

DAFTAR PUSTAKA

- Ananda Riska Mita Izati (2018) ‘Trend Cakupan Kunjungan Ibu Hamil (K4) dan Pertolongan Persalinan Oleh Tenaga Kesehatan di Provinsi Jawa Timur’, *Jurnal Ilmiah Kesehatan Media Husada*, 07.
- Arfan, N. dan Budiantara, I. N, (2014) Pendekatan Spline untuk Estimasi Kurva Regresi Nonparametrik (Studi Kasus Pada Angka Kematian Maternal di Jawa Timur). *Jurnal Sains dan Seni POMITS*. Vol 3, No. 1, 2337-3520.
- BPS Provinsi Kalimantan Timur (2019) *Provinsi Kalimantan Timur dalam Angka 2019*. Samarinda: Badan Pusat Statistik Provinsi Kalimantan Timur.
- Budiantara, I.N. 2001. *Regresi Nonparametrik dan Semiparametrik Serta Perkembangannya*. Makalah Pembicara Utama pada Seminar Nasional Alumni Pasca Sarjana Matematika Universitas Gajah Mada, Yogyakarta.
- Budiantara, I. N. (2005). Model Keluarga Spline Polinomial Truncated dalam Regresi Semiparametrik. *Bimipa*, 15(3), 55–61.
- Budiantara, I. N. (2009). Penelitian Bidang Regresi Spline Menuju Terwujudnya Penelitian Statistik yang Mandiri dan Berkarakter. *Seminar Nasional FMIPA Undiksa*, 9–28.
- Dahlan, M. S. (2012) *Regresi Linier Disertai Praktik dengan SPSS*. Jakarta: Epidemiologi Indonesia.
- Diana. R, Budiantara, I N, dan Darmesto S. (2012). Estimator *Smoothing Spline* dalam Regresi Nonparametrik Multivariabel. *Prosiding Seminar Nasional Matematika*.
- Dinkes Prov. Kaltim, (2018). Profil Kesehatan Provinsi Kalimantan Timur Tahun 2018: Dinas Kesehatan Provinsi Kalimantan Timur.
- Drapper, N. dan Smith, H, 1992. *Applied Regression Analysis*, Second Edition. John Wiley & Sons, Inc. New York.
- Eubank, R. L. (1999). *Nonparametric Regression and Spline Smoothing 2ed* (second). New York : Marcel Dekker, Inc.
- Fida dan Maya (2012) “Pengantar Ilmu Kesehatan Anak.” Yogyakarta: DI

Medika.

- Fitiyani, Nurul. (2014). Metode Cross Validation dan Generalized Cross Validation Dalam Regresi Nonparametrik Spline Studi Kasus Data Fertilitas Di Jawa Timur. Tesis. Jurusan Statistik, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Institut Teknologi Sepuluh Nopember (ITS). Surabaya
- Gusna, E., Sulaini, P. and Bachtiar, H. (2016) ‘Analisis Cakupan Antenatal Care K4 Program Kesehatan Ibu dan Anak di Wilayah Kerja Dinas Kesehatan Kabupaten Padang Pariaman’, *Jurnal Kesehatan Andalas*, 5(1), pp. 1–9. doi: 10.25077/jka.v5i1.428.
- Hardle, W. (1990). *Applied Nonparametric Regression*. Cambridge University Press. New York.
- Hermawan, A. (2017). Gambaran Pilihan Persalinan Oleh Tenaga Non Kesehatan Tanpa Pertolongan di Indonesia. *Jurnal Kesehatan Reproduksi*, 8(1), 89–102.
- Hidayah, N., Sihotang, H. M. and Lestari, W. (2018) ‘Faktor Yang Berhubungan Dengan Pemberian Imunisasi Dasar Lengkap Pada Bayi Tahun 2017’, *Jurnal Endurance*, 3(1), p. 153. doi: 10.22216/jen.v3i1.2820.
- Hidayati, D. N. (2008). Perbandingan Metode Generalized Cross Validation dan Generalized Maximum Likelihood dalam Regresi Nonparametrik Spline Untuk Mememperkirakan Jumlah Leukosit Pada Tersangka Flu Burung di Jawa Timur, *tesis*. Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Airlangga, Program Studi Ilmu Kesehatan Masyarakat.
- Hosmer, D. W., & Lemeshow, S. (2000). *Applied Logistic Regression*. second edition. John Wiley and Sons, Inc. New York.
- Kemenkes RI, (2018). Profil Kesehatan Indonesia Tahun 2018, Jakarta: 2018, Kemenkes RI.
- KPPPA (2018) *Profil Anak Indonesia 2018*. Jakarta: Kementerian Pemberdayaan Perempuan dan Perlindungan Anak (KPPPA).
- Laome, L. (2010). Perbandingan model regresi nonparametrik dengan regresi spline dan kernel. *Jurna Ilmiah Matematika Dan Terapan*, 7(1), 1–7.
- Lolong, D. B., & Pangaribuan, L. (2015). Kematian Neonatal Dini di Indonesia Analisis Lanjut Data Riskesdas 2013) Neonatal Death in Indonesia (Further

- Analysis Based on the 2013). *Media Litbangkes*, 3, 139–146.
- Mariati, N. P. A. M., & Budiantara, I. N. (2015). *Pemodelan Regresi Deret Fourier dan Spline Truncated dalam Regresi Nonparametrik Multivariabel (Aplikasi: Data Kemiskinan di Provinsi Papua)*.
- Megasari, S., dan dan Budiantara, I. N., (2014). Pendekatan Regresi Semiparametrik Spline Linier Untuk Memodelkan Angka Kematian Bayi di Jawa Timur.
- Montoya, E.L, Ulloa, N, dan Miller, V. (2014). “ A Simulation Study Comparing Knot Selection Methods With Equally Spaced Knots in a Penalized Regression Spline”, *International Journal of Statistics and Probability*, Vol. 3, No.3, Hal. 96-110.
- Nalim, Budiantara, I. N., & Fitriasaki, K. (2012). *Model Spline Dengan Error Berkorelasi* . 108–116.
- Nugraha, P. Y., & Hayati, M. N. (2017). *Pemodelan Jumlah Kematian Bayi di Provinsi Nusa Tenggara Timur Tahun 2015 Dengan Regresi Poisson Model of Number Infant Mortality in East Nusa Tenggara Province 2015 with Poisson Regression*. 8, 95–102.
- Nurwiani, 2004, Perbandingan Generalized Cross Validation dan Generalized Maximum Likelihood untuk Menentukan Interval Konfidensi pada Model Regresi Spline dengan pendekatan Bayesian, Tesis, Statistik FMIPA ITS, Surabaya.
- Pratiwi, L. P. S. (2017). Pemodelan Spline Truncated dalam Regresi Nonparametrik Birespon. *Konferensi Nasional Sistem & Informatika 2017*, 441–445.
- Rofiqoch, I., Effendi, J. S., & Bratakoesoema, D. S. (2016). Hubungan Umur Ibu, Paritas dan Penolong Persalinan dengan Kematian Neonatal di Wilayah Kerja Puskesmas Kabupaten Banjarnegara tahun 2013. *Jurnal Kesehatan Reproduksi*, 3(1), 60.
- Sari, S. U. R. (2016). Perbandingan Model Regresi Nonparametrik Spline Multivariabel Dengan Menggunakan Metode Generalized Cross Validation (GCV) dan Unbiased Risk (UBR) Dalam Pemilihan Titik Knot Optimal

- (Studi Kasus Data Angka Kematian Maternal di Jawa Timur), *tesis*. Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya.
- Setyo, D. *et al.* (2014) ‘Hubungan Status Kesehatan Neonatal Dengan Kematian Bayi’, 60115.
- Sifriyani. (2011). *Estimasi Smoothing Spline Pada Fungsi Variansi Berdistribusi Gamma Dalam Pendekatan Regresi Nonparametrik*. 2011(November), 236–244.
- Supartini (2012) *Konsep Dasar Keperawatan Anak*. Jakarta: Penerbit Buku Kedokteran EGC.
- Tarigan, I. U. *et al.* (2017) Faktor faktor yang Berhubungan Dengan Pelayanan Bayi di Indonesia: Pendekatan Analisis Multilevel Factors Related with Infant Health Services: Multilevel Analyses Approach’, *Jurnal Kesehatan Reproduksi*, 8(1), pp. 103–118. doi: 10.22435/kespro.v8i1.6879.103-118.
- Triana, V. (2016). Faktor Yang Berhubungan Dengan Pemberian Imunisasi Dasar Lengkap Pada Bayi Tahun 2015. *Jurnal Kesehatan Masyarakat Andalas*, 10(2), 123.
- Utami, W. D. F. (2018). *Perbandingan Model Regresi Nonparametrik Spline Dan Multivariate Adaptive Regression Spline (MARS)*. Yogyakarta.
- Wahba, G., 1985. A Comparison of GCV and GML for Choosing the Smoothing Parameter in The Generalized Smoothing Problem, *The Annals of Statistics*, 13, 1378-1402.
- Wahba, G., 1990, *Spline Models for Observational Data*, SIAM Philadelphia.
- Wang, Y. (1997). “GRKPACK: Fitting Smoothing Spline Analysis of Variances Models to Data from Exponential Families”, *Communication in Statistics; Simulation and Computation*. Vol. 26. Hal. 765-782
- Wang, Y. (1998). “Smoothing Spline Models With Correlated Random Errors”, *Journal of The American Statistical Association*. Vol. 93. No. 441. Hal. 341-348
- Wu, H. and Zhang, J. T. (2006) ‘Nonparametric Regression Methods for Longitudinal Data Analysis: Mixed-Effects Modeling Approaches’, *Nonparametric Regression Methods for Longitudinal Data Analysis: Mixed-*

Effects Modeling Approaches, pp. 1–369. doi: 10.1002/0470009675.

Yuniastari, N. L. A. K. dan Wirawan, I. W. W. (2016) “Peramalan Permintaan Produk Perak Menggunakan Metode Simple Moving Average Dan Single Exponential Smoothing,” *Sistem dan Informatika STIKOM Bali*, 9(1), hal. 97–106.