

**DAFTAR PUSTAKA**

- Ali, M. M., & Ascarya, I. (2014). Analisis Efisiensi Baitul Maal Wat Tamwil Dengan Pendekatan Two Stage Data Envelopment Analysis (Studi Kasus Kantor Cabang BMT MMU Dan BMT UGT Sidogiri). *Tazkia Islamic Finance and Business Review*, 5(2).
- Aigner, D., Lovell, C. A. K., & Schmidt, P. (1977). *Formulation and estimation of stochastic frontier production function models. Journal of Econometrics*, 6(1), 21–37.
- Andjar Pachta, W., Bachtiar, M. R., & Benemay, N. M. (2005). Hukum Koperasi Indonesia. *Pemahaman, Regulasi, Pendirian dan Modal Usaha, Kencana, Jakarta*.
- Appleyard, D., Field, A., & Cobb, S. (2006). *International Economics*. 5th Edition. New York: Mc Graw
- Ardiana, P. A., & Sari, L. K. E. (2010). Pengaruh Variabel Aset Lancar, Debt To Total Assets, Umur, Dan Jumlah Anggota terhadap Rentabilitas Ekonomi di Koperasi Simpan Pinjam dan Koperasi Kredit di Kecamatan Buleleng, Kabupaten Buleleng: Sebuah Pemodelan Ekonometrika. *AUDI Jurnal Akuntansi dan Bisnis*, 2.
- Ayuk, N. M. T., & Utama, I. M. S. (2013). Pengaruh Jumlah Anggota, Jumlah Simpanan, Jumlah Pinjaman dan Jumlah Modal Kerja terhadap Sisa Hasil Usaha (SHU) Koperasi Simpan Pinjam (KSP) di Kabupaten Badung Provinsi Bali. *E-Jurnal Ekonomi dan Bisnis Universitas Udayana*, 2(9), 642.
- Arifin Sitio dan Tamba Halomoan. (2001). *Koperasi : Teori dan Praktik*. Jakarta : Erlangga
- Astiyah, S., & Husman, J. A. (2006). Fungsi Intermediasi dalam Efisiensi Perbankan di Indonesia: Derivasi Fungsi Profit. *Buletin Ekonomi Moneter dan Perbankan*, 8(4), 529-544.
- Aziar, A., Malik, A., & Fitri, Y. (2012). Analisis Determinasi Modal Terhadap Sisa Hasil Usaha Koperasi Unit Desa Di Kabupaten Muaro Jambi. *Jurnal Ilmiah Sosio-Ekonomika Bisnis*, 15(1).
- Baswir. 2000. *Koperasi Indonesia Edisi Pertama*. Yogyakarta : BPFE.

- Budiasih, Y., & Mardika, I. H. (2019). Tingkat Efisiensi Koperasi di Kota Tangerang Selatan dengan Pendekatan Data Envelopment Analysis (DEA). *MPU PROCURATIO*, 1(2 Oktober), 236-243.
- Coelli, T. J. (1996). Centre for efficiency and productivity analysis (CEPA) working papers. *Department of Econometrics University of New England Armidale, Australia*.
- Coelli, T.J., D.S. Prasada Rao, and G. E. Battese. (1998). *An Introduction to Efficiency and Productivity Analysis*. Kluwer Academic Publisher. Boston.
- Cooper, W. W., Seiford, L. M., & Tone, K. (2006). *Introduction to data envelopment analysis and its uses: with DEA-solver software and references*. Springer Science & Business Media.
- Dennis, A., Lovell, C. A., & Peter, S. (1977). Formulation and estimation of stochastic frontier production function models. *Journal of Econometrics*.
- Dinkopukm.jatimprov.go.id (2019). Dinas Koperasi dan UMKM Provinsi Jawa Timur.
- Fadwiwati, A. Y., Hartoyo, S., Kuncoro, S. U., & Rusastra, I. W. (2016). Analisis efisiensi teknis, efisiensi alokatif, dan efisiensi ekonomi usahatani jagung berdasarkan varietas di Provinsi Gorontalo. *Jurnal Agro Ekonomi*, 32(1), 1-12.
- Farhan, I. (2018). Respon Agama Terhadap Persoalan Sosial-Ekonomi: Studi Pemikiran Tokoh Muslim Muhammad Yunus Di Bangladesh. *Jurnal Yaqzhan: Analisis Filsafat, Agama dan Kemanusiaan*, 4(2).
- Farrel, M.J. (1957). The Measurement of Productive Efficiency. *Journal of The Royal Statistical Society, Series A*, 120:253-290.
- Farrell, M. J. (1957). The measurement of productive efficiency. *Journal of the Royal Statistical Society: Series A (General)*, 120(3), 253-281.
- Faza Firdaus, M., & Hosen, M. N. (2013). Efisiensi bank umum syariah menggunakan pendekatan two-stage data envelopment analysis. *Buletin Ekonomi Moneter dan Perbankan*, 16(2), 167-188.
- Ganitri, P. T., Suwendra, I. W., Yulianthini, N. N., & SE, M. (2015). Pengaruh Modal Sendiri, Modal Pinjaman, dan Volume Usaha terhadap Selisih Hasil Usaha (SHU) pada Koperasi Simpan Pinjam. *Jurnal Manajemen Indonesia*, 2(1).
- Giannakas, K., Tran, K. C., & Tzouvelekas, V. (2003). On the choice of functional form in stochastic frontier modeling. *Empirical Economics*. 28(1). 75-100.
- Gunawan. (2003). *Koperasi Simpan Pinjam dan Pengelolaannya*. Cetakan Pertama. Bayumedia. Malang.

- Hadad, M. D., Hall, M., Santoso, W., Glass, K., & Simper, R. (2009). Productivity changes in Indonesian banking: application of a new approach to estimating Malmquist indices.
- Hou, Y. (2007), *The Non-performing Loans: Some Bank-level Evidences. The 4th Advances in Applied Financial Economics, the Quantitative and Qualitative Analysis in Social Sciences conferences.*
- Isdaryadi, F. (2004). Pengembangan KUKM (Koperasi Usaha Kecil menengah) dan Tantangannya di Yogyakarta. *Jurnal Ekonomi* (Terakreditasi), Juni, Vol.7, No.2.
- Jatimprov.go.id. (2017). Jatim Terima Penghargaan Provinsi Penggerak Koperasi Terbaik. Diakses pada (1 Mei 2020).
- Kementeriankoperasi.com. (2018). Jenis-Jenis Koperasi Berdasarkan Jenis Usahanya. Diakses pada (13 September 2020).
- Maflachatun. (2010). *Analisis Efisiensi Teknik Perbankan Syariah di Indonesia dengan Metode Data Envelopment Analysis (DEA) (Studi Kasus Pada 11 Bank Syariah Tahun 2005-2008)*. Skripsi tidak diterbitkan. Semarang Fakultas Ekonomi Universitas Diponegoro.
- Manossoh, H. (2008). Peran Manajer dalam Penyusunan Anggaran dan Pengendalian terhadap Pencapaian Laba pada Koperasi Pegawai Negeri di Manado. *Jurnal Riset Akuntansi Going Concern*, 3(1), 128-146.
- Magali, J., & Pastory, D. (2013). Technical efficiency of the rural savings and credits cooperative societies in Tanzania: A DEA Approach. *International Journal of Management Sciences and Business Research*.
- Meeusen, W., & van Den Broeck, J. (1977). *Efficiency Estimation from Cobb Douglas Production Functions with Composed Error. International Economic Review*, 18(2),435-443.
- Miller, R. L., & Meiners, R. E. (2000). Teori Ekonomi Mikro Intermediate. *Raja Grafindo Persada, Jakarta*.
- Mulyadi. (2000). *Manajemen Usaha Kecil dan Koperasi*. Cetakan Kedua. Lembaga Penerbit Universitas Brawijaya.
- Nainggolan, R. (2016). Gender, tingkat pendidikan dan lama usaha sebagai determinan penghasilan UMKM Kota Surabaya.
- Ngo, D. T. (2010). Evaluating the efficiency of Vietnamese banking system: An application using Data Envelopment Analysis.

- Nicholson, W., & Snyder, C. (2010). *Theory and application of intermediate microeconomics*. South-Western, Cengage Learning.
- Nurul Sofia, G. E. S. A. N. G. (2016). Analisis faktor penentu tingkat efisiensi perbankan di Indonesia pada tahun 2012-2014 dengan menggunakan pendekatan two stage data envelopment analysis. *Jurnal Ilmu Manajemen (JIM)*, 4(1).
- Prasetya, H. E., Subroto, B., & Saraswati, E. (2017). Analisis Kinerja Perusahaan dengan Menggunakan Balanced Scorecard dan Data Envelopment Analysis. *Jurnal Reviu Akuntansi dan Keuangan*, 5(1).
- Rahmatia, R., Madris, M., & Nurbayani, S. U. (2019). Pengaruh Modal Usaha, Tenaga Kerja Dan Lama Usaha Terhadap Laba Usaha Mikro Di Kota Palopo Provinsi Sulawesi Selatan. *Jurnal Manajemen STIE Muhammadiyah Palopo*, 4(2).
- Rusmana, I. M. A., Bagia, I. W., & Yudiaatmaja, F. (2014). Pengaruh Pertumbuhan Kredit Bermasalah Dan Simpanan Anggota Koperasi Terhadap SHU Pada Koperasi Simpan Pinjam. *Jurnal Manajemen Indonesia*, 2(1).
- Salvatore, D. (1992). *Theory and Problems of Microeconomic Theory, 3rd edition*. McGraw-Hill.
- Salvatore, D. (1994). *Teori Mikro Ekonomi*. Terj. Rudy S. Dan Haris Munandar. Jakarta: PT. Grafindo Persada.
- Samuelson, Nordhaus. (2005). *Economics 18<sup>th</sup> Edition*. New York: Mc Grew Hill-Irwin.
- Sitio, A. (2001). *Koperasi: Teori dan Praktek*. Erlangga.
- Sudaryanti, D. S. (2017). Pengaruh Jumlah Anggota, Modal Luar, Dan Total Asset Terhadap Sisa Hasil Usaha (Studi Empiris pada Koperasi Simpan Pinjam di Kota Tasikmalaya tahun 2016). *Ekspektra: Jurnal Bisnis dan Manajemen*, 1(2), 156-172.
- Suendarti, M. (2019). Pengukuran Dan Perbandingan Efisiensi Koperasi Simpan Pinjam Milik Masyarakat Umum Di Jakarta Dengan Menggunakan Metode Data Envelopment Analysis (Dea). *Mpu Procuratio*, 1(1 April), 40-67.
- Sueyoshi, T. (1999). DEA non-parametric ranking test and index measurement: slack-adjusted DEA and an application to Japanese agriculture cooperatives. *Omega*, 27(3), 315-326.

- Suputra, I. G., Susila, G. P. A. J., SE, M., & Cipta, W. (2016). Pengaruh modal sendiri, total aset, dan volume usaha terhadap Sisa Hasil Usaha (SHU) pada koperasi simpan pinjam. *Jurnal Manajemen Indonesia*, 4(1).
- Utami, D., & Sufian, S. (2011). *Analisis Efisiensi Bank Umum Menggunakan Metode Non-Parametrik Data Envelopment Analysis (DEA)(Periode Tahun 2006-2008)* (Doctoral dissertation, Universitas Diponegoro).
- Yunus, M. (2004). Grameen Bank, microcredit and millennium development goals. *Economic and Political Weekly*, 4077-4080.