

## DAFTAR PUSTAKA

- Angel, J.F., Blackwell, R.D., dan Miniard., P.W. (1992). *Consumer Behavior*. Chicago: The Dryden Press.
- Basrowi & Suwandi. 2009. *Memahami penelitian kualitatif*. PT. Rineka Cipta.
- Badan Pusat Statistik. 2021. Kecamatan Prambanan Dalam Angka 2021. Sleman. BPS Kabupaten Sleman.
- Das, J.V., Sharma, S., and Kaushik, A. 2019. *Views of Irish Farmers on Smart Farming Technologies: An Observational Study*. *Agri Engineering*, 1: 164-187.
- Dharmawan, A.Y., Nasdian, F.T., Barus, B., Kinseng, R.A., Indaryanti, Y., Indriana, H., Mardianingsih, D.I., Rahmadian, F., Hidayati, H., dan Roslinawati, A.M. 2019. Kesiapan Petani Kelapa Sawit Swadaya Dalam Implementasi ISPO: Persoalan Lingkungan Hidup, Legalitas, dan Keberlanjutan. *Jurnal Ilmu Lingkungan*, 17(2): 304-315.
- Djojosumarto, P. 2008. *Pestisida dan Aplikasinya*, Agromedia pustaka, Jakarta.
- Efendi, Y. 2018. *Internet of Thing (IOT) Sistem Pengendalian Lampu Menggunakan Raspberry Pi Berbasis Mobile*. *Jurnal Ilmiah Ilmu Komputer*, 4 (1) : 19-26.
- Efendi, R., dan Sagita, D. 2022. Teknologi Pertanian Masa Depan Dan Peranannya Dalam Menunjang Ketahanan Pangan. *Sultra Journal of Mechanical Engineering (SJME)*, 1 (1): 1-12.
- Fadli. M.R. 2021. *Memahami Desain Metode Penelitian Kualitatif*. *Kajian Ilmiah Mata Kuliah Umum*, 21 (1): 33-54.
- Harahap, R., Gusmeizal, dan Pane, E. 2020. Efektifitas Kombinasi Pupuk Kompos Kubis-Kubisan (*Brassicaceae*) dan Pupuk Organik Cair Bonggol Pisang Terhadap Produksi Kacang Panjang (*Vigna Sinensis L.*). *Jurnal Ilmiah Pertanian (JIPERTA)*, 2(2): 135-143.
- Hawadah, S., dan Taliwongso, A.K. 2020. Pemberdayaan Masyarakat dan Pemanfaatan Bantaran Sungai Sebagai Lahan Integrated Farming Guna Mendukung Kesadaran Peduli Lingkungan. *Jurnal Abdi Bhayangkara*, 2(1): 449-462.
- Hidayah, N. 2011. Kesiapan Psikologis Masyarakat Pedesaan Dan Perkotaan Menghadapi Diversifikasi Pangan Pokok. *Humanitas*, 8 (1): 88-104.
- Hutasoit, F. R., Hutabarat, S., & Muwardi, D. 2015. Analisis persepsi petani kelapa sawit swadaya bersertifikasi RSPO dalam menghadapi kegiatan peremajaan perkebunan kelapa sawit di Kecamatan Ukui Kabupaten Pelalawan. *Jom Faperta*, 2(1), 1–13.
- Kependudukan DIY. 2021. *Warehouse Data Statistik Penduduk Daerah Istimewa Yogyakarta Semester II 2021*. <https://kependudukan.jogjaprov.go.id/bigdata.clear> diakses pada: 10 Mei 2023.

- Lestari, H.S. 2020. Pertanian Cerdas Sebagai Upaya Indonesia Mandiri Pangan. *Jurnal Agrita*, 2 (1): 55-59.
- Listyana, R., dan Hartono, Y. 2015. Persepsi Dan Sikap Mahasiswa Terhadap Penanggalan Jawa Dalam Penentuan Waktu Pernikahan (Studi Kasus Desa Jonggrang Kecamatan Barat Kabupaten Magetan Tahun 2013). *Jurnal Agastya*, 5 (1): 118-138.
- Mardianto S. 2014. Reformasi sistem inovasi pertanian di Indonesia dalam reformasi kebijakan menuju transformasi pembangunan pertanian. Dalam: Haryono. eds. 2014. *Transformasi Pembangunan Pertanian: Reformasi Kebijakan Menuju Transformasi Pembangunan Pertanian*. Jakarta (ID): IAARD Press.
- Miles, Matthew B. dan A. Michael Huberman. 1992. *Qualitative Data Analysis: A Sourcebook of New Method*. Terjemahan Tjetjep Rohendi Rohidi. Analisis Data Kualitatif: Buku Sumber tentang Metode-metode Baru. Jakarta: Penerbit Universitas Indonesia (UI-PRESS).
- Mulyani, A.P., dan Firmansyah, A. 2020. Etika Lingkungan Hidup Dalam Program Pemberdayaan Masyarakat Berbasis Pertanian Ramah Lingkungan (Kasus Kelompok Tani Patra Rangga, Kabupaten Subang). *Jurnal Resolusi Konflik, CSR, dan Pemberdayaan*, 5(1): 22-29.
- Nasution, N., dan Hasan, M.A. 2020. IoT Dalam Agrobisnis Studi Kasus : Tanaman Selada Dalam Green House. *IT Journal Research and Development*, 4 (2) : 86-93.
- Nurazizah, G. R., & Darsiharjo. 2018. Kesiapan masyarakat Kalurahan Wisata di Kampung Seni & Budaya Jelekong Kabupaten Bandung. *Jurnal Pendidikan Geografi*, 18(2).
- Nurmawiyi, dan Kurniawan, R. 2019. Analisis Kesiapan Petani Dalam Menghadapi Era Revolusi 4.0 (Studi Kasus Provinsi di Yogyakarta). *Seminar Nasional Pembangunan Pertanian*.
- Poli, V.P., Junitha, I.K., dan Suarni, N.M.R. 2015. Rasio Jenis Kelamin Pada Kelahiran Antara Bulan Desember 2010 Sampai November 2012 Di RSUD Wangaya, Denpasar Dan RSUD Bangli, Bangli Di Provinsi Bali. *Jurnal Biologi* 19(1): 39-43.
- Prasetyo, H. 2023. Panen Raya Padi, Penyerahan Bantuan, dan Pelatihan Alat Mesin Pertanian Kerjasama Departemen Teknik Pertanian dan Biosistem UGM dengan Centre for Sustainable Agriculture Mechanization (CSAM) di Dusun Gamparan, Prambanan. <https://tpb.tp.ugm.ac.id/id/2023/02/01/panen-raya-padi-penyerahan-bantuan-dan-pelatihan-alat-mesin-pertanian-kerjasama-departemen-teknik-pertanian-dan-biosistem-ugm-dengan-centre-for-sustainable-agriculture-mechanization-csam-di-dusun.xhtml> diakses pada: 05 Juni 2023.
- Rahmawati, N., Nurjanah, A., dan Widyasari, W. (2016). Peningkatan Kapasitas Produsen Beras Organik di Gapoktan Tani Mulyo Klaten. *Jurnal Berdikari*, 4(1): 1-126.
- Rusli, S.J. 2021. Implementasi Konsep Smart Farming Berbasis IOT Dan Manfaatnya. *Jurnal Ilmu Teknik Komputer*, 5(1) : 233-237.
- Ruttan, V. W. 1999. The transition to agricultural sustainability. *PNAS* 96 : 5960 –5967
- Robbins. 2000. *Keterampilan Dasar*. Jakarta: PT Raja Grafindo.

- Roidah, I.S. 2013. Manfaat Penggunaan Pupuk Organik Untuk Kesuburan Tanah. Jurnal Universitas Tulungagung Bonorowo, 1(1): 30-42.
- Saharudin, dan Budiman. 2014. Pengaruh Kualitas Sumber Daya Manusia Dalam Meningkatkan Kinerja Tim Pengelola Kegiatan Program Nasional Pemberdayaan Masyarakat Mandiri Pedesaan (TPK PNPM-MP) PNPM-MP Di Kecamatan Masamba Kabupaten Luwu Utara. Jurnal Manajemen, 1 (2): 58-72.
- Saputri, D.Y., Suardi, I.D.P.O., dan Dewi, I.A.L. 2017. Hubungan Faktor Sosial Petani Dengan Penerapan Teknologi Budidaya Padi Hibrida Di Kecamatan Pulung Kabupaten Ponorogo. E-Jurnal Agribisnis dan Agrowisata, 6 (3): 460-469.
- Sarlito, W.S. 2010. Pengantar Psikologi Umum. Jakarta: Rajawali Pers.
- Sibakul. 2022. Pupuk Organik dan Kimia, Pilih Mana Ya???. <https://sibakuljogja.jogjaprovo.go.id/blog/pupuk-organik-topdwe/pupuk-organik-dan-kimia-pilih-mana-ya/> diakses pada: 20 Juni 2023.
- Slameto. 2015. *Belajar dan Faktor-Faktor yang Mempengaruhinya*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Sugihartono, et al. 2007. *Psikologi Pendidikan*. Yogyakarta. UNY Press.
- Sulaiman, I., Maryadi, dan Antoni, M. 2017. Analisis Potensi Kesiapan Petani Padi Sawah Untuk Bisa Menerima Rencana Program Pengembangan Usaha Sutera Kerakyatan di Kawasan Irigasi Teknis Kecamatan Belitang. Jurnal Bakti Agribisnis, 3(1): 18-26.
- Supatminingsih, T. 2022. Peranan Sumber Daya Manusia dalam Mewujudkan Pertanian Indonesia Yang Unggul. Journal of Economics and Entrepreneurship Studies 3(1): 241-252.
- Susan, E. 2019. Manajemen Sumber Daya Manusia. Jurnal Manajemen Pendidikan Islam, 9 (2): 952-962.
- 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.
- Sutanto, R., 2002. Penetapan Pertanian Organik. Permasalahannya dan Pengembangannya. Penerbit Kanisius. Yogyakarta.
- Soedardjo dan Mashuri. 2000. Peningkatan Produktifitas, Kualitas dan Efisiensi Sistem Produksi Tanaman Kacang-Kacangan dan Umbi-umbian menuju Ketahanan Pangan dan Agribisnis: Prosiding Seminar Hasil Penelitian. Bogor: PUSLITBANGTAN, 2002: P. 360-371.
- Sondakh, J., Rembang, J.H.W., dan Syahyuti. 2020. Karakteristik, Potensi Generasi Milenial dan Perspektif Pengembangan Pertanian Presisi Di Indonesia. Forum Penelitian Agro Ekonomi, 38 (2): 155-166.
- Taufik Hidayat. 2017. Internet of Things Smart Agriculture on Zigbee: A Systematic Review. IncomTech, Jurnal Telekomunikasi dan Komputer, 8 (1).
- Tono. 2022. Pertanian Berbasis Ramah Lingkungan : Meningkatkan Produktivitas Mengurangi Biaya. Jurnal Ekonomi : 51-66.

- Trilles, S., Calia, A., Belmonte, O., Sospedra, J.T., Montoliu, R., and Huerta, J. 2017. Deployment of an open sensorized platform in a smart city context. *Futur. Gener. Comput. Syst*, 76 : 221– 233.
- Wastutiningsih, S.P., Rochim, R.N., Zahroh, F., Kurniawan, A., Alzuhdy, Z.P., dan Maulida, Y.F. 2022. Persepsi Petani Dalam Mendukung Smart-eco Bioproduction Di Desa Agung Kecamatan Jetis Kabupaten Bantul. *Jurnal Ekonomi Pertanian dan Agribisnis*, 6(2) : 529-539.
- Widayatun. 2005. *Ilmu Perilaku*, Cetakan Pertama, Jakarta: Rineka Cipta.
- Widyastuti, C.R., dan Astuti, W. 2016. Pestisida Organik Ramah Lingkungan Pembasmi Hama Tanaman Sayuran. *Rekayasa*, 14(2): 115-120
- Yusanto, Y. (2019). Ragam Pendekatan Penelitian Kualitatif. *Journal of Scientific Communication*, 1(1), 1-13.