

**DAFTAR PUSTAKA**

- Alam, H., Widya, H., & Syafrawali, S. (2020). Perancangan Website Penerimaan Mahasiswa Baru Teknik Informatika Institut Teknologi Medan Menggunakan PHP dan MYSQL. *Journal of Electrical Technology*, 5(3), 121–127.
- Alda, M. (2021). *Rekayasa Perangkat Lunak Berorientasi Objek*. Media Sains Indonesia.
- Ardiansyah, M., & Herlawati. (2021). Sistem Informasi Penjualan Barang Berbasis Web Pada Toko Henny'S Butik Bekas. *Jurnal Sistem Informasi*, IV(1), 1–9.
- Astrina, I., Arifin, M. Z., & Pujianto, U. (2019). Penerapan Algoritma FP-Growth dalam Penentuan Pola Pembelian Konsumen pada Kain Tenun Medali Mas. *Matrix: Jurnal Manajemen Teknologi Dan Informatika*, 9(1), 32. <https://doi.org/10.31940/matrix.v9i1.1036>
- Azhari, S. M., Pudjiantoro, T. H., & Santikarama, I. (2021). Klusterisasi Outlet Berdasarkan Data Penjualan Dengan Menggunakan Algoritma K-Medoids. *JUMANJI (Jurnal Masyarakat Informatika Unjani)*, 5(2), 69. <https://doi.org/10.26874/jumanji.v5i2.93>
- Azizah, H. (2021). *ANALISIS PERANCANGAN SISTEM INFORMASI PUSAT STUDI PADA*. 25(2), 345–356. <https://doi.org/10.46984/sebatik.v25i2.1587>
- B.Sumbono, D.Erlansyah, R. (2020). Aplikasi E-Commerce Sebagai Media Penjualan. *Jurnal Nasional Ilmu Komputer*, 1(4), 183–194.
- Barus, R. U. B., Gunawan, I., Damanik, B. E., Parlina, I., & Saputra, W. (2021). Pengelompokan Data Penjualan Mie Berdasarkan Bulan Dengan

- Menggunakan Algoritma K-Medoids. *Jurnal Ilmu Komputer Dan Informatika*, 1(2), 141–156. <https://doi.org/10.54082/jiki.15>
- Cahyadi, S., Yasin, V., Narji, M., Sianipar, A. Z., Engineering, I., & Jayakarta, S. (2020). *PERANCANGAN SISTEM INFORMASI PENGIRIMAN DAN PENERIMAAN SOAL UJIAN BERBASIS WEB ( Studi Kasus : Fakultas Komputer Universitas Bung Karno ) JISICOM ( Journal of Information System , Informatics and Computing ) p-ISSN : 2579-5201 ( Print ) JISICOM ( Journal . 4(1), 1–16.*
- Djamro, R. A. (2018). *Penerapan Algoritma K-Means Dalam Memilih Tanah Yang Tepat Untuk Tanaman Padi. VII(1), 12–20.*
- Driyani, D. (2018). Perancangan Media Pembelajaran Sekolah Dasar Berbasis Android Menggunakan Metode Rekayasa Perangkat Lunak Air Terjun ( Waterfall ). *STRING (Satuan Tulisan Riset Dan Inovasi Teknologi)*. <https://doi.org/10.30998/string.v3i1.2725>
- Eska, J. (2018). *Penerapan Data Mining Untuk Prediksi Penjualan Wallpaper Menggunakan Algoritma C4.5. 2.* <https://doi.org/10.31227/osf.io/x6svc>
- Findawati, Y. (2018). Buku Ajar Rekayasa Perangkat Lunak. In *Buku Ajar Rekayasa Perangkat Lunak*. <https://doi.org/10.21070/2018/978-602-5914-09-6>
- Fitriyadi, A. U. (2021). Algoritma K-Means dan K-Medoids Analisis Algoritma K-Means dan K-Medoids Untuk Clustering Data Kinerja Karyawan Pada Perusahaan Perumahan Nasional. *Kilat*, 10(1), 157–168. <https://doi.org/10.33322/kilat.v10i1.1174>
- Guzmaliza, D. (2019). perangkat lunak bantu administrasi keuangan sekolah tinggi teknologi pagar alam dengan PHP dan MySQL. *JURNAL ILMIAH*

*BETRIK: Besemah Teknologi Informasi Dan Komputer*, 10(01), 28–37.

- Hasibuan, F. P. A., Sumarno, S., & Parlina, I. (2021). Penerapan K-Means pada Pengelompokan Penjualan Produk Smartphone. *SATESI: Jurnal Sains Teknologi Dan Sistem Informasi*, 1(1), 15–20. <https://doi.org/10.54259/satesi.v1i1.3>
- Hasugian, P. S. (2018). Perancangan Website Sebagai Media Promosi Dan Informasi. *Journal Of Informatic Pelita Nusantara*, 3(1), 82–86.
- Indraputra, R. A., & Fitriana, R. (2020). *K-Means Clustering Data COVID-19*. 10(3), 275–282.
- Long, S. A. (2021). *PELATIHAN PEMROGRAMAN CSS DAN HTML DI SMK AVICENA*. 4(1), 34–38.
- Mardi, Y. (2017). Data Mining : Klasifikasi Menggunakan Algoritma C4.5. *Edik Informatika*, 2(2), 213–219. <https://doi.org/10.22202/ei.2016.v2i2.1465>
- Ninuk, W., & Syadid, Z. (2017). RANCANG BANGUN APLIKASI KASIR TIKET NONTON BOLA BARENG PADA X KASIR DI SUATU LOKASI X DENGAN VISUAL BASIC 2010 DAN MYSQL. *Advanced Drug Delivery Reviews*, 135(January 2006), 989–1011.
- NUR AZIZ, M. (2018). *PENERAPAN ALGORITMA K-MEANS DALAM PENGELOMPOKAN JENIS ATAP BANGUNAN UNTUK PENGADAAN STOK BARANG*.
- Pandengkalu, R. P., Ratu, K., Sampetoding, E. A. M., & Manapa, E. S. (2021). Implementasi dan Sosialisasi Pengelolaan Daftar Hadir Siswa Di SMK Negeri 5 Talaud Kelas 12 RPL Secara Terkomputerisasi. *Jurnal Pengabdian Nasional (JPN) Indonesia*, 2(1), 6–12.
- Pricillia, T., & Zulfachmi. (2021). Perbandingan Metode Pengembangan

- Perangkat Lunak (Waterfall, Prototype, RAD). *Jurnal Bangkit Indonesia*, 10(1), 6–12. <https://doi.org/10.52771/bangkitindonesia.v10i1.153>
- Purnama, I. (2018). *APLIKASI PEMESANAN KULINER HALAL RANTAUPRAPAT BERBASIS*. 6(3), 7–13.
- Putra, J. L., Raharjo, M., Sandi, T. A. A., Ridwan, R., & Prasetyo, R. (2019). Implementasi Algoritma Apriori Terhadap Data Penjualan Pada Perusahaan Retail. *Jurnal Pilar Nusa Mandiri*, 15(1), 85–90. <https://doi.org/10.33480/pilar.v15i1.113>
- Rizki, M. A. K., & Op, F. (2021). Rancang Bangun Aplikasi E-Cuti Pegawai Berbasis Website ( Studi Kasus : Pengadilan Tata Usaha Negara ). *Jurnal Teknologi Dan Sistem Informasi (JTSI)*, 2(3), 1–13.
- Safar, M., & Suana, I. (2020). Penerapan Algoritma Apriori Dalam Analisis Data Penjualan Di Koperasi Cendekia Man Insan Cendekia Jambi. *Jurnal Bina Ilmu Cendekia*, 2(1), 25–35.
- Sani, A. (2018). PENERAPAN METODE K-MEANS Related papers. *Jurnal Teknologika*, 1, 1–7.
- Saputra, R., & J.P. Sibarani, A. (2020). *Implementasi Data Mining Menggunakan Algoritma Apriori Untuk Meningkatkan Pola Penjualan Obat 1,2*. 7(2).
- Savitri, P., & Hadi, T. (2018). Implementasi Metode Forward Chaining Dalam Sistem Pendeteksi Kerusakan Hardware Pada Komputer Dan Laptop Berbasis Android. *Simetris: Jurnal Teknik Mesin, Elektro Dan Ilmu Komputer*, 9(1), 623–632. <https://doi.org/10.24176/simet.v9i1.2004>
- Shalahuddin, M., & A.S, R. (2018). Rekayasa Perangkat Lunak Terstruktur. In *Informatika*.
- Sindi, S., Ningse, W. R. O., Sihombing, I. A., R.H.Zer, F. I., & Hartama, D.

- (2020). Analisis Algoritma K-Medoids Clustering Dalam Pengelompokan Penyebaran Covid-19 Di Indonesia. *Jurnal Teknologi Informasi*, 4(1), 166–173. <https://doi.org/10.36294/jurti.v4i1.1296>
- Sinthya, A. (2021). *Penerapan Algoritma Fp-Growth Dan K-Medoids Untuk Rekomendasi Produk Pada Kiky Swalayan*. <http://repository.uin-suska.ac.id/52124/>
- Studi, P., Teknik, M., Ahmad, U., & Yogyakarta, D. (2020). *PENERAPAN ALGORITMA FP - GROWTH UNTUK PENENTUAN POLA PEMBELIAN TRANSAKSI PENJUALAN PADA TOKO KGS RIZKY MOTOR*. 25(1), 20–28.
- Suendri. (2018). Implementasi Diagram UML (Unified Modelling Language) Pada Perancangan Sistem Informasi Remunerasi Dosen Dengan Database Oracle (Studi Kasus: UIN Sumatera Utara Medan). *Jurnal Ilmu Komputer Dan Informatika*, 3(1), 1–9.
- Suhada, S., Ratag, D., Gunawan, G., Wintana, D., & Hidayatulloh, T. (2020). Penerapan Algoritma Fp-Growth Untuk Menentukan Pola Pembelian Konsumen Pada Ahass Cibadak. *Swabumi*, 8(2), 118–126. <https://doi.org/10.31294/swabumi.v8i2.8077>
- Syahrul dkk. (2020). Teknologi informasi dan pendidikan. *Al-Manar (Edisi 1)*, 12(2), 1–7.
- Syarif, M., & Nugraha, W. (2020). Pemodelan Diagram Uml Sistem Pembayaran Tunai Pada Transaksi E-Commerce. *Jurnal Teknik Informatika Kaputama (JTIK)*.
- Wani, S. S. (2019). PERANCANGAN SISTEM INFORMASI PENJUALAN MEUBEL DI CV. DUNIA JAYA JATI. *Journal of Chemical Information and Modeling*, 53(9), 8–24.

- Wibowo, A. R., Jananto, A., Studi, P., Informasi, S., Informasi, F. T., & Stikubank, U. (2020). *IMPLEMENTASI DATA MINING METODE ASOSIASI ALGORITMA FP-GROWTH PADA PERUSAHAAN RITEL*. 10, 200–212.
- Wijaya, T., Rusli, M., Syah Rany, E., & Fryonanda, H. (2020). Membangun Aplikasi Chatbot Berbasis Web Pada CV. Unomax Indonesia. *KALBISCIENTIA Jurnal Sains Dan Teknologi*, 6(2), 110. <https://doi.org/10.53008/kalbiscientia.v6i2.45>
- Wira, B., Endy Budianto, A., & i Sartika Wiguna, A. (2019). *IMPLEMENTASI METODE K-MEDOIDS CLUSTERING UNTUK MENGETAHUI POLA PEMILIHAN PROGRAM STUDI*. 1(3), 54–69.
- Zulkarnain, A., Tirtana, A., & Susanto, D. W. S. (2020). Sistem Informasi Karya Inovatif berbasis CMS Wordpress Studi Kasus STIKI Malang. *Jurnal Ilmiah Teknologi Informasi Asia*, 14(2), 93. <https://doi.org/10.32815/jitika.v14i2.474>
- Zuraidah, D. N., Apriyadi, M. F., & Fatoni, A. R. (2021). *Menelisik Platform Digital Dalam Teknologi Bahasa Pemrograman*. 11(2), 1–6.