

## DAFTAR PUSTAKA

- Anselin, L., 1988, *Spatial Econometrics: Methods and Models*, Kluwer Academic Press, London.
- Arora, J., 2004, *Introduction to Optimum Design (2<sup>nd</sup> edition)*, Elsevier Academic Press, California.
- Asmita, Fitrawaty dan Ruslan, D., 2017, *Analysis of Factors Affecting the Human Development Index in North Sumatra Province*, IOSR Journal of Business and Management, Vol. 19, 10, 27-36.
- Atkinson, P. M., S. E. German, D. A. Sear, and M. J. Clark, 2003, *Exploring The Relations Between Riverbank Erosion and Geomorphological Control Using Geographically Weighted Logistic Regression*, Ohio: Ohio State University, Vol. 35, Issue: 1, Pages: 58-82.
- Badan Pusat Statistik, 2011, *Indeks Pembangunan Manusia*, BPS, Jakarta.
- Badan Pusat Statistik, 2014, *Indeks Pembangunan Manusia Metode Baru*, BPS, Jakarta.
- Bhakti, N.A., Istiqomah, dan Suprpto, 2014, *Analisis Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Indeks Pembangunan Manusia di Indonesia Periode 2008-2012*, Ekuitas: Jurnal Ekonomi dan Keuangan. 18 (4), 452-492.
- Brundson C., A. S. Fotheringham, and M. E. Charlton, 2002, *Geographically Weighted Regression: The Analysis of Spatially Varying Relationship*, John Willey & Sons Ltd, England.
- Budiantoro, R.L., dan Prasetyoantono, T., 2017, *Pengaruh Tingkat Kemiskinan, Pertumbuhan Ekonomi dan Alokasi APBD Bidang Pendidikan dan Kesehatan Terhadap Indeks Pembangunan Manusia di Indonesia 2011-2015*, Skripsi, Jurusan Ilmu Ekonomi FEB UGM, Yogyakarta.
- Cressie, N. A. C., 1993, *Statistic for Spatial Data*, John Willey and Sons Inc, New York.
- Dewi Y S, Purnadi, Sutikno dan Purnami S W, 2019, *Comparison of Nelder Mead and BFGS Algorithms on Geographically Weighted Multivariate Negative Binomial*, International Journal on Advanced Science Engineering Information Technology, Vol. 9 No. 3.
- Dennis, J.E., Schnabel, J.R., and Robert, B., 1983, *Numerical Methods for Unconstrained Optimization and NonLinear Equations*, Prentice Hall.

- Dong, G., Nakaya, T. and Brundsdon, C., 2018, *Geographically Weighted Regression Models for Ordinal Categorical Response Variables: Applications to Geo-referenced Life Satisfaction Data*, Journal of Computers, Environment and Urban Systems, Vol. 70, 35-42.
- Geem, Z.W., 2006, *Parameter Estimation for the Nonlinear Muskingum Model Using the BFGS Technique*, Journal of Irrigation and Drainage Engineering, 132, 5, 474-478.
- Hocking, R, (1996), *Methods and Application of Linear Models*, John Wiley & Sons, New York
- Hosmer, D. W., and S. Lemeshow, 2000, *Applied Logistic Regression*, John Willey and Sons Inc., USA.
- Kleinbaum, D.G. and Klein, M., 2010, *Ordinal Logistic Regression*. In: Kleinbaum, D.G. and Klein, M., Eds., *Logistic Regression*, Springer, New York, 463-488.
- Luthfan, M. dan Halim, A., 2019, *Analisis Pengaruh Belanja Pemerintah Bidang Kesehatan, Belanja Pemerintah Bidang Pendidikan, dan Jumlah Penduduk Terhadap Indeks Pembangunan Manusia di Provinsi Kalimantan Selatan*, Tesis, Jurusan Ekonomika Pembangunan FEB UGM, Yogyakarta.
- Maulana, R. dan Bowo, P. A, 2013, *Pengaruh Pertumbuhan Ekonomi, Pendidikan dan Teknologi terhadap IPM Provinsi di Indonesia 2007-2011*, Journal of Economics and Policy, 6, 2, 163-169.
- McCullagh, P. and Nelder, J. A., 1983, *Generalized Linear Models*. 2nd Ed., Chapman and Hall.
- Nakaya, T., Fotheringham, A.S., Brunsdon, C. dan Charlton, M., 2005, *Geographically Weighted Poisson Regression for Disease Association Mapping*, Statistics in Medicine, Volume 24 Issue 17, pages 2695-2717.
- Nurmalasari, R., Ispriyanti, D., dan Sudarno, 2017, *Analisis Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Indeks Pembangunan Manusia (IPM) menggunakan Metode Regresi Logistik Ordinal dan Regresi Probit Ordinal (Studi Kasus Kabupaten/Kota di Jawa Tengah Tahun 2014)*, Journal Gaussian, Vol. 6, 111-120

- Purhadi, Rifada, M. dan Wulandari, P., 2012, *Geographically Weighted Ordinal Logistic Regression Model*, International Journal of Mathematics and Computation, Vol. 16, Issue: 3.
- Rahmat, B. dan Saleh S., 2016, *Pengaruh Belanja Pemerintah Daerah Sektor Pendidikan, Kesehatan, dan Produk Domestik Regional Bruto Terhadap Indeks Pembangunan Manusia pada Kabupaten dan Kota di Jawa Tengah Tahun 2010-2014*, Tesis, Jurusan Ekonomika Pembangunan FEB UGM, Yogyakarta.
- Rardin, R. L., 1998, *Optimization in Operations Research*, Prentice Hall, United States of America.
- Rifada, M. dan Purhadi, 2011, *Pemodelan Tingkat Kerawanan Demam Berdarah Dengue di Kabupaten Lamongan dengan Pendekatan Geographically Weighted Ordinal Logistic Regression*, Prosiding Seminar Nasional Statistika, Universitas Diponegoro, Semarang.
- Rifqi, A. dan Widodo, T., 2019, *Pengaruh Pengeluaran Pemerintah Bidang Pendidikan, Kesehatan, Perumahan dan Fasilitas Umum Terhadap Pembangunan Manusia di Provinsi Aceh Tahun 2012-2017*, Tesis, Jurusan Magister Ekonomi Pembangunan, FEB UGM, Yogyakarta.
- Rustiadi, E., Saefulhakim, S., dan Panuju, D. R., 2011, *Perencanaan dan Pengembangan Wilayah*, Crestpent Press dan Yayasan Pustaka Obor, Bogor, Indonesia.
- Saputra, H. dan Widayat, W., 2019, *Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Indeks Pembangunan Manusia di Provinsi Maluku Utara Tahun 2010-2017*. Tesis, Jurusan Ekonomika Pembangunan FEB UGM, Yogyakarta.
- Watrous, R.L., 1988, *Learning algorithms for connectionist networks: Applied gradient methods of nonlinear optimization*, Tech. report, University of Pennsylvania.
- Wedderburn, R.W. N., 1974, *Quasi-Likelihood Functions, Generalized Linear Models, and The Gauss-Newton Method*, Biometrika, no. 61, 3, 439.
- Winston, L.W., 2004, *Operation Research: Application and Algorithm*, 4th ed., Thomson Learning, Inc., Canada.