



DAFTAR PUSTAKA

- Aigner, D., Lovell, C.A.K. and Schmidt, P. 1997. Formulation and estimation of stochastic frontier production function models. *Journal of Econometrics*. 6(1): 21-37.
- Anggraini, Nuni., harianto., Anggraeni, Lukytawati. 2016. Efisiensi teknis, alokatif, dan ekonomi di Kabupaten Lampung Tengah, Provinsi Lampung. *Jurnal Agribisnis Indonesia* 4 (1) : 43-56.
- Ariani, Askin dan Hestina. 2004. Analisis daya saing usahatani tebu di propinsi Jawa Timur. Pusat Penelitian dan Pengembangan Sosial Ekonomi Pertanian. 1-19.
- Asra, A., Irawan, P.B., Purwoto, A. 2015. Metode Penelitian Survei. In Media. Bogor.
- Azwir., Mulyo, Jangkung Handoyo., Suryantini, Any. 2011. Analisis finansial dan efisiensi produksi usahatani rumput laut di Kota Kendari. *Argro Ekonomi* 18 (1):43-50.
- Bank Indonesia. 2018. Laporan Inflasi (Indeks Harga Konsumen). www.bi.go.id. (Diakses 16 Februari 2018).
- Bozoglu, M. and Ceyhan, V. 2006. Measuring The Technical Efficiency and Exploring The Inefficiency Determinants of Vegetable Farms in Samsun Province, Turkey. *Agricultural Systems*. 94:649–656.
- Boyes, W., and Melvin, M. 2012. *Economics*. Cengage Learning, United State of America.
- Bursatriyanto. 2016. Tanaman Tebu. Pusat Penelitian dan Pengembangan Perkebunan. <http://perkebunan.litbang.pertanian.go.id/?p=18621>>. (Diakses 8 Februari 2018).
- Coelli, T, J., 1996. A Guide to FRONTIER Version 4.1: A Computer Program for Stochastic Frontier Production and Cost Function Estimation. Centre for Efficiency and Productivity Analysis, University of New England, Armidale.
- Coelli, T, J, DSP, Rao, and GE, Battese. 1998. An Introduction to Efficiency and Productivity Analysis. Kluwer Academic Publisher. Boston.
- Coelli, T, J, DSP, Rao, and GE, Battese. 1998. An Introduction to Efficiency and Productivity Analysis. Springer Science and Business Media, Inc. New York.
- Deb, Tapomoy. 2009. Managing Human Resource And Industrial Relations. Excel Books. New Delhi.
- Debertin, D.L. (2002). *Agricultural Production Economics Agricultural Production Economics Second Edition, Second Edi.*, David L. Debertin. New York.



- Direktoral Jendral Perkebunan Departemen Pertanian. 2010. Pedoman Umum Pengelolaan Dana PMUK Akselerasi Peningkatan Produktivitas Tebu. Dirjen Perkebunan.
- Direktoral Jendral Perkebunan. 2015. Statistik Perkebunan Indonesia 2015-2017 (Tebu). Direktoral Jendral Perkebunan. (Diakses 18 Oktober 2017).
- Direktoral Jendral Perkebunan. 2016. Statistik Perkebunan Indonesia 2015-2017 (Tebu). <[http:// ditjenbun.pertanian. go.id](http://ditjenbun.pertanian.go.id)>. (Diakses 18 Oktober 2017).
- Farmers : An Application of the Stochastic Frontier Production Function to Rural and Urban Farmers in Ondo State, Nigeria. *International Economic Journal*. 20:87-107.
- Felipe, Jesus. 2005. "A THEORY OF PRODUCTION" The estimation of the cobb-douglas function: a retrospective view. *Eastern Economic Journal*. 31 (3) : 427-445.
- Gultom, Lamretta., Winandi, Ratna., Jahroh, Siti., 2014. Analisis Efisiensi Teknis Usahatani Padi Semi Organik di Kecamatan Cigombong, Bogor. *Jurnal Informatika Pertanian*, 23 (1): 7-18.
- Hairani, Ratri Indah., Aji, Joni Murti Mulyo., Januar, Jani. 2014. Analisis trend produksi dan impor gula serta faktor-faktor yang mempengaruhi impor gula indonesia. *Jurnal Agribisnis* (1): 4.
- Haryanto, Agus., Triyono, Sugeng., Oktaviani, Eka., 2001. Analisis biaya sistem tebang-angkut pada pemanenan tebu bakar di PT. Gula Putih Mataram, Lampung Utara. *Buletin Keteknikan Pertanian*.
- Isaskar, Riyanti., Sutrisno, Salyo., D, Dinik Putri. 2010. Studi keunggulan komparatif usahatani tebu. *AGRISE* 10 (2) : 129-137.
- Kabupaten Pati dalam Angka. 2017. <<https://patikab.bps.go.id>>. (Diakses Februari 2018).
- Kadariah, Lien Karlina dan Clive Gray. 1978. Pengantar Evaluasi Proyek. Lembaga Penerbit Universitas Indonesia. Jakarta.
- Khai, H. V.; Yabe, M.; Yokogawa, H. & Sato, G. (2008). Analysis of Productive Efficiency of Soybean Production in the Mekong River Delta of Viet Nam. *Journal of the Faculty of Agriculture, Kyushu University*. 53 (1) : 271-279.
- Khan, Asif., Farooq, Arshad., Saddozai, Khuram Nawaz., 2006. Comparative advantage of sugarcane production in Pakistan. *The Bangladesh Journal of Agricultural Economics XXIX, 1&2 (2006)* 69-79.
- Koerdianto, Encep Zacky. 2008. Analisis Daya Saing dan Dampak Kebijakan Pemerintah Terhadap Komoditas Sayuran Unggulan (Kasus Kecamatan Ciwidey Kabupaten Bandung dan Kecamatan Lembang Kabupaten Bandung Barat). Program Sarjana Ekstensi Manajemen Agribisnis, Fakultas Pertanian, Institut Petanian Bogor.



- Kune, Simon Juan., Muhaimin, A. Wahib., Setiawan, Budi., 2016. Analisis Efisiensi Teknis dan Alokatif Usahatani Jagung (Studi Kasus di Desa Bitefa Kecamatan Miomafo Timur Kabupaten Timor Tengah Utara. *Jurnal Agrimor*, 1 (1) : 3-6.
- Kurniawan, Ahmad Yousuf. 2008. Analisis Efisiensi Ekonomi Dan Daya Saing Usahatani Jagung Pada Lahan Kering Di Kabupaten Tanah Laut Kalimantan Selatan. Thesis. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Lubis, Riantania Rizal Basjrah. 2014. Analisis Efisiensi Teknis, Alokatif dan Ekonomi Produksi Nanas di Kabupaten Subang, Provinsi Jawa Barat. Thesis. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Malian,A.H, M. Ariani, K.S. Indraningsih, A. Zakaria, A. Askin, dan J. Hestina. 2004. Revitalisasi Sistem dan Usaha Agribisnis Gula. Laporan Penelitian. Puslitbang Sosial Ekonomi Pertanian. Bogor.
- Maria. 2009. Analisis Kebijakan Tataniaga Gula terhadap Ketersediaan dan Harga Domestik Gula Pasir di Indonesia. Seminar Nasional Peningkatan Daya Saing Agribisnis Berorientasi Kesejahteraan Petani.
- Marjaya, Siviardus. 2015. Analisis efisiensi dan daya saing komoditas pada sistem usahatani integrasi jagung-sapi di Kabupaten Kupang. *Jurnal Ilmu Pertanian*.18 (3) :164-174.
- Marta, Silvi. 2011. Analisis efisiensi industri gula di Indonesia dengan metode data envelopment analysis (dea) tahun 2001 – 2010. *Media Ekonomi*. 19 (1): 71-88.
- Monke, E. A. and Pearson, S. R. 1989. *The Policy Analysis Matrix of Agricultural Development*. Cornell University Press, Ithaca.
- Mubyarto dan Daryanti. 1991. Gula. *Kajian Sosial-Ekonomi*. Penerbit Aditya Media. Yogyakarta.
- Ngatindriatun dan Ikasari, Herliana. 2011. Efisiensi produksi industri kecil batik Semarang: Pendekatan fungsi produksi frontier stokastik. *Jurnal Manajemen Teori dan Terapan* 4 (1) : 28-36.
- Parikh, A. and Shah, M.K. 1994. Measurement of Technical Efficiency in The North West Frontier Province of Pakistan. *Journal of Agricultural Economics*. 45:132-138.
- Pindyck, Roberts dan Daniel L. Rubinfeld. 1995. *Microeconomics*. Prentice Hall International, Inc.
- Rios, Ana R and Shively, Gerald E. 2005. Farm size and nonparametric efficiency measurements for coffee farms in Vietnam. Selected Paper prepared for presentation at the American Agricultural Economics Association Annual Meeting, Providence, Rhode Island, July 24-27, 2005.
- Rebekic, A., Loncaric, Z., Petrovic, S., Maric, S. 2015. Pearson's or Spearman's correlation coefficient-which one to use?. *Poljoprivreda*, 21 (2) : 47-45.



- Salvatore, D. 1997. *Ekonomi Internasional. Terjemahan. Jilid 1. Edisi Ke-5.* Penerbit Erlangga, Jakarta.
- Saptana, Supena, dan Bastuti, T. P. 2002. *Efisiensi dan Daya Saing Usahatani Tebu dan Tembakau di Jawa Timur dan Jawa Tengah.* Pusat penelitian dan Pengembangan sosial Ekonomi Pertanian.
- Setiawan, K., Hartono, S., dan Suryantini, A. 2014. *Analisis Daya Saing Komoditas Kelapa di Kabupaten Kupang.* Agritech 34 : 88-90.
- Sisno. 2002. *Efisiensi Usahatani Tembakau Berdasarkan Perbedaan Luas Lahan Garapan.* Tesis. Universitas Gajah Mada. Yogyakarta.
- Situmorang, Helentina. 2013. *Tingkat Efisiensi Ekonomi dan Daya Saing Usahatani Jagung di Kabupaten Dairi Provinsi Sumatera Utara.* Thesis. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Snodgrass, Milton, M and Wallace, Luther, T. 1970. *Agriculture, Economics, and Growth Second Edition.* Maredith Corporation. New York.
- Soekartawi. 1993. *Agribisnis Teori dan Aplikasinya.* PT Raja Grafindo Persada. Jakarta.
- Soetrisno. 2004. *Analisis daya saing komoditas kedelai di sentra produksi guna menunjang pengembangan agroindustri.* Agro Ekonomi, 11 (2) : 82-91.
- Soekartawi. 2003. *Teori Ekonomi Produksi dengan Pokok Bahasan Analisis Fungsi Produksi Cobb-Douglas.* Pt. Raja Grafindo Persada. Jakarta.
- Sugiyono. 2008. *Statistika untuk Penelitian.* Alfabeta. Bandung.
- Susilowati, S.H & Tinaprilla, N. 2012. *Analisis efisiensi usahatani tebu di Jawa Timur.* Jurnal Litri 18:162-172.
- Tahir, Abdul Gaffar., Darwanto, Dwidjono Hadi., Mulyo, Jangkung Handoyo., Jamhari. 2010. *Analisis efisiensi produksi sistem usahatani kedelai di Sulawesi selatan.* Jurnal Agro Ekonomi, 28 (2): 133-151.
- Thamrin, S. 2015. *Efisiensi Produksi, Perilaku Petani Terhadap Risiko dan Keberlanjutan Usahatani Kopi Arabika di Kabupaten Enrekang.* Disertasi. Ekonomi Pertanian Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Waryanto, Budi., Chozin, MA., Dadang., Intan, Eka., 2014. *Analisis efisiensi teknis, efisiensi alokatif, efisiensi ekonomi dan daya saing pada usahatani bawang merah di Kabupaten Nganjuk-Jawa Timur : suatu pendekatan ekonometrik dan PAM.* Jurnal Informatika Pertanian 23 (2) : 147-158.
- Widodo, S. 1989. *Production Efficiency of Rice Farmers in Java Indonesia.* Gajah Mada Press. Yogyakarta.