



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Studi Performansi Metode Peramalan Konvensional, Grey Model dan Backpropagation pada Data

yang
Sedikit

KHRISNA VEMBRI Y, Nur Aini Masruroh, S.T., M.Sc., Ph.D.

Universitas Gadjah Mada, 2016 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

DAFTAR PUSTAKA

- Akaike, H., 1973, *Information Theory and An Extension of The Maximum Likelihood Principle*, in Petrov, B.N.; Csáki, F., 2nd International Symposium on Information Theory, Tsahkadsor, Armenia, USSR, September 2-8, 1971, Budapest: Akadémiai Kiadó, p. 267-281.
- Chopra, S., dan Miendl, P., 2007, *Supply Chain Management Strategy, Planning, and Operation*, Prentice Hall, New Jersey.
- Hanke, J. E., dan Wichern, D. W., 2005, *Business Forecasting*, 8th ed., Prentice Hall, New Jersey.
- Hanke, J.E., dan Reistch, A.G., 1989, *Business Forecasting*, 3rd., Allyn dan Bacon, Massachussets.
- Huang, G.B., Zhu, Q.Y., dan Siew, C.K. 2005. *Extreme Learning Machine : Theory and applications*. Elsevier science : Neurocomputing. 70 (2006) 489-501.
- Nainggolan, Y.E., 2008, *Analisis Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Kelebihan Dana Perbankan pada Bank Umum Di Indonesia*. Tugas Akhir, Program Studi Ekonomi Pembangunan, Universitas Sumatera Utara.
- Lewis, C.D. (1982). *Industrial and Business Forecasting Methods*. London: Butterworths.
- Li, G. D., Yamaguchi, D., Mizutani, K., dan Nagai, M., 2007, *New Proposal and Accuracy Evaluation of Grey Prediction GM*, Journal of IEICE Transactions Fundamental E90-A, 1188-1197.
- Ostertagova, E., dan Ostertag, O., 2011, *The Simple Exponential Smoothing Model*, The 4th International Conference: Modelling Of Mechanical And Mechatronic Systems 2011.
- Pasini, Antonelo. 2015. *Artificial Neural Networks for Small Dataset Analysis*. Journal of Thoracic Disease, PMCID: PMC4454870.
- Puspitasari, M., 2005, *Penerapan Metode Cross-Validation dalam Pengembangan Algoritma Forecasting (Metode Time Series) untuk Aplikasi Teknik Industri*. Tugas Akhir, Program Studi Teknik Industri, Universitas Gadjah Mada.
- Syam, A.S., 2015, *Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Produksi Listrik di PT PLN (Persero) Cabang Medan*. Tugas Akhir, Program Studi Ekonomi Pembangunan, Universitas Sumatera Utara.



Studi Performansi Metode Peramalan Konvensional, Grey Model dan Backpropagation pada Data yang Sedikit

KHRISNA VEMBRI Y, Nur Aini Masruroh, S.T., M.Sc., Ph.D.

UNIVERSITAS GADJAH MADA Universitas Gadjah Mada, 2016 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

Wijanarko, B. P., 2008, *Peramalan Data Time Series Menggunakan Metode Gabungan Box-Jenkins Dan Jaringan Saraf Tiruan*, Tugas Akhir, Program Studi Teknik Industri, Universitas Gadjah Mada.

Wiryadinata, R., dan Ratnawati, D. A., 2005, *Simulasi Jaringan Syaraf Tiruan Berbasis Metode Backpropagation Sebagai Pengendali Kecepatan Motor DC*, Jurnal, ISBN:

979-756-061-6