

DAFTAR PUSTAKA

- Andriani, P., and Chamidah, N., 2018, Modelling of Hypertension Risk Factors Using Logistic Regression to Prevent Hypertension in Indonesia, *International Conference of Mathematics*, in press
- Andrianto, D., 2017, Estimasi Model Regresi Semiparametrik Birespon Multiprediktor Berdasarkan Estimator *Penalized Spline*, *Skripsi*, Departemen Matematika, Fakultas Sains dan Teknologi, Universitas Airlangga, Surabaya.
- Anonim, Departemen Kesehatan, 2003, *Pedoman Praktis Memantau Status Gizi Orang Dewasa*, Departemen Kesehatan, Jakarta.
- Anonim, Departemen Kesehatan, 2006, *Pharmaceutical Care Untuk Penyakit Hipertensi*, Direktorat Bina Farmasi Komunitas dan Klinik Ditjen Bina Kefarmasian dan Alat Kesehatan Departemen Kesehatan, Jakarta.
- Anonim, Kementerian Kesehatan Republik Indonesia, 2006, *Profil Kesehatan Indonesia 2004*, Kementerian Kesehatan Republik Indonesia Pusat Data dan Informasi, Jakarta.
- Anonim, Kementerian Kesehatan Republik Indonesia, 2013, *Riset Kesehatan Dasar (RISKESDAS 2013)*, Kementerian Kesehatan Republik Indonesia Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan, Jakarta.
- Anonim, Kementerian Kesehatan Republik Indonesia, 2014, *Infodatin : Hipertensi*, Kementerian Kesehatan Republik Indonesia Pusat Data dan Informasi, Jakarta.
- Anonim, Kementerian Kesehatan Republik Indonesia, 2015, *Rencana Strategis Kementerian Kesehatan Tahun 2015-2019*, Kementerian Kesehatan Republik Indonesia Pusat Data dan Informasi, Jakarta.
- Anonim, World Health Organization (WHO), 2005, *Clinical Guidelines For the Management of Hypertension*, Kairo.
- Arif, D., Rusnoto, Hartinah, D., 2013, Faktor–Faktor yang Berhubungan dengan Kejadian Hipertensi pada Lansia di Pusling Desa Klumpit Upt Puskesmas Gribig Kabupaten Kudus, *Jurnal Ilmu Keperawatan dan Kebidanan*, 4(2).
- Artiyaningrum, B., 2015, Faktor-faktor yang Berhubungan dengan Kejadian Hipertensi tidak Terkendali pada Penderita yang Melakukan Pemeriksaan Rutin di Puskesmas Kedungmundu Kota Semarang tahun 2014, *Skripsi*, Fakultas Ilmu Keolahragaan, Universitas Negeri Semarang, Semarang.
- Braverman, E.R., and Braverman, D., 2004, *Penyakit Jantung dan Penyembuhannya Secara Alami*, PT Bhuana Ilmu Komputer, Jakarta.

- Dina T, Elperin, et al, 2013, *A Large Cohort Study Evaluating Risk Factors Associated With Uncontrolled Hypertension*, *The Journal of Clinical Hypertension*, Vol. 16 No. 2 Februari 2014
- Elperin, D.T., Petter, M.A., Deamer, R.L., and Burchette, R.J., 2014, *A Large Cohort Study Evaluating Risk Factors Associated With Uncontrolled Hypertension*, *The Journal of Clinical Hypertension*, 16(2).
- Espoti, E.D., Martino, M.D., Sturani, A., Russo, P., Dradi, C., Falcinelli, S., and Buda, S., 2004, *Risk Factors for Uncontrolled Hypertension in Italy*, *Journal of Human Hypertension*, 18: 207-213.
- Eubank, R.L., 1988, *Spline Smoothing and Nonparametric Regression*, Marcel Dekker, New York.
- Eubank, R.L., 1999, *Nonparametric Regression and Spline Smoothing 2nd Edition*, Marcel Dekker, New York.
- Gujarati, D.N., 2004, *Basic Econometric*, The McGraw-Hill Companies, New York.
- Handayani, G., Lintong, F., and Rumampuk, J.F., 2016, *Pengaruh Aktivitas Berlari terhadap Tekanan Darah dan Suhu pada Pria Dewasa Normal*, *Jurnal e-Biomedik*, 4(1).
- Hastie, T.J., and Tibshirani R.J., 1990, *Generalized Additive Models*. Chapman and Hall. London.
- Hidayah, S., 2007, *Estimasi Model Regresi Nonparametrik Multiprediktor dengan Error Lognormal Berdasarkan Estimator Penalized Spline*, *Skripsi*, Universitas Airlangga, Surabaya.
- Kalhari, S.R.N., Nasehi, M., and Zeng, X.J., 2010, *A Logistic Regression Model to Predict High Risk Patients to Fail in Tuberculosis Treatment Course Completion*, *IAENG International Journal of Applied Mathematics*, 40(2): 102-107.
- Martha, K., 2012, *Panduan cerdas mengatasi hipertensi*, Araska, Yogyakarta.
- Meyers, L.S., Glenn G., and A.J. Guarino, 2016, *Applied Multivariate Research, 3 edition*. SAGE Publication. United States of America.
- Pramana, L.D.Y., 2016, *Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Tingkat Hipertensi di Wilayah Kerja Puskesmas Demak II*, *Skripsi*, Fakultas Kesehatan Masyarakat, Universitas Muhammadiyah Semarang, Semarang.
- Rahayu, H., 2012, *Faktor Risiko Hipertensi pada Masyarakat RW 01 Srengseng Sawah, Kecamatan Jagakarsa Kota Jakarta Selatan*, *Skripsi*, Fakultas Ilmu Keperawatan, Universitas Indonesia, Depok.

- Rancher, A. C., and Schaalje, G. B., 2008, *Linier Models in Statistics, Second Edition*. John Wiley and Sons Inc. Canada.
- Rifada, M., 2009, Estimasi Regresi Logistik Nonparametrik Aditif Berdasarkan Estimator Kernel, *Skripsi*, Universitas Airlangga.
- Rohaendi, 2008, *Treatment of High Blood Pressure*, Gramedia Pustaka Utama, Jakarta.
- Strasak, A.M., Umlauf, N., Pfeiffer, P.M., and Lang, S., 2011, Comparing Penalized Spline and Fractional Polynomials for Flexible Modelling of the Effect of Continuous Predictor Variables, *Journal of Computational Statistics and Data Analysis*, 55: 1540-1551.
- Setiawan, Z., 2006, Prevalensi dan Determinan Hipertensi di Pulau Jawa, *Jurnal Kesehatan Masyarakat Nasional*, 1(2).
- Sugiyono, A., 2007, *Mayo Clinic Hipertensi, Mengatasi Tekanan Darah Tinggi*, PT. Intisari Mediatama, Jakarta.
- Sulistiyono, H., Isnawati, M., 2011, Pemberian jus Belimbing Demak (Averrhoa carambola L) Berpengaruh terhadap Penurunan Tekanan Darah Sistolik dan Diastolik pada Penderita Hipertensi, *Jurnal Gizi Klinik Indonesia*, 7(3): 123-128.
- Sutanto, 2010, *Cekal (Cegah Dan Tangkal) Penyakit Modern*, C.V Andi Offset, Yogyakarta.
- Winarti and Sony, S., 2010. Pendekatan Regresi Semiparametrik Spline (Pada data nilai Ujian Nasional siswa SMKN 1 Nguling Pasuruan). *Jurnal Sains dan Seni Pomits*, 3(2): 194-199.
- Winkelmayer, W.C., Stampfer, M.J., and Willett, W.C., 2005, Habitual Caffeine Intake and the Risk of Hypertension in Woman. *JAMA*, 294(18): 2330-2335.
- Utami, P., 2009, *Solusi Sehat Mengatasi Hipertensi*, Agromedia, Jakarta Selatan