

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Abadi, S. 2011. *Pendugaan Statistik Area Kecil Menggunakan Model Beta-Binomial*. Tesis. Institut Pertanian Bogor : Bogor.
- [2] Ariwijayanthi, P.E., Sumarjaya, I.W., dan Oka, T.B. 2013. Penerapan Metode Pendugaan Area Kecil (Small Area Estimation) Pada Penentuan Proporsi Rumah Tangga Miskin di Kabupaten Klungkung. *E-Jurnal Matematika*. Vol.2 No.3:35-39.
- [3] Bain, L.J. dan Engelhardt, M. 1992. *Introduction to Probability and Mathematical Statistics*. United States of America: Brooks/Cole.
- [4] Hasanudin, N. 2011. Pertimbangan Penting yang Mendasari Penggunaan Metode Small Area Estimation. *Prosiding Seminar Nasional Statistika 2011*. Universitas Pandjajaran (hal. 218-226). Bandung, UNPAD.
- [5] Jiang, J., Wan, S.M., dan Lahiri, P. 2002. A unified jackknife theory for empirical best prediction with M-estimation. *The Annals of Statistics*. 30 (6),1782-1810.
- [6] Juriah, S. 2019. *Pendugaan Penyebaran Demam Berdarah Dengue (DBD) di Kota Padang*. Skripsi. Universitas Andalas : Padang.
- [7] Kismiantini. 2010. Penerapan Metode Bayes Empirik pada Penduga Area Kecil untuk Kasus Biner. *Seminar Nasional Penelitian, Pendidikan dan*

Penerapan MIPA. Makalah. Jurusan Matematika FMIPA Universitas Negeri Yogyakarta.

- [8] Krisnadi. 2009. *Prematuritas*. Bandung: Refika Aditama.
- [9] Kusuma, W. 2017. *Small Area Estimation of Expenditure Per-Capita in Banyuwangi with Hierarchical Bayesian and Empirical Bayes Methods*. Tesis. Institut Teknologi Sepuluh Nopember : Surabaya.
- [10] Lawal, G.I., Ogundehi, R.K, dan Arawolo, O. 2013. Bayesian Estimation of Above-Average Performance in Tertiary Institutions: A Case A Study of University of Lagos, Akoka, Nigeria. *IOSR Journal of Mathematics*. Vol.6.
- [11] Nigtyas,R., Rahmawati, R., dan Wilandari, Y. 2015. Penerapan Metode Empirical Bayes Unbiased Prediction (EBLUB) Pada Pada Model Penduga Area Kecil Dalam Pendugaan Pengeluaran Per Kapita Di Kabupaten Brebes. *Jurnal Gaussian*. Vol.4 No.4:977-986.
- [12] Noviyanti, R.A. 2011. Pendekatan Small Area Estimation pada Scan Statistic Untuk Pendektesian Kantong Kemiskinan. *Prosiding Seminar Nasional Matematika*. Universitas Jember.
- [13] Ogundehi, R.K., Adewara, A.J., dan Nurudeen, T.S. 2012. Bayesian Sequential Estimation of Proposition of Orthopaedic Surgery Among Different Age Groups: A Case Study of National Orthopaedic Hospital, Igbobi-Nigeria. *International Journal of Statistics and Applications* 2012. vol.2(6):108-113.

- [14] Padangkota.bps.go.id. *Jumlah Bayi Lahir, Bayi Berat Badan Lahir Rendah (BBLR), BBLR Dirujuk, dan Bergizi Buruk Menurut Kecamatan di Kota Padang, 2017.* URL: <https://padangkota.bps.go.id/dynamictable/2017/07/07/88/jumlah-bayi-lahir-bayi-berat-badan-lahir-rendah-bblr-bblr-dirujuk-dan-bergizi-buruk-menurut-kecamatan-di-kota-padang-2017>. diakses pada 22 Agustus 2020.
- [15] Rao, J.K. dan Molina, I. 2015. *Small Area Estimation Second Edition.* John Wiley and Sons, New Jersey.
- [16] Sari, A.D. 2020. *Small Area Estimation Menggunakan Metode Hierarchical Bayes Untuk Respon Biner.* Tesis. Universitas Andalas : Padang.
- [17] Walpole, R.E. 1995. *Pengantar Statistika Edisi Ketiga.* PT Gramedia Pustaka Utama, Jakarta.
- [18] Yanuar, F., Yozza, H., dan Rescha, R.V. 2019. Comparison of Two Priors in Bayesian Estimation for Parameter of Weibull Distribution. *Science and Technology Indonesia.* vol.2(6):108-113.
- [19] Zaja, N. 2019. *Small Area Estimation dengan Pendekatan Empirical Bayes Berbasis Beta-Binomial Untuk Menduga Angka Pengangguran di Sumatera Barat.* Skripsi. Universitas Andalas : Padang.