

## DAFTAR PUSTAKA

- Achmad, B. (2006). Kecerdasan Buatan. Yogyakarta: Jurusan Teknik Fisika, Fakultas Teknik, Universitas Gajah Mada
- Aji Seto Arifianto, Moehammad Sarosa, O. S. (2014). Klasifikasi Stroke Berdasarkan Kelainan Patologis dengan Learning Vector Quantiation. *Eeccis*, 8(2), 117–122.
- Alchuriyah, S., & Wahjuni, C. U. (2016). Faktor Risiko Kejadian Stroke Usia Muda Pada Pasien Rumah Sakit Brawijaya Surabaya. *Jurnal Berkala Epidemiologi*, 4(1), 62–73. <https://doi.org/10.20473/jbe.v4i1.62-73>
- Basha, S. M., Rajput, D. S., & Vandhan, V. (2018). Impact of Gradient ascent and Boosting algorithm in classification. *International Journal of Intelligent Engineering and Systems*, 11(1), 41–49. <https://doi.org/10.22266/ijies2018.0228.05>
- Bassetti, C. L., Milanova, M., & Gugger, M. (2006). Sleep-disordered breathing and acute ischemic stroke: Diagnosis, risk factors, treatment, evolution, and long-term clinical outcome. *Stroke*, 37(4), 967–972. <https://doi.org/10.1161/01.STR.0000208215.49243.c3>
- Boehme, A. K., Esenwa, C., & Elkind, M. S. V. (2017). Stroke Risk Factors, Genetics, and Prevention. *Circulation Research*, 120(3), 472–495. <https://doi.org/10.1161/CIRCRESAHA.116.308398>
- Bos, M. J., Koudstaal, P. J., Hofman, A., Witteman, J. C. M., & Breteler, M. M. B. (2006). Uric acid is a risk factor for myocardial infarction and stroke: The Rotterdam Study. *Stroke*, 37(6), 1503–1507. <https://doi.org/10.1161/01.STR.0000221716.55088.d4>
- Brass, L. M. (1992). *Yale University School of Medicine Heart Book. Major Cardiovascular Disorders - Stroke*. 215–234.

- Carlton, C., Banks, M., & Sundararajan, S. (2018). Oral Contraceptives and Ischemic Stroke Risk. *Stroke*, 49(4), e157–e159.  
<https://doi.org/10.1161/STROKEAHA.117.020084>
- Caplan, Louis R. 1993. *Stroke : A Clinical Approach 2<sup>nd</sup> Edition*. Massachussetts : Butterworth - Heinemann.
- Departemen Kesehatan RI. (2014). Pedoman pengendalian Penyakit Jantung dan Pembuluh Darah.
- Di, H., Abdoel, R. H., Bandar, M., Tahun, L., Moeloek, H. A., & Lampung, B. (2015). *PERBANDINGAN KADAR PROFIL LIPID DARAH PADA STROKE ISKEMIK DAN STROKE*. 2(2), 86–90.
- Elisa, E. (2017). Analisa dan Penerapan Algoritma C4.5 Dalam Data Mining Untuk Mengidentifikasi Faktor-Faktor Penyebab Kecelakaan Kerja Kontruksi PT.Arupadhatu Adisesanti. *Jurnal Online Informatika*, 2(1), 36.  
<https://doi.org/10.15575/join.v2i1.71>
- Guloo, G. R. L. R. U. J., Duh, K., Fohdq, Q., Whfkqltxhv, X. S., Wr, U., Rlo, V. R. I., ... Vruswlrq, O. R. Z. R. L. O. (n.d.). \$\*+ '5,/,1\* 2,/ \*\$6 † 9Ro † 1R † Kwws G[ Grl Ruj Guloo. 3(5 685), 1–8.
- Hutama, R. S., Hidayat, N., & Santoso, E. (2018). Sistem Pakar Deteksi Dini Penyakit Stroke Menggunakan Metode Naïve Bayes-Certainty Factor. *Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi Dan Ilmu Komputer*, 2(11), 4333–4339.
- Kemenkes. (2019). *Buku pedoman manajemen penyakit tidak menular*. 2.
- Kim, J. J., Ja, W. K., Lee, H. J., & Han, J. S. (2005). Amygdalar inactivation blocks stress-induced impairments in hippocampal long-term potentiation and spatial memory. *Journal of Neuroscience*, 25(6), 1532–1539.  
<https://doi.org/10.1523/JNEUROSCI.4623-04.2005>
- Kotsiantis, S. B., Kanellopoulos, D., & Pintelas, P. E. (2006). Local boosting of decision stumps for regression and classification problems. *Journal of*

*Computers*, 1(4), 30–37. <https://doi.org/10.4304/jcp.1.4.30-37>

Kurth, T. (2007). Migraine with aura and ischemic stroke: Which additional factors matter? *Stroke*, 38(9), 2407–2408.

<https://doi.org/10.1161/STROKEAHA.107.494179>

Kusumadewi, S. (2003). *Artificial Intelegent (Teknik dan Aplikasinya)*. Yogyakarta: Penerbit Graha Ilmu.

Maghribi, Aviecenna C. (2019). *Rancang Bangun Perangkat Deteksi Dini Serangan Stroke Dengan Metode Dempster Shafer Berbasis Android*. Repositori Universitas Airlangga. 93.

Mardiati, Ratna. 1996. *Susunan Saraf Otak Manusia*. Jakarta : CV Agung Seto.

Mardjono, M., & Sidharta, P. (2008). *Neurologi Klinis Dasar*. Jakarta: Dian Rakyat.

National Institute of Neurological Disorder and Stroke. (2008). *Know Stroke, Know The Sign and Act in Time*. Maryland: NIH Publications.

NASTITI, O. A. (2016). *Sistem Pakar Klasifikasi Stroke Dengan Metode Naive Bayes Classifier Dan Certainty Factor Sebagai Alat Bantu Diagnosis*. 90. Retrieved from <http://repository.unair.ac.id/50732/13/50732.pdf>

Nolte, J. 1981. *The human brain: An introduction to its functional anatomy*. St. Louis: C. V. Elsevier Science Publishing Co., Inc.

Nuzul, M. 2016. *Inovasi Heart Rate Monitoring Device (HRMD) Sebagai Pemantau Bradikardi Dan Takikardi Berbasis Digital Image Processing Menggunakan Kamera Pada Smartphone Android*. Surabaya. Teknik Biomedis, Fakultas Sains dan Teknologi, Universitas Airlangga.

PERDOSSI, P. S. P. D. S. S. I. (2011). *Guideline Stroke Tahun 2004. Etiology; Pathophysiology and Imaging. Neuropathology and Pa*, 2(stroke), 1–10.

Rismayanti, & Medan, U. H. (2018). *Decision Tree Penentuan Masa Studi*

- Mahasiswa Prodi Teknik Informatika (Studi Kasus: Fakultas Teknik dan Komputer Universitas Harapan Medan). *Jurnal Sistem Informasi*, 5341(April), 1.
- Raharjo, Alfiranto K. (2018). Rancang Bangun Alikasi Sistem Pakar Diagnosis Stroke Dengan Metode Naive Bayes Classifier Berbasis Android. Repository Universitas Airlangga. 94.
- Rosnelly, R. (2012). Sistem Pakar. Yogyakarta: ANDI.
- Safaat, H. N. (2014). ANDROID “Pemrograman Aplikasi Mobile Smartphone dan Tablet PC Berbasis Android.” . Bandung: Infomatika Bandung.
- Siswanto. (2010). Kecerdasan Tiruan. Yogyakarta: Penerbit Graha Ilmu.
- Sofyan, A. M., Sihombing, I. Y., & Hamra, Y. (2012). Hubungan Umur, Jenis Kelamin, dan Hipertensi dengan. *Medula*, 1(1), 24–30.
- Sudarto. (2016). Analisis Penanganan Ketidakseimbangan Kelas Dengan Menggunakan Density Based Feature Selection (Dbfs) Dan Adaptive Boosting (Adaboost). *Repositori Institusi Universitas Sumatra Utara*, (X), 1–101. <https://doi.org/10.1007/s13398-014-0173-7.2>
- Soeharto, I. (2004). Serangan Jantung dan Stoke Hubungannya Dengan Lemak dan Kolestrol. Jakarta: PT. Gramedia Pustaka Utama.
- Sulihati, & Andriyani. (2016). Aplikasi akademik online berbasis mobile android pada universitas tama jagakarsa. XI(April), 15–26.
- Supardi, Y. (2011). Sistem Operasi Andal Android. Jakarta: PT. Elex Media Komputindo.
- Susilawati, F., & SK, N. (2018). Faktor Resiko Kejadian Stroke. *Jurnal Ilmiah Keperawatan Sai Betik*, 14(1), 41. <https://doi.org/10.26630/jkep.v14i1.1006>
- Sutojo, T. (2011). Kecerdasan Buatan. Yogyakarta: ANDI.

- Suwaryo, W. (2019). Faktor resiko yang mempengaruhi kejadian stroke. *Jurnal Keperawatan, 11*(4), 251–260.
- Tan, C. F., Wahidin, L. S., Khalil, S. N., Tamaldin, N., Hu, J., & Rauterberg, G. W. M. (2016). The application of expert system: A review of research and applications. *ARN Journal of Engineering and Applied Sciences, 11*(4), 2448–2453.
- Wahjoepramono, E. J. (2005). *Stroke Tata Laksana Fase Akut*. Jakarta: Unicversitas Pelita Harapan
- Wayunah, W., & Saefulloh, M. (2017). Analisis Faktor Yang Berhubungan Dengan Kejadian Stroke Di Rsud Indramayu. *Jurnal Pendidikan Keperawatan Indonesia, 2*(2), 65. <https://doi.org/10.17509/jpki.v2i2.4741>