

## DAFTAR PUSTAKA

- Abdullah, Atje Setiawan.2009. *Spasial Data Mining Menggunakan Model SAR-Kriging(Sptial Autoregressive-Kriging) untuk Pemetaan Mutu Pendidikan di Indonesia*.Disertasi. Program Pasca Sarjana FMIPA UGM.UGM: Yogyakarta
- Anton, Howard. (1995). *Aljabar Linear Elementer Edisi Kelima* (Terjemahan oleh Pantur Silaban & I. Nyoman Susila). Erlangga: Jakarta
- Armstrong, M.1998. *Basic Linear Geostatistics*. Springer: Jerman
- Bain, Lee.J and Engelhardt, Max. 1992. *Introduction to Probability and Mathematics Statistics*. Duxbury Press: California
- Bohling, G.2005. *Kriging*. <http://people.ku.edu> diakses pada tanggal 6 Februari 2015
- Bone, James dkk. 2010. *Soil Quality Assessment Under Emerging regulatoru requirement*. Elsevier Ltd: London
- Chong, Edwin K.P and Zak, Stanislaw H. 2001. *Introduction to Optimization Secaond Edition*.Jhon Wiley and Sons,Inc: New York
- Cressie, Noel .A.C. 1993. *Statistics For Spatial Data*. John Wiley and Sons: New York
- Gelb, A dkk.1979. *Applied Optimal Estimation*. TheM.I.T Press: London
- Issaks, E.H and Srivastava,R.M.1989. *An Introduction to Applied Geostatistics*.Oxford University Press: New York
- Johnson, N.L. Kortz Samuel . 1970. *Countinuous Univariate Distributions-1*.Braun-Brumfield,Inc : USA
- Lahuddin,2007. *Aspek Unsur Mikro Dalam Kesuburan Tanah*. USU: Medan
- Lark, R.M and Lapworth,D.J. 2011. *Quality measures for Soil Surveys by Lognormal Kriging*.Elsevier: diakses di website [www.elsevier.com/locate/geoderma](http://www.elsevier.com/locate/geoderma) pada 16 Oktober 2014 pukul 16.55 WIB
- Lee J, Wong DWS.2001. *Statistical Analysis ArcView GIS*. John Wiley and Son,Inc: New York
- Lestari, Vemmie Nastiti. 2009. *Metode Universal Kriging untuk Analisis Data Geostatistika (Studi Kasus: Estimasi Cadangan Magnesium Oksida Daerah*

- Marcotte, D, Groleau.P . 1997:*A Simple and Robust Lognormal Estimator*.  
Qeebec: Canada
- Morowali PT.Pamapersada Nusantara). *Skripsi*. Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam. UGM: Yogyakarta
- Muirhead, R.J. 1982. *Aspects of Multivariate Statistical Theory*. John Wiley & Sons, Inc: USA
- Munadi, Supradjitno.2005. *Pengantar Geostatistika*. Universitas Indonesia: Jakarta
- Oliveira, D.Vr. 2006. *On Optimal Point and Block Prediction in Log-Gaussian Random Fields*. Blackwell Publishing Ltd: Amerika Serikat
- Oliver, M.A and Webster.R. 2013. *A tutorial guide to geostatistics: Computing and Modelling Variograms and Kriging*. Elsevier: diakses di website [www.elsevier.com/locate/geoderma](http://www.elsevier.com/locate/geoderma) pada 17 Oktober 2014 pukul 15.08 WIB
- Papoulis, A.1965. *Probability, Random Variables, And Stochastic Processes Second Edition*. McGraw-Hill, Inc : New York
- Pebesm, Edzer J. 2014. *gstat user's manual*. [www.cran.r-project.org](http://www.cran.r-project.org) diakses pada tanggal 25 januari 2015
- Permana, Rahma Dewi. 2009. *Analisis Geostatistika Menggunakan Ordinary Cokriging (Studi Kasus: Estimasi Cadangan Besi di Daerah Morowali PT.Pamapersada Nusantara dengan Nikel sebagai Co-Variable)* . *Skripsi*. Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam. UGM: Yogyakarta
- Prahasta, E.2009.*Sistem Informasi Geografis: Konsep-Konsep Dasar(Perspektif) Geodesi dan Geomatika*. Informatika: Bandung
- Rosadi, Dedi.2011. *Analisis Data Runtun Waktu*. FMIPA UGM: Yogyakarta
- Rosadi, Dedi.2013. *Modul Praktikum Pengantar Analisa Statistika dengan R*. FMIPA UGM: Yogyakarta
- Sen, Z. 2009.*Spatial Modeling Principles in Earth Sciences*. Springer Science Business Media: Jerman
- Siegel, M.R. 1962. *Advanced Calculus*. Mc Graw-Hill: New York
- Stein, M.L.1999. *Statistical Interpolation of Spatial Data:Some Theory for Kriging*. Springer: New York
- Sugiyono, Prof.Dr. 2009.*Statistika untuk Penelitian*. CV.Afabeta:Bandung
- Syafitri, Utami Dyah dkk. 2008.*Pengujian Autokorelasi terhadap Sisaan Model Spasial Logistik*. Yogyakarta. Diseminarkan 28 November 2008

Trauth, M.H.2007. *Matlab Recipes for Earth Sciences 2<sup>nd</sup> Edition*. Springer: New York

Williams, R.B.S.1984. *Introduction to Statistics for Geographers and Earth Scientists*. Macmillan Publishers LTD: Hong Kong

Yamamoto, Jorge Kazuo. 2006. *On Unbiased Backtransform of Lognormal Kriging Estimates*. University of Sao Paulo: Brazil

Yamamoto, Jorge Kazuo.2008. *Assessing Uncertainties for Lognormal Kriging Estimates*.University of Sao Paulo: Brazil