

## DAFTAR PUSTAKA

- Abdiana. (2015). Determinan Kematian Bayi Di Kota Payakumbuh. *Jurnal Kesehatan Masyarakat Andalas*, 9(2), 88–92. <https://doi.org/10.24893/jkma.9.2.88-92.2015>
- Ashani, T. A., & Rofi, A. (2012). Kematian Bayi Menurut Karakteristik demografi dan sosial ekonomu rumah tangga di Provinsi Jawa Barat. *Universitas Gajah Mada*, 16(4), 733–743. <https://doi.org/10.1161/01.STR.32.1.139>
- Aulele, S. N. (2012). Pemodelan Jumlah Kematian Bayi Di Provinsi Maluku Tahun 2010 dengan Menggunakan Regresi Poisson. *Jurnal Barekeng*, 5(2), 23–27. Retrieved from [https://ejournal.unpatti.ac.id/ppr\\_iteminfo\\_ink.php?id=491](https://ejournal.unpatti.ac.id/ppr_iteminfo_ink.php?id=491)
- Budiantara, I.N. (2001). Regresi Nonparametrik dan Semiparametrik Serta Perkembangannya. In *Makalah Pembicara Utama pada Seminar Nasional Alumni Pasca Sarjana Matematika Universitas Gajah Mada*. Yogyakarta.
- Budiantara, I.N. (2009). Spline dalam Regresi Nonparametrik dan Semiparametrik: Sebuah Pemodelan Statistika Masa Kini dan Masa Mendatang. In *Pidato Pengukuhan untuk Jabatan Guru Besar dalam Bidang Ilmu Matematika Statistika dan Probabilitas*. Institut Teknologi Sepuluh Nopember: Departemen Statistika.
- Budiantara, I Nyoman. (2000). Metode U, GLM, CV, dan GCV dalam Regresi Nonparametrik Spline. *Majalah Ilmiah Himpunan Matematika Indonesia (MIHMI)*, 41–45.
- Budiantara, I Nyoman. (2005). Model Keluarga Spline Polinomial Truncated dalam Regresi Semiparametrik. *Berkala Ilmiah MIPA*, 15(3). Retrieved from <http://pdm-mipa.ugm.ac.id/ojs/index.php/bimipa/article/view/63>
- Budiantara, I Nyoman, Suryadi, F., Otok, B. W., & Guritno, S. (2006). Pemodelan B-Spline Dan Mars Pada Nilai Ujian Masuk Terhadap Ipk Mahasiswa Jurusan Disain Komunikasi Visual Uk. Petra Surabaya. *Jurnal Teknik Industri*, 8(1), 1–13. <https://doi.org/10.9744/jti.8.1.pp.1-13>
- Budiarso, R. L. (1987). Pola Penyakit Penyebab Kematian Bayi: Survai Kesehatan Rumah Tangga 1986. *Seminar Kelangsungan Hidup Anak*, 1–11.
- Craven, P., & Wahba, G. (1979a). Smoothing Noisy Data with Spline Function - Estimating the Correct Degree of Smoothing by the Method of Generalized Cross Validation. *Numerische Mathematik*, 31, 377–403. <https://doi.org/10.1007/BF01404567>

- Devi, A. R. (2018). *Metode Unbiased Risk (UBR) dan Cross Validation (CV) Untuk Pemilihan Titik Knot Optimal dalam Regresi Nonparametrik Multivariabel Spline Truncated ( Studi Kasus : Data Tingkat Pengangguran Terbuka di Provinsi Jawa Tengah Tahun 2015 )*. Institut Teknologi Sepuluh Nopember.
- Dinkes Jawa Tengah (2017). *Profil Kesehatan Jawa Tengah Tahun 2017*.
- Draper, N., & Smith, H. (1992). *Analisis Regresi Terapan Edisi Kedua* (Kedua). Jakarta: Gramedia Pustaka Utama.
- Elyna, M. A. K., & Srinadi, I. G. A. M. (2012). Pemodelan Angka Kematian Bayi Dengan Pendekatan Geographically Weighted Poisson Regression Di Provinsi Bali. *E-Jurnal Matematika*, 1(1), 94–98. Retrieved from <http://oaji.net/articles/2015/2656-1449846067.pdf>
- Eubank, R.L. (1988). *Nonparametric Regression and Spline Smoothing* (Second Edi). New York: Marcel Dekker, Inc.
- Eubank, Randall L. (1990). *Nonparametric Regression and Spline Smoothing* (Second Edi; D.B.Owen, Ed.). New York: Marcel Dekker.
- Friedman, J. H. (1991). Multivariate Adaptive Regression Spline. *The Annals Of Statistic*, 19(1), 1–67.
- Ghozali, I. (2016). *Aplikasi Analisis Multivariate dengan Program IBM SPSS 23*. Semarang: BPFE Universitas Diponegoro.
- Hardle, W. (1990). Applied Nonparametric Regression. In *Journal of the Royal Statistical Society. Series A (Statistics in Society)*. <https://doi.org/10.2307/2982873>
- Johnstone, I. M. (2011). Gaussian estimation: Sequence and multiresolution models. *Unpublished Manuscript*. [Http://Www-Stat. Stanford. Edu/ ...](Http://Www-Stat.Stanford.Edu/) Retrieved from <http://scholar.google.com/scholar?hl=en&btnG=Search&q=intitle:Gaussian+estimation:+Sequence+and+multiresolution+models#3%5Cnhttp://scholar.google.com/scholar?hl=en&btnG=Search&q=intitle:Gaussian+estimation:+Sequence+and+multiresolution+models#3>
- Kementrian Kesehatan RI. (2014). *Profil Kesehatan Indonesia 2014*. Jakarta: Kementrian Kesehatan Republik Indonesia.
- Kementrian Kesehatan RI (2017). *Profil Kesehatan Indonesia Tahun 2017*. Jakarta: Kementrian Kesehatan Republik Indonesia.
- Liu, A., Tong, T., & Wang, Y. (2014). Smoothing Spline Estimation of Variance Functions. *Journal of Computational and Graphical Statistics*, 16(2), 312–

329. <https://doi.org/10.1198/106186007X204528>

- Montoya, E. L., Ulloa, N., & 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*, 3(3), 96–110. <https://doi.org/10.5539/ijsp.v3n3p96>
- Puspitasari, E., & Sutanto, H. T. (2013). Model Regresi Spline Knot Optimal Untuk Mengetahui Faktor – Faktor yang Mempengaruhi Jumlah Kematian Di Jawa Timur. *Jurusan Matematika, Fakultas Mipa, Universitas Negeri Surabaya*, 1–7. Retrieved from <https://media.neliti.com/media/publications/16096-ID-pemodelan-jumlah-kematian-bayi-di-provinsi-jawa-timur-tahun-2011-dengan-pendekat.pdf>
- Rakhmawati, M., Susongko, P., & Rohman, M. S. (2019). Pengaruh Indeks Sosial Ekonomi Budaya (ESCS) dan Dukungan Guru terhadap Prestasi Belajar Matematika Siswa Indonesia Berdasarkan Survey PISA Tahun 2015. *Jurnal Pendidikan MIPA Pancasakti*, 3(1), 11–23.
- 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)*. Institut Teknologi Sepuluh Nopember.
- Sary, S. A., & Latra, I. N. (2013). Pemodelan Jumlah Kematian Bayi di Provinsi Jawa Timur Tahun 2011 dengan Pendekatan Regresi Binomial Negatif. *Jurnal Sains Dan Seni Pomits*, 2(2), 2337–3520. Retrieved from <https://media.neliti.com/media/publications/16096-ID-pemodelan-jumlah-kematian-bayi-di-provinsi-jawa-timur-tahun-2011-dengan-pendekat.pdf>
- Stockwell, E. G., Swanson, D. A., & Wicks, J. W. (1988). Temporal Variations in the Relationship between Infant Mortality and Economic Status. *Social Indicators Research*, 20(2), 217–227.
- Sudariyanto. (2011). *Profil Kesehatan Sulawesi Selatan*. [http://dinkessulsel.go.id/new/index2.php?option=com\\_content&do\\_pdf=1&id=620](http://dinkessulsel.go.id/new/index2.php?option=com_content&do_pdf=1&id=620)
- Sutrisno, H. B., & Listyaningsih, U. (2014). Perilaku Kesehatan Ibu Hamil Di Indonesia (Analisis Data Publikasi SDKI 2012). *Jurnal Universitas Gajah Mada*, 3(3).
- Syam, A. R. (2017). *Pemodelan Generalized Regresi Poisson Pada Faktor- Faktor yang Mempengaruhi Angka Kematian Bayi di Provinsi Sulawesi Selatan Tahun 2014* (Universitas Islam Negeri (UIN) Alauddin Makassar). Retrieved from [http://repositori.uin-alauddin.ac.id/1477/1/andi\\_rachmat\\_syam.pdf](http://repositori.uin-alauddin.ac.id/1477/1/andi_rachmat_syam.pdf)

- Tibshirani, R., & Wasserman, L. (2015). *Nonparametric Regression Statistical Machine Learning*, Spring 2019. <https://doi.org/10.3109/9781439822463.147>
- Wahba, G. (1990). Spline Models for Observational Data. *Society for Industrial and Applied Mathematics, Philadelphia*, 59, 502.
- Wang, Y. (1998). Smoothing Spline Models With Correlated Random Errors. *Journal of the American Statistical Association*, 93(441), 341–348. <https://doi.org/10.1080/01621459.1998.10474115>
- Wang, Y. (2011). *Smoothing Splines Methods and Applications*. <https://doi.org/10.1002/0470009675.ch6>
- Wu, H., & Zhang, J.-T. (2006). *Nonparametric Regression Methods for Longitudinal Data Analysis*. New Jersey: John Wiley & Sons.
- Wulandari, K., Budiantara, I. N., & Ratna, M. (2017). Pemodelan Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Angka Morbiditas di Jawa Timur Menggunakan Regresi Nonparametrik Spline. *Jurnal Sains Dan Seni ITS*, 6(1). <https://doi.org/10.12962/j23373520.v6i1.22477>

