



Hak cipta dan penggunaan kembali:

Lisensi ini mengizinkan setiap orang untuk menggubah, memperbaiki, dan membuat ciptaan turunan bukan untuk kepentingan komersial, selama anda mencantumkan nama penulis dan melisensikan ciptaan turunan dengan syarat yang serupa dengan ciptaan asli.

Copyright and reuse:

This license lets you remix, tweak, and build upon work non-commercially, as long as you credit the origin creator and license it on your new creations under the identical terms.

DAFTAR PUSTAKA

- Allison, 2011[online]. Tersedia dalam: <https://suite.io/alison-lyke/58vt2b4> [diakses 26 Februari 2016].
- Agrawal, G., L., Prof. Gupta, H. 2008. *Optimization of C4.5 Decision Tree Algorithm for Data Mining Application*. IJETAE. Vol. 3.
- Andriani, A.2013. *Sistem Prediksi Penyakit Diabetes Berbasis Decision Tree*, AMIK BSI Jakarta. Jurnal Bianglala Informatika, vol. I, no.1, Jakarta.
- Arisona, Dian C. 2015. *Analisis Diskriminan Linier pada Klasifikasi Nasabah Menunggak dan Tidak Menunggak dengan Metode Cross Validation*.Skripsi. Makassar : Universitas Hasanuddin.
- Beerawa, Nyoman E., Sutanto,Teguh, dan Susilo, Tegar H. 2012. *Rancang Bangun Sistem Pendukung Keputusan Seleksi Tenaga Kerja dengan Metode Profile Mathcing (Studi Kasus PT. Adhi Karya (Persero), Tbk Divisi Konstruksi VII)*. Tersedia dalam <http://jurnal.stikom.edu/index.php/jsika/article/download/92/87>. [diakses 25 Februari 2016].
- Bramer, Max. 2007. *Principles Of Data Mining*. Springer, London.
- Daihani, Dadan Umar. 2001. *Komputerisasi Pengambilan Keputusan*. Jakarta: Elex Media Komputindo
- Davies, dan Paul Beynon. 2004. “*Database Systems Third Edition*”, Palgrave Macmillan, New York.
- Defiyanti, Sofi dan Pardede, D. L. Crispina. 2014. *Perbandingan Kinerja Algoritma ID3 dan C4.5 Dalam Klasifikasi Spam-mail*. Skripsi. Universitas Gunadarma.
- Elim, Y. 2012. *Decision Support System Penjurusan Mahasiswa Dengan Metode Decision Tree Di Universitas Multimedia Nusantara*. Skripsi. Universitas Multimedia Nusantara.
- Fadlil, J dan Mahmudy, WF. 2007.*Pembuatan Sistem Rekomendasi Menggunakan Decision Tree dan Clustering*.Skripsi. Universitas Brawijaya. *Kursor*, vol. 3, no. 1, pp. 45-66.
- Gayle, B. Ronan. 2005. [online]. Tersedia dalam: http://www.nbcnews.com/id/10154383/ns/business-your_retirement/%20-%20.Tqvit1aJznA#.VtAZ__197IU [diakses pada 26 Februari 2016].

- Ginting, R. 2014. *Sistem Pendukung Keputusan*. Medan :USU Press.
- Han, J., Kamber, M. 2001. *Data Mining Concepts and Techniques*. Morgan Kaufman Pub., USA.
- Hand, D., Mannila, H., dan Smyth, P. 2001. *Principles of Data Mining*. MIT Press, Cambridge, MA.
- Haryanto, J. 2014. *Aplikasi Pendukung Keputusan Pemilihan Program Studi Dengan Metode Fuzzy Logic (Studi Kasus: Universitas Multimedia Nusantara)*. Skripsi. Universitas Multimedia Nusantara.
- Jefri. 2013. *Implementasi Algoritma C4.5 Dalam Aplikasi Untuk Memprediksi Jumlah Mahasiswa Yang Mengulang Mata Kuliah Di STMIK AMIKOM Yogyakarta*. Skripsi. STMIK AMIKOM Yogyakarta.
- Kualitas SDM Indonesia. Tersedia dalam:
http://www.kompasiana.com/hesabhirawa/kualitas-sdm-indonesia-di-dunia_550095bea333111773511436 [diakses pada 21 Februari 2016].
- Kusrini. 2008. *Computing For Humanity Algoritma C4.5*. Yogyakarta.
- Kamagi, D. H. 2014. *Implementasi Data Mining dengan Algoritma C4.5 untuk Memprediksi Tingkat Kelulusan Mahasiswa*. Skripsi. Universitas Multimedia Nusantara.
- Linyu Yang, D. H. Widyantoro, T. Ioerger and J. Yen. 2001. *An Entropy-based Adaptive Genetic Algorithm for Learning Classification Rules*. Evolutionary Computation, 2001, hal. 790-796 vol. 2.
- Larose. 2005. *Discovering Knowledge in Data: An Introduction to Data Mining*. John Willey & Sons, Inc.
- Marakas, G.M. 1999. *Decision Support Systems in The Twenty-First Century*. Upper Saddle River, N.J., Prentice Hall
- Meliala, F.P. 2012. *Sistem Pendukung Keputusan Pemilihan Program Studi dengan Metode Fuzzy Multi Criteria Decision Making (FMCDM)*. Tersedia dalam <http://repository.usu.ac.id/handle/123456789/35206> [diakses 25 Februari 2016].
- Miswaningsih, N. 2015. *Analisis Cluster dan Klasifikasi Pada Penggunaan Besmart UNY dengan Algoritma K-Means dan C4.5*. Skripsi. Universitas Negeri Yogyakarta.
- Populasi Penduduk Dunia. Tersedia dalam:
<http://www.internetworldstats.com/stats8.htm> [diakses pada 21 Februari 2016].

- Santoso, B. 2007. *Data Mining Teknik Pemanfaatan Data Untuk Keperluan Bisnis*. Graha Ilmu, Yogyakarta.
- Siburian, B. 2014. *Aplikasi Data Mining Untuk Menampilkan Tingkat Kelulusan Mahasiswa dengan Algoritma Apriori*. STMIK Budi Darma Medan. Pelita Informatika Budi Darma, Vol. VII, No. 2.
- Sun Y., Kamel M.S., dan Wang Y. 2006. *Boosting for Learning Multiple Classes with Imbalanced Class Distribution*. Sixth International Conference on Data Mining (ICDM'06), Hong Kong, hal. 592-602.
- Swastina, L. 2013. Penerapan Algoritma C4.5 Untuk Penentuan Jurusan Mahasiswa. Paper. STMIK Indonesia. Jurnal GEMA AKTUALITA, vol.2, no.1.
- Winkel, W. S., Hastuti, S. 2006. *Bimbingan dan Konseling di Institusi Pendidikan (Edisi Revisi, Cetakan Kelima)*. Jogjakarta, Universitas Sanatha Dharma.
- Witten, I. H dan Frank, E. 2005. *Data mining : Practical Machine Learning Tools and Techniques Second Edition*. Morgan Kauffman : San Fransisco.
- Yosoa, R. P. 2014. *Rancang Bangun Sistem Rekomendasi Beasiswa Menggunakan Algoritma Klasifikasi C4.5 Pada Universitas Dian Nuswantoro*. Skripsi. Universitas Dian Nuswantoro.