Efisiensi Alokatif Faktor Produksi Usaha Tani Padi Lahan Pasir di Kapanewon Galur, Kabupaten Kulon Progo
Nur Amalia, Prof. Dr. Jangkung Handoyo Mulyo, M.Ec; Arif Wahyu Widada, S.P., M.Sc; Sugiyarto, S.P., M.Sc
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

DAFTAR PUSTAKA

Achmad, S. F. dan Y.B. S. Aji. 2016. Pertumbuhan tanaman karet belum menghasilkan di lahan pesisir pantai dan upaya pengelelolaan lahanya (studi kasus: Kebun Balong, Jawa Tengah). Jurnal Warta Perkaretan 35(1): 11 – 24.

Aditya, D. R. 2021. Herbisida: risiko terhadap lingkungan dan efek menguntungkan. Jurnal Sainteknol. 19(1): 6 – 10.

Ashar dan Siti, B. 2018. Faktor – faktor yang mempengaruhi produksi padi sawah (*Oryza sativa* L.) di Desa Binalawan Kecamatan Sebatik Barat Kabupaten Nunukan. Jurnal Agribisnis. 1(2): 65 – 73.

Ashar, F. dan A. Suryanto. 2022 Kajian olah tanah pada budidaya padi gogo (*Oryza sativeI* L.) varietas inpago 9,10, dan 12. Jurnal Produksi Tanaman. 10(4): 226 – 234.

Aini, A.N., I.K. E. Wijayanti, U. Nurdiani. 2023. Faktor yang mempengaruhi produksi padi sawah tadah hujan pada lahan pasir Pantai Sodong, Kecamatan Adipala, Kabupaten Cilacap. Jurnal Pertanian Agros. 25(2): 1477 – 1485.

Alavan, A., R. Hayati, dan E. Hayati. 2015. Pengaruh pemupukan terhadap pertumbuhan beberapa varietas padi gogo (*OryZA sativa* L.). Jurnal Floratek. 10(1): 51 – 68.

Azwar, T. S., T. I. Noor., dan Ernah. 2019. Analisis efisiensi usaha tani padi sawah lahan rawa di Kabupaten Ciamis. Jurnal Pemikiran Masyarakat Ilmiah Berwawasan Agribisnis. 5(): 276 – 292.

Badan Pusat Statistika. 2023. Kapanewon Galur dalam angka 2023. https://kulonprogokab.bps.go.id/publication.html?Publikasi%5BtahunJudul%5D=2023&Publikasi%5BkataKunci%5D=galur&Publikasi%5BcekJudul%5D=0&yt0=Tampilkan >. Diakses pada 23 Desember 2023.

Badan Pusat Statistik Privinsi DI Yogyakarta. 2022. Perkembangan harga produsen gabah November 2022. <https://yogyakarta.bps.go.id/pressrelease/2022/12/01/1230/perkembangan-harga-produsen-gabah-november-2022.html >. Diakses pada 10 Januari 2024.

Bappeda DIY. 2023. Produksi, Produktivitas dan Luas Panen Padi Padang Kabupaten Kulon Progo Tahun 2018 - 2022. <http://bappeda.jogjaprov.go.id/dataku/data_dasar/index/168-pertanian> Diakses 16 Juni 2023.

Coelli, T.J, D. S. P. Rao and G. E. Battese. 1998. *An Introduction to Efficiency and Productivity Analysis*. Boston: Kluwer Academic Publisher.

Damardi T., N. F. Gultom, dan R. Wahyuni. 2023. Analisis efisiensi penggunaan factor produksi usaha penangkaran benih padi kelompok usaha Bersama agribisnis (kuba) maju bersama di Desa Sako, Kecamatan Rambutan, Kabupaten Banyuasin. Jurnal Agriwana. 1(1): 32 – 43.

Efisiensi Alokatif Faktor Produksi Usaha Tani Padi Lahan Pasir di Kapanewon Galur, Kabupaten Kulon Progo
Nur Amalia, Prof. Dr. Jangkung Handoyo Mulyo, M.Ec; Arif Wahyu Widada, S.P., M.Sc; Sugiyarto, S.P., M.Sc
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

Damayanti, L. 2013. Faktor – factor yang mempengaruhi produksi, pendapatan, dan kesempatan kerja pada usaha tani padi sawah dan kesempatan kerja pada usaha tani padi sawah di daerah irigasi Parigi Mouthong. SEPA 9(2): 249 – 259.

Debertin. D. L. 2012. Agricultural production economics. New Jersey: Pearson Education.

Dinas Pertanian Kabupaten Buleleng. 2018. Pupuk NPK phonska, fungsi dan manfaatnya untuk tanaman. < https://distan.bulelengkab.go.id/informasi/detail/artikel/pupuk-npk-phonska-fungsi-dan-manfaatnya-untuk-tanaman-13#:~:text=PUPUK%20NPK%20PHONSKA%2C%20FUNGSI%20DAN%20MANFAATNYA%20UNTUK%20TANAMAN,-Admin%20distan%20%7C%2031&text=Kehadiran%20pupuk%20ini%20sangat%20membantu,hasil%20panen%20dan%20kualitas%20gabah> diakses pada 9 Januari 2024.

Fadhilah, M. dan D. Rochdiani. 2021. Analisis pendapatan petani usaha tani manggis di Desa Simpang Sugiran Kecamatan Guguak Kabupaten Limapuluh Kota. Jurnal Pemikiran Masyarakat Ilmiah Berwawasan Agribisnis. 7(1): 769 – 804.

Febrina, V., D. S. Nurachaini dan A. Saputra. 207. Analisis efisiensi penggunaan faktor produksi usaha tani padi sawah organic di Desa Pasar terusan Kecamatan Muara Bulian Kabupaten Batanghari. Jurnal Ilmiah Sosio Ekonomika Bisnis. 20(1): 12 – 22.

Firdausya, F.A. dan R. Indawati. 2023. Perbandingan uji glejser dan uji park dalam mendekteksi heeroskedastisitas pada angka kematian ibu di Provinsi Jawa Timus tahun 2020. Jurnal Ners. 7(1): 793 – 796.

Ghozali, I. 2018. Aplikasi analisis multivariate dengan program IBM SPSS 25. Semarang: Universitas Diponegoro.

Gujarati, D.N. 2003. Basic econometrics. New York: McGraw-Hill Companies.

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. 19(2); 209 – 221.

Handayani, I.S., M. Sutanty, dan Ismawati. 2023. Analisis efisiensi penggunaan faktor – faktor produksi pada usaha tani padi di Kabupaten Sumbawa

Houngue, V dan G. M. A. Nonvide. 2020. Estimation and determinants of efficiency among rice farmers in Benin. Cogent Food and Agriculture. 6(1): 1 – 21.

Hutabarat, G., M. Husaini dan M. Rosni. 2024. ANalisis efisiensi alokatif usaha tani jagung pakan di Kecamatan Pelaihari Kabupaten Tanah laut. Jurnal Agribisnis Pedesaan. 6(1): 25 – 34.

Idawanni dan F. Ferayanti. 2021. Karakteristik pertumbuhan dan hasil tiga varietas unggul padi gogo pada lahan kering di Kabupaten Pide Jaya. Jurnal Penelitian Agrosamudra. 8(1): 1 – 9.

UNIVERSITAS GADJAH MADA
Efisiensi Alokatif Faktor Produksi Usaha Tani Padi Lahan Pasir di Kapanewon Galur, Kabupaten Kulon Progo
Nur Amalia, Prof. Dr. Jangkung Handoyo Mulyo, M.Ec; Arif Wahyu Widada, S.P., M.Sc; Sugiyarto, S.P., M.Sc
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

Istiyanti, E., U. Khasanah dan A. Anjarwati. 2015. Pengembangan usaha tani cabai merah di lahan pasir pantai Kecamatan Temon Kabupaten Kulonprogo. Jurnal Agris: 1(1): 6 – 11.

Kapanewon Galur. 2023. Profil Kapanewon Galur tahun 2023. < https://galur.kulonprogokab.go.id/detil/648/Kependudukan >. Diakses pada 23 Desember 2023.

Karim, H.A., Iinnaninengseh., Sahir, M., dan Basri, Z. 2020. Uji berbagai varietas padi gogo (*Oryza sativa* L.) dan pena,bahan biochar kulit kakao pada ketinggian menengah Kabupaten Mamuju. Jurnal Agroplantae. 9(1): 22 – 32.

Karim, R dan U. Paman. 2023. Faktor – faktor yang mempengaruhi produksi padi sawah di Nagari Balai Panjang Kecamatan Lareh Sago Halaban Kebupaten Lima Puluh Kota, Provinsi Sumatera Barat. Jurnal SInamika Pertanian. 39(1): 105 – 1112.

Karmini. 2018. Ekomomi produksi pertanian. Samarinda: Mulawarman University Press.

Karokaro, S., J.E.W. Rogi, S.D. Runtunuwu, dan P. Tumewu. 2015. Pengaturan jarak tanam padi (*Oryza sativa* L.) pada sistem tanam jajar legowo. Jurnal Unsrat. 6(16): 1 – 7.

Levisa D., M. Apriyani, R. Desfaryani, dan N. Anggraini. 2025. Analisis efisiensi penggunaan faktor produksi usaha tani padi sawah di Desa Purwosari Kecamatan Batanghari Nuban, Lampung Timur. Journal of Food System and Agribusiness. 9(1): 77 – 85.

Machmuddin, N., N. Kusnadi, dan R. Jafar. 2019. Faktor sosial ekonomi yang mempengaruhi produksi padi organik di Tasikmalaya. Jurnal Ekonomi Pertanian dan Agribisnis. 3(4): 730 – 737.

Magfiroh, N., I.M. Lapanjang, dan U. Made. 2017. Pengaruh jarak tanam terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman padi (*Oryza sativa* L.) pada pola jarak tanam yang berbeda dalam sistem tabela. Jurnal Agrorekbis. 5(2): 212 – 221.

Nazeb, A., D. H. Darwanto, dan A. Suryantini. 2019. Efisiensi alokatif usaha tani padi pada lahan gambut di Kecamatan Pelalawan, Kabupaten Pelalawan, Riau. Jurnal Ekonomi Pertanian dan Agribisnis. 3(2): 267 – 277.

Onibala, A. G., M. L. Sondakh, R. Kaunang, dan J. Mandei. Analisis factor – factor yang mempengaruhi produksi padi sawah di Kelurahan Koya kecamatan Tondano Selatan. Jurnal Agri – Sosio Ekonomi Unsrat. 3(2A): 237 – 242.

Rachman, A.P., S. Y. R. Rompis, dan J. A. Timboeleng. 2020. Analisis pengaruh tata guna lahan terhadap kinera jalan di Kota Gorontalo. Jurnal Ilmuah Media Engineering. 10(1): 69 – 82.

Pemerintah Kabupaten Kulon Progo. 2021. Ringkasan laporan penyelenggaraan pemerintah daerah Kabupaten Kulon Progo tahun anggaran 2020. < https://kulonprogokab.go.id/v3/portal/files/file_uploads/13b1c6baebacac943f5c7b47545e736b.pdf >. Diakses pada 26 Maret 2025.

Pindyck, R.S. dan D.L. Rubinfeld. 2013. Mikroekonomi Edisi Kedelapann. Jakarta: Erlangga.

Efisiensi Alokatif Faktor Produksi Usaha Tani Padi Lahan Pasir di Kapanewon Galur, Kabupaten Kulon Progo
Nur Amalia, Prof. Dr. Jangkung Handoyo Mulyo, M.Ec; Arif Wahyu Widada, S.P., M.Sc; Sugiyarto, S.P., M.Sc
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

Putri, S. E. J., Mariani, dan H. Firmansyah. 2024. Tingkat pengetahuan petani sayuran tentang penggunaan pestisida di Kelurahan Landasan Ulin Utara Kecamatan Liang Anggang, Kota Banjarbaru. Frontier Ag ribisnis. 8(3): 517 – 526.

Salam, M., R. Maulidiyah, A. Amiruddin, P. Diansari, dan A.I. Muslim. 2022. The allocative efficiency analysis in the rice farming production. Agriekonomika. 22(1): 140 – 150.

Salsabila, Hamdani Abdurrahman. 2019. Analisis finansial dan efifsiensi produksi usaha tani jagung manis do Kelurahan Loktabat Utara dan Sei Ulin Kecamatan Banjarbaru Utara Kota Banjarbaru Kalimantan Selatan. Frontier Agribisnis. 3(1): 143 – 149.

Saputra, D. A. dan T. M. Prihtanti. 2022. Produktivitas dan efisiensi penggunaan input produksi usaha tani padi di desa Srikaton Kecamatan Buay Madang Timur. Jurnal Pemikiran Masyarakat Ilmiah Berwawasan Agribisnis. 8(2): 624 – 638.

Sari, D. P., A. Suyatno, dan N. Kusrini. 2024. *The optimization of rice production in Kubu Raya: input and allocative efficiency*. Jurnal Ilmiah Agribisnis. 9(2): 154 – 162.

Sari. K dan A. Febriansyah. 208. Produktivitas dan luas lahan minimal petani padi sawah lebak di Kabupaten Ogan Ilir. Jurnal Lahan Suboptimal. 7(2): 185 – 195.

Setiawan, A dan S. Afriyatna. 2020. Analisis eisiensi penggunaan factor produksi pada usaha tani padi lahan pasang surut di Desa Mulya Jaya Kecamatan Lalan, Kabupaten Musi Banyuasin. Jurnal Societa. 9(1): 25 31.

Soekartawi, 1989. Prinsip dasar ekonomi pertanian: teori dan aplikasinya. Jakarta: CV. Rajawali.

Soekartawi. 1993. Agribisnis: teori dan aplikasinya. Jakarta: PT RajaGrafindo Persada.

Soekartawi, 1993. Prinsip dasar ekonomi pertanian: teori dan aplikasinya: edisi revisi. Jakarta: PT RajaGrafindo Persada

Soekartawi. 1995. Analisis Usaha tani. Jakarta: Universitas Indonesia Press.

Sohel, M. A. T., M. A. B. Siddique, M. Asaduzzaman, M. N. Alam, dan M. M. Karim. 2009. *Verietal performance of transplant aman rice under different hill densities*. Bangladesh Journal of Agriculture Research. 34 (1): 33 – 39.

Sugiyono. 2009. Metode penelitian kuantitatif, kualitatif, dan R&D. Bandung: penerbit Alfabeta.

Sutardi dan C. A. Wirasti, 2017. Sistem usaha tani cabai merah pada lahan pasir di Yogyakarta. Jurnal Pengkajian dan Pengembangan Teknologi Pertanian. 20(2): 125 – 139.

Tando, E. 2018. Upaya efisiensi dan peningkatan ketersediaan nitrogen adalam tanah serta serapan nitrogen pada tanaman padi sawah (*Oruza sativa* L.). Busana Sains. 18(2): 171 – 180.

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
Efisiensi Alokatif Faktor Produksi Usaha Tani Padi Lahan Pasir di Kapanewon Galur, Kabupaten Kulon Progo
Nur Amalia, Prof. Dr. Jangkung Handoyo Mulyo, M.Ec; Arif Wahyu Widada, S.P., M.Sc; Sugiyarto, S.P., M.Sc
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

Walis, N. R., B. Saetia, dan A. Y. Isyanto. 2021. Faktor – faktor yang berpengaruh terhadap produksi padi di Desa Pamotan Kecamatan Kalipucang Kabupaten Pangandaran. Jurnal Ilmiah Mahasiswa. 8(3): 648 – 657.

Wardani, M. dan P. H. Hariyanto. 2020. Pengaruh kondisi sosial ekonomi dan geografis rumah tangga petani terhadap pendidikan anak di Desa Banyukuning Kecamatan Bandungan Kabupaten Semarang. Edu Geography. 8(1): 24 – 30.

Wiguna, M. C., Effendy, M. K. Laksmayani. 2025. Faktor – faktor yang mempengaruhi produksi padi sawah di Desa Kotaraya Timur, Kecamatan Mepanga, Kabupaten Parigi Moutong. Jurnal Agrotekbis. 13(4): 976 – 982.

Yani, A., A.H. Musa, dan R. B. Suharto. 2017. Pengaruh pertumbuhan peduduk, rasio ketergantungan (*dependency ratio*) dan indeks pembangunan manusia terhadap pertumbuhan ekonomi di Samarinda. Jurna Ilmu Ekonomi Mulawarman. 2(1): 1 – 13.

Yusuf, H. 2022. Pengaruh jenis pupuk organik dan dosis TSP terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman pado (*Oryza sativa* L.). Jurnal Institusi Politeknik Ganesha Medan. 5(2): 379 – 393.

Zahra, Z., E. M. Harahap, dan Sarifuddin. 2018. Peningkatan produktifitas padi sawah (*Oryza sativa* L.) melalui dosis pupuk dan melihat kesuburan tanah dengan indeks hara tanah di Desa Tanjung Rejo Kecamatan Percut Sei Tuan. Jurnal Pertanian Tropik. 5(2): 284 – 291.

Zimah, U.A., Herawati, dan E.Y. Aviny. 2023. Analisis pendapatan usaha tani padi berdasarkan status penguasaan lahan di Kecamatan Grabag Kabupaten Purworejo. Forum Agribisnis. 13 (1): 78 – 85.

Zulkarnain,, Z., D. U. Said, dan D. Amitasari. 2022. Analisis efisiensi teknis, alokatif, dan ekonomi pada usaha tani padi sawah (analysis o technical, allocative and economis efficiency on rice farming)