

DAFTAR PUSTAKA

- Adiputra, I. M. S., Trisnadewi, N. W., Oktavian, N. P. W., Munthe, S. A., Hulu, V. T., Budiastutik, I., Faridi, A., Ramadany, R., Fitriani, R. J., Tania, P. O. A., Rahmiati, B. F., Lusiana, S. A., Susilawaty, A., Sianturi, E., & Suryana. (2021). *Metodologi Penelitian Kesehatan* (R. Watrianthos & J. Simarmata (eds.); 1st ed.). Yayasan Kita Menulis. <https://kitamenulis.id>
- Agustin, T. (2020). Potensi Metabolit Aktif Dalam Sayuran Cruciferous Untuk Menghambat Pertumbuhan Sel Kanker (The Potential of Active Metabolites in Cruciferous Vegetables to Inhibit the Growth of Cancer Cells). *Jurnal Penelitian Perawat Profesional*, 2(November), 459–472.
- Agustriya, M., Ula, M., & Kurniawati. (2024). Analisis Kinerja Algoritma Klasifikasi Naïve Bayes Menggunakan Genetic algorithm dan Bagging untuk Data Publik Risiko Transaksi Kartu Kredit. *Jurnal Sistem Dan Teknologi Informasi*, 12(3). <https://doi.org/10.26418/justin.v12i3.80136>
- Akbar, A., & Parida, N. (2023). Perbandingan Tingkat Pengetahuan Tentang Tumor Payudara Jinak Dan Perilaku Sadari Pada Mahasiswi Fakultas Ekonomi Bisnis Dan Fakultas Keguruan Ilmu Pendidikan Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara. *Jurnal Implementa Husada*, 4(2). <https://doi.org/10.30596/jih.v4i2.13789>
- Amin, M. Al, & Junita, D. (2017). Klasifikasi Kelompok Umur Manusia Berdasarkan Analisis Dimensi Fraktal Box Counting Dari Citra Wajah Dengan Deteksi Tepi Canny. *Jurnal Ilmiah Matematika*, 2(6).
- Amin, N. F., Garancang, S., & Abunawas, K. (2023). Konsep Umum Populasi Dan Sampel Dalam Penelitian. *JURNAL PILAR: Jurnal Kajian Islam Kontemporer*, 14(1), 15–31. <https://doi.org/https://doi.org/10.26618/whw41w62>
- Arhami, M., & Nasir, M. (2020). *Data Mining - Algoritma dan Implementasi*. Andi Offset.
- Aribowo, B., & Fairuz, S. (2024). *Panduan Praktis Machine Learning Klasifikasi Menggunakan Python* (B. Aribowo & S. Fairuz (eds.)). Diandra.
- Ariningtyas, N. (2023). Perawatan Payudara Dan Deteksi Dini Ca Mamae Pada Wanita Usia Subur di Perumahan Sukoharjo Indah Ngaglik Sleman DIY. *Jurnal Pengabdian Masyarakat Mulia Madani Yogyakarta*, 1(1), 1–6.
- Arlina, A., Putri, A. S., Salina, & Irwan, H. (2024). Hubungan Penggunaan Kontrasepsi POK dan Riwayat Keluarga Terhadap Kejadian Kanker Payudara di Puskesmas Dahlia. *Jurnal Kesehatan Delima Pelamonia*, 8(1), 85–91.

<https://ojs.iikpelamonia.ac.id/index.php>

- Damanik, M. R., Rusli, Manik, R. L., & Khadafi, M. (2025). Metode Penelitian Kuantitatif: Konsep, Jenis, Tahapan Dan Kelebihan. *JIIIC: Jurnal Intelek Insan Cendikia*, 2, 13479–13496. <https://jicnusanantara.com/index.php/jiic>
- Daraz, F. G., Indri, W., & Sangging, P. R. A. (2023). *Peran Obesitas dalam Metastasis Kanker Payudara*. 13(1), 172.
- Dewi, N. L., Surati, & Armalina, D. (2025). Faktor Risiko Kanker Payudara Pada Wanita Usia Produktif Di RSD K.R.M.T Wongsonegoro Semarang. *Jurnal Riset Kesehatan Nasional*, 10, 137–145.
- Dinas Kesehatan Provinsi Jawa timur. (2023). Profil Kesehatan Provinsi Jawa Timur. In *Educacao e Sociedade* (Vol. 1, Issue 1). http://www.biblioteca.pucminas.br/teses/Educacao_PereiraAS_1.pdf%0Ahttp://www.anpocs.org.br/portal/publicacoes/rbcs_00_11/rbcs11_01.htm%0Ahttp://repositorio.ipea.gov.br/bitstream/11058/7845/1/td_2306.pdf%0Ahttps://direitofma2010.files.wordpress.com/2010/
- Dinkes Kab. Jember. (2024). *Profil Kesehatan Kabupaten Jember Tahun 2024*.
- Edwardo, T. O. (2018). *Penggunaan Python untuk Data Mining*. Binus University School of Computer Science.
- Fahrani, D., M.Kom, B., & M.Pd, E. P. (2024). Klasifikasi Penyakit Kanker Payudara Menggunakan Algoritma Naive Bayes di RAA Soewondo Pati. *Jurnal Edu Elektromatika*, 5(2), 13–21.
- Fitriana, R., Habyba, A. N., & Febriani, E. (2022). *Data Mining dan Aplikasinya* (N. Wahid (ed.); 1st ed.). Wawasan Ilmu.
- Gatsu, P. D. A., Cahyani, A. A. E., D Candra, I. D. G., & Novitasari. (2023). Hubungan Faktor Risiko Usia Dengan Angka Kejadian Kanker Payudara Dan Tumor Jinak Payudara Di RSUD Wangaya Kota Denpasar Tahun 2019-2022 The Correlation Between Age Risk Factors And Incidence Rates Breast Cancer And Benign Breast Tumors In Hospitals Wanga. *Borneo Journal Of Medical Laboratory Technology*, 6(1), 434–441. <http://journal.umpalangkaraya.ac.id/index.php/bjmlt>
- Gloria, B. P., Hidayati, R., & Hasfani, H. (2025). Klasifikasi Siswa Slow Learner Menggunakan Algoritma C4 . 5 Dalam Optimalisasi Pembelajaran di Sekolah Menengah Pertama. *Journal of Information System Research (JOSH)*, 6(3), 1724–1732. <https://doi.org/10.47065/josh.v6i3.6932>
- Guna, E. A., Ghifary, M. D. D., Sihombing, E. F., & Datubara, A. P. (2023). Implementasi Algoritma Decision Tree untuk Klasifikasi Data Evaluation Car Menggunakan Python. *Jurnal Sistem Informasi Dan Ilmu Komputer*, 1(4),

- 167–177. <https://doi.org/https://doi.org/10.59581/jusiik-widyakarya.v1i4.1793>
- Hendri, & Wanda, R. L. (2021). Preprocessing Data Untuk Sistem Peramalan Tingkat Kedisiplinan Mahasiswa. *Journal Information*, 3(2), 296–308. <https://doi.org/https://doi.org/10.33050/icit.v3i2.70>
- Hero, S. K. (2021). Faktor Risiko Kanker Payudara. *Jurnal Medika Utama*, 03(01), 3–8. <http://jurnalmedikahutama.com>
- Herwawati, A., Rijal, S., Arsal, A. S. F., Purnamasari, R., Abdi, D. A., & Wahid, S. (2021). Karakteristik Kanker Payudara. *Fakumi Medial Journal*, 1(1), 44–53. <https://fmj.fk.umi.ac.id/index.php/fmj>
- Hidayat, R., Naziyah, & Meiyanti, E. (2024). Analisis Asuhan Keperawatan Luka Kanker Pyudara Kiri pada Ny.M dan Ny.N dengan Penggunaan Cadexomer Iodine Calsium Alginate sebagai Balutan Primer pada Pasien Paliative Care RS Kanker Dharmais. *Juenal Kreativitas Pengabdian Masyarakat*, 7(6), 2548–2563.
- Indey, J. F., & Supagat. (2024). Implementasi Algoritma Naïve Bayes dalam Sistem Pengarsipan Surat Berbasis AI di GPI Papua Klasik Mimika Papua Tengah. *Jurnal Ilmiah Informatika*, 12(02)(45), 102–113.
- Intan Sari, T., Hasanah, S., Arsyad, M., Ainur Rahmah, N., & Suciati, Y. (2022). Perbedaan Morfologi Kelenjar Mammae Dan Jaringan Ikat Pada Kanker Payudara Dan Fibrokistik Di Rumah Sakit Islam Jakarta. *Majalah Saintekes*, 9(1), 1. <https://doi.org/https://doi.org/10.33476/ms.v9i1.2650>
- Jamil, A. R., Hadi, J., & Munandar, I. (2024). Tumor Mammae. *Scientific Journal*, 3(2810 – 0204), 398–409. <http://journal.scientic.id/index.php/sciena/issue/view/22>
- Kemenkes. (2022). *Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 24 Tahun 2022 tentang Rekam Medis* (Issue 829). <https://peraturan.go.id/>
- Kemenkes. (2025). *Keputusan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor HK.01.07/MENKES/509/2025 Tentang Pedoman Nasional Pelayanan Klinis Tata Laksana Obesitas Dewasa*.
- Kemenkes RI. (2018). *Keputusan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor Hk.01.07/Menkes/414/2018 Tentang Pedoman Nasional Pelayanan Kedokteran Tata Laksana Kanker Payudara*.
- Ketut, S., & Kartika, S. L. M. K. (2022). Kanker Payudara : Diagnostik, Faktor Risiko, dan Stadium. *Ganesha Medicina Journal*, 2(1), 42–48. <https://doi.org/https://doi.org/10.23887/gm.v2i1.47032>

- Khasanah, F. (2021). Karsinoma Mammae Stadium IV Dengan Tanda-Tanda Dyspnoe Dan Paraplegi Ekstremitas Inferior. *Fakultas Kedokteran Universitas Lampung KARSINOMA*, 1(2), 43–51. <http://download.portalgaruda.org/article.php?article=122489&val=5502>
- Laksono, N. P., Syaaifullah, A. A., & Yusuf, A. Y. P. (2025). Klasifikasi Penentuan Siswa Berprestasi Menggunakan Algoritma Naïve Bayes Classifier DI PT. Yes Study Education Group Indonesia. *Jurnal Riset Informatika Dan Teknologi Informasi*, 2(3), 244–252. <https://doi.org/10.58776/jriti.v2i3.158>
- Laurent, F., Winarno, S., & Dewi, I. N. (2025). Optimasi Algoritma Decision Tree Menggunakan GridSearchCV untuk Klasifikasi Tipe Obesitas. *Building of Informatics, Technology and Science (BITS)*, 7(3), 1705–1716. <https://doi.org/10.47065/bits.v7i3.8638>
- Maharani, A., & Chalil, M. J. A. (2026). Pengaruh Faktor Fisik Kanker Dan Faktor Sosial Terhadap Intensitas. *Jurnal Pandu Husada*, 7(1), 34–47. <https://jurnal.umsu.ac.id/index.php/JPH>
- Meilani, N., & Nurdiawan, O. (2023). Data Mining untuk Klasifikasi Penderita Kanker Payudara Menggunakan Algoritma K-Nearest Neighbor. *Jurnal Wahana Informatika (Jwi)*, 2(1), 177–187. <https://doi.org/https://doi.org/10.53675/si.v2i1.34>
- Meimonita, D., Intan, S. A., & Myh, E. (2025). Gambaran Klinikopatologi Karsinoma Payudara Pada Wanita Usia Muda Di RSUP Dr. M. Djamil Padang Tahun 2019-2021. *Jurnal Sains, Teknologi Dan Kesehatan*, 2(1), 56–67. <https://doi.org/10.62335>
- Mirsyad, A., Gani, A. B., Karim, M., Purnamasari, R., Karsa, N. S., Tanra, A. H., & Julia. (2022). Hubungan Usia Pasien Dengan Tingkat Stadium Kanker Payudara Di RS Ibnu Sina Makassar 2018. *Jurnal Mahasiswa Kedokteran*, 2(7), 513–520. Hubungan Usia Pasien Dengan Tingkat Stadium Kanker Payudara Di RS Ibnu Sina Makassar 2018
- Mochammad Ariel, F. (2024). Klasifikasi Algoritma Naive Bayes Terhadap Data Imbalance. *Jurnal Informatika*, 1–6.
- Mulyani, N. S., & Rinawati, M. (2017). *Kanker Payudara dan PMS pada Kehamilan* (Haikhi & Isnal (eds.)). Nuha Medika.
- Munir, A. S., Saputra, A. B., Aziz, A., & Barata, M. A. (2024). Perbandingan Akurasi Algoritma Naive Bayes dan Algoritma Decision Tree dalam Pengklasifikasian Penyakit Kanker Payudara. *Jurnal Ilmiah Informatika Global*, 15(1), 23–29. <https://doi.org/https://doi.org/10.36982/jiig.v15i1.3578>
- Muntiari, N. R., & Hanif, K. H. (2022). Klasifikasi Penyakit Kanker Payudara

- Menggunakan Perbandingan Algoritma Machine Learning. *Jurnal Ilmu Komputer Dan Teknologi*, 3(1), 1–6. <https://doi.org/https://doi.org/10.35960/ikomti.v3i1.766>
- Narisuari, I. D. A. P. M., & Manuaba, I. B. T. W. (2020). Prevalensi dan gambaran karakteristik penderita kanker payudara di poliklinik bedah onkologi RSUP Sanglah, Bali, Indonesia tahun 2016. *Intisari Sains Medis*, 11(1), 183–189. <https://doi.org/10.15562/ism.v11i1.526>
- Nasution, S. A. H., & Chalil, M. J. A. (2023). Pengaruh Stadium Kanker Payudara Terhadap Derajat Nyeri dan Kualitas Hidup Pasien Kanker Payudara di RSU. Haji Medan. *Jurnal Kedokteran Dan Kesehatan*, 10(3). <https://doi.org/10.32539/JKK.V10I3.22072>
- Olfah, Y., Mendri, N. K., & Badi'ah, A. (2019). *Kanker Payudara & SADARI*. Nuha Medika.
- Permenkes RI. (2015). *Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 34 Tahun 2015 Penanggulangan Kanker Payudara Dan Kanker Leher Rahim*.
- Permenkes RI. (2020). *Peraturan Menteri Kesehatan Nomor 30 Tahun 2019 tentang Klasifikasi dan Perizinan Rumah Sakit*; (Issue 3). BN.2020/No.21, jdih.kemkes.go.id: 35 helm
- Permenkes RI. (2024). *Rencana kanker nasional 2024-2034: Strategi Indonesia dalam Upaya Melawan Kanker* (Issue September).
- Prasetyo, Y. A., Utami, E., & Yaqin, A. (2024). Pengaruh Komposisi Split Data Terhadap Performa Akurasi Analisis Sentimen Algoritma Naïve Bayes dan SVM. *Journal of Electrical Engineering and Computer (JEECOM)*, 6(2), 382–390. <https://doi.org/10.33650/jeeecom.v6i2.9188>
- Prayoga, R. A. S. P., Rizky, B., Akbar, M. S., Elfaiz, E. A., & Cendra Devayana, P. (2025). Penerapan Metode Naïve Bayes untuk Klasifikasi Performa Siswa Application of Naïve Bayes Method for Student Performance Classification. *Jurnal Sistem Informasi*, 14, 536–544. <http://sistemasi.ftik.unisi.ac.id>
- Presiden RI. (2009). *Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 40 Tahun 2009 Tentang Rumah Sakit*.
- Putro, H. F., Vlandari, R. T., & Saptomo, W. L. (2020). Penerapan Metode Naive Bayes Untuk Klasifikasi Pelanggan. *Jurnal TIKomSiN*, 8(2). <https://doi.org/https://doi.org/10.30646/tikomsin.v8i2.500>
- Rahayu, P. W., Supadi, I. G. I., Suryani, Surachman, A., Ridwan, A., Darmawiguna, I. G. M., Suyoto, I. M. N., Slamet, D. I., Herlina, S., & Maysanjaya, I. M. D. (2024). *Buku Ajar Data Mining* (Efitra (ed.); 1st ed.). PT. Sonpedia Publishing Indonesia.

- Ramadhan, I., & Kurniawati. (2020). Data Mining untuk Klasifikasi Penderita Kanker Payudara Berdasarkan Data dari University Medical Center Menggunakan Algoritma Naïve Bayes. *Jurnal Riset Komputer*, 7(1), 21–27. <https://doi.org/10.30865/jurikom.v7i1.1755>
- Rianti, E., Tirtawati, G. A., & Novita, H. (2023). Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Risiko Kanker Payudara Wanita. *Jurnal Health Quality Vol.*, 3(1), 10–23.
- Risnasari, M., Wahyuningrum, R. T., & Sulasiki, A. (2023). *Belajar Praktis Data Mining menggunakan Python & Orange* (B. A. Saputra (ed.)). PT. Literasi Nusantara Abadi Grup.
- Riyanto, U. (2018). Analisis Perbandingan Algoritma Naive Bayes Dan Support Vector Machine Dalam Mengklasifikasikan Jumlah Pembaca Artikel Online. *Jurnal Teknik Informatika (JIKA) Universitas Muhammadiyah Tangerang*, 62–72. <https://doi.org/https://doi.org/10.31000/.v2i2.1521>
- Rizka, A., Akbar, M. K., & Putri, N. A. (2022). Carcinoma Mammae Sinistra T4bN2M1 Metastasis Pleura. *Jurnal Kedokteran Dan Kesehatan Malikussaleh*, 8(1), 23–31. <https://doi.org/10.29103/averrous.v8i1.7006>
- Rochmawati, L., Prabawati, S., & Djalaluddin, N. M. (2021). Pemeriksaan Payudara Sendiri (SADARI). In Y. S. Rosyad (Ed.), *Mediko.Id* (Vol. 20, Issue 3). ZAHIR PUBLISHING.
- Rosyidah, N. N., & Supriani, A. (2023). Pengaruh Pendidikan Kesehatan Tentang Sadari Dengan Media Demonstrasi Dan Video Terhadap Perilaku Pada Remaja Putri. *Jurnal Pengembangan Ilmu Dan Praktik Kesehatan*, 2, 332–340. <http://e-journal.lppmdianhusada.ac.id/index.php/PIPK>
- Safarudin, Prihartono, N. A., & Gautama, W. (2016). Pengaruh Indeks Massa Tubuh terhadap Disease-Free Survival Lima Tahun Pasien Kanker Payudara di Rumah Sakit Kanker “Dharmais” Jakarta. *Indonesian Journal of Cancer*, 10(1), 19. <https://doi.org/10.33371/ijoc.v10i1.410>
- Savitri, A., Larasati, A., & Utama, E. D. R. (2019). *Kupas Tuntas Kanker Payudara, Leher Rahim, dan Rahim*. Pustaka Baru.
- Setiani, H., & Trisanti, N. (2025). Penerapan Metode Correlated Naive Bayes untuk Klasifikasi. *Journal Of Information Systems And Informatics Engineering*, 9(1), 18–26. <https://doi.org/https://doi.org/10.35145/joisie.v9i1.4769>
- Setyaningsih, D. H., Subekti, R. T., & Budianto, A. (2024). Pengaruh Terapi Teknik Guided Imagery untuk Meredakan Nyeri pada Pasien Kanker Payudara di RSUD Dr. H. Abdul Moeloek Provinsi Lampung. *Jurnal Penelitian Dan*

Pengkajian Ilmiah, 1(11), 827–834. <https://doi.org/10.62335>

- Siahaan, D. B. M., Bagre, E. C., Wanda, J. I., Silahooy, G., & Sutejo, H. (2025). Implementation of Naïve Bayes Algorithm on the Eligibility of Kartu Indonesia Pintar Scholarship (Case Study: University of Sepuluh Nopember Papua). *Jurnal Ilmiah Sistem Informasi*, 4(1), 191–204. <https://doi.org/10.51903/rdzdm469>
- Sipayung, I. D., Lumbanraja, S., Fitria, A., Silean, M., & Sibero, J. T. (2022). Analisa Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Kanker Payudara (Ca Mammae) di RSUD dr Pirngadi Medan Tahun 2020 Analysis. *Journal of Healthcare Technology and Medicine*, 8(1), 468–476. <https://jurnal.uui.ac.id/index.php/JHTM/article/download/2031/1112>
- Steviana, V. S., Kusdinar, A. B., & Apriandari, W. (2025). Implementasi Naïve Bayes untuk Klasifikasi Rekomendasi Bursa Kerja Khusus Di SMKN 1 Sukalarang. *Jurnal Pendidikan Teknologi Informasi Dan Komunikasi*, 11(1), 41–50. <https://doi.org/10.31980/jpetik.v11i1.1645>
- Suradiradja, H., & Farizy, S. (2024). *Data Mining-Teori Praktis dan Implementasi Menggunakan WEKA dan Bahasa Pemograman Java* (U. T. Arsa (ed.)). PT. Adap Indonesia.
- Surya, A. D. A. S., & Yamasari, Y. (2024). Penerapan Algoritma Naïve Bayes (NB) untuk Klasifikasi Penyakit Jantung. *Journal of Informatics and Computer Science*, 05, 447–455.
- Tanti, L., Riza, B. S., Thanri, Y. Y., & Panjaitan, N. (2024). Model Klasifikasi Penyakit Kanker Payudara Menggunakan Algoritma Naïve Bayes. *IT Journal*, 12(2), 1–12. <https://doi.org/https://www.doi.org/10.22303/it.1.1.2021.01-10>
- Tina, A. R., Utami, P. M., Kartini, S., & Fathana, V. N. (2026). Hubungan Kadar Serum Albumin dan Indeks Massa Tubuh (IMT) pada Penderita Ca Mammae Stadium Lanjut Lokal di Rumah Sakit Umum Bahteramas Provinsi Sulawesi Tenggara. *Jurnal Kesehatan Tambusai*, 7(1), 438–449. <https://doi.org/https://doi.org/10.31004/jkt.v7i1.55197>
- Trisnadewi, Sutarga, & Duarsa, D. P. (2023). *Faktor Risiko Kanker Payudara Pada Wanita di RSUP Sanglah Denpasar*. 181–188. <https://media.neliti.com/media/publications/21454-ID-faktor-risiko-kanker-payudara-pada-wanita-di-rsup-sanglah-denpasar.pdf>
- Venica, L., Nurhikam, Ayyas, M., & Wahid, M. R. (2024). *Menjelajahi Dunia Machine Learning - Membangun Model Canggih dengan Python dan Layanan Cloud*. PT. Penamuda Media.
- Watratana, A. F., B, A. P., & Moeis, D. (2020). Implementasi Algoritma Naive

Bayes Untuk Memprediksi Tingkat Penyebaran Covid-19 Di Indonesia.
Journal of Applied Computer Science and Technology (JACOST), 1(1), 7–14.
<https://doi.org/http://journal.isas.or.id/index.php/JACOST>

World Health Organization. (1957). *The Role of the Hospital in the Public Health Programme*.