

## DAFTAR PUSTAKA

- Analytics Vidhya Content Team. (2016). *Practical Guide to deal with Imbalanced Classification 2Problems in R*. Diambil kembali dari <https://www.analyticsvidhya.com/blog/2016/03/practical-guide-deal-imbalanced-classification-problems/>. Diakses tanggal 27 November 2020 Jam 11.30 WIB.
- Assafat. (2015). Analisis Akurasi Support Vector Machine Dengan Fungsi Kernel Gaussian RBF Untuk Prakiraan Beban Listrik Harian Sektor Industri. *Jurnal Momentum*, Vol. 11 (2).
- Breiman, L. (2001). *Random Forest Machine Learning*. Belanda: Kluwer Academic Publisher.
- Chandra, A. (2017). Perbedaan *Supervised dan Unsupervised Learning*. Diambil kembali dari [https://www.datascience.or.id/detail\\_artikel/52/supervised-and-unsupervised-learning](https://www.datascience.or.id/detail_artikel/52/supervised-and-unsupervised-learning). Diakses tanggal 27 November 2020 Jam 11.30 WIB.
- Daqiqil, I., Astread, & Mahdiyah, E. (2017). Deteksi dan Perbandingan kinerja Algoritma Random Forest dan Boosted C5.0. *Jurnal Teknologi dan Sistem Informasi*.
- Fajrila, Erene. (2018). Ketepatan lama Studi Mahasiswa menggunakan metode *Regresi Logistik Biner dan Naive Bayes Classifier*. Skripsi. *Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Islam Indonesia*. Yogyakarta.
- Gorunescu, F. (2011). *Data Mining : Concepts, Models, and Techniques*. New York:

Springer.

Hastie, Tibshirani, & Friedman. (2008). *The Elements of Statistical Learning: Data-mining, Inference and Prediction. Second Edition*. New York: Springer-Verlag.

Jain, K. (2015). *Machine Learning Basics for a Newbie*. Diambil kembali dari <https://www.analyticsvidhya.com/blog/2015/06/machine-learning-basics/>.

Diakses tanggal 27 November 2020 Jam 10.15 WIB.

Jananto, Arief. (2013). Algoritma *Naive Bayes* untuk mencari perkiraan waktu Studi Mahasiswa. *Jurnal Unisbank Vol. 18 No. 1*.

Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan. (2020). Grafik Jumlah Perguruan Tinggi. Diambil dari [pddikti.kemdikbud.go.id](http://pddikti.kemdikbud.go.id).

Naradhipa, A. R., & Purwarianti, A. (2017). *Sentiment Classification for Indonesian Message in Social Media. International Conference on Electrical Engineering and Informatics*.

Nugroho, A.S., Wranto, A. B., & Handoko, D. (2003). *Support Vector Machine Teori dan Aplikasinya dalam Bioinformatika. Ilmukomputer.com*.

Nugroho, Y. S., & Emiliyawati, N. (2017). Sistem Klasifikasi Variabel Tingkat Penerimaan Konsumen Terhadap Mobil Menggunakan Metode *Random Forest*. *Jurnal Teknik Elektro Vol. 9 No. 1*.

Octaviani, P. A., Wulandari, Y., & Ispriyanti, D. (2014). Penerapan Metode Klasifikasi *Support Vector Machine* (SVM) Pada Data Akreditasi Sekolah Dasar (SD) di Kabupaten Magelang. *Jurnal Gaussian Vol. 3 No. 4, 811-820*.

- Perdana, R. R., Soelaiman, R., & Faticah, C. (2017). Implementasi Ekstraksi Fitur untuk Pengelompokan Berkas Musik Berdasarkan Kemiripan Karakteristik Suara. *Jurnal Teknik ITS Vol. 6 No. 1*.
- PERMENDIKNAS. (2000). Keputusan Menteri Pendidikan Nasional Republik Indonesia No. 232. Jakarta: Depdiknas.
- Pratiwi, Y. R. (2017). Perbandingan Analisis Sentimen Pada Peralite Melalui Jejaring Sosial Twitter dengan Menggunakan Metode *Support Vector Machine* dan *Maximum Entropy*. *Skripsi. Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Islam Indonesia. Yogyakarta*.
- Rachman, F., & Purnami, S. W. (2012). Perbandingan Klasifikasi Tingkat Keganasan *Breast Cancer* dengan menggunakan Regresi Logistik Ordinal dan *Support Vector Machine (SVM)*. *Jurnal Sains dan Seni ITS. Vol. 1 No. 1*.
- Redaksi. (2014). 7 Tahap Menyusun *Data Collection Plan* untuk Perbaikan di Lini Produksi. Diambil kembali dari Shift Indonesia: <http://shiftindonesia.com/7-tahap-menyusun-data-collection-plan-untuk-perbaikan-di-lini-produksi/> . Diakses tanggal 27 November Jam 12.45 WIB.
- Republik Indonesia. (2012). *Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 12 pasal 1*. Jakarta: Sekretariat Negara.
- Republik Indonesia. (2012). *Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 12 pasal 4*. Jakarta: Sekretariat Negara.
- Republik Indonesia. (2012). *Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 12 pasal 5*. Jakarta: Sekretariat Negara.

- Sartono, B., & Syafitri, U. D. (2010). Metode Pohon Gabungan: Solusi Pilihan Untuk Mengatasi Kelemahan Pohon Regresi. *Forum Statistika dan Komputasi*, 1-7.
- Sasongko, T. B. (2016). Komparasi dan Analisis Kinerja Model Algoritma SVM dan PSO-VSM (Studi Kasus Klasifikasi Jalur Minat SMA). *Jurnal Teknik Informatika dan Sistem Informasi*, Volume 2 Nomor 2.
- Sastrawan, A. S., Baizal, Z. A., & Bijaksana, M. A. (2010). Analisis Pengaruh Metode *Combine Sampling* Dalam *Churn Prediction* Untuk Perusahaan Telekomunikasi. *Seminar Nasional Informatika 2010 (SemnasIF 2010) UPN "Veteran" Yogyakarta*.
- Subhan, A., & Fanani, A. Z., (2017). Penerapan *Data Mining* Untuk Menentukan Potensi Hujan Harian dengan Menggunakan Algoritma *Naive Bayes*. *Skripsi. Fakultas Teknik Informatika Universitas Dian Nuswantoro. Semarang*.
- Tawakal, M. I. (2015). Apa yang dimaksud dengan *Data Cleaning (Data Scrubbing)* ? Diambil kembali dari <https://www.dictio.id/t/apa-yang-dimaksud-dengan-data-cleansing-data-scrubbing/15064>.
- Untari, D. (2014). *Data Mining Untuk Menganalisa Prediksi Mahasiswa Berpotensi Non-Aktif Menggunakan Metode Decision Tree C4.5*. Semarang: Program Studi Teknik Informatika – Fakultas Ilmu Komputer – Universitas Dian Nuswantoro.
- Zhu, M. (2008). *Kernels and Ensembles: Perspectives on Statistical Learning*. Dalam *The American Statistician* 62: 97 – 109.