

DAFTAR PUSTAKA

- Asdak C. (1995). Hidrologi dan Pengelolaan Daerah Aliran Sungai. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Asmoro, Ambar. (2015). Analisis pengaruh curah hujan terhadap Fluktuasi hasil produksi tanaman padi DAS Bengawan Solo hulu bagian tengah tahun 1986-2045. Skripsi Program studi Geografi Fakultas Geografi Universitas Muhammadiyah Surakarta, pp. 1.
- Aswi & Sukarna. (2006). *Analisis Deret Waktu Teori dan Aplikasi*. Makasar: Andira Publisher.
- Badan Pusat Statistik Provinsi Sumatera Barat. (2016) . *Provinsi Sumatera Barat Dalam Angka 2016*. Padang: BPS Provinsi Sumatera Barat
- Badan Pusat Statistik Provinsi Sumatera Barat. (2017) . *Provinsi Sumatera Barat Dalam Angka 2017*. Padang: BPS Provinsi Sumatera Barat
- Badan Pusat Statistik Provinsi Sumatera Barat. (2018) . *Provinsi Sumatera Barat Dalam Angka 2018*. Padang: BPS Provinsi Sumatera Barat
- Badan Pusat Statistik Provinsi Sumatera Barat. (2019) . *Provinsi Sumatera Barat Dalam Angka 2019*. Padang: BPS Provinsi Sumatera Barat
- Badan Pusat Statistik Provinsi Sumatera Barat. (2020) . *Provinsi Sumatera Barat Dalam Angka 2020*. Padang: BPS Provinsi Sumatera Barat
- Badan Pusat Statistik Provinsi Sumatera Barat. (2021) . *Provinsi Sumatera Barat Dalam Angka 2021*. Padang: BPS Provinsi Sumatera Barat
- Badan Meteorologi Klimatologi dan Geofisika Stasiun Klimatologi. (2020). Kriteria Curah Hujan Bulanan. Jakarta: BMKG.
- Borovkova S., Lopuhaa H. P., and Ruchjana B. N., (2008), *Consistency and Asymptotic Normality of Least Squares Estimators of Generalized STAR Models*, Statistica Neerlandica, 62, nr 4, p. 482-508
- Haerdle, W.K, Prastyo, D.D. & Hafner, C.M. (2014). *Support Vector Machines with Evolutionary Model Selection for Default Prediction*, in *The Oxford Handbook of Applied Nonparametric and Semiparametric Econometrics and Statistics*, eds. Racine, JS, Su, L, and Ullah, A, Oxford University Press, 346-373.

- Handoko. (1994). Klimatologi dasar landasan pemahaman fisika atmosfer dan unsur-unsur iklim. PT. dunia pustaka jaya. Jakarta.
- Hilario, Flaviana et all. (2009). El Niño Southern Oscillation in the Philippines: Impacts, Forecasts, and Risk Management., Philippine Journal of Development, number 66, First Semester, Vol. XXVI, No. 1, pp 10.
- Kamarianakis Y & Prastacos PP. 2005. *Space-time modeling of Traffic flow. Computers and Geosciences.* 31: 119-133.
- Kryyakidis PC & Journel AG. 1999. *Geostatistical Space-time model: A review.* Math. Geol. 31(6): 651-683.
- Makridakis, S., Wheelwright, S.C., dan McGee, V.E. (1995). *Metode dan Aplikasi Peramalan.* Jakarta: Erlangga.
- Miller, S. J. (2006). *The Method of Least Square.* Mathematics Department Brown University Providence, RI 02912.
- Pfeifer P. E. and Deutsch S. J., (1980). *A three stage iterative procedure for space- time modeling.* Technometrics. 22(1):35-47.
- Ruchjana, B. N. (2002). Pemodelan Kurva Produksi Minyak Bumi menggunakan Model Generalisasi STAR. Bogor: Forum Statistika dan Komputasi IPB.
- Sartono Marpaung. (2010). Pengaruh Topografi Terhadap Curah Hujan Musiman Dan Tahunan Di Provinsi Bali Berdasarkan Data Observasi Resolusi Tinggi. Prosiding Seminar Penerbangan dan Antariksa 2010 Sub Seminar Sains Atmosfer dan Iklim, 104-110, Serpong. Pusat Pemanfaatan Sains Atmosfer dan Iklim LAPAN.
- Saputro, & Dewi, D.L. (2009). Memprediksi Curah Hujan (Data Spatio Temporal) dengan Metode Bayesian Networks.Prosiding Seminar Nasional Penelitian, Pendidikan, dan Penerapan MIPA.
- Suhartono. (2005). Perbandingan Antara Model GSTAR dan VARMA untuk Peramalan Data Deret Waktu dan Lokasi. Prosiding Seminar Nasional Statistika. Surabaya : ITS.
- Suhartono & Subanar. (2007). Some Comments on the Theorem Providing Stasionerity Condition for GSTAR Models in the Paper by Borovkova et al. Journal of the Indonesian Mathematical Society (MIHMI). Vol.1(13).
- Tsay, R.S. (2014). *Multivariate Time Series Analysis.* Chicago: John Wiley, Inc.
- Sims, C.A. (1972). Money, Income, and Causality. American Economic Review Vol. 62, pp. 540-552.

Waqi'ah. (2017). Peramalan Deret Waktu Multivariat pada Data Pariwisata di Kabupaten Jember dengan Model VAR-GSTAR. Skripsi. Universitas Jember

Wilmott, C. J., & Matsuura, K. (2005). *Advantages of the Mean Absolute Error (MAE) Over the Root Mean Square Error (RMSE) in Assessing Average Model Performance*. Department of Geography, University of Delaware, Newark USA

Winata, Hilma Mutiara. 2017. Peramalan Volume Kendaraan yang Masuk ke Kota Bandung dengan VAR-GSTAR. Skripsi. Universitas Pendidikan Indonesia.

Wutsqa, D. U., Suhartono. (2010). Peramalan Deret Waktu Multivariat Seasonal pada Data Pariwisata dengan Model Var-Gstar. Jurnal Ilmu Dasar.11(1):101.

Zainun, N. Y. Dan Majid, M. Z. A, (2003). *Low Cost House Demand Predictor*, Universitas Teknologi Malaysia.

