

## DAFTAR PUSTAKA

- Abdullah, M.F. dan Talib, B. A. (2018). Data Envelopment Analysis (Dea) Approach In Efficiency Transport Manufacturing Industry in Malaysia. *International Journal of Engineering & Technology*, 7(3.20), 339. <https://doi.org/10.14419/ijet.v7i3.20.19270>
- Admassie, A. dan Matambalya, F. A. S. T. (2002). Technical Efficiency of Small-and Medium-Scale Enterprises: Evidence from a Survey of Enterprises in Tanzania. *Eastern Africa Social Science Research Review*, 18(2), 1–29. <https://doi.org/10.1353/eas.2002.0007>
- Alvarez, R. dan Crespi, G. (2003). Determinants of Technical Efficiency in Small Firms. *Small Business Economics*, 20(3), 233–244. <https://doi.org/10.1023/A:1022804419183>
- Asmara, A., Purnamadewi, Y.L., dan Meiri, A. (2015). Struktur Biaya Industri Dan Pengaruhnya Terhadap Kinerja Industri Tekstil Dan Produk Tekstil Indonesia. *Jurnal Manajemen & Agribisnis*, 11(2), 110–118. <https://doi.org/10.17358/jma.11.2.110-118>
- Badan Pusat Statistik. (2018a). Manufacturing statistics. *Nace*, 2(October), 1–15. [http://ec.europa.eu/eurostat/statistics-explained/index.php/Manufacturing\\_statistics\\_-\\_NACE\\_Rev.\\_2](http://ec.europa.eu/eurostat/statistics-explained/index.php/Manufacturing_statistics_-_NACE_Rev._2)
- Badan Pusat Statistik. (2018b). Perkembangan Indeks Produksi Triwulanan 2016-2018 Perkembangan Indeks Produksi Triwulanan Industri Mikro dan Kecil. *Ddirektorat Statistik Industri*, 119 halaman.
- Banker, R.D., Charnes, A., dan Cooper, W. W. (1984). Some Models For Estimating Technical And Scale Inefficiencies In Data Envelopment Analysis. *European Journal of Operational Research*, 30(9), 1079–1092.
- Berry, A., Rodriguez, E., dan Sandee, H. (2001). Small and medium enterprise dynamics in Indonesia. *Bulletin of Indonesian Economic Studies*, 37(3), 363–384. <https://doi.org/10.1080/00074910152669181>
- BPS. (2016). *Hasil Pendataan Usaha / Perusahaan Industri Pengolahan : Sensus Ekonomi 2016 - Lanjutan*. www.bps.go.id
- BPS. (2017). Analisis Efisiensi Industri Manufaktur. In *Analisis Hasil Sensus Ekonomi Lanjutan*.
- BPS. (2018). Profil Industri Mikro Dan Kecil 2018. In *Survei Industri Mikro dan Kecil*.
- Budria, E.M., Armas, R.D., Ibanez, M.N., dan Mesa, T. R. (2016). A Study of The Efficiency of Spanish Port Authorities Using Data Envelopment Analysis. *International Journal of Transport Economics*, 26(2), 237–253. <http://www.jstor.org/stable/42747746>
- Bulak, M.E. dan Turkyilmaz, A. (2009). Performance Assessment of Manufacturing SMEs : A Frontier Approach. *Industrial Management & Data Systems*, 114(5), 797–816.
- Cahyadin, M. dan Lely, R. (2017). Efisiensi Industri Mikro Dan Kecil Di Indonesia Dengan Pendekatan Data Envelopment Analysis (Dea). *Journal of Economic Studies*, 262–269.
- Charnes, A., Cooper, W. W., dan Rhodes, E. (1978). Measuring the efficiency of

- decision making units. *European Journal of Operational Research*, 2(6), 429–444. [https://doi.org/10.1016/0377-2217\(78\)90138-8](https://doi.org/10.1016/0377-2217(78)90138-8)
- Charoenrat, T. dan Harvie, C. (2017). The Performance of Thai Manufacturing SMEs: Data Envelopment Analysis (DEA) Approach. *Global Business Review*, 18(5), 1178–1198. <https://doi.org/10.1177/0972150917710346>
- Cholid, I. dan Robiani, B. (2020). *Analysis in Productivity and Efficiency on Computer and / or Assembly in Electronic Computer and Computer Device Industries in Indonesia 2011-2015 (ISIC 26210 and 26210)*. 142(Seabc 2019), 48–51. <https://doi.org/10.2991/aebmr.k.200520.010>
- Coelli, T. J., Rao, D. S. P., O'Donnell, C. J., dan Battese, G. E. (2005). An introduction to efficiency and productivity analysis. In *An Introduction to Efficiency and Productivity Analysis*. <https://doi.org/10.1007/b136381>
- Damayanti, M. F. (2020). Teori produksi. *Economics*, 1–15. <http://eprints.umsida.ac.id/id/eprint/6985>
- Farrell, M. J. (1957). The Measurement of Productive Efficiency [http://www.jstor.org/stab. Journal of the Royal Statistical Society. Series A \(General\), 120\(3\), 253–290. http://goo.gl/AFhm2N](http://www.jstor.org/stab. Journal of the Royal Statistical Society. Series A (General), 120(3), 253–290. http://goo.gl/AFhm2N)
- Firdaus, M. F. dan Hosen, M. N. (2014). Efisiensi Bank Umum Syariah Menggunakan Pendekatan Two-Stage Data Envelopment Analysis. *Buletin Ekonomi Moneter Dan Perbankan*, 16(2), 167–188. <https://doi.org/10.21098/bemp.v16i2.31>
- Harahap, A. (2018). Analysis of micro and small industry development in Indonesia. *International Journal of Scientific and Technology Research*, 7(4), 1–6.
- Haryadi, H. (2010). Perkembangan dan Prospek Bahan Galian Nonlogam Indonesia. *Jurnal Teknologi Mineral Dan Batubara*, 06(4), 45–63.
- Heriyanto, H. dan Darus, D. (2017). Analisis Efisiensi Faktor Produksi Karet di Kabupaten Kampar Provinsi Riau Efficiency Analysis of Rubber Production Factor In Regency of Kampar Riau Province Heriyanto Heriyanto dan Darus Darus. *Jurnal Dinamika Pertanian*, XXXIII(2), 121–128.
- Herrero, I. dan Pascoe, S. (2002). Estimation of technical efficiency: a review of some of the stochastic frontier and DEA software. *Computers in Higher Education Economics Review*, 15(1), 38–43.
- Ismalina, P. (2019). Analisis Perkembangan UMKM di Indonesia. In *Bunga Rampai Rekomendasi Kebijakan Forum Ekonom Kementerian Keuangan*. <https://www.kemenkeu.go.id/publikasi/artikel-dan-opini/kebijakan-fiskal-dan-peningkatan-peran-ekonomi-umkm/>
- Kementerian Koperasi dan UKM. (2019). *Perkembangan Data Usaha Mikro, Kecil, Menengah (UMKM) dan Usaha Besar (UB)*.
- Kementerian Perindustrian. (2019a). Laporan Akhir Analisis Sensitivitas 2019. *Kementerian Perindustrian*, 1(1), 1–153.
- Kementerian Perindustrian. (2019b). Laporan Kinerja Kementerian Perindustrian Tahun 2015-2019. *Kementerian Perindustrian*. <https://kemenperin.go.id/download/21250/Laporan-Kinerja-Kementerian-Perindustrian-2018>
- Kementerian Perindustrian. (2019c). Making Indonesia 4.0. *Making Indonesia*, 1–

8. <https://doi.org/10.7591/9781501719370>
- Kurniasari, P. dan Poeworno, D. (2011). *Produksi Industri Kecil Kabupaten Kendal*. 1–25.
- Lestari, E. P. (2007). Disparitas Efisiensi Teknis Antar Sub Sektor Dalam Industri Manufaktur Di Indonesia, Aplikasi Data Envelopment Analysis. *Jurnal Organisasi Dan Manajemen*, 3(1), 10–26. <https://doi.org/10.33830/jom.v3i1.98.2007>
- Lestari, E. P. dan Isnina, W. (2017). Analisis Kinerja Industri Manufaktur Di Indonesia. *Jurnal Riset Ekonomi Dan Manajemen*, 17(1), 183. <https://doi.org/10.17970/jrem.17.170115.id>
- Lipczynski, J., Wilson, J., dan Goddard, J. (2016). Industrial organization. In *Handbook on the History of Economic Analysis* (Vol. 3). <https://doi.org/10.4337/9781785365065.00027>
- Louca, C. (2006). Income and expenditure in the tourism industry: Time series evidence from Cyprus. *Tourism Economics*, 12(4), 603–617. <https://doi.org/10.5367/000000006779319963>
- Lubis, A. dan Asmara, A. (2012). Analisis Struktur, Perilaku dan Kinerja Perusahaan Elektronik Setelah Pelaksanaan Liberalisasi ACFTA. *Buletin Ilmiah Litbang Perdagangan*, 6(2), 151–168.
- Lukač, Z. dan Gardijan, M. (2017). Measuring the efficiency of the food industry in central and east european countries by using the data envelopment analysis approach. *ICORES 2017 - Proceedings of the 6th International Conference on Operations Research and Enterprise Systems, 2017-Febru(Icores)*, 385–392. <https://doi.org/10.5220/0006196303850392>
- Marta, S. dan Erza, O. (2017). Analisis Efisiensi Industri Gula Di Indonesia Dengan Metode Data Envelopment Analysis (Dea) Tahun 2001 – 2010. *Media Ekonomi*, 18(3), 1. <https://doi.org/10.25105/me.v18i3.845>
- Martono, N. (2014). Metode Penelitian Kuantitatif Analisis Isi dan Anlisis Data Sekunder. *Rajawali Pers*, 207.
- Muharam, H. dan Pusvitasi, R. (2007). Analisis Perbandingan Efisiensi Bank Syariah di Indonesia Dengan Metode Data Envelopment Analysis (periode Tahun 2005). *Jurnal Ekonomi Dan Bisnis Islam*, II(3), 80–116.
- Mustopa, N. E. dan Prasetia, A. R. (2015). Peluang Dan Tantangan Umkm Bidang Percetakan Dalam Menghadapi Masyarakat Ekonomi Asean 2015. *Seminar Nasional Strategi Indonesia Kreatif Menghadapi ASEAN Economic Community 2015, March*, 213–224. <https://doi.org/10.13140/RG.2.1.3036.9367>
- Nababan, T. S., Purba, E. F., dan Tampubolon, J. (2020). Influence of Input Value and Labor Expenditure on Output Value: A Case of Micro and Small Scale Industry in Indonesia. *Integrated Journal of Business and Economics*, 4(1), 45. <https://doi.org/10.33019/ijbe.v4i1.246>
- Nurmianto, E. dan Nasution, A. H. (2004). PERUMUSAN STRATEGI KEMITRAAN MENGGUNAKAN METODE AHP DAN SWOT (Studi Kasus pada Kemitraan PT. INKA dengan Industri Kecil Menengah di Wilayah Karesidenan Madiun). *Jurnal Teknik Industri*, 6(1), 47–60. <https://doi.org/10.9744/jti.6.1.pp.47-60>

- Octaviani, F. V. D. (2013). Analisis Efisiensi Bank Pembangunan Daerah Ekspansi dan Non-Ekspansi dengan Pendekatan Data Envelopment Analysis. *Economics Development Analysis Journal*, 2(4), 446–455.
- Permono, I. dan Darmawan, D. (2000). Analisis Industri Perbankan di Indonesia (Studi Kasus Bank-Bank Devisa di Indonesia Tahun 1991-1996). *Journal of Indonesian Economy and Business*, 15(1), 1–13.
- Purwanto, P., Manongga, D., dan A. Ineke Pakereng, M. (2014). Efficiency of Small- and Medium-sized Tofu Enterprises (SME) in Salatiga using Data Envelopment Analysis (DEA). *International Journal of Computer Applications*, 91(12), 44–50. <https://doi.org/10.5120/15936-5252>
- Rafiy, M. (2019). *Pengantar Ekonomi*. <https://doi.org/10.31227/osf.io/vkyas>
- Rahayu, E. S. (2010). *Kemitraan Usaha Sebagai Upaya Meningkatkan Daya Saing UKM*. VIII, 123–130.
- Rohadin, R. dan Yanah, Y. (2019). The Influence Of Small Micro Industries On Economic Growth. *Jejak*, 12(2), 318–326. <https://doi.org/10.15294/jejak.v12i2.17828>
- Rusydiana, A. S. dan Consulting, T. S. (2013). *Mengukur Tingkat Efisiensi dengan Data Envelopment Analysis*.
- Saragih, J. R. (2018). *Analisis potensi dan prospek pengembangan industri kecil di Kota Pematangsiantar*. 11. <https://doi.org/10.31227/osf.io/3kx5b>
- Sarjono, H. (2001). Model Pengukuran Produktivitas Berdasarkan. *Journal the Winners*, 2(2), 130–136.
- Sexton, T. R., Silkman, R. H., dan Hogan, A. J. (1986). Data envelopment analysis: Critique and extensions. *New Directions for Program Evaluation*, 1986(32), 73–105. <https://doi.org/10.1002/ev.1441>
- Suryana, T. (2014). Pengaruh Lingkungan Eksternal, Internal dan Etika Bisnis terhadap Kemitraan Usaha serta Implikasinya pada Kinerja Usaha Kecil. *Kontigensi: Jurnal Ilmiah Manajemen*, 2(2), 68–88.
- Sutawijaya, A. dan Lestari, E. P. (2009). Efisiensi Teknik Perbankan Indonesia Pascakrisis Ekonomi: Sebuah Studi Empiris Penerapan Model Dea. *Jurnal Ekonomi Pembangunan: Kajian Masalah Ekonomi Dan Pembangunan*, 10(1), 49. <https://doi.org/10.23917/jep.v10i1.808>
- Taryono. (2012). Ekonomi Pembangunan Perikanan. *Pengantar Teori Ekonomi Pembangunan*, 10(2), 1–51. <http://repository.ut.ac.id/4234/1/MMPI5204-M1.pdf>
- Tunggal, H.P., Joesron, T. S. (2019). *Technical efficiency analysis of Indonesian Small and Micro industries. A Stochastic Frontier*. 6, 15.
- UU No. 20 Tahun 2008. (2008). UU No. 20 Tahun 2008. *UU No. 20 Tahun 2008*, 1, 1–31.
- Wajdi, M. F. (2012). Analisis efisiensi industri kecil berdasarkan analisis stochastic frontier. *BENEFIT Jurnal Manajemen Dan Bisnis*, 16(1), 10–22.
- Walberg, H. J., & Fowler, W. J. (1987). Expenditure and Size Efficiencies of Public School Districts. *Educational Researcher*, 16(7), 5–13. <https://doi.org/10.3102/0013189X016007005>