & Hartama, D. (2020). Penerapan algoritma K-Means dalam menentukan tingkat penyebaran pandemi COVID-19 di Indonesia. (*JurTI*) *Jurnal Teknologi Informasi*, 4(1), 128–132.
- Fajar, M., Rahaningsih, N., & Dana, R. D. (2024). Analisis Pola Penjualan Obat Di Apotek An-Naafi Menggunakan Metode K-Means Clustering. *JATI (Jurnal Mahasiswa Teknik Informatika)*, 8(1), 486–492.

- Fandinata, S. S., & Ernawati, I. (2020). *Management Terapi Pada Penyakit Degeneratif (Diabetes Mellitus dan Hipertensi): Mengenal, Mencegah dan Mengatasi Penyakit Degeneratif (Diabetes Mellitus dan Hipertensi)*. Penerbit Graniti.
- Fitrianto, H., Azmi, S., & Kadri, H. (2014). Penggunaan Obat Antihipertensi pada Pasien Hipertensi Esensial di Poliklinik Ginjal Hipertensi RSUP Dr. M. Djamil Tahun 2011. *Jurnal Kesehatan Andalas*, 3(1).
- Gede, I., Sudipa, I., & Darmawiguna, M. (2024). *Buku Ajar Data Mining*. PT. Sonpedia Publishing Indonesia.
<https://www.researchgate.net/publication/377415198>
- Ginantara, N. L. W. S. R., Afifah, F. N., Wijaya, A. H., Septarini, R. S., Ahmad, N., Ardiana, D. P. Y., Effendy, F., Iskandar, A., Hazriani, H., & Sari, I. Y. (2021). *Data mining dan penerapan algoritma*. Yayasan Kita Menulis.
- Hendrastuty, N. (2024). Penerapan Data Mining Menggunakan Algoritma K-Means Clustering Dalam Evaluasi Hasil Pembelajaran Siswa. *Jurnal Ilmiah Informatika Dan Ilmu Komputer (JIMA-ILKOM)*, 3(1), 46–56.
- James, G., Witten, D., Hastie, T., & Tibshirani, R. (2013). *Springer Texts in Statistics*. <http://www.springer.com/series/417>
- Jessica, J., Anna, A., & Priambodo, A. P. (2024). Dampak Ketidakpatuhan Pasien Hipertensi Terhadap Terjadinya Coronary Artery Disease: Laporan Kasus. *Jurnal Medika Malahayati*, 8(3), 720–726.
- Kemenkes, R. (2020). *Keputusan Menteri Kesehatan Republik Indonesia HK.01.07/MENKES/312/2020 Tentang Standar Profesi Perkam Medis dan Informasi Kesehatan*.
- Kemenkes, R. (2021). *Pedoman Nasional Pelayanan Kedokteran Tata Laksana Hipertensi Dewasa*. Kemenkes, RI.
- Kemenkes, R. (2022). *Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 24 Tahun 2022 Tentang Rekam Medis*.
- Kemenkes, R. (2024). *Peraturan Menteri Kesehatan Nomor 19 Tahun 2024 tentang Penyelenggaraan Pusat Kesehatan Masyarakat*.
- Kemenkes RI, U. P. K. (2021). *Mengenal Penyakit Hipertensi*. <https://upk.kemkes.go.id/new/mengenal-penyakit-hipertensi>
- Kependudukan, B., & Nasional, K. B. (2023). Bab 4 Kerangka Berpikir dan Kerangka Konsep. In *Metodologi Penelitian Kesehatan* (Vol. 80). Rizmedia.
- Lisudatu, R. S., Marchelin, M., & Wibisono, L. K. (2025). Klasifikasi UMKM Berdasarkan Kinerja Keuangan Menggunakan Algoritma K-Means

- Clustering: Studi Kasus UMKM Sektor Industri di Kecamatan Rantepao. *Jurnal Bisnis Mahasiswa*, 5(2), 891–900.
- Moza, G. (2023, September 1). *Apa itu Hipertensi?* Kementerian Kesehatan. https://yankes.kemkes.go.id/view_artikel/2767/apa-itu-hipertensi#:~:text=Hipertensi%20primer%20adalah%20jenis%20yang%20paling%20umum%20dan,seringkali%20dikaitkan%20dengan%20faktor%20genetik%20dan%20gaya%20hidup.
- Mustika, Y. A. A. M. N. A. I. H. G. M. A. M. M. R. H. A. K. W. S. A. I. R. Y. R. D. T. O. U. U. S. & I. Ernawati. (2021). Data Mining dan Aplikasinya. *Data Mining Dan Aplikasinya*, 104.
- Nasruddin, S. P. I., Handayani, R., Mulia, E., Masfufah, I., Ransun, T., Chandrasatria, R. M., Meriedlona, N., Krisnawati, D., Endamatriza, G. R., & Trisnawati, N. A. (2024). Pentingnya Deteksi Dini Kelainan Jantung Pada Penderita Hipertensi Melalui Pemeriksaan Ekokardiografi: Pembelajaran Dari Penyaringan Massa. *Jurnal Ilmu Kedokteran Dan Kesehatan*, 11(9), 1827–1835.
- Nawawi, M. S., Sembiring, F., & Erfina, A. (2021). Implementasi Algoritma K-Means Clustering Menggunakan Orange Untuk Penentuan Produk Busana Muslim Terlaris. *Prosiding Seminar Nasional Teknologi Informasi Dan Komunikasi (SENATIK)*, 4(1), 789–797.
- Nishom, M. (2019). Perbandingan akurasi euclidean distance, minkowski distance, dan manhattan distance pada algoritma K-Means clustering berbasis Chi-Square. *Jurnal Informatika: Jurnal Pengembangan IT*, 4(1), 20–24.
- Parmilah, P., Maryani, A., & Wulandari, T. S. (2022). Upaya Penyelesaian Masalah Defisit Pengetahuan Tentang Program Diet Hipertensi Melalui Tindakan Edukasi Diet. *Jurnal Keperawatan Karya Bhakti*, 8(2), 50–56.
- Peters, S. E., Nielsen, K. M., Nagler, E. M., Revette, A. C., Madden, J., & Sorensen, G. (2020). Ensuring organization-intervention fit for a participatory organizational intervention to improve food service workers' health and wellbeing: Workplace organizational health study. *Journal of Occupational and Environmental Medicine*, 62(2), e33–e45.
- Prianto, C., & Bunyamin, S. (2020). *Pembuatan aplikasi clustering gangguan jaringan menggunakan metode K-Means Clustering* (Vol. 1). Kreatif Industri Nusantara.
- Qirom, D. S., Faqih, A., & Dwilestari, G. (2024). Implementasi Algoritma K-MEANS Untuk Klasterisasi Pasien Hipertensi Berdasarkan Karakteristik Pasien. *JATI (Jurnal Mahasiswa Teknik Informatika)*, 8(2), 2056–2063.

- Rahman, F. K., Sanjaya, S., Handayani, L., & Insani, F. (2025). Penerapan Algoritma K-Means Clustering pada Kinerja Mesin Screw press. *Bulletin of Information Technology (BIT)*, 6(2), 59–70.
- Rajsya, A., Purnawansyah, P., & Manga, A. R. (2024). Rancang Bangun Penerapan Metode Elbow pada K-Means untuk Clustering Data Persediaan Barang. *Literatur Informatika Dan Komputer*, 1(4), 395–403.
- Ramandityo, D. F. (2016). Hubungan Hipertensi dengan Keparahan Penyakit Jantung Koroner Berdasarkan Sullivan Vessel Score. *UIN Syarif Hidayatullah Jakarta*.
- Riskesdas. (2018). Laporan Riskesdas 2018 Nasional. In *Riset Kesehatan Dasar*. Lembaga Penerbit Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan (LPB).
- Rohmawati, N., Defiyanti, S., & Jajuli, M. (2015). Implementasi Algoritma K-Means Dalam Pengklasteran Mahasiswa Pelamar Beasiswa. *Jurnal Ilmiah Teknologi Infomasi Terapan*, 1(2).
- Silitonga, P., & Morina, I. S. (2017). Klusterisasi pola penyebaran penyakit pasien berdasarkan usia pasien dengan menggunakan K-Means clustering. *Jurnal TIMES*, 6(2), 22–25.
- Sindi, S., Ningse, W. R. O., Sihombing, I. A., Zer, F. I. R. H., & Hartama, D. (2020). Analisis algoritma k-medoids clustering dalam pengelompokan penyebaran covid-19 di indonesia. (*JurTI*) *Jurnal Teknologi Informasi*, 4(1), 166–173.
- Sugiharto, A. (2007). *Faktor-Faktor Risiko Hipertensi Grade II pada Masyarakat (Studi Kasus di Kabupaten Karanganyar) Program Studi Magister Epidemiologi Program Pasca Sarjana Universitas Diponegoro Semarang 2007*.
- Sugiyono. (2023). *Metode Penelitian KUantitatif, Kalitatif, dan R&D*. ALFABETA.
- Tambunan, I. S. (2024). Analisis Data Mining Clustering Pada Balita Yang Penderita Gizi Buruk di Puseksmas Sigambal Menggunakan Metode K-MEANS. *UNIVERSITAS LABUHANBATU*.
- Tarmizi. (2024, May 17). *Bahaya Hipertensi, Upaya Pencegahan dan Pengendalian Hipertensi*. Biro Komunikasi Dan Pelayanan Publik, Kementerian Kesehatan RI. <https://kemkes.go.id/id/rilis-kesehatan/bahaya-hipertensi-upaya-pencegahan-dan-pengendalian-hipertensi>
- WHO. (2023, March 16). *Hypertension*. WHO. <https://www.who.int/news-room/fact-sheets/detail/hypertension>

- Widiarta, M. G., Hardy, I., & Yunita Sari, N. K. (2022). Analisis Kelengkapan Berkas Rekam Medis di Puskesmas Kuta Utara. *Arch Community Health*, 9(3), 480.
- Zurfani, F. A., & Syahputra, M. R. (2024). Analisis Metode Clustering K-Means pada Zonasi Daerah Terdampak Banjir di Kota Medan dengan Evaluasi Silhouette Coefficient. *Algoritma: Jurnal Matematika, Ilmu Pengetahuan Alam, Kebumihan Dan Angkasa*, 2(6), 170–181.