

## DAFTAR PUSTAKA

- Apriani, F. 2017. *Pemodelan Pengeluaran Per kapita menggunakan Small Area Estimation dengan Pendekatan Semiparametrik Penalized Spline*. Tesis. (tidak dipublikasikan). Surabaya: FMIPA. Institut Teknologi Sepuluh Nopember.
- Badan Pusat Statistik (BPS). 2017. Jawa Barat dalam Angka 2018. Provinsi Jawa Barat.
- Darsyah, M.Y. 2013. *Small Area Estimation terhadap Pengeluaran Per Kapita di Kabupaten Sumenep dengan pendekatan Kernel-Bootstrap*. Jurnal. Intitut Teknologi Sepuluh Nopember, Surabaya.
- Darsyah, M.Y, Wasono, R. 2013. *Pendugaan Tingkat Kemiskinan di Kabupaten Sumenep dengan Pendekatan SAE*. Prosiding Semnas Satatistika UII, Yogyakarta.
- Darsyah, M.Y, Wasono, R. 2013. *Small Area Estimation terhadap Pengeluaran Per kapita di Kota Semarang ppendekatan Kernel*. Prosiding Semnas MIPA UNDIP, Semarang.
- Djuraidah, A. Dan Aunuddin. 2006. *Pendugaan Regresi Spline Terpenalti degan Pendekatan Model Linear Campuran*. Statistika. Vol.6. No.1, hal. 47-54.
- Eubank, R.L. 1988. *Spline Smoothing and Nonparametric Regression*. New York: Marcel Deker
- Efron, B. Tibshirani, R. 1993. *An Introduction to the Bootstrap*. London: Chapman and Hall.
- Fay, R.E. dan Herriot, R.A. 1993. *Estimates Income for Small Places: An Application of James-Stein Procedures to Census Data*. Journal of American Statistical Association, 74, hal. 269-277.
- Hall, P, dan Opsomer, J. 2005. *Theory for penalized spline regression*. Biomedika
- Hardle, W. 1994. *Applied Nonparametrik Reggresion*. NY: Cambrige University Press.
- Hartono, B & Hapsari, R. 2018. *Kajian Metode Small Area Estimation untuk Menduga Tingkat Pengangguran Terbuka*. *Jurnal Litbang Sukowati*. Volume 1 no. 2 Hal 95-106.

- Indahwati, Sadik K, Nurmasari R. 2008. *Pendekatan Metode Pemulusan Kernel pada Pendugaan Area Kecil*. Makalah Semnas Matematika. Universitas Negeri Yogyakarta, Yogyakarta.
- Indahwati, Syafitri, U.D, Mayasari, R.S. 2005. *Penerapan Metode Kernel pada Pendugaan Area Kecil*.
- Jhingan, M.L. 2014. *Ekonomi Pembangunan dan Perencanaan*. Jakarta: Raja Grafindo persada.
- Krivoko. T. 2006. *Theoretical and Practical Aspects of Penalized Spline Smoothing*. Disertasi. Universitas Bielefeld. Bielefeld
- Kurnia, A. Notodiputro K.A. 2006. *Penerapan Metode Bootstrap dalam Pendugaan area kecil*. Forum Statistika dan Komputasi, April 2006, Vol. 11, hal. 12-16.
- Kurnia, A. Notodiputro K.A. 2006. *Penggunaan Metode Jackknife dalam Pendugaan Area Kecil*. Makalah disampaikan pada Seminar Nasional.
- Mankiw, N, Gregory, dkk. 2012. *Pegantar Ekonomi Makro*. Jakarta: Salemba Empat
- Maulana, U. Darsyah, M.Y, Utami, W.T. 2014. *Small Area estimation untuk Pendugaan Jumlah Penduduk Miskin di Kota Semarang dengan pendekatan Kernel-Bootstrap*. Jurnal. Semarang: FMIPA, Universitas Muhammadiyah Semarang.
- Mozart, W. Talakua & Patty, G.G. 2016. *Small Area Estimation untuk Pendugaan Tingkat Partisipasi Angkatan Kerja di Provinsi Maluku dengan Pendekatan Kernel-Bootstrap*. Jurnal Ilmu Matematika dan Terapan. FMIPA, Universitas Pattimura.
- Mukhopadhyay, P. Maiti, T. 2004. *Two Stage Non-Parametric Approach for Small Area Estimation*. Proceedings of ASA Section on Survey Research Methods, hal 4058-4065.
- Opsomer, J. 2004. *Penalized Spline and Small Area Estimation*. Iowa Statate University.
- Opsomer et al. 2004. *Nonparametric Small Area Estimation Using Penalized Spline Regression*. Proceedings of ASA Section on Survey Research Methods, hal. 1-8.
- Pfefferman, D. 2002. *Small Area Estimation-New Development and Direction*. Inn Statist Rev. 70, hal. 125-143.

- Prasaja, M. H. 2013. *Pengantar Investasi Asing, Jumlah Penduduk Dan Inflasi Terhadap Pengangguran Terdidik di Jawa Tengah Periode Tahun 1980-2011*. Economics Development Analysis Journal. Semarang: Fakultas Ekonomi UNNES.
- Rao, J.N.K. 2003. *Small Area Estimation*. New Jersey: John Wiley & Sons, Inc.
- Ruppert, N.A. 2014. *Selecting the Number of Knots for Penalized Splines*. Journal of Computation and Graphical Statistics. Vol. 11 No.4
- Saei, A. & Chambers, R. 2003. *Small Area Estimation: A Review of Methods Based on the Application of Mixed Models*. S<sup>3</sup>RI Methodologi Working Paper M03/16. University of Southampton. UK.
- Shao, J. Tu, D. 1995. *The Jackknife and Bootstrap*. New York: Springer.
- Sidabutar, H.L. Zain, I. 2015. *Small Area Estimation dengan Pendekatan Empirical Bayes Berbasis Model Beta-Binomial untuk Estimasi Angka Pengangguran di Kabupaten Sumba Timur*. Seminar Nasional Teknologi. Institute Teknologi Nasional Malang
- Wibowo, W. 2009. *Metode Kuadrat Terkecil Untuk Estimasi Kurva Regresi Semiparametrik Spline*. SEMNAS Matematika dan Pendidikan Matematika. FMIPA UNY. Yogyakarta.
- Willmott, C. And Matsuura, K. 2005. Advantages of the mean absolute error (MAE) over the root mean square error (RMSE) in assessing average model performance, *Clim. Res.* 30, 79-82.
- Zahroo, M. 2017. *Analisis Fakto-Faktor yang Mempengaruhi Pengangguran Terbuka di Jawa Barat*. Jurnal. Bogor: Fakultas Ekonomi dan Manajemen. Institut Pertanian Bogor.
- Zurisdah, Z. 2016. *Pengaruh Tingkat Pengangguran Terbuka terhadap Tingkat Kemiskinan di Provinsi Banten*. [Skripsi]. Banten: Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam. IAIN Sultan Maulana Hasanuddin Banten.