

DAFTAR PUSTAKA

- Alif, S.M. 2018. Kiat Sukses Budidaya Cabai Rawit. Yogyakarta, Bio Genesis.
- Arsyad, L. 2010. Ekonomi Pembangunan Edisi 5. Yogyakarta, STIM YKPN.
- Artamevia, S.D., M.Y. Dawud, N. Djohar. 2023. Analisis efisiensi teknis multi-stage menggunakan *Data Envelopment Analysis* (DEA) dan regresi tobit pada usaha tani bawang merah di Desa cancung Kecamatan Bubulan Kabupaten Bojonegoro. *Jurnal Viabel Pertanian*, 17(1): 23-33.
- Alwarritzi, W., T. Nanseki, dan Y. Choumei. 2015. Analysis of the factors influencing the technical efficiency among oil palm smallholder farmers in Indonesia. *Procedia Environmental Sciences*, 28: 630-638.
- Assegaf, S.A.R. 2017. Pengaruh sistem jarak tanam dan pemberian EM-4 terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman cabai rawit (*Capsicum frutescens* L.). *Jurnal Ilmiah Agribisnis dan Perikanan*, 10 (2): 65-79.
- Badan Pusat Statistik. 2022. Statistik Hortikultura 2022. Jakarta, BPS.
- Badan Pusat Statistik. 2023. Berita Resmi Statistik: Pertumbuhan Ekonomi Indonesia Triwulan IV-2022. Jakarta, BPS.
- Badan Pusat Statistik Kabupaten Semarang. 2022. Kecamatan Getasan Dalam Angka Tahun 2022. Jawa Tengah, BPS.
- Badan Pusat Statistik Kabupaten Semarang. 2022. Kabupaten Semarang Dalam Angka Tahun 2022. Jawa Tengah, BPS.
- Badan Pusat Statistik Kabupaten Semarang. 2022. Kabupaten Semarang Dalam Angka Tahun 2021. Jawa Tengah, BPS.
- Baharuddin, R. & Sutriana. 2020. Pertumbuhan dan produksi tanaman tumpangsari cabai dengan bawang merah melalui pengaturan jarak tanam dan pemupukan npk pada tanah gambut. *Dinamika Pertanian*. 35(3): 73–80.
- Cahyono, B. 2003. Cabai Rawit. Kanisius, Yogyakarta.
- Chandra & I.G.A. Adi. 2014. Deteksi simultan CMV dan CHIMV penyebab penyakit mosaik pada tanaman cabai rawit (*Capsicum frutescens* L.) dengan Duplex Rt-Pcr. Tesis. Universitas Udayana.
- Basuki, A.T., dan N. Prawoto. 2016. Analisis Regresi dalam Penelitian Ekonomi dan Bisnis (Dilengkapi Aplikasi SPSS dan Eviews) (1st ed.) Jakarta, Raja Grafindo Persada.
- Bisri, M. 2012. Air Tanah. Malang, UB Press.

- Coelli, T.J., D.S.P. Rao, C.J. O'Donnell, dan G.E. Battese. 2005. *An Introduction to Efficiency and Productivity Analysis* Second Edition. New York, Springer.
- Cooper, W. W. L. M. Seiford, and J. Zhu. 2002. Chapter I : *Data Envelopment Analysis: History, Models, and Interpretations*. *Handbook on Data Envelopment Analysis* : 1 - 39.
- Cooper, W.M., L.M. Seiford., dan K. Tone. 2007. *Data Envelopment Analysis: A Comprehensive Text with Models, Applications, References and DEA Solver Software*, second edition. Springer Science and Business Media
- Debertin, D.I. 2012. *Agricultural Production Economics: Second Edition*. New York, McMillan Publishing Company.
- Direktorat Jenderal Hortikultura. 2022. Laporan Kinerja Tahun 2022. Diakses melalui <https://hortikultura-ppid.pertanian.go.id>
- Djaali. 2020. *Metode Penelitian Kuantitatif*. Jakarta, Bumi Aksara.
- Djoumessi, Y. 2018. Socio-economic and institutional factors underlying efficiency of smallholder vegetable farms in Southwest region of Cameroon. *International Journal of Social Economic*, 45(1): 93-106.
- Dwiastuti, R. 2017. *Metode Penelitian Sosial Ekonomi Pertanian: Dilengkapi Pengenalan Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan Kombinasi Kuantitatif-Kualitatif*. Malang, UB Press.
- Eliyatiningsih dan F. Mayasari. 2019. Efisiensi penggunaan faktor produksi pada usaha tani cabai merah di Kecamatan Wuluhan Kabupaten Jember. *Jurnal Agrica*, 12(1): 7-16.
- Fajar I.L.M. 2016. Implementasi Model CCR *Data Envelopment Analysis* (DEA) Pada Pengukuran Efisiensi Keuangan Daerah. *Jurnal Sistem Informasi Bisnis*.
- Farrel, M.J. 1957. The measurement of productive efficiency. *Journal of The Royal Statistical Society*, 120(2): 253-290.
- Fathony, M. 2013. Analisis efisiensi perbankan nasional berdasarkan ukuran bank: pendekatan *Data Envelopment Analysis*. *Finance and Banking Journal*, 15(1): 54-67.
- Gang, C. 2014. *Data Envelopment Analysis : Method and MaxDEA Software*. Beijing, Intellectual Property Publishing House Co. Ltd..
- Gujarati, D.N., dan D.C. Porter. 2009. *Basic Econometrics* (5th ed.). New York, MCGraw-Hill Irwin.

- Hamdi, A. S. & E. Bahrudin. 2014. Metode Penelitian Kuantitatif Aplikasi dalam Pendidikan. Yogyakarta, Deepublish.
- Halcrow, H. 1992. Ekonomi Pertanian. Yogyakarta, UMM Press.
- Haris, W.A., S. Ma'mun dan A.F. Falatehan. 2017. Analisis peranan subsector tanaman pangan terhadap perekonomian Jawa Barat. *Journal of Regional and Rural Development*, 1(3): 231-242.
- Hartoni dan K.A. Shafriani. 2023. Efisiensi teknis usaha tani cabai besar pada lahan pasang surut Kecamatan Cerbon Kabupaten Barito Kuala (Pendekatan *Data Envelopment Analysis*). *Prosiding Seminar Nasional Lingkungan Lahan Basah*, 8(2): 39-45.
- Heksaputra, D., Y. Azani, Z. Naimah, dan L. Iswari. 2013. Seminar Nasional Aplikasi Teknologi Informasi (SNATI). Yogyakarta.
- Hestina, J., R. Nurmalina, dan Suharno. 2017. Analisis Efisiensi Teknis Usaha tani Padi di Jawa dan Luar Jawa: Pendekatan *Data Envelopment Analysis*. *Jurnal Forum Agribisnis*, 7(2): 103-118.
- Huguenin, J. M. 2012. *Data Envelopment Analysis (DEA): a pedagogical guide for decision makers in the public sector*.
- Juliansyah, H., F. Wahyuna, Rozalina, N. Trisniarti. 2022. Efisiensi produksi cabai besar di Indonesia. *Jurnal Penelitian Agrisamudra*, 9(2): 45-57.
- Juarti. 2016. Analisis Indeks Kualitas Tanah Andisol pada Berbagai Penggunaan Lahan di Desa Sumber Brantas Kota Batu. *Jurnal Pendidikan Geografi-Kaian*, 21(2): 58-71.
- Karmini. 2018. Ekonomi Produksi Pertanian. Samarinda, Mulawarman University Press.
- Kementerian Koordinator Bidang Perekonomian. 2022. [Pengembangan Hortikultura Berorientasi Ekspor Tingkatkan Produktivitas, Kualitas, dan Kontinuitas Produk Hortikultura](https://www.ekon.go.id/publikasi/detail/3358/pengembangan-hortikultura-berorientasi-ekspor-tingkatkan-produktivitas-kualitas-dan-kontinuitas-produk-hortikultura). Diakses pada 1 Januari 2024 <<https://www.ekon.go.id/publikasi/detail/3358/pengembangan-hortikultura-berorientasi-ekspor-tingkatkan-produktivitas-kualitas-dan-kontinuitas-produk-hortikultura>>
- Kementerian Pertanian Direktorat Jenderal Hortikultura. 2009. Pedoman Umum Standar Operasional Prosedur Budidaya Cabai Rawit. Jakarta, Kementerian Pertanian.
- Kurniawati, E & C. Sugiyanto. 2021. Pengaruh struktur umur penduduk terhadap pertumbuhan ekonomi di Indonesia. *Jurnal Ekonomi dan Pembangunan Indonesia*, 21(1): 41-58.

- Laksono, A.T. 2022. Karakteristik pori tanah dan stabilitas agregat pada lahan hutan, pertanian semi organik dan organik di Desa Batur, Getasan, Semarang. Skripsi. Universitas Gadjah Mada.
- Lawalata, Marfin., D. Dwidjono, dan H. Slamet. 2015. Efisiensi Relatif Usaha tani Bawang Merah di Kabupaten Bantul dengan Pendekatan *Data Envelopment Analysis* (DEA). Ilmu Pertanian, 18(1): 1-8.
- Leighton, T. 1988. Introductory Econometrics: Theory and Applications. United States of America, Longman.
- Lipsey, Courant, Purvis, dan Steiner. 1995. Pengantar Mikroekonomi (Edisi 9). Jakarta, Binarupa Aksara.
- Mahmud, H.U. 2022. Determinants of technical efficiency in crop production among some commercial crop farmers in Niger State, Nigeria. Journal of Agriprenuership and Sustainable Development, 5(1): 37-45.
- Nazir, 1998. Metode Penelitian. Ghalia Indonesia. Balai Pustaka Aksara Jakarta.
- Novita, S. 2015. Klasifikasi sub tipe iklim oldeman: studi kasus di UPT Sampean Baru. Skripsi. Universitas Jember.
- Ozcan, Y.A. 2008. Health Care *Benchmarking* and Performance Evaluation. New York, Springer.
- Panday, R. 2015. Efficiency of Quality Assurance Implementation on Selective Study Program Using *Data Envelopment Analysis*. Journal of Social Sciences MCSER Publishing, 6(55): 196-222.
- Presiden Republik Indonesia. 2009. Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 52 Tahun 2009 tentang Perkembangan Kependudukan dan Pembangunan Keluarga, Penulis: Jakarta. Diakses 8 Januari 2024. <<https://peraturan.bpk.go.id/Home/Details/38852/uu-no-52-tahun-2009>>.
- Pindyck, R.S. & D.N. Rubinfeld. 2013. Mikroekonomi, Edisi kedelapan. Jakarta, Erlangga.
- Purwanto, R.N. & E. Siswadi. 2006. Pengolahan Data Skala Terbatas dengan Metode *Data Envelopment Analysis* (DEA): Studi Kasus Efektivitas Proses Peluncuran Produk Baru. Lembaga Management. Jakarta, Lembaga Manajemen Fakultas Ekonomi Universitas Indonesia.
- Purwasih, R., N.I. Bahtera, dan Yulia. 2020. An estimation of technical efficiency of red chili Pepper's growers in Central Bangka. Indonesian Journal of Agricultural Research, 3(1): 31-39.

- Putri, A.E. 2020. Pengukuran Efisiensi Usaha tani Bawang Merah (*Allium Ascalonium L.*) Dalam Penggunaan Faktor Produksi Di Kabupaten Bantul D.I.Yogyakarta. Skripsi. Universitas Gadjah Mada
- Pramudyani. L, 2012. Tumpangsari Tanaman Cabai Merah Dengan Bawang Daun Menuju Pertanian Ramah Lingkungan. Prosiding Seminar Nasional Pertanian Organik Bogor, 18 – 19 Juni 2014
- Rafik, M. & K. Pahlevi. 2020. Pengaruh jumlah penduduk, tenaga kerja, dependency ratio dan rasio jenis kelamin terhadap PDRB di Kota Banjarmasin. *Jurnal Ilmu Ekonomi dan Pembangunan*, 3(2): 293–306.
- Rahman, D. A. 2018. Komparasi kepadatan dan pertumbuhan penduduk antara urban (Perkotaan) dan rural (Perdesaan) Di Kota Payakumbuh. *Jurnal Buana*, 2(1): 323–337.
- Rahmawati, N.L., H. D. Atmojo, Lili, dan N. E. Hayati. 2023. Budidaya Cabai di Dataran Tinggi Standar Operasional Prosedur (Sop). Jakarta, Pertanian Press
- Ramanathan, R. 2003. *An Introduction to Data Envelopment Analysis: a tool for performance measurement*. New Delhi, Sage Publications.
- Ratrigis, A.M., Y.M. Fallo, & U. Joka. 2023. Pengaruh peran penyuluh dalam meningkatkan pendidikan non formal petani di Desa Oekolo Kecamatan Insana Utara Kabupaten Timor Tengah Utara. *Jurnal Agroteksos*, 33(1): 1-8.
- Rasyid, M.N., B. Setiawan, M.M. Mustadjab, dan N. Hanani. 2016. Factors that influence rice production and technical efficiency in the context of an integrated crop management field school program. *American Journal of Applied Sciences*, 13(11): 1201-1214.
- Ridwan, M. 2019. Produktivitas tumpangsari beberapa varietas caisim dan takaran pupuk kandang ayam dalam pola tumpangsari tanaman caisim dan bawang daun. *Jurnal Sains Agro*, 4(1): 1-12.
- Ripangi, A. 2012. Budidaya Cabai. Yogyakarta, Javalitera.
- Ruhimat, M. 2015. Tekanan penduduk terhadap lahan di Kecamatan Sukaraja Kabupaten Sukabumi. *Jurnal Pendidikan Geografi*, 15(2): 59–65.
- Rukmana. R. 2004. Usaha tani Cabai Rawit. Jakarta, Kanisius.
- Salvatore, D. 2004. *Managerial Economics in a Global Economy Fifth Edition*. USA, South Western Thomson Cooperation.
- Setiadi. 2008. Dosis Pupuk Organik Pada Tanaman Cabai. Jakarta, Penebar Swadaya.
- Shinta, A. 2011. Ilmu Usaha tani. Malang, Universitas Brawijaya Press.

- Soekartawi. 1986. Ilmu Usaha tani dan Penelitian untuk Pengembangan Petani Kecil. Jakarta, UI Press.
- Soekartawi. 2003. Teori Ekonomi Produksi Dengan Pokok Bahasan Annalisis Fungsi Cobb-Douglas. Jakarta, Raja Grafindo Prasada.
- Soekartawi. 2010. Agribisnis Teori dan Aplikasinya. Jakarta, Raja Grafindo Persada.
- Sukarman dan A. Dariah. 2014. Tanah Andosol di Indonesia, Karakteristik, Potensi, Kendala, dan Pengelolaannya untuk Pertanian. Bogor, Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Sumberdaya Lahan Pertanian.
- Sulaiman, W. 2004. Analisis Regresi Menggunakan SPSS Contoh Kasus dan Pemecahannya. Yogyakarta, Andi.
- Sumarsono, S. 2004. Metode Riset Sumber Daya Manusia. Jember, Graha Ilmu.
- Suratman, Y.Y.A. 2015. Kontribusi tenaga kerja dalam keluarga terhadap pendapatan usaha tani terong (*Solanum melongena* L. di Kelurahan Landasan Ulin Utara Kecamatan Liang Anggang Kota Banjarbaru. Jurnal Zira'ah, 40(3): 218-225.
- Suratiah, K. 2020. Ilmu Usaha tani. Jakarta, Penebar Swadaya.
- Surayya, M. & M. D. S, Sarni. 2019. Peningkatan pengetahuan penyuluh pertanian melalui pelatihan di Bpp Pamulutan Kabupaten Ogan Ilir. Prosiding Temu Teknis Jabatan Fungsional, Malang.
- Sutanti, H.A. 2015. Tingkat Efisiensi Produksi dan Pendapatan Usaha Kecil (Studi Pengolahan Ikan Asin di Kota Pekalongan). Semarang, Unnes Press.
- Suyono. 2018. Analisis Regresi untuk Penelitian. Yogyakarta, Deepublish.
- Tambunan, D.J., S. Hadijah, dan D. Anggorowati. 2024. Respon pertumbuhan dan hasil cabai rawit terhadap pemberian red mud dan pupuk NPK pada tanah gambut. Jurnal Sains Pertanian Equator. 132-140.
- Ulhaq, M.A. dan M. Rachmi. 2019. Pengaruh beberapa varietas dan aplikasi *Pseudomonas fluorescens* untuk mengendalikan penyakit bulai (*Prenoscleropora maydis*) pada tanaman jagung (*Zea Mays*). Jurnal Pengendalian Hayati, 2(1): 1-9.
- Yani, A., H.M. Adnan, dan B.S. Rachmad. 2017. Pengaruh pertumbuhan penduduk, rasio ketergantungan (Dependency Ratio) dan indeks pembangunan manusia terhadap pertumbuhan ekonomi di Samarinda. Jurnal Ilmu Ekonomi Manajemen, 2(1):1-13.
- Yasin, A. 2008. Agribisnis dalam Kemelut. UIR Press. Pekanbaru.

- Yulida, R. 2012. Kontribusi usaha tani lahan pekarangan terhadap ekonomi rumah tangga petani di Kecamatan Kerinci Kabupaten Pelalawan. *Indonesian Journal of Agricultural Economics (IJAE)*, 3(2): 135-155.
- Zaman, N., D.W. Purba, I. Marzuki, I.A. Sa'ida, D. Sagala, B. Purba, T. Purba, D.M. Nuryanti, D.R.D. Hastuti, dan M. Mardia. 2020. *Ilmu Usaha tani*. Jakarta, Yayasan Kita Menulis.