

DAFTAR PUSTAKA

- A.S., Rosa dan Shalahuddin, M. 2016. Informatika Bandung *Rekayasa Perangkat Lunak Terstruktur Dan Berorientasi Objek*.
- Adhatrao, Kalpesh et al. 2013. "Predicting Students' Performance Using ID3 and C4. 5 Classification Algorithms." *arXiv preprint arXiv:1310.2071*.
- Ansori, Ahmad. 2020. "Pengertian Flowchart : Jenis, Simbol, Dan Contohnya." 27 Maret. <https://www.ansoriweb.com/2020/03/pengertian-flowchart.html>.
- Aradea, Satriyo A, Ariyan Z, and Yuliana A. 2011. "Penerapan Decision Tree Untuk Penentuan Pola Data Penerimaan Mahasiswa Baru." *Jurnal Penelitian Sitrotika* 7(1): 1693–9670.
- Arifin, Muhammad Fauzul. 2018. "Penerapan Algoritma Klasifikasi C4. 5 Dalam Rekomendasi Penerimaan Mitra Penjualan Studi Kasus: PT Atria Artha Persada." Universitas Mercu Buana Jakarta.
- Arsyad, Okta Rea, Kurnia, and P. Kartika. 2021. "Pengertian Observasi." *Rancang Bangun Alat Pengaman Brankas Menggunakan Sensor Sidik Jari Berbasis Arduino* 5: 5.
- Asep Saefulloh, Moedjiono. 2013. "Penerapan Metode Klasifikasi Data Mining Untuk Prediksi Kelulusan Tepat Waktu." *InfoSys Journal* 2: 41–54.
- Dharwiyanti, Sri dan Wahono, Romi, Satria. 2003. "(UML), Pengantar Unified Modelling Language." <http://www.ilmukomputer.com/umum/yantiuml.php>.2003.
- Dicoding. 2020. "Apa Itu Machine Learning?" <https://www.dicoding.com/blog/machine-learning-adalah/> (March 18, 2021).
- Fadillah, Annisa Paramitha. 2015. "Penerapan Metode CRISP-DM Untuk Prediksi Kelulusan Studi Mahasiswa Menempuh Mata Kuliah (Studi Kasus Universitas XYZ)." *Jurnal Teknik Informatika dan Sistem Informasi* 1(3).
- Hartama, Audio Alief Kautsar. 2017. "Klasifikasi Penyakit Hipertensi Menggunakan Algoritma C4.5 Studi Kasus RSUD Provinsi NTB." : 1–154.
- Hermawati, F.A. 2013. "Data Mining." In *Data Mining*, Yogyakarta: Penerbit

Andi.

- Hidayat, Anwar. 2012. "Populasi Dan Sampel: Pengertian Populasi Adalah?" *Statistikian.Com*.
- Hosseinzadeh, Ali, and S. A. Edalatpanah. 2016. "Classification Techniques in Data Mining." : 153–88.
- Husain, Abdillab. 2014. "Contoh Proposal Metodologi Penelitian." https://www.academia.edu/30187651/CONTOH_PROPOSAL_METODOLOGI_PENELITIAN.
- J. Moleong, Lexy. 2008. *Metode Penelitian Kualitatif*. Remaja Ros. Bandung.
- Kasali, Rhenald. 2008. *Riset Kualitatif Dalam Public Relations & Marketing Communication*. Yogyakarta.
- Kurniawan, Andre. 2021. "Kuesioner Adalah Instrumen Untuk Mengumpulkan Data, Ketahui Jenis Dan Kelebihannya." *Merdeka.Com*: 1. <https://www.merdeka.com/jabar/kuesioner-adalah-instrumen-untuk-mengumpulkan-data-ketahui-jenis-dan-kelebihannya-kln.html#:~:text=Kuesioner adalah cara pengumpulan informasi,data dari sampel orang banyak>.
- Kusnawi. 2007. *Pengantar Solusi Data Mining. Seminar Nasional Teknologi*. Yogyakarta: STMIK AMIKOM Yogyakarta.
- Luvia, Yuni Sara, Agus Perdana Windarto, Solikhun Solikhun, and Dedy Hartama. 2017. "Penerapan Algoritma C4.5 Untuk Klasifikasi Predikat Keberhasilan Mahasiswa Di Amik Tunas Bangsa." *Jurasik (Jurnal Riset Sistem Informasi dan Teknik Informatika)* 1(1): 75.
- MacKay, David. 2003. 50 IEEE Transactions on Information Theory - TIT *Information Theory, Inference, and Learning Algorithms*.
- Moore, Andrew W. 2003. "Information Gain." *Lecture Notes*. <http://www.autonlab.org/tutorials>.
- Muwardah, Fitroh Rizky, and Ricardus Anggi Pramunendar. 2015. "Penentuan Penerimaan Siswa Baru Menggunakan Decission Tree." : 1–7.
- Nikam, Sagar S. 2017. "A Comparative Study of Classification Techniques in Data Mining Algorithms." *International Journal of Modern Trends in*

Engineering & Research 4(7): 58–63.

- Novandya, Adhika. 2017. “Penerapan Algoritma Klasifikasi Data Mining C4. 5 Pada Dataset Cuaca Wilayah Bekasi.” *Konferensi Nasional Ilmu Sosial dan Teknologi* 1(1).
- Nugroho, Yusuf Sulisty. 2014. “Penerapan Algoritma C4.5 Untuk Klasifikasi Predikat Kelulusan Mahasiswa Fakultas Komunikasi Dan Informatika Universitas Muhammadiyah Surakarta.” *Prosiding Seminar Nasional Aplikasi Sains & Teknologi (SNAST) 2014 ISSN: 1979-911X* (November): 1–6. <http://repository.akprind.ac.id/repo/conference-proceedings/penerapan-algoritma-c45-untuk-klasifikasi-predikat-kelulusan-mahasiswa-f>.
- Oktaviana, A R. 2016. “Penerapan Data Mining Klasifikasi Pola Nasabah Menggunakan Algoritma C4. 5 Pada Bank BRI Batang.” *Semarang: Universitas Dian Nuswantoro*.
- Pambudi. 2018. “Penerapan Algoritma C4. 5 Untuk Memprediksi Nilai Kelulusan Siswa Sekolah Menengah Berdasarkan Faktor Eksternal.” *Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi dan Ilmu Komputer* 2(7): 2637–43. <http://j-ptiik.ub.ac.id5>.
- Pramudiono, I. 2006. *Apa Itu Data Mining?* <http://datamining.japati.net/cgi-bin/indodm.cgi>.
- PRANASTITI, INTAN DEWI. 2016. “Penggunaan Decision Tree Untuk Game Pemilihan Jalur Lintasan Sepeda.”
- Putra, Jan Wira Gotama. 2019. “Pengenalan Konsep Pembelajaran Mesin Dan Deep Learning.” 4(August): 1–235. <https://www.researchgate.net/publication/323700644>.
- Python. 2012. “A Python Book: Beginning Python, Advanced Python, and Python Exercises.” web.archive.org (August 11, 2020).
- Sabna, Eka, and Muhardi Muhardi. 2016. “Penerapan Data Mining Untuk Memprediksi Prestasi Akademik Mahasiswa Berdasarkan Dosen, Motivasi, Kedisiplinan, Ekonomi, Dan Hasil Belajar.” *Jurnal CoreIT: Jurnal Hasil Penelitian Ilmu Komputer Dan Teknologi Informasi* 2(2): 41–44.
- Sano, Dian. 2013. “Proses Dalam Data Mining - Seri Data Mining for Business

Intelligence (5).” <https://beritati.blogspot.com/2013/08/proses-dalam-data-mining-seri-data.html%0AUntuk>.

Sugiyono. 2005. *Memahami Penelitian Kualitatif*. Bandung: CV. Alfabeta.

———. 2013. *Metode Penelitian Manajemen*.

———. 2017. *Metode Penelitian Pendidikan (Pendekatan Kuantitatif, Kualitatif Dan R&D)*.

Sutiono. 2020. “Karakteristik Pemrograman Python: Sejarah – Dan Fiturnya.” [https://dosenit.com/python/karakteristik-pemrograman-python#:~:text=setiap kemajuan tenologinya.-,Karakteristik Python,untuk membangun suatu aplikasi besar](https://dosenit.com/python/karakteristik-pemrograman-python#:~:text=setiap%20kemajuan%20tenologinya%2C,Karakteristik%20Python,untuk%20membangun%20suatu%20aplikasi%20besar.).

Turban, E., et al. 2005. *Decision Support Systems and Intelligent Systems*. Yogyakarta.

Wahyudin. 2009. “Metode Iterative Dichotomizer 3 (ID3) Untuk Penyeleksian Penerimaan Mahasiswa Baru.” *Metode Iterative Dichotomizer 3 (ID3) Untuk Penyeleksian Penerimaan Mahasiswa Baru 2*.

YULIA RIZKI AMALIA. 2018. “Penerapan Data Mining Untuk Prediksi Penjualan Produk Elektronik Terlaris Menggunakan Metode K-Nearest Neighbor.”