

DAFTAR PUSTAKA

- [1] A. Y. Maulida, Suratman, and D. Isnaeni, “Prinsip Asas Tanggung Jawab Perusahaan Daerah Air Minum (PDAM) Terhadap Konsumen Terkait Pemenuhan Kebutuhan Air Bersih,” *J. Ilm. Ilmu Huk.*, vol. 27, no. 11, pp. 1681–1696, 2021.
- [2] J. T. Purba and S. Budiono, “Availability of electricity, clean water and sanitation towards economic growth in Indonesia with 500 regencies and cities,” *Proc. Int. Conf. Ind. Eng. Oper. Manag.*, no. November, pp. 26–28, 2019.
- [3] Badan Pusat Statistik, “Statistik Air Bersih 2015-2020.” 2021.
- [4] A. Adriani, “Evaluasi Kinerja Keuangan Pada Perusahaan Daerah Air Minum Tirta Bantimurung Kabupaten Maros,” *J. Apl. Manajemen, Ekon. dan ...*, vol. 3, no. 1, 2018.
- [5] D. A. Putri and S. A. Rusmita, “Analisis Tingkat Efisiensi Biaya Bank Umum Syariah Dengan Metode Stochastic Frontier Analysis Periode 2015-2018,” *J. Ekon. Syariah Teor. dan Terap.*, vol. 7, no. 1, p. 199, 2020.
- [6] M. G. Tsionas and S. C. Kumbhakar, “Stochastic frontier models with time-varying conditional variances,” *Eur. J. Oper. Res.*, vol. 292, no. 3, pp. 1115–1132, 2021.
- [7] E. Pasaribu, “Super Efisiensi dalam Data Envelopment Analysis dan Stochastic Frontier Analysis ANALYSIS,” Universitas Sumatera Utara, 2018.
- [8] A. Musau, S. C. Kumbhakar, Ø. Mydland, and G. Lien, “Determinants of allocative and technical inefficiency in stochastic frontier models: An analysis of Norwegian electricity distribution firms,” *Eur. J. Oper. Res.*, vol. 288, no. 3, pp. 983–991, 2021.
- [9] S. E. Vivi Silvia, *Statistika Deskriptif*. Penerbit Andi, 2020.
- [10] M. Samsul, *Pasar Modal & Manajemen Portofolio*. Yogyakarta: Kanisius, 2010.

- [11] Z. Ramdan, “Pengaruh kompetensi komite audit terhadap penyisian penghapusan aktiva produktif studi empiris pada bank yang terdaftar di BEI.” Universitas Indonesia. Fakultas Ekonomi, 2008.
- [12] A. Arsi, “Statistik Parametrik dan Nonparametrik serta Statistik Deskriptif dan Inferensial,” *Attrib. 4.0 Int.*, no. c, p. 8, 2020.
- [13] S. Budiwanto, “Metode Statistika: Untuk Mengolah Data Keolahragaan,” *Metod. Stat.*, pp. 14–15, 2017.
- [14] S. Budiwanto, “Metode Statistika untuk Analisis Data Bidang Keolahragaan,” *Malang Univ. Negeri Malang*, 2014.
- [15] R. E. Caraka, *Spatial Data Panel*. Ponorogo, Jawa Timur: WADE Group, 2017.
- [16] M. I. Rizki and T. A. Taqiyuddin, “Pemodelan Regresi Spatial Autoregressive Fixed Effect Model Data Panel Pada Tingkat Kemiskinan Di Provinsi Jawa Barat,” *J. ilmiah Teor. dan Apl. Stat.*, vol. 14, no. 1, pp. 44–51, 2021.
- [17] E. N. Amaliah, D. Darnah, and S. Sifriyani, “Regresi Data Panel dengan Pendekatan Common Effect Model (CEM), Fixed Effect model (FEM) dan Random Effect Model (REM) (Studi Kasus: Persentase Penduduk Miskin Menurut Kabupaten/Kota di Kalimantan Timur Tahun 2015-2018),” *ESTIMASI J. Stat. Its Appl.*, vol. 1, no. 2, pp. 106–115, 2020.
- [18] M. Iqbal, “Regresi Data Panel (2) Tahap Analisis,” *Sarana tukar menukar informasi dan pemikiran dosen*. Dosen Perbanas, 2015.
- [19] A. Dwinata, “Analisa Fungsi Karakteristik Sebagai Penciri Distribusi Peluang,” *J. Gantang*, vol. 1, no. 1, pp. 26–33, 2016.
- [20] Yerizon and M. L. Nasution, “Pengantar Stokhastik,” in *Diktat FMIPA*, Fakultas Matematika dan Ilmu pengetahuan Alam, Universitas Negeri Padang, 2003.
- [21] R. Lubis, “Macam-macam Distribusi,” in *Statistika dan Probabilitas*, Universitas Komputer Indonesia, 2020.
- [22] A. Aziz, *Ekonometrika Teori & Praktik Eksperimen dengan Matlab*. Universitas Islam Negeri Malang, 2007.

- [23] S. Neisyah Hafizha and P. Irene Rini Demi, “Analisis Nilai Efisiensi Bank Domestik dan Bank Asing dengan Metode Parametrik Stochastic Frontier Analysis (Studi kasus pada Bank Domestik dan Bank Asing di Indonesia periode tahun 2013-2017),” *Diponegoro J. Manag.*, vol. 8, no. 4, pp. 118–130, 2019.
- [24] Z. Abidin, “Kinerja Efisiensi Teknis Bank Pembangunan Daerah: Pendekatan Data Envelopment Analysis (DEA),” *J. Akunt. dan Keuang.*, vol. 11, no. 1, pp. 21–29, 2009.
- [25] Wahab, “Analisis Faktor-faktor yang Mempengaruhi Efisiensi Bank Umum Syariah di Indonesia dengan Pendekatan Two Stage Stochastic Frontier Approach (Studi Analisis di Bank Umum Syariah),” *Econ. J. Ekon. Islam*, vol. 6, no. 2, pp. 57–76, 2015.
- [26] E. Hartono, “Analisis Efisiensi Biaya Industri Perbankan Indonesia Dengan Stochastic Frontier Analysis (Studi Pada Perbankan yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Periode 2004 -2007),” p. 87, 2009.
- [27] M. H. KAUTSAR, “Analisis Technical Efficiency Bank Umum Syariah dengan Metode Stochastic Frontier Analysis,” Universitas Sumatra Utara, 2017.
- [28] T. J. Coelli, “A guide to FRONTIER version 4.1: a computer program for stochastic frontier production and cost function estimation,” CEPA Working papers, 1996.
- [29] W. Adiyoga, “Beberapa Alternatif Pendekatan untuk Mengukur Efisiensi atau In-efisiensi dalam Usahatani,” *Inform. Pertan.*, vol. 8, no. Desember, pp. 488–496, 1999.
- [30] E. Nurjati, I. Fahmi, and S. Jahroh, “Analisis Efisiensi Produksi Bawang Merah di Kabupaten Pati dengan Fungsi Produksi Frontier Stokastik COBB-DOUGLAS,” *J. Agro Ekon.*, vol. 36, no. 1, p. 55, 2018.
- [31] R. A. Prizeyanto, “Analisis Jejaring Sosial Penulisan Kata Isis pada Twitter.” UII Yogyakarta, 2015.
- [32] R-Stat, “ANOVA Satu Arah,” *rumusstatistik.com*, p. Statistik Inferensial, 2021.

- [33] A. A. Shantha, “Stochastic Frontier Analysis : Theory and Practices,” no. July, 2019.
- [34] R. Puji Astuti, M. S. Saleh, and M. Subardin, “Efisiensi belanja administrasi pemerintah Kota Palembang: Pendekatan Stochastic Frontier Analysis,” *J. Ekon. Pembang.*, vol. 15, no. 2, pp. 85–91, 2019.
- [35] Statacorp LLC, “frontier — Stochastic frontier models,” *stata.com*, 2022. .
- [36] F. Belotti, S. Daidone, G. Ilardi, and V. Atella, “Stochastic frontier analysis using Stata,” *Stata J.*, vol. vv, no. ii, pp. 1–39, 2012.
- [37] Statacorp LLC, “xtfrontier — Stochastic frontier models for panel data,” *stata.com*. 2022.
- [38] S. R. Noer, W. A. Zakaria, and K. Murniati, “Analisis Efisiensi Produksi Usahatani Padi Ladang Di Kecamatan Sidomulyo Kabupaten Lampung Selatan,” *J. Ilmu-Ilmu Agribisnis*, vol. 6, no. 1, p. 17, 2018.