

DAFTAR PUSTAKA

- Adhiana dan Riani, 2019. Analisis Efisiensi Ekonomi Usaha Tani Pendekatan Stochastic Production Frontier. CV. Sefa Bumi Persada. Aceh.
- Aigner, Dennis, C.A. Knox Lovell dan Peter Schmidt. 1977. "Formulation and Estimation of Stochastic Frontier Production Function Models". *Journal of Econometrics* 6. 1977. Halaman 21-37.
- Ananda, S. N., Indrawati, L. R., & Septiani, Y. 2018. Analisis Pengaruh Faktor-Faktor Kependudukan Terhadap Pertumbuhan Ekonomi di Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta Tahun 2011-2018. *DINAMIC: Directory Journal of Economic*, 2(3), 743–755.
<https://doi.org/https://doi.org/10.31002/dinamic.v2i3.1422>
- Andayani, S.A. 2016. Faktor-Faktor yang mempengaruhi Produktivitas dan Pendapatan Usaha Pembesaran Ikan Air Tawar. *Jurnal Ilmu Pertanian dan Peternakan*, 4(2), 206-213.
- Anggraini, N., Harianto dan L. Anggraeni. 2016. Efisiensi Teknis, alokatif dan Ekonomi pada Usahatani Ubi Kayu di Kabupaten Lampung tengah, Provinsi Lampung. *Jurnal Agribisnis Indonesia*. Vo.4 No.1: halaman 43-56.
- Anwar, K., & Fatmawati. 2018. Pengaruh Jumlah Penduduk Usia Produktif, Kemiskinan dan Inflasi Terhadap Pertumbuhan Ekonomi di Kabupaten Bireuen. *Jurnal Ekonomi Regional Unimal*, 01(01), 15–22.
<https://doi.org/https://doi.org/10.29103/jeru.v1i1.935>
- Aprilyanti, S. 2017. Pengaruh Usia dan Masa Kerja Terhadap Produktivitas Kerja (Studi Kasus: PT. OASIS Water International Cabang Palembang). *Jurnal Sistem Dan Manajemen Industri*, 1(2), 68. <https://doi.org/10.30656/jsmi.v1i2.413>
- Arifin OZ dan T Kurniasih. 2007. Variasi Genetik Tiga Populasi Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*) berdasarkan Polimorfisme mt-DNA. *Jurnal Riset Akuakultur*, 2 (1): 67-75.
- Ariyanto D, Nunuk L, Imron. 2011. Analisis morfometrik beberapa varietas ikan nila (*Oreochromis niloticus*). *Jurnal Riset Akuakultur*, 6: 187-196.
- Asmanah D, Budiono dan W. Hermawan. 2009. Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Produksi Perikanan Budidaya Di Jawa Tengah *dalam* Negara, N.D. Setiawina dan M.H.U. Dewi. 2017. Faktor-faktor yang Mempengaruhi Produksi Budidaya Lele di Kota Denpasar. *E-Jurnal Ekonomi dan Bisnis. Universitas Udayana* 6.2:755-788.

- Asri R.A dan N.N Arianti, 2013. Analisis Produksi dan Efisiensi Alokatif Usaha Budidaya Ikan Nila Merah (*Oreochromis sp*) di Desa Tegalrejo Kecamatan Tugumulyo Kabupaten Musi Rawas Provinsi Sumatera Selatan. Jurnal AGRISEP Vol. 12 No. 1 Maret 2013 Hal: 101–108.
- Badan Perencanaan Penelitian Pengembangan Daerah Kota Tasikmalaya. 2022. RKPDP Kota Tasikmalaya Tahun 2023. Bappelitbangda Kota Tasikmalaya.
- Bagoes, Ida Mantra. 2004. Filsafat Penelitian & Metode Penelitian Sosial. Yogyakarta: Pustaka Belajar. Chatra, Emeraldy
- Battese, G.E. and Coelli, T.J. 1995. A Model for Technical Inefficiency Effects in a Stochastic Frontier Production Function for Panel Data. Empirical Economics, 20, 325-332.
- Bidang Perikanan. 2018. Buku Petunjuk Teknis Budidaya Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*). Dinas Pertanian dan Perikanan Kota Tasikmalaya.
- BPS Kota Tasikmalaya. 2022. Kota Tasikmalaya dalam Angka 2022. Badan Pusat Statistik Kota Tasikmalaya.
- Coelli, T.J., Rao, D.S.P., O'Donnell, C.J. and Battese, G.E. 1998. An Introduction to Efficiency and Productivity Analysis. Kluwer Academic Publishers, Boston.
-
- _____. 2005. An Introduction to Efficiency and Productivity Analysis Second Edition. Springer. New York.
- 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. New South Wales.
- Coelli, T.J., Rao, D.S.P and Battese, G.E. 1998. An Introduction to Efficiency and Production Analysis. Kluwer Academic Publishers. United States Of America.
- Darmawan, D.P. 2016. Pengukuran Efisiensi Produktif Menggunakan Pendekatan Stochastic Frontier. Yogyakarta. Elmatara.
- Debertin, D.L. 1986. Agricultural Production Economics. Macmillan Publishing Company, New York.
- Diansari, R.R.V.R, E. Arini dan T. Elfitasari. 2013. Pengaruh Kepadatan yang Berbeda terhadap Kelulushidupan dan Pertumbuhan Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*) pada Sistem Sirkulasi dengan Filter Zeolit. Journal of Aquaculture Management and Tecnology. Volume 2 Nomor 3.

- Diarta, I.M., L.K. Merawati dan P.Y. Pramandari. 2016. Model Optimal Usaha Pembesaran Ikan Nila Sistem Keramba Jaring Apung di Danau Batur Kecamatan Kintamani Kabupaten Bangli Seminar Nasional Hasil Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat. LPPM UNMAS Denpasar Provinsi Bali.
- Direktorat Jenderal Perikanan Budidaya. 2020. Standar Operasional Prosedur (SOP) Pembesaran Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*). Kementerian Kelautan dan Perikanan.
- Doll, J.P dan F. Orazem. 1984. Production Economics Theory With Applications 2nd Edition. John Wiley&Sons, Inc. Canada Springer Science+Business Media Inc. New York.
- Fajriati A., E.S. Rahayu dan R.A. Qonita. 2018. Analisis Efisiensi Produksi Budidaya Ikan Nila Merah di Kabupaten Klaten. Seminar Nasional dalam rangka Dies Natalis UNS Tahun 2018. Vol. 2. No. 1
- Farrell, M.J. 1957. The Measurement of Productive Efficiency. Journal of the Royal Statistical Society. Series A. General 120 part 3. 253-281.
- Gusti, I.M., S. Gayatri dan A.S. Prasetyo. 2021. Pengaruh Umur, Tingkat Pendidikan dan Lama Bertani terhadap Pengetahuan Petani Mengenai Manfaat dan Cara Penggunaan Kartu Tani di Kecamatan Parakan. Jurnal Litbang Provinsi Jawa Tengah. Vol. 19, No. 2, Desember 2021, hal. 209 - 221
- Hadie, L.E, E. Kusnendar, B. Priono, R.R.S.P.S. Dewi dan W. Hadie. 2018. Strategi dan Kebijakan Produksi pada Budidaya Ikan Nila Berdaya Saing. Jurnal Kebijakan Perikanan Indonesia. Volume 10 Nomor 2.
- Hasan, I. 2002. Pokok-pokok Materi Statistik 2 (Statistik Inferensif). Edisi kedua. Jakarta : PT. Bumi Aksara.
- Hasiani, Y. 2015 Efisiensi Faktor-Faktor Produksi Usaha Pembesaran Ikan Nila dalam Karamba Jaring Apung di Kabupaten Banjar. Jurnal EnviroScienteeae 11. 187-192.
- Irwandi, R. Badrudin dan M. Suryanty. 2015. Analisis Pendapatan dan Efisiensi Usaha Pembesaran Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*) Di Desa Mekar Mulya Kecamatan Penarik Kabupaten Mukomuko. AGRISEP Vol 15 No. 2 September 2015 Hal: 237 – 253.
- Jondrow, J., C.A.K. Lovell, I.S. Meterov and D.S. Schmidt. 1982. On Estimation of Technical Inefficiency in the Stochastic Frontier Production Model. Journal of Econometrics. 19(3): 233-238.

- Karmini. 2018. *Ekonomi Produksi Pertanian*. Mulawarman University Press. Samarinda.
- Kodde, D.A. and F.C. Palm. 1986. Wald Criteria for Jointly Equality and Inequality Restictions. *Econometrica*. 54 : 1243-1248
- Kopp, R.J. and W. Diewert. 1982. The Decomposition of Frontier Cost Function Deviations into Measures of Technical and Allocative Efficiency. *Journal of Econometrics*. Vol.19. No.2/3. pp.319-332.
- Kumbhakar, S.C and C.A.K. Lovell. 2000. *Stochastic Frontier Analysis*. United Kingdom. Cambridge University Press
- Lanamana, W. 2017. Pengukuran Efisiensi Ekonomi Usahatani Jagung Nggela (Jawa Nggela) di Kabupaten Ende. *Agrica*, 10(2), 43–51. <https://doi.org/10.37478/agr.v10i2.196>
- Laporan Statistik Perikanan Kota Tasikmalaya. 2011. Dinas Pertanian, Perikanan dan Kehutanan Kota Tasikmalaya.
- _____. 2012. Dinas Pertanian, Perikanan dan Kehutanan Kota Tasikmalaya.
- _____. 2013. Dinas Pertanian, Perikanan dan Kehutanan Kota Tasikmalaya.
- _____. 2014. Dinas Pertanian, Perikanan dan Kehutanan Kota Tasikmalaya.
- _____. 2015. Dinas Pertanian, Perikanan dan Kehutanan Kota Tasikmalaya.
- _____. 2016. Dinas Pertanian dan Perikanan Kota Tasikmalaya.
- _____. 2017. Dinas Pertanian dan Perikanan Kota Tasikmalaya.
- _____. 2018. Dinas Pertanian dan Perikanan Kota Tasikmalaya.
- _____. 2019. Dinas Pertanian dan Perikanan Kota Tasikmalaya.
- _____. 2020. Dinas Ketahanan Pangan Pertanian dan Perikanan Kota Tasikmalaya.

- Lipsey, R.G. 1992, Pengantar Mikro Ekonomi. Jakarta. Erlangga.
- Marie R, M. A. Syukron dan S.S.P. Raharjo. 2018. Teknik Pembesaran Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*) dengan Pemberian Pakan Limbah Roti. Jurnal Sumber Daya Alam dan Lingkungan 5(1).
- Miller, RL & Meiners, RE. 2000. Teori Mikroekonomi Intermediate. Jakarta. Raja Grafindo.
- Miller, Roger Le Roy dan Roger E. Meiners, 1997, Teori Ekonomi Mikro Intermediate, Jakarta: PT. Raja Grafindo Persada.
- Mubinun, Jannah, M., Minarti, H.I. dan Takano, M. 2005. Manual Produksi Induk Ikan Nila. Balai Budidaya Air Tawar Jambi dan Japan International Cooperatoin Agency. Freshwater Aquaculture Development Project.
- Mubinun., Mifta. H., dan Irma. 2004. Budidaya Ikan Nila Hitam (GIFT) dalam Keramba Jaring Apung dan Kolam. Balai Budidaya Air Tawar Jambi. Direktorat Jenderal Perikanan Budidaya. Departemen Kelautan dan Perikanan, Jambi
- Mubyarto. 1989. Pengantar Ekonomi Pertanian, Jakarta : LPES. Nasional. Jakarta.
- Munandar, A. & Sari, C. P. M. 2019. FaktorFaktor yang Mempengaruhi Produksi Usaha Tambak Ikan Di Gampong Batuphat Barat Kecamatan Muara Satu Kota Lhokseumawe. Jurnal Ekonomi Regional Unimal, 2(1), 51-62
- Nashrullah, F., A. Nurhayati, Subiyanto dan A.A.H. Suryana. 2021. Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Produktivitas terhadap Pendapatan Pembudidaya Ikan (Studi Kasus: Kota Tasikmalaya). Papalele: Jurnal Penelitian Sosial Ekonomi Perikanan dan Kelautan. Volume 5 Nomor 2.
- Nicholson, W. 2002. Mikroekonomi Intermediate. Jakarta : Binarupa Aksara.
- Ningsih, V.Y., P.S. Asriani, Sriyoto. 2016. Analisis Daya Saing Usaha Pembesaran Ikan Nila Petani Pemodal Kecil di Kabupaten Musi Rawas. Jurnal AGRISEP Vol. 15 No. 2.
- Nurjati, E., I. Fahmi dan S. Jahroh. 2018. Analisis Efisiensi Produksi Bawang Merah di Kabupaten Pati dengan Fungsi Produksi Frontier Stokastik Cobb-Douglas. Jurnal Agro Ekonomi. Vol. 36 No.1, Mei 2018:55-69.
- Nuryadi, A.M., A.A Muthalib, Musadar dan Murniati. 2021. Desa Aquakultur Organik. Seminar Nasional Hasil Pengabdian 2021. Penguatan Riset, Inovasi dan Kreativitas Peneliti di Era Pandemi Covid-19
- Octaviola, U., I.S. Djunaidah dan W.H. Sinaga. 2019. Analisis Potensi dan Permasalahan Usaha Perikanan Budidaya di Kecamatan Bungursari Kota

Tasikmalaya Provinsi Jawa Barat. Jurnal Penyuluhan Perikanan dan Kelautan. Volume 13(1): 107-119.

- Pardiansyah, D., W. Oktarini, dan S. Martudi. 2018. Pengaruh Peningkatan Padat Tebar terhadap pertumbuhan dan kelangsungan hidup Ikan Nila (*oreochromis niloticus*) Menggunakan Sistem Resirkulasi. JURNAL AGROQUA Vol. 16 No. 1
- Permatasari, D. 2015. Analisis Efisiensi Usaha Pembesaran Ikan Nila (*Oreochromis Niloticus*) Dalam Karamba Jaring Apung Di Danau Ranu Grati Kecamatan Grati, Kabupaten Pasuruan Jawa Timur. Thesis. Universitas Brawijaya.
- Phiri, F and X.Yuan. 2018. Technical Efficiency of Tilapia Production in Malawi And China: Application of Stochastic Frontier Production Approach. Journal of Aquaculture Research and Development.
- Putra, O.W, N. Chalid dan N. Aqualdo. 2014. Analisis Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Produksi Budidaya Ikan Nila di Kecamatan Singingi Kabupaten Kuantan Singingi. JOM FEKON Vol.1. Oktober 2014.
- Rawung, D.T. 2020. Metode Penarikan Sampel. Bahan Ajar Diklat Statistisi Ahli BPS Angkatan XXI. Pusat Pendidikan dan Pelatihan Badan Pusat Statistik RI
- Rewanda, T., M. Sasmi dan Jamalludin. 2021. Analisis Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Produksi Ikan Nila di Desa Tebing Tinggi Kecamatan Benai Kabupaten Kuantan Singingi. Jurnal Green Swarnadwipa Vol.10 No.3. Juli 2021.
- Rukmana, R. 1997. Ikan Nila Budidaya dan Prospek Agribisnis. Yogyakarta. Kanisius.
- Salsabila, M. dan H. Suprpto. 2018. Teknik Pembesaran Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*) di Instalasi Budidaya Air Tawar Pandaan Jawa Timur. Jurnal of Aquaculture and Fish Health 3 (7) : 118 – 123.
- Saparinto C dan R. Susiana. 2015. Panduan Praktis Pembesaran 13 Ikan Konsumsi Populasi di Pekarangan. Andi Offset. Yogyakarta.
- Shafrudin, D., Yuniarti dan M. Setiawati. 2006. Pengaruh Kepadatan Benih Ikan Lele Dumbo (*Clarias Sp.*) terhadap Produksi pada Sistem Budidaya dengan Pengendalian Nitrogen melalui Penambahan Tepung Terigu. <http://journal.ipb.ac.id>.
- Singkawijaya, B.E, S. Fadjarajani, A.T. Nurohmah, 2019. Potensi Kawasan Strategis Ekonomi Perikanan Air Tawar di Kecamatan Bungursari Kota

Tasikmalaya. Prosiding Seminar Nasional Geografi Universitas Muhammadiyah Surakarta. ISBN: 978-602-361-243-7.

Siregar, Chrisman B.H. 2000. Analisa Faktor-faktor yang Mempengaruhi Produksi Ikan Nila di Desa Sibaganding Kecamatan Girsang Sipangan Bolon Kabupaten Simalungun. <http://www.repository.usu.ac.id>.

Sitepu, S.A. 2019. Analysis of Relationship Between Production Factors and Production Tilapia Farming Business in Toba Samosir Regency. *Agritropica: Journal of Agricultural Science*. 2 (1): 40-45.

SNI 6139. 2009. Produksi Induk Ikan Nila Hitam (*Oreochromis niloticus* Bleeker) kelas Induk Pokok.

SNI 7550. 2009. Produksi Ikan Nila (*Oreochromis niloticus* Bleeker).

Soekartawi. 1994. Teori Ekonomi Produksi Dengan Pokok Bahasan Analisis Fungsi Cobb-Douglas. Jakarta. CV Rajawali.

_____. 2005. Agroindustri: Dalam Perspektif Sosial Ekonomi. Jakarta. PT RajaGrafindo Persada.

Sriyoto, Reswita, dan Hardianto. 2015. Analisis Distribusi Pendapatan pada Usaha Ikan Nila di Kecamatan Seginim Kabupaten Bengkulu Selatan. *Jurnal AGRISEP* Vol. 15 No. 2. Hal:159-166.

Standar Operasional Prosedur Pembesaran Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*). 2020. Direktorat Jenderal Perikanan Budidaya. Kementerian Kelautan dan Perikanan. Jakarta

Statistik.kkp.go.id, diakses pada tanggal 2 mei 2021 pukul 11.32

Sudarmadji, H., Hamzah, A. dan Suhdi, M. 2011. Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Produksi dan Efisiensi Usaha Budidaya Ikan Lele di Kabupaten Sumenep. *Cemara*. Vol 8(1), 1-8.

Sugiyono. 2011. Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif dan R&D. Bandung. Alfabeta

_____. 2015. Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif dan R&D. Bandung. Alfabeta

_____. 2017. Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif dan R&D. Bandung. Alfabeta

Suyanto, S.R. 2005. Nila. Jakarta. Penebar Swadaya

Syabana R.N., I. Setiawan, M.N. Yusuf. 2021. Efisiensi Penggunaan Faktor Produksi pada Usaha Budidaya Ikan Nila Gesit (Suatu Kasus di Desa

Ciawang Kecamatan Leuwisari Kabupaten Tasikmalaya) (Penerapan Analisis Stokastik Frontier). *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Agroinfo Galuh* Volume 8, Nomor 2, Mei 2021: 401-410

Tajerin. 2007. Efisiensi Teknis Usaha Budidaya Udang di Lahan Tambak dengan Teknologi Intensifikasi Pembudidayaan Ikan. *Jurnal Ilmu-ilmu Perairan dan Perikanan Indonesia*. Jilid 14. Nomor 1:1-11.

Taylor, T.G., H.E. Drummond and A.T. Gomes. 1986. Agricultura Credit Program and Production Efficiency : an Analysis of Traditional Farming in Southern Minas Gerais Brazil. *American Journal of Agricultural Economics*. 68(1) : 100-117.

Teken, I.B. dan S. Asnawi. 1981. Teori ekonomi mikro. Institut Pertanian Bogor, Bogor.

Triyani, N., F.M. Afendi dan B. Waryanto. 2017. Technical Efficiency of Catfish and Nile Tilapia Farming in Bangka Tengah Regency: A Stochastic Frontier Production Approach. *International Journal of Scientific & Engineering Research*. Volume 8. Issue 9 September 2017.

Widjayanti, F.N dan H. Setyawan. 2018. Kajian Kelayakan Ekonomi Budidaya Ikan Nila di Kabupaten Jember. *Jurnal SURYA AGRITAMA* Volume 7 Nomor 1 Maret 2018

