

DAFTAR PUSTAKA

- Ahadiyat, Y. R., & Ardiansyah. (2020). Aplikasi Pemupukan pada System of Rice Intensification terhadap Pertumbuhan dan Hasil Padi Saat Musim Kemarau. *Jurnal Penelitian Pertanian Terapan*, 20(3), 213–217.
- Ahyuni, A., Suasti, Y., & Novio, R. (2015). Perubahan Komposisi Penduduk Kabupaten di Sumatera Barat. *Jurnal Geografi*, 4(1), 1–15.
- Aliansi Organik Indonesia. (2019). Statistik Pertanian Organik Indonesia (SPOI) 2019. Aliansi Organik Indonesia. Bogor.
- Amanda, L., Yanuar, F., & Devianto, D. (2019). Uji Validitas dan Reliabilitas Tingkat Partisipasi Politik Masyarakat Kota Padang. *Jurnal Matematika UNAND*, 8(1), 179–188.
- Aminah, M., Hubeis, M., Widiatmaka, W., & Wijayanto, H. (2018). Hambatan partisipasi petani dalam pengembangan padi organik di Kabupaten Tasikmalaya. *Journal of Natural Resources and Environmental Management*, 8(3), 330–338.
- Anggita, A. H., & Suprehatin, S. (2020). Apakah Usahatani Padi Organik Lebih Menguntungkan? Bukti dari Desa Pringkasap Kabupaten Subang. *Jurnal Ekonomi Pertanian Dan Agribisnis*, 4(3), 576–592.
- Arbi, M., Thirtawati, T., & Junaidi, Y. (2018). Analisis Saluran dan Tingkat Efisiensi Pemasaran Beras Semi Organik di Kecamatan Rambutan Kabupaten Banyuasin. *JSEP (Journal of Social and Agricultural Economics)*, 11(1), 22–32.
- Ariefianto, M. D. (2012). *Ekonometrika Esensi dan Aplikasi dengan Menggunakan EViews*. Erlangga. Jakarta.
- Ashari, N., Sharifuddin, N., & Abidin, M. Z. (2017). Factors Determining Organic Farming Adoption: International Research Results and Lessons Learned for Indonesia. *Forum Penelitian Agro Ekonomi*, 35(1), 45–58.
- Ashraf, I., Ahmad, I., Nafees, M., Yousaf, M. M., & Ahmad, B. (2016). A review on organic farming for sustainable agricultural production. *Pure and Applied Biology*, 5(2), 277–286.
- Astuti, L. I., Rozikin, M., Publik, J. A., Administrasi, F. I., & Brawijaya, U. (2015). Pemberdayaan Masyarakat dalam Pembangunan Pertanian Berkelanjutan (Studi pada Desa Asmorobangun Kecamatan Puncu Kabupaten Kediri). 3(11), 1886–1892.
- Aufanada, V., Ekowati, T., & Prastiwi, W. D. (2017). Kesiediaan Membayar (Willingness to Pay) Konsumen terhadap Produk Sayur Organik di Pasar Modern Jakarta Selatan. *AGRARIS: Journal of Agribusiness and Rural Development Research*, 3(2), 67–75.
- Ayati, D. P. I., Wibowo, R., & Ridjal, J. A. (2018). Manajemen Usahatani dan Faktor-Faktor Pengambilan Keputusan Petani Padi Organik di Desa Rowosari Kecamatan Sumberjambe Kabupaten Jember. *Jurnal Ekonomi Pertanian Dan Agribisnis*, 2(4), 279–292.
- Ayuwardani, R. P., & Isroah, I. (2018). Pengaruh Informasi Keuangan dan Non Keuangan Terhadap Underpricing Harga Saham pada Perusahaan yang Melakukan Initial Public

Offering (Studi Empiris Perusahaan Go Public yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia Tahun 2011-2015). Nominal, Barometer Riset Akuntansi Dan Manajemen, 7(1), 143–158.

Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian (2015). Penyakit Blas pada Tanaman Padi dan Cara Pengendaliannya. <http://bbpadi.litbang.pertanian.go.id/index.php/en/info-berita/info-teknologi/penyakit-blas-pada-tanaman-padi-dan-cara-pengendaliannya>. Diakses pada tanggal 29 Juli 2022.

Badan Pusat Statistik Kabupaten Boyolali. (2022a). Kabupaten Boyolali dalam Angka 2022. <https://boyolalikab.bps.go.id/publication/2022/02/25/1b0b3881fe59d6d00946cba3/kabupaten-boyolali-dalam-angka-2022.html>. Diakses pada tanggal 25 April 2022.

Badan Pusat Statistik Kabupaten Boyolali. (2022b). Tanaman Pangan Kabupaten Boyolali. <https://boyolalikab.bps.go.id/subject/53/tanaman-pangan.html#subjekViewTab3>. Diakses pada tanggal 10 Mei 2022.

Badan Pusat Statistik Kabupaten Boyolali. (2022c). Tata Guna Lahan Kabupaten Boyolali. Permohonan Data Melalui Email.

Badan Standarisasi Nasional. (2010). Sistem Pangan Organik. Badan Standarisasi Nasional. Jakarta.

Bastan, M., Doust, R. R. K., Sisi, S. D., & Ahmadvand, A. (2018). Sustainable development of agriculture: a system dynamics model. *Kybernetes*, 47(1), 142–162.

Charina, A., Kusumo, R. A. B., Sadeli, A. H., & Deliana, Y. (2018). Faktor-faktor yang Mempengaruhi Petani dalam Menerapkan Standar Operasional Prosedur (SOP) Sistem Pertanian Organik di Kabupaten Bandung Barat. *Jurnal Penyuluhan*, 14(1), 68–78.

Cristache, S., Vut, M., Marin, E., Cioaca, S. I., & Vuta, M. (2018). Organic versus Conventional Farming — A Paradigm for the Sustainable Development of the European Countries. *Sustainability*, 10(4279), 1–19.

Dewanggi, R. P. (2020). Keberlanjutan Usahatani Sayuran pada Pertanian Perkotaan di Kota Yogyakarta. Skripsi Fakultas Pertanian Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.

Dewi, S., Napitupulu, B. E., & Listiyowati, D. (2019). Menyongsong Era Penduduk Tua di Indonesia. *Journal of Information System, Applied, Management, Accounting and Research*, 3(1), 10–15.

Dulbari, D., Yuriansyah, Y., Sutrisno, H., Maksum, A., Ahyuni, D., Budiarti, L., Saputra, H., & Sari, M. F. (2021). Bimbingan Teknis Pertanian Organik sebagai Penerapan Teknologi Budidaya Ramah Lingkungan kepada Perkumpulan Kelompok Tani Gapsera Sejahtera Mandiri. *PengabdianMu: Jurnal Ilmiah Pengabdian Kepada Masyarakat*, 6(3), 258–265.

Dzikrillah, G. F., Anwar, S., & Sutjahjo, S. H. (2017). Analisis Keberlanjutan Usahatani Padi Sawah di Kecamatan Soreang Kabupaten Bandung. *Jurnal Pengelolaan Sumberdaya Alam Dan Lingkungan (Journal of Natural Resources and Environmental Management)*, 7(2), 107–113.

Ghozali, I. (2011). Aplikasi Analisis Multivariate dengan Program IBM SPSS 19. UPT. UNDIP Press. Semarang.



- Ghozali, I. (2013). *Aplikasi Analisis Multivariate dengan Program IBM SPSS 21 Update PLS Regresi*. UPT. UNDIP Press. Semarang.
- Gujarati, D. N. (2007). *Dasar-Dasar Ekonometrika*. Erlangga. Jakarta.
- Gunadi, F., Nazli, R. S. S., Putri, E. I. K., & Noorachmat, B. P. (2019). Analisis Faktor-Faktor Teknologi dan Sosial Budaya yang Mengancam Keberlanjutan Kemandirian Pangan Pokok di Provinsi Jawa Barat, Indonesia. *Journal of Natural Resources and Environmental Management*, 9(3), 658–670.
- Gunawan, G., Hubeis, A. V. S., Fatchiya, A., & Susanto, D. (2019). Dukungan Penyuluhan dan Lingkungan Eksternal terhadap Adopsi Inovasi dan Keberlanjutan Usaha Pertanian Padi Organik. *Agriekonomika*, 8(1), 70–80.
- Hadi, S., Akhmadi, A. N., & Prayuginingsih, H. (2019). Peran Kelompok Tani dan Persepsi Petani terhadap Penerapan Budidaya Padi Organik di Kabupaten Jember. *Jurnal Penyuluhan*, 15(2), 154–168.
- Hadi, S., & Ediyanto, R. A. (2016). Respons Petani terhadap Usaha tani Padi Organik di Desa Sruni Kecamatan Jenggawah Kabupaten Jember. 13(1), 29–35.
- Hair, J. F., Astrachan, C. B., Moisescu, O. I., Radomir, L., Sarstedt, M., Vaithilingam, S., & Ringle, C. M. (2021). Executing and interpreting applications of PLS-SEM : Updates for family business researchers. *Journal of Family Business Strategy*, 12(100392), 1–8.
- Harahap, J., Sriyoto, S., & Yuliarti, E. (2018). Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Pengambilan Keputusan Petani Salak dalam Memilih Saluran Pemasaran. *Jurnal AGRISEP*, 17(1), 95–106.
- Hasanah, J., Rondhi, M., & Hapsari, T. D. (2018). Analisis Risiko Produksi Usahatani Padi Organik di Desa Rowosari Kecamatan Sumberjambe Kabupaten Jember. *Jurnal Agribisnis Indonesia*, 6(1), 37–48.
- Humaidi, E., Asriani, P. S., & Priyono, B. S. (2021). Strategi Keberlanjutan Agribisnis Beras Organik. *Jurnal AGRISEP: Kajian Masalah Sosial Ekonomi Pertanian Dan Agribisnis*, 20(01), 207–226.
- International Federation of Organic Agriculture Movements. (2018). *The World of Organic Agriculture - Statistics & Emerging Trends*. Medienhaus Plump, Rolandsecker Weg. Germany.
- Imani, F., Charina, A., Karyani, T., & Mukti, G. W. (2018). Penerapan Sistem Pertanian Organik Di Kelompok Tani Mekar Tani Jaya Desa Cibodas Kabupaten Bandung Barat. *Mimbar Agribisnis: Jurnal Pemikiran Masyarakat Ilmiah Berwawasan Agribisnis*, 4(2), 139–152.
- Kim, S., Kim, T., Smith, T. M., & Suh, K. (2018). Environmental implications of eco-labeling for rice farming systems. *Sustainability (Switzerland)*, 10(4), 1–19.
- Kurniawan, W. A., & Prihtanti, T. M. (2018). Jenjang Partisipasi dan Determinan Partisipasi Petani dalam Introduksi Budidaya Padi Organik di Desa Pulutan, Kota Salatiga. *Jurnal Penyuluhan*, 14(2), 199–208.



- Kusumo, R. A. B., & Charina, A. (2017). Analisis Keberlanjutan Praktik Pertanian Sayuran Organik di Kecamatan Parongpong Kabupaten Bandung Barat. *Jurnal Agribisnis Terpadu*, 10(2), 129–140.
- Kusumo, R. A. B., Charina, A., Sadeli, A. H., & Mukti, G. W. (2017). Persepsi Petani terhadap Teknologi Budidaya Sayuran Organik di Kabupaten Bandung Barat. *Paspalum: Jurnal Ilmiah Pertanian*, 5(2), 19–27.
- Łuczka, W., Kalinowski, S., & Shmygol, N. (2021). Organic farming support policy in a sustainable development context: A polish case study. *Energies*, 14(14), 1–21.
- Machmuddin, N., Kusnadi, N., & Jafar, R. (2019). Faktor Sosial Ekonomi yang Mempengaruhi Produksi Padi Organik di Tasikmalaya. *Jurnal Ekonomi Pertanian Dan Agribisnis*, 3(4), 730–737.
- Mandang, M., Sondakh, M. F. L., & Laoh, O. E. H. (2020). Karakteristik Petani Berlahan Sempit di Desa Tolok Kecamatan Tomposo. *Agri-SosioEkonomi*, 16(1), 105 – 114.
- Mariappan, K., & Zhou, D. (2019). A threat of farmers' suicide and the opportunity in organic farming for sustainable agricultural development in India. *Sustainability (Switzerland)*, 11(8), 1–17.
- Mayrowani, H. (2012). The Development of Organic Agriculture in Indonesia. *Forum Penelitian Agro Ekonomi*, 30(2), 91–108.
- Menteri Pertanian RI. (2013). Peraturan Menteri Pertanian RI Nomor 64 Tahun 2013 tentang Sistem Pertanian Organik. <https://dokumen.tips/documents/permentan-no-64-tahun-2013-tentang-sistem-pertanian-organik-5623f670ef08f.html?page=1>. Diakses pada tanggal 27 Januari 2022.
- Minarni, M., Warman, I., & Handayani, W. (2017). Case-Based Reasoning (CBR) pada Sistem Pakar Identifikasi Hama dan Penyakit Tanaman Singkong dalam Usaha Meningkatkan Produktivitas Tanaman. *Jurnal Teknoif*, 5(1), 41–47.
- Mishra, A. K., Kumar, A., Joshi, P. K., D'Souza, A., & Tripathi, G. (2018). How can organic rice be a boon to smallholders? Evidence from contract farming in India. *Food Policy*, 75(February), 147–157.
- Mucharam, I., Rustiadi, E., Fauzi, A., & Harianto. (2020). Signifikansi Pengembangan Indikator Pertanian Berkelanjutan untuk Mengevaluasi Kinerja Pembangunan Pertanian Indonesia. *Risalah Kebijakan Pertanian Dan Lingkungan*, 7(2), 61–81.
- Mulyaningsih, A., Hubeis, A. V. S., Sadono, D., & Susanto, D. (2019). Partisipasi Petani pada Usahatani Padi, Jagung, dan Kedelai Perspektif Gender. 14(1), 145–158.
- Mulyono, J., & Munibah, K. (2017). Strategi Pembangunan Pertanian di Kabupaten Bantul dengan Pendekatan A'Wot. *Jurnal Pengkajian Dan Pengembangan Teknologi Pertanian*, 19(3), 199–211.
- Ningsih, F., & Sjaf, S. (2015). Faktor-Faktor yang Menentukan Keterlibatan Pemuda Pedesaan pada Kegiatan Pertanian Berkelanjutan. *Jurnal Penyuluhan*, 11(1), 23–37.



- Nugroho, A. D., Waluyati, L. R., & Jamhari, J. (2018). Upaya Memikat Generasi Muda Bekerja Pada Sektor Pertanian di Daerah Istimewa Yogyakarta. *JPPUMA: Jurnal Ilmu Pemerintahan Dan Sosial Politik Universitas Medan Area*, 6(1), 76–95.
- Nuraisah, G., & Kusumo, R. A. B. (2019). Dampak Perubahan Iklim terhadap Usahatani Padi di Desa Wanguk Kecamatan Anjatan Kabupaten Indramayu. *MIMBAR AGRIBISNIS: Jurnal Pemikiran Masyarakat Ilmiah Berwawasan Agribisnis*, 5(1), 60–71.
- Nurhapsa, Kartini, & Arham. (2015). Analisis Pendapatan dan Kelayakan Usahatani Bawang Merah di Kecamatan Anggeraja Kabupaten Enrekang. *Jurnal Galung Tropika*, 4(3), 137–143.
- Permatasari, P., Anantanyu, S., & Dewi, W. S. (2018). Pengaruh Tingkat Adopsi Budidaya Padi Organik terhadap Keberlanjutan Budidaya Padi Organik di Kabupaten Boyolali. *Caraka Tani: Journal of Sustainable Agriculture*, 33(2), 153–168.
- Purwadi, P., Minha, A., & Lifianth, L. (2022). Analisis Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Keputusan Petani Mengikuti Program Asuransi Usaha Tani Padi di Kecamatan Buay Madang Timur Kabupaten Ogan Komering Ulu Timur Provinsi Sumatera Selatan. *Jurnal Ekonomi Pertanian dan Agribisnis (JEPA)*, 6(3), 938–953.
- Purwantini, T. B., & Sunarsih, N. (2019). Pertanian Organik: Konsep, Kinerja, Prospek, dan Kendala. *Forum Penelitian Agro Ekonomi*, 37(2), 127–142.
- Puspa, S. D., Riyono, J., & Puspitasari, F. (2021). Analisis Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Pemahaman Konsep Matematis Mahasiswa dalam Pembelajaran Jarak Jauh Pada Masa Pandemi Covid-19. *Jurnal Cendekia: Jurnal Pendidikan Matematika*, 05(01), 302–319.
- Qiao, Y., Martin, F., Cook, S., He, X., Halberg, N., Scott, S., & Pan, X. (2018). Certified Organic Agriculture as an Alternative Livelihood Strategy for Small-scale Farmers in China: A Case Study in Wanzai County, Jiangxi Province. *Ecological Economics*, 145, 301–307.
- Rafik, M., & Pahlevi, K. (2020). Pengaruh Jumlah Penduduk, Tenaga Kerja, Dependency Ratio dan Rasio Jenis Kelamin terhadap PDRB di Kota Banjarmasin. *JIEP: Jurnal Ilmu Ekonomi dan Pembangunan*, 3(2), 3(2), 293–306.
- Ririhena, R. E. (2007). Model Sistem Pertanian Berkelanjutan di Wilayah Pulau-Pulau Kecil. *Prosiding Seminar Nasional Akselerasi Inovasi Teknologi Pertanian Spesifik Lokasi, Mendukung Ketahanan Pangan di Wilayah Kepulauan*, 120–128.
- Ristianingrum, A., Chozin, M. A., Machfud, M., Sugiyanta, S., & Mulatsih, S. (2016). Optimalisasi Keberlanjutan Pengembangan Usaha Padi Organik di Kabupaten Cianjur, Jawa Barat. *Jurnal Manajemen dan Agribisnis*, 13(1), 37–49.
- Rivai, R. S., & Anugrah, I. S. (2011). Konsep dan Implementasi Pembangunan Pertanian Berkelanjutan di Indonesia. *Forum Penelitian Agro Ekonomi*, 29(1), 13–25.
- Rochaida, E. (2016). Dampak Pertumbuhan Penduduk Terhadap Pertumbuhan Ekonomi dan Keluarga Sejahtera di Provinsi Kalimantan Timur. *Forum Ekonomi*, 18(1), 14–24.
- Sahanaya, S. S., Satmoko, S., & Dalmiyatun, T. (2020). Sikap Petani terhadap Produk Bank



Syariah Mandiri di Kecamatan Gubug Kabupaten Grobogan. SOCA : Jurnal Sosial Ekonomi Pertanian, 14(1), 114–131.

Salehah, N. E., Milla, A. N., & Rini, N. K. (2021). Positioning Produk Pertanian Organik. PASPALUM : Jurnal Ilmiah Pertanian. 9(2), 135–144.

Silfiana, L., & Samsuri, S. (2019). Keterlibatan Warga Negara Muda dalam Gerakan Kewarganegaraan Ekologis untuk Mewujudkan Pembangunan Berkelanjutan Berwawasan Lingkungan. Jurnal Studi Pemuda, 8(2), 127.

Singh, A., & Verma, P. (2017). Factors influencing Indian consumers' actual buying behaviour towards organic food products. Journal of Cleaner Production, 167, 473–483.

Squalli, J., & Adamkiewicz, G. (2018). Organic farming and greenhouse gas emissions: A longitudinal U.S. state-level study. Journal of Cleaner Production, 192, 30–42.

Sudalmi, E. R. (2010). Pembangunan Pertanian Berkelanjutan. INNOFARM : Jurnal Inovasi Pertanian, 9(2), 15–28.

Sudarmo, S., Irmayani, I., & Yusriadi, Y. (2021). Peran Penyuluh Pertanian terhadap Peningkatan Wawasan/Pengetahuan dalam Meningkatkan Produksi Padi di Desa Tellulimpo Kecamatan Marioriawa Kabupaten Soppeng. Jurnal Ilmiah Ecosystem, 21(3), 544–560.

Sudirman, S., & Sakinah, S. (2020). Pengaruh Jumlah Penduduk, Indeks Pembangunan Manusia dan Angkatan Kerja Terhadap Kemiskinan di Provinsi Jambi. J-MAS (Jurnal Manajemen dan Sains), 5(2), 251–256.

Sudrajat, I. S., Rahayu, E. S., Supriyadi, & Kusnandar. (2018). Effect of institution on production cost efficiency of organic rice farming in Indonesia. DLSU Business and Economics Review, 28(1), 166–175.

Sugiyanta, & Aziz, S. A. (2016). Beras dan Tanaman Pangan Organik Lainnya. IPB Press. Bogor.

Sugiyono, M. (2016). Penelitian Kuantitatif Kualitatif dan R&D. C.V. Alfabeta. Bandung.

Sukmawati, N. M. S., Siti, N. W., & Candrakasih, N. N. (2017). Pengembangan Burung Hantu (Tyto alba) Sebagai Pengendali Hama Tikus Di Desa Babahan dan Senganan, Penebel, Tabanan, Bali. Buletin Udayana Mengabdi, 16(1), 92–98.

Surdianto, Y., & Sutrisna, N. (2015). Petunjuk Teknis Budidaya Padi Organik. Balai Pengkajian Teknologi Pertanian (BPTP) Jawa Barat. Jawa Barat.

Susilowati, S. H. (2016). Fenomena penuaan petani dan berkurangnya tenaga kerja muda serta implikasinya bagi kebijakan pembangunan pertanian. Forum Penelitian Agro Ekonomi, 34(1), 35–55.

Susilowati, S. H., & Simatupang, P. (2016). Faktor-Faktor yang Menentukan Pemilihan Teknik Pengolahan Tanah pada Usahatani Padi. Jurnal Agro Ekonomi, 9(2), 67–75.

Swastika, D. K., Wargiono, J., Soejitno, S., & Hasanuddin, A. (2016). Analisis Kebijakan



**Peningkatan Produksi Padi Melalui Efisiensi Pemanfaatan Lahan Sawah di Indonesia.
Analisis Kebijakan Pertanian, 5(1), 36–52.**

- Syofya, H., & Rahayu, S. (2018). Peran Sektor Pertanian terhadap Perekonomian Indonesia (Analisis Input-Output). *Manajemen Dan Kewirausahaan*, 9(3), 62–74.
- Tampi, D. M., Tilaar, S., & Wuisang, C. E. . (2015). Tata Guna Lahan di Sekitar Kawasan Bandar Udara Sam Ratulangi Manado. *Spasial*, 1(1), 27–34.
- Tscharntke, T., Grass, I., Wanger, T. C., Westphal, C., & Batáry, P. (2021). Beyond organic farming – harnessing biodiversity-friendly landscapes. *Trends in Ecology and Evolution*, 36(10), 919–930.
- Werembinan, C. S., Pakasi, C. B. D., & Pangemanan, L. R. J. (2018). Persepsi Generasi Muda Terhadap Kegiatan Pertanian di Kelurahan Buha Kecamatan Mapanget Kota Manado. *Agri-Sosioekonomi*, 14(3), 123–130.
- Widiarta, A., Adiwibowo, S., & W, W. (2011). Analisis Keberlanjutan Praktik Pertanian Organik di Kalangan Petani. *Sodality: Jurnal Sosiologi Pedesaan*, 5(1), 71–89.
- Yanakittkul, P., & Aungvaravong, C. (2020). A model of farmers intentions towards organic farming: A case study on rice farming in Thailand. *Heliyon*, 6(1), e03039.
- Yuriansyah, Y., Dulbari, D., Sutrisno, H., & Maksum, A. (2020). Pertanian Organik sebagai Salah Satu Konsep Pertanian Berkelanjutan. *PengabdianMu: Jurnal Ilmiah Pengabdian Kepada Masyarakat*, 5(2), 127–132.
- Yusup, F. (2018). Uji Validitas dan Reliabilitas. *Jurnal Tarbiyah: Jurnal Ilmiah Kependidikan*, 7(1), 17–23.