

## DAFTAR PUSTAKA

- Abadi, A. M., & Wutsqa, D. U. (2013). Optimasi model neuro fuzzy untuk data time series dengan metode dekomposisi nilai singular. *Journal Penelitian Saintek*.
- Andalita, I., & Irhamah. (2015). Peramalan jumlah penumpang kereta api kelas ekonomi kertajaya menggunakan ARIMA dan ANFIS. *Jurnal Sains dan Seni ITS*.
- Anton, H. (1987). *Elementary Linear Algebra, 5th Edition*. Drexel University: Anton Textbookx.inc.
- Ariyanti, G. (2010). Dekomposisi nilai singular aplikasinya. *Makalah Seminar Nasional Matematika dan Pendidikan Matematika Yogyakarta*.
- Badan Pusat Statistik. (2017, Februari 9). <https://www.bps.go.id/linkTabelStatis/view/id/1366>. Dipetik November 12, 2017, dari <https://www.bps.go.id>.
- Bagus, Ida, & Wijaya, I. G. (2006). Pencarian citra menggunakan metode transformasi wavelet dan metrika histogram terurut.
- Chui, C. K. (1992). *An Introduction to Wavelets*. New York: Academic Press.
- Darusalam, U. (2009). Wavelets transform : overview teknis. 3(1).
- Donal B. Percival, A. T. (2000). *Wavelet Methods for Time Series Analysis*. Cambridge University.
- Goldberg, J. L. (1991). *Matrix Theory with Applications*. Singapore: McGraw-Hill.inc.
- Hanke, J. E., & Wichern, D. W. (2005). *Business Forecasting, 8th Edition. Upper Saddle River*. New Jersey: Prentice Hall PTR.
- Hermawan, N. (2014). Aplikasi model recurrent neural network dan recurrent neuro fuzzy untuk peramalan banyaknya penumpang kereta api JABODETABEK. *Tugas Akhir Skripsi Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Yogyakarta*.
- Hidayat, T. (2004). *Perkereta Api Indonesia Di Persimpangan Jalan*. Jakarta: Yayasan Lembaga Konsumen Indonesia.
- Klir, G. J. (1997). *Fuzzy Set Theory Foundation and Application*. Prentice Hall International.
- Kusumadewi, S., & Hartati, S. (2010). *Neuro Fuzzy: Integrasi Sistem Fuzzy & Jaringan Syaraf Edisi 2*. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Lee, D. T., & Yamamoto, A. (1994). *wavelet analysis: Theory and applications*. Hewlett – Packard Journal.
- makridakis, s. e. (1999). *Metode dan Aplikasi Peramalan Jilid I (Ir. Untung Sus Ardiyanto, M.Sc. dan Ir. Abdul Basith, M.Sc. Terjemahan)*. Jakarta: Penerbit Erlangga.

- Montgomery, D. C., Jennings, C. L., & Kulahci, M. (2015). *Introduction to time series analysis & Forecasting*. New York: Jhon Wiley & Sons.
- Naba, A. (2009). *Belajar Cepat Fuzzy Logic menggunakan MatLab*. Yogyakarta: ANDI.
- Partal, T. &. (2007). Wavelet and neuro-fuzzy conjunction. *Journal of Hydrology*, 199-212.
- Popola, A. (2007). *Fuzzy Wavelet Method for Time Series Analysis*. University of Surrey: Department of Computing School of Electronics and Physical Science.
- Ross, T. (2010). *Fuzzy Logic with Engineering Applications*. England: John Wiley & Sons Inc.
- Salim, A. (2004). *Manajemen Transportasi*. Jakarta: PT Raja Grafindo.
- Setyougroho, b. e. (2017). Perbandingan akurasi algoritme pelatihan dalam jaringan syaraf tiruan untuk peramalan jumlah pengguna kereta api di pulau jawa. *Jurnal Metik*.
- Sianipar, R. H. (2003). Kompresi citra digital berbasis wavelet. 4(2).
- the Mathworks. (2005). *MATLAB Primer, 7th Editor*. the Matworks corp.
- Triyanti. (2016). Pemodelan fuzzy dengan dekomposisi nilai singular dan aplikasi untuk diagnosis kanker serviks. *Tugas Akhir Fakultas Matematika dan Pengetahuan Alam Univeersitas Negeri Yogyakarta*.
- Wang, L. (1997). *A Course in Fuzzy System and Control*. New Jersey: Prentice Hall International, Inc.
- Wdhiyanti, N., & Wustqa, D. U. (2013). Peramalan jumlah penumpang kereta api di Yogyakarta menggunakan RegArima dengan variansi kalender islam. *Journal Matematika dan Pendidikan Matematika Universitas Negeri Yogyakarta*.
- Yen, J., Wang, L., & Gillespie, C. W. (1998). Improving the interpretability of TSK fuzzy models by combining global learning and local learning. *IEEE Transactions on Fuzzy System*.