



DAFTAR PUSTAKA

- Ab-rahim Rossazana, Nor Ghani Md-Nor, Shamsubarida Ramlee dan Nur Zaimah Ubaidillah. 2012. Determinants of Cost Efficiency in Malaysian Banking. *International Journal of Business and Society*, Vol. 13, No.3. pp 355 – 374.
- Abidin, Z dan Endri. 2009. Kinerja Efisiensi Teknis Bank Pembangunan Daerah: Pendekatan Data Envelopment Analysis (DEA). ABFI Institute Perbanas. *Jurnal Akuntansi Dan Keuangan*, Vol 11, No. , Mei 2009:21-29.
- Agasisti, T., 2013. The efficiency of Italian secondary schools and the potential role of competition: a data envelopment analysis using OECD-PISA2006 data. *Educ. Econ.* 21, 520–544.
- Ajija, S. R., D. W. Sari, R. H. Setianto, dan M. R. Primanti. 2011. *Cara Cerdas Menguasai EViews*. Penerbit Salemba Empat. Jakarta
- Aljouni, Moh'd M., Mohammad W. H. dan Waleed H. 2011. The Relative Efficiency of Jordanian Banks and Its Determinants Using Data Envelopment Analysis. *Journal of Applied Finance & Banking*, Vol. 4. I.A.D: 134-156.
- Altman, M. 2015. Cooperative Organizations as an engine of equitable rural economic development. *Journal of Co-Operative Organization and Management*. Volume 3, Issue 1, June 2015, pp 14-23.
- Andjar, P. W., Myra, R. B., Nadia, M. B. 2005. *Hukum Koperasi Indonesia: Pemahaman, Regulasi, Pendirian, dan Modal Usaha*. Kencana. Jakarta. 148 p.
- Anoraga, Pandji dan Sudantoko, Djoko. 2002. *Koperasi Kewirausahaan dan Usaha Kecil*. Rineke Cipta. Jakarta.
- Ariyaratne, C. B., Allen M. F., Michael R. L. dan David G. B. 2000. Measuring X-efficiency and Scale Efficiency for a Sample of Agricultural Cooperatives. *Agricultural and Resource Economics Review* 29/2 (October 2000). Pp 198-207.
- Bahari, A.R., Emrouznejad, A., 2014. Influential DMUs and outlier detection in data envelopment analysis with an application to health care. *Ann. Oper. Res.* 223, 95–108.
- Baran, J., M. Wysokinski, D. Staš, A. Samolejová, R. Lenort. 2016. Efficiency Of Polish Metallurgical Industry Based On Data Envelopment Analysis. *METABK* 55(2) 245-248 (2016).
- BPS. 1976 - 2014. *Daerah Istimewa Yogyakarta Dalam Angka*. Yogyakarta. Badan Pusat Statistik.
- BPS. 2014. *Daerah Istimewa Yogyakarta Dalam Angka*. Yogyakarta. Badan Pusat Statistik.
- BPS. 2015. *Daerah Istimewa Yogyakarta Dalam Angka*. Yogyakarta. Badan Pusat Statistik.



- Bravo-Ureta Boris E dan Antonio E. Pinheiro. 1997. Technical, Economic, and Allocative Efficiency in Peasant Farming: Evidence from the Dominican Republic. *The Developing Economies*. XXXV-1. Pp 48-67.
- Chen, T., Chen, C., Peng, S., 2008. Firm operation performance analysis using data envelopment analysis and balanced scorecard: A case study of a credit cooperative bank. *Int. J. Product. Perform. Manag.* 57, 523–539.
- Choi, T., Kang, K., Koo, J., 2015. Efficiency Evaluation of Leakage Management Using Data Envelopment Analysis. *J. - Am. Water Works Assoc.* 107, E1–E11.
- Cooper, W.W., Seiford, L.M. dan Zhu Joe. 2011. Data Envelopment Analysis: History, Models, and Interpretations, in: Cooper, W. W., Seiford, L.M., Zhu, J. (Eds), *Handbook on Data Envelopment Analysis*. Springer US, Boston, MA, pp 1-39.
- Davis, Peter. 2010. Mengembangkan Keunggulan Koperasi. LSP2I. Malang. 158 p.
- Djohan, D. 1995. *INDUK KUD: Dalam Lintasan Sejarah Gerakan Koperasi Indonesia 1979 – 1994*. Induk KUD. Jakarta.
- Djohan, D. 1997. *Setengah Abad: Pasang Surut Gerakan Koperasi Indonesia 12 Juli 1947 – 12 Juli 1997*. Dewan Koperasi Indonesia. Jakarta.
- Duguleana Liliana dan Constantin Duguleana. 2015. Data Envelopment Analysis for the efficiency of Academic Departments. *Bulletin of the Transilvania University of Braşov Series V: Economic Sciences*, Vol. 8 (57) No. 2 - 2015
- Ganesa N. 2009. Data Envelopment Analysis of State and District Cooperative Banks in India: Exploratory Results. *The IUP Journal of Bank Management*, Vol. VIII, Nos. 3&4,
- Groves, F. 1985. *The Philosophy of Cooperation and It's Relationship to Cooperative Structure and Operations*. <http://www.uwcc.wisc.edu/info/ocpap/groves.html>. (Diakses 30 Januari 2016).
- Gujarati, D. N. 2006. *Dasar-Dasar Ekonometrika*. Erlangga. Jakarta
- Guzman Isidoro dan Narciso Arcas. 2008. The Usefulness of Accounting Information in The Measurement of Technical Efficiency in Agricultural Cooperatives. *Annals of Public and Cooperative Economics*. 79:1. pp 107-131
- Guzmán, I., Arcas, N., Ghelfi, R., Rivaroli, S., 2009. Technical efficiency in the fresh fruit and vegetable sector: a comparison study of Italian and Spanish firms. *Fruits* 64, 243–252.
- Hadad, M. D., Santoso, W., Mardanugraha, E., Ilyas Dhanial. 2003. Analisis Efisiensi Industri Perbankan Indonesia: Penggunaan Metode Nonparametrik Data Envelopment Analysis (DEA). <http://www.bi.go.id/id/publikasi/perbankandanstabilitas/riset/Documents/44e51311cd2d462487b82227686596bfPenggm etodeparametrikDEA.pdf>. Research Paper Bank Indonesia. Diakses tanggal 03 Februari 2016.



- Hadisapoetro, S. 1975. Kelengkapan Wilayah Unit Desa Masalah dan Prospeknya. Fakultas Pertanian. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Harmain, U. 2015. Kinerja Wirausaha Perempuan Pada Agribisnis Pangan Olahan di Daerah Istimewa Yogyakarta. Disertasi. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Hatta. 2015. Membangun Koperasi dan Koperasi Membangun. Kompas Media Nusantara. Jakarta.
- Hsu, C.-Y., 2014. Integrated data envelopment analysis and neural network model for forecasting performance of wafer fabrication operations. *J. Intell. Manuf.* 25, 945–960.
- Huang, Z., Fu, Y., Liang, Q., Song, Y., Xu, X., 2013. The Efficiency of Agricultural Marketing Cooperatives in China's Zhejiang Province: Efficiency Of Agricultural Marketing Cooperatives In China. *Manag. Decis. Econ.* 34, 272–282.
- International Co-operative Alliance. 2016. Co-operative identity, values & principles. <http://ica.coop/en/whats-co-op/co-operative-identity-values-principles>. (Diakses 30 Januari 2016).
- Jamhari, Lestari, R.W., Abi, P. S. dan Chandarisma N.D. 2015. Strategi Pengembangan KUD di DIY (Studi Kasus: KUD Barata di Kabupaten Sleman. Fakultas Pertanian. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Khodakarami, M., Shabani, A., Farzipoor Saen, R., 2014. A new look at measuring sustainability of industrial parks: a two-stage data envelopment analysis approach. *Clean Technol. Environ. Policy* 16, 1577–1596.
- Krasachat W dan K. Chimkul. 2009. Performance Measurement of Agricultural Cooperatives in Thailand: An Accounting-Based Data Envelopment Analysis. In *Productivity, Efficiency, and Economic Growth in the Asia-Pacific Region*. Springer. Berlin.
- Kusrini Elisa. 2015. Model Pengukuran Kinerja yang Terintegrasi Antara Pelaku Rantai Pasok dan Regulator. Disertasi. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta
- Lestari Ety Puji. 2001. Efisiensi Teknik Perbankan di Indonesia Tahun 1995-1999: Aplikasi Data Envelopment Analysis. Tesis. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Manggara, H. 2013. Analisis Efisiensi Operasional Pool PT Express Transindo Utama TBK dengan Metode Development Analysis (DEA). Tesis. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Marwa Nyankomo dan Meshach Aziakpono. 2016. Technical and Scale Efficiency of Tanzanian Saving and Credit Cooperatives. *The Journal of Developing Area*. Volume 50, No.1
- Maswadi. 2011. Efisiensi Dan Strategi Pengembangan Agroindustri Olahan Lidah Buaya Di Kota Pontianak. Tesis. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Masyhuri. 2009. Revitalisasi KUD. *Suara Pembaruan*, 13 Agustus 2009.



- McDonald, J., 2009. Using Least Squares And Tobit In Second Stage DEA Efficiency Analyses. *Eur. J. Oper. Res.* 197, 792–798.
- Mitrovic, Z., Vujosevic, M., Savic, G., 2015. Data Envelopment Analysis for Evaluating Serbia's Health Care System. *Manag. - J. Theory Pract. Manag.* 20, 39–46.
- Minh, N.K., Long, G.T., Hung, N.V., 2013. Efficiency And Super-Efficiency Of Commercial Banks In Vietnam: Performances And Determinants. *Asia-Pac. J. Oper. Res.* 30, 1250047.
- Muharam, H dan Purvitasari, R. 2007. Analisis Perbandingan Efisiensi Bank Syariah dengan Metode Data Envelopment Analysis (periode tahun 2005). *Jurnal Ekonomi dan Bisnis Islam*, Vol.2, No.3.
- Nawawi, H.H. 1998. *Metode Penelitian Sosial*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Nicholson, W. 2005. *Microeconomic theory: basic principles and extensions*, 9th ed. Thomson/South-Western. Mason. Ohio.
- Novarini. 2008. Efisiensi Unit Usaha Syariah dengan Metode Stochasti Frontier Analysis (SFA) Derivasi Fungsi Profit dan BOPO. Tesis. Program Pasca Sarjana Universitas Indonesia. Jakarta.
- Othman, A., Mansor, N., Kari, F., 2014. Assessing the performance of co-operatives in Malaysia: an analysis of co-operative groups using a data envelopment analysis approach. *Asia Pac. Bus. Rev.* 20, 484–505.
- Paramartha, I. P. 2011. Analisis Efisiensi Bank Pemerintah dengan Cabang Bank Asing Melalui Pendekatan Data Envelopment Analysis. Tesis. Fakultas Ekonomika dan Bisnis Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Rahim Rossazana Ab. 2015. Ranking Of Malaysian Commercial Banks: Super-Efficiency Data Envelopment Analysis (DEA) Approach. *AAMJAF*, Vol. 11, No. 1, 123–143, 2015
- Rayesa, N. F. 2014. Analisis Kinerja dan Perumusan Strategi Peningkatan Daya Saing Koperasi Persusuan di Kabupaten Sleman. Tesis. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Republik Indonesia. 1973. Instruksi Presiden No. 4 tahun 1973 tentang Unit Desa. Sekretariat Negara. Jakarta.
- Republik Indonesia. 1978. Instruksi Presiden No. 2 tahun 1978 tentang BUUD/KUD. Sekretariat Negara. Jakarta.
- Republik Indonesia. 1984. Instruksi Presiden No. 4 tahun 1984 tentang Pembinaan dan Pembangunan KUD. Sekretariat Negara. Jakarta.
- Republik Indonesia. 1992. Undang-Undang No. 25 Tahun 1992 tentang Perkoperasian. Sekretariat Negara. Jakarta.
- Robbins, S. 2003. *Perilaku Organisasi*. PT. Indeks. Jakarta.



- Saleh, Y. 2012. Kinerja Lembaga Keuangan Mikro Agribisnis Gabungan Kelompok Tani Dalam Pengembangan Usaha Agribisnis Pedesaan Di Kabupaten Bantul. Tesis. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Segun, K. R. S. dan M. Anjugam. 2013. Measuring the Efficiency of Sub-Saharan Africa's Microfinance Institutions and Its Drivers. *Annal of Public and Cooperative Economics*. 84:4. pp 399-422.
- Septianto, H. dan Widiari, T. 2010. Analisis Efisiensi Bank Perkreditan Rakyat di Kota Semarang dengan Pendekatan Data Envelopment Analysis. *Media Statistika*. Vol. 3, No. 1, pp. 41-48.
- Singh, S., Goyal, S.K., Sharma, S.K., 2013. Technical efficiency and its determinants in microfinance institutions in India: a firm level analysis. *J. Innov. Econ*. 11, 15.
- Siregar, A.P. 2013. Analisis Kinerja Koperasi Unit Desa di Daerah Istimewa Yogyakarta. Skripsi. Universitas Gadjah Mada.
- Siregar, A.P. Jamhari & L.R. Waluyati. 2015. Revitalisasi Koperasi Pertanian Dalam Mendukung Pembangunan Pertanian Di Daerah Istimewa Yogyakarta. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Soenarjo, 1995. BUUD-KUD: Mengukir Sejarah Perkoerasian. PUSKUD. DIY. 41 p.
- Soetrisno, Noer. 2003. Wajah Koperasi Tani dan Nelayan di Indonesia: Sebuah Tinjauan Kritis. Artikel *JER Th. II No. 5*, Agustus.
- Subandi. 2009. Ekonomi Koperasi: Teori dan Praktik. Alfabeta. Bandung. 228 p.
- Subri Ahadi. 2011. Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Terhadap Efisiensi Pada Industri Perbankan di Indonesia. Tesis. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Sudarsono dan Edilius. 2010. Koperasi: Dalam Teori & Praktik. Rineka Cipta. Jakarta. 188 p.
- Sunartiningsih, Agnes. 1998. Reorientasi Pembinaan KUD. *JSP Volume 2 No. 1*, Juli 1998.
- Sutawijaya Adrian dan Lestari, E.P. 2009. Efisiensi Teknik Perbankan Indonesia Pasca Krisis Ekonomi: Sebuah Studi Empris Penerapan Model DEA. *Jurnal Ekonomi Pembangunan*, Volume 10 No. 1, Juni 2009: 49-67.
- Tambunan, Tulus. 2008. Prospek Perkembangan Koperasi Di Indonesia Ke Depan: Masih Relevankah Koperasi Di Dalam Era Modernisasi Ekonomi? Pusat Studi Industri dan UKM. Universitas Trisakti
- Uri, N.D. 2001. Technical Efficiency, Allocative Efficiency, and The Implementation of A Price Cap Plan in Telecommunications in The United States. *Journal of Applied Economics*, Vol. IV, No. 1, May 2001: 163-186.
- Vincova. 2005. Using DEA Models to Measure Efficiency. www.nbs.sk/_img/Documents/BIATEC/BIA08_05/24_28.pdf. BIATEC, VOL. XIII, No. 8/2005



- Wahyudi. 2014. Efisiensi Pelayanan Kesehatan Dasar di Kabupaten Pematang Menggunakan Data Envelopment Analysis. Tesis. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Waluyati, L.R. Jamhari, dan Abi, P.S. 2012. Laporan Penelitian Analisis Kinerja dan Layanan KUD di DIY. Fakultas Pertanian. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Wang Xingang, Lu Sun dan Yanxin Zhang. 2012. The Empirical Study on Operating Efficiency of Agricultural Cooperatives in Langao. International Journal of Business and Management, Vol. 7, No. 17.
- Widarjono, A. 2010. Analisis Statistika Multivariat Terapan. UPP STIM YKPN. Yogyakarta.
- Widarjono, A. 2013. Ekonometrika. UPP STIM YKPN. Yogyakarta.
- Widiyanti Ninik & Sunindhia, Y.W. 2008. Koperasi dan Perekonomian Indonesia. Rineke Cipta. Jakarta. 239 p.
- Witrayana, P., D. 2013. Evaluasi Kinerja Portofolio Data Envelopment Analysis (DEA): Perbandingan dengan Indeks Kompas 100 dan IHSG. Tesis. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.