

## DAFTAR PUSTAKA

- Angraini, Y., Fauziah, S., & Putra, J. L. (2020, Februari). ANALISIS KINERJA ALGORITMA C4.5 DAN NAÏVE BAYES DALAM MEMPREDIKSI KEBERHASILAN SEKOLAH MENGHADAPI UN. *JITK (Jurnal Ilmu Pengetahuan Dan Teknologi Komputer)*, Vol 5(No 2), 285-290. doi:<https://doi.org/10.33480/jitk.v5i2.1233>
- Ardiansyah, D., & Walim, W. (2018, Desember). ALGORITMA C4.5 UNTUK KLASIFIKASI CALON PESERTA LOMBA CERDAS CERMAT SISWA SMP DENGAN MENGGUNAKAN APLIKASI RAPID MINER. *Jurnal Inkofar*, Vol 1(2), 5-12. doi:<https://doi.org/10.46846/jurnalinkofar.v1i2.29>
- Arikunto, S. (2009). *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktik*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Blerkom, M. (2009). *Measurement and statistic for teachers*. New York: Routledge.
- Cahaya, d. (2017, February 9). *Contoh implementasi Data Mining dengan Algoritma C4.5 menggunakan PHP dan MySQL untuk analisis prediksi masa studi mahasiswa*. Dipetik Januari 21, 2022, dari Cahya's Blog: [https://cahyadsn.phpindonesia.id/extra/c45.php#3\\_3](https://cahyadsn.phpindonesia.id/extra/c45.php#3_3)
- Creswell, J. W. (2014). *Research Design: Qualitative, Quantitative, and Mixed Methods Approaches*. Thousand Oaks, California: SAGE Publications.
- Dharwiyanti, S. d. (2003). *Pengantar Unified Modeling Language(UML)*. <http://www.ilmukomputer.com>. Dipetik Januari 12, 2022
- Eko Prasetyo. 2053. *Data Mining : Konsep Dan Aplikasi Menggunakan Matlab*.
- Everett, Gerald D., and Raymond McLeod. 2006. *Software Testing: Testing Across the Entire Software Development Life Cycle*.
- Fauzi, R. (2018, Maret 24). KLASIFIKASI SISWA YANG AKAN MENGIKUTI LOMBA OLIMPIADE SAINS NASIONAL (OSN) MENGGUNAKAN ALGORITMA C4.5. *UMG Repository*, 1-76. Diambil kembali dari <http://digilib.umg.ac.id/gdl.php?mod=browse&op=read&id=jipptumg--rahmadfauz-2912&q=RAHMAD%20FAUZI>
- Febri Erwanto, A. H. (2019, January 31). Penerapan Algoritma C45 Untuk Penentuan Kelayakan Penerimaan Pegawai Di Kemenkumham. *Bina Darma Conference on Computer Science (BDCCS)*, Vol 1 No 1, 284. Diambil kembali dari <https://conference.binadarma.ac.id/index.php/BDCCS/article/view/21>
- Gorunescu, F. (2011). *Data Mining Concepts, Models and Techniques*. Berlin: Springer.
- Hozairi, Anwari, & Alim, S. (2021). IMPLEMENTASI ORANGE DATA MINING UNTUK KLASIFIKASI KELULUSAN MAHASISWA DENGAN MODEL K-NEAREST NEIGHBOR, DECISION TREE SERTA NAIVE BAYES. *NERO : Networking Engineering Research Operation*, Vol 6(No 2), 133-144. doi:<http://dx.doi.org/10.21107/nero.v6i2.237>

- Irmayansyah, & Lastrini, E. (2021, November 2). Penerapan Metode Algoritma C4.5 Untuk Prediksi Mahasiswa Non Aktif. *Jurnal Teknois : Teknologi Informasi & Sains, Vol 11*(No 2), 95-106. doi:<https://doi.org/10.36350/jbs.v11i2.119>
- Kurniawan, R. (2008). Membangun Situs dengan PHP untuk Orang Awam. *Maxikom*.
- Larose, D. T. (2005). *Discovering Knowledge in Data: An Introduction to Data Mining*. John Willey & Sons, Inc.
- Munggaran, R. D. (2012). Pemanfaatan Open Source Software Pendidikan Oleh Mahasiswa. *Repository.Upi.Edu*, 1-18.
- Mustakini, J. H. (2009). *Sistem Informasi Teknologi*. Yogyakarta: Andi Offset. Dipetik Januari 12, 2022
- Nofriansyah, Dicky. 2055. "Konsep Data Mining Vs Sistem Penunjang Keputusan." *Deepublish*.
- Notoatmodjo, S. (2003). *Pengembangan Sumber Daya Manusia*. Jakarta: PT. Rineka Cipta.
- Ogedebe, P., & Jacob, B. P. (2012). *Software Prototyping: A Strategy to Use When User Lacks Data Processing Experience*.
- Pane, S. F., Lase, F. S., & Mali, O. B. (2020). *Smart Conveyor Pada Outbound Dengan Arduino*. Kreatif.
- Putra, F. (2016). Penerapan Algoritma C4.5 dalam menentukan kandidat siswa/siswi SMK dalam mengikuti lomba kompetensi siswa. *Repositori Institusi Universitas Sumatera Utara (RI-USU)*, 1-59. Diambil kembali dari <https://repositori.usu.ac.id/handle/123456789/18422>
- Rahma, N. Z., & Setyono, A. (2018). Penerapan Algoritma C4.5 Dalam Memprediksi Kesiapan Siswa SMP IT PAPB Semarang Menghadapi Ujian Nasional. *Jurnal Ilmiah Sistem Informasi dan Teknik Informatika, Vol 8*(1), 35-46. doi:<http://dx.doi.org/10.30700/jst.v8i1.177>
- Rofik, A., & Prehanto, D. R. (2020, November 10). Sistem Informasi Pendukung Keputusan Penerimaan dan Monitoring Beasiswa Menggunakan Algoritma C4.5 (Studi Kasus Universitas Negeri Surabaya). *Journal of Emerging Information System and Business Intelligence (JEISBI), Vol 1*(No 1), 16-23. Dipetik Januari 04, 2022, dari <https://ejournal.unesa.ac.id/index.php/JEISBI/article/view/36799>
- Roger S. Pressman, P. (2012). Rekayasa Perangkat Lunak - Buku Satu, Pendekatan Praktisi. Dalam *Software Engineering : A Practitioner's Approach, Seventh Edition*. doi:10.1098/rspb.2012.1110
- Setiawan, D. (2017). *Buku Sakti Pemrograman Web : HTML, CSS, PHP, MYSQL, & Java Script* (1 ed.). Yogyakarta: Start Up.
- Setiawan, Rony. 2009. *Teknik Pemecahan Masalah Dengan Algoritma Dan Flowchart*.
- Sugianto, C. A. (2019, Januari). Penerapan Teknik Data Mining Untuk Menentukan Hasil Seleksi Masuk SMAN1 Gibeber Untuk Siswa Baru Menggunakan Decision Tree.

*Jurnal TEDC*, Vol 9(No 1), 39-43. Dipetik Januari 04, 2022, dari <http://ejournal.poltektedc.ac.id/index.php/tedc/article/view/240>

Sugiyono. (2014). *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D*. Bandung: Alfabeta.

Sugiyono. (2019). *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif R&D*. Bandung: Alfabeta. Dipetik Januari 12, 2022

Vulandari, R. T. (2017). *Data Mining Teori dan Aplikasi Rapidminer*. Surakarta: Gava Media.

Yuningsih, L., Setiawan, I. R., & Sunarto, A. A. (2020, September). Rancangan Aplikasi Prediksi Kelulusan Siswa Menggunakan Algoritma C4.5 (Studi Kasus : SMK Al-Mizab Sukabumi). *Progresif : Jurnal Ilmiah Komputer*, Vol 16(No 2), 121-132. doi:10.35889/progresif.v16i2.517