

## DAFTAR PUSTAKA

- Abidin, Zainal, Muhammad Iqbal Jafar, dan I Made Sudiarta. *Hilirisasi Produk Pertanian Budidaya Cabai Teknologi Tepat Guna Pengering Tenaga Surya*. Penerbit NEM, 2021.
- Acquaah, George. *Principles of Plant Genetics and Breeding*. John Wiley & Sons, 2009.
- Adib, Helen Sabera. “Teknik Pengembangan Instrumen Penelitian Ilmiah di Perguruan Tinggi Keagamaan Islam,” 2017.
- Advinda, Linda. *Dasar-dasar fisiologi tumbuhan*. Deepublish, 2018.
- Afrida, Elli. “Aplikasi Pupuk Organik untuk Pertumbuhan Cabai Keriting.” *AFoSJ-LAS (All Fields of Science JLAS)* 3, no. 2 (30 Juni 2023): 200–207.
- Agustianti, Rifka, Lissiana Nussifera, L Angelianawati, Igit Meliana, Effi Alfiani Sidik, Qomarotun Nurlaila, Nicholas Simarmata, Irfan Sophan Himawan, Elvis Pawan, dan Faisal Ikham. *Metode Penelitian Kuantitatif Dan Kualitatif*. Tohar Media, 2022.
- Agustrina, Rochmah, Eti Ernawati, Gina Dania Pratami, dan Dzul Fithria Mumtazah. “Pengolahan Limbah Organik Rumah Tangga Berbasis Eco-enzyme dalam Upaya Meningkatkan Kesehatan Lingkungan dan Perekonomian Masyarakat di Kelurahan KORPRI Jaya, Sukarame, Bandar Lampung.” *BUGUH: Jurnal Pengabdian kepada Masyarakat* 3, no. 1 (2023): 19–26.
- Al Khaafidh, Erwin Mudzil, Fuji Astuti, Anggun Anggun, Jesika Apriliani, dan Marini Marini. “Budidaya Tanaman Cabe Rawit di Polibeg.” *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Kuliah Kerja Nyata (JIMAKUKERTA)* 2, no. 3 (2022): 630–36.
- Al Riza, Dimas Firmanda, Yusuf Hendrawan, Retno Damayanti, dan Hurriyatul Fitriyah. “Teknologi Tepat Guna Pengolahan Sampah pada Kelompok Masyarakat Sekar Mayang Purwosekar Kabupaten Malang.” *Jurnal Abdi Masyarakat Indonesia* 3, no. 4 (2023): 1251–58.

- Al-Haq, Fatia Asy-Syahidah, Kiki Mulkiya Yuliawati, dan Yani Lukmayani. “Penelusuran Pustaka Ekstrak Bonggol dan Kulit Buah Nanas (*Ananas comosus* L. Merr.) sebagai Antibakteri,” 2:145–53, 2022.
- Alif, S. *Kiat Sukses Budidaya Cabai Rawit*. Bio Genesis, 2017.
- Amalia Noviyanty, SP. *Pemanfaatan Nilai Tambah Bahan Lokal sebagai Pupuk Organik*. RIZMEDIA PUSTAKA INDONESIA, 2023.
- Anggraini, Prastiwi Dewi, Muthia Afifah, Yeni Katon Rahmawati Sujarnoko, dan Anggit Gantina. *Direktori Perkembangan Konsumsi Pangan Nasional dan Provinsi. 2019-2023*. Jakarta: Badan Pangan Nasional, t.t.
- Apriliyani, Sita Wahyu, dan Fauzi Mulyatna. “Flipbook E-LKPD dengan Pendekatan Etnomatematika pada Materi Teorema Pythagoras,” Vol. 2, 2021.
- Arifin, Imam, Dwi Wahyuningrum, dan Rizca Febry Tiana. “Analisis Sifat Kimia pada beberapa Jenis Tanah di Kabupaten Karanganyar.” *Jurnal Ilmiah Penalaran dan Penelitian Mahasiswa* 4, no. 1 (2020): 93–104.
- Asra, Revis, Ririn Ananda Samarlina, dan Marina Silalahi. “Hormon tumbuhan,” 2020.
- Asril, Muhammad, Widya Lestari, Basuki Basuki, Muhammad Fahyu Sanjaya, Refa Firgiyanto, Baso Manguntungi, Sri Sudewi, Monica Kharisma Swandi, Maria Paulina, dan Wiwin Rewini Kunusa. “Mikroorganisme Pelarut Fosfat pada Pertanian Berkelanjutan,” 2023.
- Audie, Nurul. “Peran Media Pembelajaran Meningkatkan Hasil Belajar Peserta Didik,” 2:586–95, 2019.
- Audina, Try Ayu, Darius Rupa, dan Vlorensius Vlorensius. “Pengembangan Majalah Sains Berdasarkan Uji Pengaruh Kombinasi Ekstrak Daun Bandotan *Agerantum conyzoides* L. dan Daun Salam *Syzygium polyianthum* terhadap Larva Nyamuk *Aedes aegypti*.” *Biopedagogia* 2, no. 2 (2020): 145–57.
- Azlan, Azrina, Sharmin Sultana, Chan Suk Huei, dan Muhammad Rizal Razman. “Antioxidant, Anti-Obesity, Nutritional and Other Beneficial Effects of

- Different Chili Pepper: A Review.” *Molecules* 27, no. 3 (28 Januari 2022): 898. <https://doi.org/10.3390/molecules27030898>.
- Basuki, Basuki, Yanto Yulianto, Nurul Chairiyah, Vega Kartika Sari, Didi Carsidi, Sulis Dyah Candra, Indra Permana, Fadil Rohman, Josina Irene Brigetha Hutubessy, dan Silvia Permata Sari. *Budidaya Tanaman*. Get Press Indonesia, 2023.
- Bergman, Ernest L. “Ecological Adaptation.” *Detecting Mineral Nutrient Deficiencies In Tropical And Temperate Crops*, 2019.
- Berlian, Muhammad Aminuddin, Hamdan Ditya Pratama, Nur Aulia Damayanti, Maulana Dwi Zulkarnaen, dan Denny Oktavina Radianto. “Peningkatan Inovasi Superlizer Menggunakan Biokatalisator EM4 untuk Mempercepat Pertumbuhan Tanaman Cabai.” *VISA: Journal of Vision and Ideas* 3, no. 3 (2023): 464–74.
- Bhattacharya, A. “Low Temperature Stress and Plant-Water Relationship: A Review.” *Physiological Processes in Plants Under Low temperature stress*, 2022, 107–97.
- Cindowarni, Olivia, Febriana Siska, Didin Dianarafah, Herfandi Lamdo, dan Bambang Purwanto. “Inventarisasi Hama dan Penyakit Penting Pada Tanaman Cabai Rawit di Kebun Percobaan Politeknik Negeri Lampung.” *Anfatama: Jurnal Pengabdian Masyarakat* 2, no. 3 (2023): 20–30.
- De Ancos, Begoña, Concepción Sánchez-Moreno, dan Gustavo Adolfo González-Aguilar. “Pineapple Composition and Nutrition.” *Handbook of pineapple technology: Production, postharvest science, processing and nutrition*, 2017, 221–39.
- Dewi, Ni Made Nia Bunga Surya. “Analisa Limbah Rumah Tangga terhadap Dampak Pencemaran Lingkungan.” *GANEC SWARA* 15, no. 2 (2021): 1159–64.
- Driantama, Ikbal, Hilwa Walida, dan Widya Lestari. “Respon Pemberian Pupuk Organik Cair Limbah Rumah Tangga Terhadap Pertumbuhan Tanaman Cabai Rawit (*Capsicum Frutescens* L.).” *Jurnal Agroplasma* 8, no. 2 (2021): 46–53.

- Driesen, Elisa, Wim Van den Ende, Maurice De Proft, dan Wouter Saeys. "Influence of Environmental Factors Light, CO<sub>2</sub>, Temperature, and Relative Humidity on Stomatal Opening and Development: A Review." *Agronomy* 10, no. 12 (2020): 1975.
- Duriat, Ati Srie, Neni Gunaeni, dan Astri Wulandari. *Penyakit Penting pada Tanaman Cabai dan Pengendaliannya*. Bandung: Balai Penelitian Tanaman Sayuran, 2007.
- Englellys, Rollando Govintdes, dan Iedam Fardian Anshori. "Pengembangan Game Edukasi Belajar Membaca Mengenal Huruf Melafalkan Bunyi Untuk Siswa Paud." *eProsiding Teknik Informatika (PROTEKTIF)* 4, no. 1 (2023): 215–26.
- Fahrudin, dan Noor Mahdian. "Respon Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Cabe Rawit terhadap Pemberian Beberapa Dosis Kotoran Ayam di Tanah Podsolik Merah Kuning." *Jurnal Sains STIPER Amuntai* 3, no. 2 (15 Desember 2013): 152–58. <https://doi.org/10.36589/rs.v3i2.25>.
- Fauziah, Arbaul. *Pengantar Fisiologi Tumbuhan*. Tulungagung: Biru Atmajaya, 2021.
- Febriani, Ela, Adang Effendi, dan Ida Nuraida. "Ethnomatematika Pembibitan Padi," 3:36–39, 2023.
- Fitrah, Muh. *Metodologi Penelitian: Penelitian Kualitatif, Tindakan Kelas & Studi Kasus*. CV Jejak (Jejak Publisher), 2018.
- Fuad, Ainul, Hilda Karim, dan Muhiddin Palennari. "Pengembangan media pembelajaran E-Magazine sebagai sumber belajar biologi siswa kelas XII." *Biology Teaching and Learning* 3, no. 1 (2020): 38–45.
- Gofar, Nuni, Shinta Dwi Intan Permatasari, dan Panca Setiawati. *Pengantar Bercocok Tanam Agroekologis*. Bening Media Publishing, 2021.
- Halik, Abdul. *Komunikasi Massa*. Makassar: Alauddin University Press, 2013.
- Hamidah, Nur, Cici Ferin Sinthia, dan M Isa Anshori. "Pengaplikasian Komposter Sampah Organik untuk Pemenuhan Kebutuhan Pupuk di Desa Palengan Dajah Kecamatan Palengan Kabupaten Pamekasan." *Community*

- Development Journal: Jurnal Pengabdian Masyarakat* 4, no. 4 (2023): 7980–91.
- Hanafi, Hanafi. “Konsep Penelitian R&D dalam Bidang Pendidikan.” *Saintifika Islamika* 4, no. 2 (2017).
- Hanafiah, Umami. “Pengembangan E-Majalah Bernuansa Al-Qur’an Pada Materi Sistem Tubuh Pada Pembelajaran Biologi Untuk MTsN Kelas VIII Semester 2,” 2021.
- Handayanto, Eko, Nurul Muddarisna, dan Amrullah Fiqri. *Pengelolaan Kesuburan Tanah*. Universitas Brawijaya Press, 2017.
- Harahap, Rismawati, Gusmeizal Gusmeizal, dan Erwin Pane. “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, no. 2 (22 September 2020): 135–43. <https://doi.org/10.31289/jiperta.v2i2.334>.
- Harianto, Sugeng Prayitno, Machya Kartika Tsani, dan Trio Santoso. “Analysis of The Physical Quality of Coffee Husk Compost with The Addition of EM4 Bioactivator.” *Journal of Sylva Indonesiana* 6, no. 02 (2023): 103–13.
- Heinich, R., Michael Molenda, James D. Russel, dan Sharon E. Smaldino. *Instructional Media and Technologies for Learning*. 7 ed. New Jersey: Merrill, 2002. <https://books.google.co.id/books?id=BLwpAQAAIAAJ>.
- Herlina, Ninuk, dan Amelia Prasetyorini. “Pengaruh Perubahan Iklim pada Musim Tanam dan Produktivitas Jagung (*Zea mays L.*) di Kabupaten Malang.” *Jurnal Ilmu Pertanian Indonesia* 25, no. 1 (2020): 118–28.
- Herlina, Vivi. *Panduan Praktis Mengolah Data Kuesioner Menggunakan SPSS*. Elex Media Komputindo, 2019.
- Husen, Syarif, Hidayat Tri Sutardjo, dan A Aulia Zakia. *Teknologi Produksi Tanaman Sayuran*. UMMPress, 2021.
- Iqbal, Noushina, Nafees A. Khan, Antonio Ferrante, Alice Trivellini, Alessandra Francini, dan M. I. R. Khan. “Ethylene Role in Plant Growth, Development and Senescence: Interaction with Other Phytohormones.” *Frontiers in Plant Science* 08 (4 April 2017). <https://doi.org/10.3389/fpls.2017.00475>.

- Irawan, Triono Bambang, Liliek Dwi Soelaksini, dan Anni Nusraisyah. “Analisa Kandungan bahan organik Kecamatan Tenggarang, Bondowoso, Curahdami, Binakal dan Pakem untuk Penilaian Tingkat Kesuburan Tanah Sawah Kabupaten Bondowoso (2).” *Jurnal Ilmiah Inovasi* 21, no. 2 (30 Agustus 2021): 73–85. <https://doi.org/10.25047/jii.v21i2.2594>.
- Ismandari, Titik. *Sink Source Relationship dalam Tanaman*. Syiah Kuala University Press, 2021.
- Isnaeni, Neni, dan Dewi Hildayah. “Media Pembelajaran dalam Pembentukan Interaksi Belajar Siswa.” *Jurnal Syntax Transformation* 1, no. 5 (2020): 148–56.
- Istiqomah, dan Dian Eka Kusumawati. “Buku Ajar Pertanian Terpadu Berbasis Bebas Limbah,” 2022.
- Iswita, Iswita, SusyLOWATI SusyLOWATI, dan Eliyani Eliyani. “The Effect of Time Administration and Concentration of Probiotics of The Growth and Yield of Suri Cucumber Plants (*Cucumis melo* L. var *reticulatus* Naudin).” *Agrifor: Jurnal Ilmu Pertanian dan Kehutanan* 18, no. 1 (2019): 23–32.
- Jamieson, Barrie Gilleen Molyneux, dan John Frank Reynolds. *Tropical Plant Types: Pergamon International Library of Science, Technology, Engineering and Social Studies*. Elsevier, 2016.
- Jim, Chi Yung, dan Yuk Yin Yin. “Porosity of Roadside Soil as Indicator of Edaphic Quality for Tree Planting.” *Ecological engineering* 120 (2018): 364–74.
- Jogiyanto Hartono, M. *Metoda Pengumpulan dan Teknik Analisis Data*. Andi, 2018.
- Juliani, Siska, dan Fitri Refelita. “Desain dan Ujicoba Media Pembelajaran Berbasis E-magazine dengan Pendekatan Dilemmas Stories sebagai Sumber Belajar pada Materi Larutan Elektrolit dan Nonelektrolit.” *JEDCHEM (JOURNAL EDUCATION AND CHEMISTRY)* 4, no. 1 (2022): 22–28.
- Kamarubayana, Legowo, Marisi Napitupulu, Maya Preva Biantary, dan Puji Astuti. “Pembuatan Pestisida Nabati Ramah Lingkungan Berbasis Tumbuhan Pekarangan.” *TA'AWUN* 2, no. 01 (2022): 50–57.

- Karina, Sonia Putri. "Pengembangan Bahan Ajar E-Magazine Berbasis Nilai-Nilai Qur'ani Pada Materi Keanekaragaman Hayati Di SMA," 2022.
- Kartiko, Hendro \_, Darwati Susilastuti, dan M. Husni. "Pengaruh Dosis Pupuk Organik Cair Kulit Nanas terhadap Pertumbuhan Bibit Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.) di Pre Nursery." *AGROSCIENCE (AGSCI)* 11, no. 2 (29 Desember 2021): 141. <https://doi.org/10.35194/agsci.v11i2.1833>.
- khairuna. *Diktat Fisiologi Tumbuhan*. Medan: Universitas Islam Negeri Sumatera Utara, 2019.
- Kochhar, SL, dan Sukhbir Kaur Gujral. *Plant Physiology: Theory and Applications*. Cambridge University Press, 2020.
- Kopecky, Jan, Daria Rapoport, Ensyeh Sarikhani, Adam Stovicek, Tereza Patmanova, dan Marketa Sagova-Mareckova. "Micronutrients and Soil Microorganisms in The Suppression of Potato Common Scab." *Agronomy* 11, no. 2 (2021): 383.
- Kusumastuti, Adhi, Ahmad Mustamil Khoiron, dan Taofan Ali Achmadi. *Metode Penelitian Kuantitatif*. Deepublish, 2020.
- Kuswardina, Atik, dan M Abror. "Effect of Application of Liquid Organic Fertilizer of Pineapple Peel Waste on Growth and Production of Red Lettuce Plants (*Lactuca sativa* var. *Crispa*)." Dalam *Procedia of Engineering and Life Science*, Vol. 4. Sidoarjo: Universitas Muhammadiyah Sidoarjo, 2023.
- Laili, Saimul. "The Application Effect Of Liquid Fertilizer to Maja Fruit fermentation and NUPOC with Hydroponic Styrofoam Method (Floating Raft) to the *Ipomoea aquatica* Plant Growth." *JURNAL AGRIKAN (Agribisnis Perikanan)* 15, no. 1 (2022): 50–56.
- Lambers, Hans, Rafael S Oliveira, dan Rafael S Oliveira. "Plant Water Relations." *Plant physiological ecology*, 2019, 187–263.
- Lelang, Maria Afnita, Syprianus Ceunfin, dan Adrianus Lelang. "Karakterisasi Morfologi dan Komponen Hasil Cabai Rawit (*Capsicum frutescens* L.) Asal Pulau Timor." *Savana Cendana* 4, no. 01 (2019): 17–20.
- Lubis, Fadli Akbar. *Strategi Pengembangan Agribisnis Cabai Merah*. Vol. 1. umsu press, 2021.

- Madala, Nagaraju, dan Manoj Kumar Nutakki. "Hot Pepper – History- Health and Dietary Benefits & Production." *International Journal of Current Microbiology and Applied Sciences* 9, no. 4 (20 April 2020): 2532–38. <https://doi.org/10.20546/ijcmas.2020.904.303>.
- Magdalena, Ina, Riana Okta Prabandani, Emilia Septia Rini, Maulidia Ayu Fitriani, dan Amelia Agdira Putri. "Analisis Pengembangan Bahan Ajar." *Nusantara* 2, no. 2 (2020): 180–87.
- Mangalisu, Azmi, dan Armita Permatasari. "Optimalisasi Antioksidan Daging Ayam Kampung Unggul Sinjai (Akusi) Dengan Marinasi Bubuk Kulit Nanas (*Ananas comosus* (L.) Merr)." *AGROVITAL: Jurnal Ilmu Pertanian* 4, no. 2 (2019): 81–87.
- Mansyur, Nur Indah, Eko Hary Pudjiwati, dan Aditya Murtilaksono. *Pupuk dan pemupukan*. Syiah Kuala University Press, 2021.
- Mar'atushaliha, Salsa. *Fisiologi Tumbuhan*. Penerbit NEM, 2023.
- Marpaung, Junierissa. "Pengaruh Penggunaan Gadget dalam Kehidupan." *KOPASTA: Journal of the Counseling Guidance Study Program* 5, no. 2 (2018).
- Matheus, Rupa. *Skenario Pengelolaan Sumber Daya Lahan Kering: Menuju Pertanian Berkelanjutan*. Deepublish, 2019.
- Meilin, Araz. *Hama dan Penyakit pada Tanaman Cabai serta Pengendaliannya*. Jambi: Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Jambi, 2014.
- Menteri Pertanian. Peraturan Menteri Pertanian, 02/Pert/HK.060/2/2006 § (2006).
- Meriatna, Meriatna, Suryati Suryati, dan Aulia Fahri. "Pengaruh Waktu Fermentasi dan Volume Bio Aktivator EM4 (effective microorganism) pada Pembuatan Pupuk Organik Cair (POC) dari Limbah Buah-buahan." *Jurnal Teknologi Kimia Unimal* 7, no. 1 (2019): 13–29.
- Moore, Caitlin E, Katherine Meacham-Hensold, Pauline Lemonnier, Rebecca A Slattery, Claire Benjamin, Carl J Bernacchi, Tracy Lawson, dan Amanda P Cavanagh. "The Effect of Increasing Temperature on Crop Photosynthesis: from Enzymes to Ecosystems." *Journal of Experimental Botany* 72, no. 8 (2021): 2822–44.



- Mubhar, Muhammad Zulkarnain, dan Siar Ni'mah. "Sabar dan Optimisme dalam Tinjauan Hadis." *Jurnal Penelitian Agama* 23, no. 2 (2022): 197–212.
- Mulyana, Ahmad. *Gaya Hidup Metroseksual: Perspektif Komunikatif*. Bumi Aksara, 2022.
- Mulyani, Sri. *Praktis dan Mudah Menanam Cabai di Rumah*. Bhuana Ilmu Populer, 2020.
- Mustafa, Pinton Setya. "Statistika Inferensial meliputi Uji Beda dalam Pendidikan Jasmani: Sebuah Tinjauan." *DIDAKTIKA: Jurnal Pemikiran Pendidikan* 28, no. 2 (2022): 1.
- Nalhadi, Ahmad, Syarifudin Syarifudin, Fikri Habibi, Abdul Fatah, dan Supriyadi Supriyadi. "Pemberdayaan Masyarakat dalam Pemanfaatan Limbah Rumah Tangga Menjadi Pupuk Organik Cair." *Wikrama Parahita: Jurnal Pengabdian Masyarakat* 4, no. 1 (2020): 43–46.
- Neina, Dora. "The Role of Soil pH in Plant Nutrition and Soil Remediation." *Applied and environmental soil science* 2019 (2019): 1–9.
- Nievola, Catarina C, Camila P Carvalho, Victória Carvalho, dan Edson Rodrigues. "Rapid responses of plants to temperature changes." *Temperature* 4, no. 4 (2017): 371–405.
- Novitasari, Adin. *Cekaman Air Dan Kehidupan Tanaman*. Universitas Brawijaya Press, 2022.
- Nur, Askar, dan Fakhira Yaumil Utami. "Proses dan Langkah Penelitian Antropologi: Sebuah Literature Review." *Ad-Dariyah: Jurnal Dialektika, Sosial dan Budaya* 3, no. 1 (2022): 44–68.
- Nuraida, Nining, Try Susanti, dan M Syahrani Jailani. "Desain E-Magazine Pada Mata Pelajaran Biologi Bermuatan High Order Thingking Skill (HOTS) Untuk Siswa SMA/MA." *Jurnal Biotek* 10, no. 1 (2022): 83–101.
- Oktiningtyas, Putri. "Kemenarikan Konten Berita dalam Menarik Minat Pembaca Majalah Bumi Mina Tani." *Jurnal Litbang: Media Informasi Penelitian, Pengembangan dan IPTEK* 14, no. 2 (2018): 83–92.
- Pakki, Terry, Robiatul Adawiyah, Agung Yuswana, Namriah Namriah, Muhammad Arief Dirgantoro, dan Agustono Slamet. "Pemanfaatan Eco-

- Enzyme Berbahan Dasar Sisa Bahan Organik Rumah Tangga dalam Budidaya Tanaman Sayuran di Pekarangan.” *Prosiding Pepadu 3* (2021): 126–34.
- Pandia, Wajib. “Respon Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Sawi (*Brassica rapa* L.) dengan Pemberian Pupuk Organik Cair dari Limbah Pasar.” *JURNAL AGROTEKNOSAINS* 7, no. 1 (2023): 98–108.
- Paull, Robert E, dan Nancy Jung Chen. “Tropical Fruits: Pineapples.” Dalam *Controlled and Modified Atmospheres for Fresh and Fresh-Cut Produce*, 381–88. Elsevier, 2020.
- Payadnya, I Putu Ade Andre, dan I Gusti Agung Ngurah Trisna Jayantika. *Panduan penelitian eksperimen beserta analisis statistik dengan spss*. Deepublish, 2018.
- Pinasti, Dista, Sri Sunarsih, dan Suparni Setyowati Rahayu. “Rekayasa Pembuatan Kompos Limbah Industri Pewarna Alami Daun *Strobilanthes cusia* Secara Anaerob dengan Penambahan Serbuk Gergaji dan Bioaktivator EM4.” *Jurnal Serambi Engineering* 8, no. 3 (2023).
- Pracoyo, Muntiatun Nisa, Rina Noor Hayati, dan Chandra S Rahendaputri. “Pengaruh Penggunaan Pupuk Organik Cair dari Limbah Kulit Buah Nanas (*Ananas coosus*) terhadap Pertumbuhan Tanaman Cabai Besar (*Capsicum annum* L.)” *Environmental Engineering Journal ITATS*, 33-39, 2, no. 2 (2022): 33–39.
- Prasetyaningsekti, Silvy Dyah Maharani, Harto Nuroso, dan Affandi Faisal Kurniawan. “Pengembangan Media Pembelajaran Majalah Fisika (E-Phsyic Magazine) Berbasis Aplikasi Android,” 139–46, 2022.
- Pratiwi, Tiara Ika, Mely Gustina, Aplina Kartika Sari, Mualim Mualim, dan Dahrizal Dahrizal. “Uji Efektivitas Pupuk Organik Cair Kombinasi Kulit Nanas (*Ananas Comosus*) Dan Daun Lamtoro (*Leucaena Leucocephala*) Terhadap Pertumbuhan Tanaman Mentimun (*Cucumis Sativus*).” Poltekkes Kemenkes Bengkulu, 2021.
- Purnomowati, Sri. “Penampilan Majalah Ilmiah : Standar dan Penerapannya.” *BACA: Jurnal Dokumentasi dan Informasi* 27, no. 1 (2012): 20–27.

- Putra, Ricky W. *Pengantar Desain Komunikasi Visual dalam Penerapan*. Penerbit Andi, 2021.
- Putri, Suci Melia. “Pengaruh Pemberian Pupuk Organik Cair (POC) dan Eco Enzyme terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Cabai Rawit (*Capsicum frutescens* L.)” Solok: Universitas Mahaputra Muhammad Yamin, 2021.
- Qadrini, Laila, dan M. Stat. *Modul Praktikum Rancangan Percobaan*. Feniks Muda Sejahtera, 2022.
- Rahayu, Nadya Yulia, Rr Djawartiningsih, dan Agus Sulistyono. “Pengaruh Jenis Dan Tingkat Konsentrasi Pupuk Organik Cair Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Cabai Rawit (*Capsicum frutescens*).” *Jurnal Agrium* 19, no. 3 (2022): 197–206.
- Rahmawati, Ana Silfiani, dan Richie Erina. “Rancangan Acak Lengkap (RAL) dengan Uji Anova Dua Jalur.” *OPTIKA: Jurnal Pendidikan Fisika* 4, no. 1 (2020): 54–62.
- Ramdhan, Muhammad. *Metode penelitian*. Cipta Media Nusantara, 2021.
- Rayanto, Yudi Hari. *Penelitian Pengembangan Model Addie Dan R2d2: Teori & Praktek*. Lembaga Academic & Research Institute, 2020.
- Rifdah, Rifdah, Ummi Kalsum, dan Intan Seprina Anugrah. “Pengaruh *Saccharomyces Cerevisiae* terhadap Kadar Etanol dari Kulit Nanas secara Fermentasi.” *Jurnal Teknik Patra Akademika* 13, no. 02 (2022): 115–26.
- Rika, Maya Agustina. “Kajian Unsur Hara Makro dan Mikro pada Pertumbuhan Tanaman,” 2022.
- Ritonga, Adelia Priscila, Nabila Putri Andini, dan Layla Iklimah. “Pengembangan Bahan Ajaran Media.” *Jurnal Multidisiplin Dehasen (MUDE)* 1, no. 3 (2022): 343–48.
- Riyanto, Slamet, dan Aglis Andhita Hatmawan. *Metode riset penelitian kuantitatif penelitian di bidang manajemen, teknik, pendidikan dan eksperimen*. Deepublish, 2020.
- Rohmah, Anisatur, Henry Januar Saputra, dan Ikha Listyarini. “Pengembangan E-Magazine Berbasis Android Dalam Pembelajaran Kelas V Sekolah Dasar.” *Elementary School* 7, no. 2 (2020): 10–31316.

- Rukajat, Ajat. *Pendekatan Penelitian Kualitatif (Qualitative Research Approach)*. Deepublish, 2018.
- Rusli, Muhammad. “Merancang Penelitian Kualitatif Dasar/Deskriptif dan Studi Kasus.” *Al-Ubudiyah: Jurnal Pendidikan Dan Studi Islam* 2, no. 1 (2021): 48–60.
- Safwat, M, dan Minerva E Matta. “Environmental Applications of Effective Microorganisms: A Review of Current Knowledge and Recommendations for Future Directions.” *Journal of Engineering and Applied Science* 68, no. 1 (2021): 1–12.
- Sah, Saroj K., Kambham R. Reddy, dan Jiaxu Li. “Abscisic Acid and Abiotic Stress Tolerance in Crop Plants.” *Frontiers in Plant Science* 7 (4 Mei 2016). <https://doi.org/10.3389/fpls.2016.00571>.
- Saras, Tresno. *Protein: Molekul Pembangun Kehidupan*. Tiram Media, 2023.
- Sari, Danning Wulan, dan Muhammad Iqbal Filayani. “Interactive Powerpoint Nervous System Material: A Learning Media Development Research.” *Bioeduca : Journal of Biology Education* 5, no. 2 (29 September 2023): 21–34. <https://doi.org/10.21580/bioeduca.v5i2.16403>.
- Sari, Karlinda Novita, Ardia Ayu, Dini Wahyuni, Dwiki Faraszahy, Putri Aristva, Try Intania, Abu Umayah, Bambang Gunawan, dan Arsi Arsi. “Identifikasi Serangga Hama pada Tanaman Cabe di Organ Ilir Sumatra Selatan,” 10:824–31, 2023.
- Sari, Mila, Tri Siswati, Arico Ayani Suparto, Ida Fitriana Ambarsari, Nur Azizah, Wahyuningsih Safitri, dan Nur Hasanah. *Metodologi penelitian*. Global Eksekutif Teknologi, 2022.
- Setyawan, Dwi, A Maren, D Budianta, Warsito Warsito, dan SJ Priatna. “Pupuk Organik Cair asal Limbah Kulit Nanas untuk Perbaikan Lahan Karet Rakyat di Payaraman Barat, Ogan Ilir.” Dalam *Prosiding Seminar Nasional Lahan Suboptimal ke-10*, 878–84. Palembang: UNSRI, 2022.
- Shennan, Carol. “Biotic Interactions, Ecological Knowledge and Agriculture.” *Philosophical Transactions of the Royal Society B: Biological Sciences* 363, no. 1492 (2008): 717–39.

- Sianturi. "Uji Homogenitas sebagai Syarat Pengujian Analisis." *Jurnal Pendidikan, Sains Sosial, dan Agama* 8, no. 1 (2022): 386–97.
- Sinaga, Enni Rosida, dan Marselina Ratu Milu. "Efisiensi Pengelolaan Sampah dengan Minimalisasi Sampah Organik Rumah Tangga." *Oehònis* 6, no. 1 (2023): 8–13.
- Siregar, Tarmiji, Jihan Farhanah, Siti Nurbaithie, dan Siti Masyitah. "Urgensi Memahami Konsep Pertumbuhan dan Perkembangan yang terjadi pada Diri Peserta Didik." *AL ITTIHADU* 1, no. 1 (Juni2022): 45–53.
- Situmeang, Iona Vicenovie Oisina. *Media Konvensional dan Media Online*. Yogyakarta: Graha Ilmu, 2020.
- Soeprijanto, Soeprijanto, Niniek Fajar Puspita, Eva Oktavia Ningrum, Afan Hamzah, Achmad Dwitama Karisma, Saidah Altway, dan Daril Ridho Zuchrillah. "Produksi Serat Kasar dari Limbah Daun Nanas Melalui Ekstraksi Mekanik di Desa Satak Kabupaten Kediri." *SEWAGATI* 5, no. 3 (4 Agustus 2021): 307–14. <https://doi.org/10.12962/j26139960.v5i3.80>.
- Sufardi. *Pengantar Nutrisi Tanaman*. Kopelma Darussalam, Banda Aceh: Syiah Kuala University Press, 2019.
- Sugiarto, Sugiarto, Tri Irianto Tjendrowasono, dan Supriyana Nugroho. "Rancang Bangun Pengatur Suhu dan Kelembaban Tanah Otomatis pada Rumah Budidaya Tanaman Melon Berbasis ATMEGA16." *Surakarta Informatic Journal* 4, no. 1 (2022).
- Suhaeni, Neni. *Petunjuk Praktis Menanam Cabai*. Nuansa Cendekia, 2023.
- Sumiharsono, Rudy, dan Hisbiyatul Hasanah. *Media Pembelajaran : buku bacaan wajib dosen, guru dan calon pendidik*. Pustaka Abadi, 2017.
- Sundari, Jenie. "Pengelolaan Berita pada Majalah Commagz dengan Membangun E-Magazine." *Paradigma* 17, no. 1 (2015): 65–76.
- Suprayogi, Dawam, Revis Asra, dan Risma Mahdalia. "Analisis Produk Eco Enzyme dari Kulit Buah Nanas (*Ananas comosus* L.) dan Jeruk Berastagi (*Citrus X sinensis* L.)." *Jurnal Redoks* 7, no. 1 (2022): 19–27.
- Susilowati, Fajar. *Pengujian Statistik dengan SPSS*. Pustaka Rumah Cinta, 2022.
- Sutopo, Eng Yeri, dan Achmad Slamet. *Statistik inferensial*. Penerbit Andi, 2017.

- Swarjana, I Ketut, dan MPH SKM. *Populasi-sampel, teknik sampling & bias dalam penelitian*. Penerbit Andi, 2022.
- Syafria, Hardi. “Karakteristik Kompos dengan Penambahan Effective Microorganism<sup>4</sup> (EM4) untuk Pupuk Tanaman Pakan.” *Jurnal Peternakan Indonesia (Indonesian Journal of Animal Science)* 24, no. 3 (2022): 281–87.
- Trianakita, Imanda. “Pemanfaatan Mikroba Tanah untuk Meningkatkan Kualitas Pertumbuhan Cabai Rawit (*Capsicum frutescens* L.) Menggunakan Pupuk Organik.” *Jurnal Agrotek Tropika* 8, no. 2 (2019): 88–94.
- Tribudi, Yuli Arif, dan Peni Wahyu Prihandini. *Prosedur Rancangan Percobaan untuk Bidang Peternakan*. Jakarta: Universitas Indonesia Publishing, 2020.
- Tsaniyah, Ismy, dan Ruspeni Daesusi. “Pengaruh Pemberian Ampas Kopi sebagai Pupuk Organik terhadap Pertumbuhan Tanaman Cabai Rawit (*Capsicum frutescens*).” *Pedago Biologi: Jurnal Pendidikan dan Pembelajaran Biologi* 8, no. 1 (2020): 58–63.
- Umarella, Samad. “Urgensi Media dalam Proses Pembelajaran.” *Jurnal Al-iltizam* 3, no. 2 (2018): 234–41.
- Usmadi. “Pengujian Persyaratan Analisis (Uji Homogenitas dan Uji Normalitas).” *Inovasi Pendidikan* 7, no. 1 (2020).
- Velasquez, Silvia Melina, Elke Barbez, Jürgen Kleine-Vehn, dan José M Estevez. “Auxin and cellular elongation.” *Plant physiology* 170, no. 3 (2016): 1206–15.
- Wahidah, Baiq Farhatul, dan Chusnul Adib Achmad. *Ilmu Hara*. Alinea Media Dipantara, 2020.
- Wahyuningtyas, MD, Siti Zubaidah, dan Ici Pieter Kulu. “Pertumbuhan dan Hasil Kailan (*Brassica oleraceae* Var *Alboglabra* LH Bailey) Pada Pemberian Pupuk Organik Cair Limbah Kulit Buah di Tanah Gambut.” *Jurnal Penelitian UPR* 2, no. 1 (2022): 41–52.
- Wardani, Dwika Karima, Victor Bintang Panunggul, Elisurya Ibrahim, Putri Laeshita, Yati Setiati Rachmawati, Sumiyati Tuhuteru, dan Rr Aline Gratika Nugrahani. *Dasar Agronomi*. TOHAR MEDIA, 2023.

- Warsito, Kabul. “Pengaruh Faktor Biotik dan Abiotik Terhadap Pertumbuhan Terong Bulat (*Solanum melongena* L.)” *JURNAL AGROPLASMA* 10, no. 1 (2023): 351–57.
- Waznah, Urmatul, Khusna Santika Rahmasari, dan Wulan Agustin Ningrum. “Bioaktivitas Ekstrak Kulit Buah Nanas (*Ananas comosus* (L.) Merr.) dalam Sabun Cuci Piring sebagai Antibakteri terhadap Bakteri *Staphylococcus aureus*.” *MPI (Media Pharmaceutica Indonesiana)* 3, no. 4 (2021): 227–34.
- Widianto, Edi. “Pemanfaatan Media Pembelajaran Berbasis Teknologi Informasi.” *Journal of Education and Teaching* 2, no. 2 (2021): 213–24.
- Widiwurjani, dan Djarwatiningsih. *Monograf Pemangkasan pada Tanaman Cabai*. Surabaya: Unggul Pangestu Nirwana, 2016.
- Wu, Qiyun, Panzhu Bai, Hongsheng Guo, Maggie S. S. Guo, Yingjie Xia, Yiteng Xia, Xiong Gao, dkk. “Capsaicin, a Phytochemical From Chili Pepper, Alleviates the Ultraviolet Irradiation-Induced Decline of Collagen in Dermal Fibroblast via Blocking the Generation of Reactive Oxygen Species.” *Frontiers in Pharmacology* 13 (14 Maret 2022): 872912. <https://doi.org/10.3389/fphar.2022.872912>.
- Wu, Wenqi, Kang Du, Xiangyang Kang, dan Hairong Wei. “The Diverse Roles of Cytokinins in Regulating Leaf Development.” *Horticulture Research* 8 (2021).
- Yanuhar, Uun, dan Nico Rahman Caesar. *Bioteknologi Lingkungan Perairan*. Universitas Brawijaya Press, 2023.
- Yaser, Muhtiara, Yayan Sanjaya, Yanti Rohmayanti, dan Win Heri Sarfudin. “Perbandingan Produksi Panen Pupuk Organik dan Anorganik dan Dampaknya bagi Kesehatan Lingkungan.” *Paspalum: Jurnal Ilmiah Pertanian* 11, no. 1 (28 Maret 2023): 112. <https://doi.org/10.35138/paspalum.v11i1.508>.
- Ylsan, Dheandra Tsabitha, dan Rahmat Kamal. “Pengaruh Penggunaan Media Pembelajaran Flipbook dalam Meningkatkan Motivasi Belajar Siswa.” *WANIAMBEY: Journal of Islamic Education* 3, no. 1 (2022): 24–30.

- Yordani, Yusuf, Moh. Sodik, dan Wilujeng Widayati. "Keanekaragaman Serangga Hama Tanaman Cabai Rawit (*Capsicum Frutescens* L.) pada Tanam Sistem Mulsa dan Tanpa Mulsa di Pare, Kediri." *Jurnal AGROHITA: Jurnal Agroteknologi Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Tapanuli Selatan* 7, no. 1 (2022): 163–71.
- Yulianah, SE. *Metodelogi Penelitian Sosial*. CV Rey Media Grafika, 2022.
- Yuliono, Agus, Mega Sari Juane Sofiana, Asri Mulya Ashari, Rita Kurnia Apindiati, Riza Linda, Ikha Safitri, dan Syarif Irwan Nurdiansyah. "Pelatihan dan Sosialisasi Fermentasi Limbah Kulit Buah Nanas Menjadi Eco-enzyme sebagai Implementasi dari Slogan Reuse Reduce dan Recycle." *Lambung Inovasi: Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat* 7, no. 4 (2022): 558–64.
- Yunita, Yunita, Abdul Halim, dan Rini Safitri. "Meningkatkan Penguasaan Konsep Mahasiswa Dengan Simulasi Physics Eduaction and Technology (PhET)." *Jurnal Pendidikan Sains Indonesia (Indonesian Journal of Science Education)* 7, no. 1 (2019): 16–22.
- Yusuf, Muh, Ilyas Syahrudin, dan Darmawan. "Pengaruh Berbagai Media Tanam Terhadap Pertumbuhan Bibit Tanaman Kakao (*Theobroma cacao*. L)." *Journal Agroplanta* 4, no. 1 (Juli 2015): 13–18.
- Zamrodah, Yuhanin, dan Lintang Brilliant Pintakami. "Pendapatan dan Kelayakan Usaha Tani Cabai Rawit." *Journal of Agricultural Socio-Economics (JASE)* 1, no. 1 (2020): 41–46.
- Zhang, Zhihua, Bin Hu, dan Chengcai Chu. "Towards Understanding The Hierarchical Nitrogen Signalling Network in Plants." *Current opinion in plant biology* 55 (2020): 60–65.
- Zulkifli, Lalu, Nurul Indriani, M Irpan Siswandi, Rizky Tri Septiawan, Dinda Febriani, Hendri Yogi Pratama, Nurfajrin Aliyatri, dan Bq Sari Hidayatullah. "Pemanfaatan Sampah Organik Rumah Tangga Menjadi Pupuk Kompos Bokashi dan Pupuk Organik Cair (POC) Di Desa Sengkol, Kecamatan Pujut, Kabupaten Lombok Tengah." *Jurnal Pengabdian Magister Pendidikan IPA* 5, no. 3 (2022): 105–12.



Zuyasna, Zuyasna, Ainun Marliah, Adinda Rahayu, Erita Hayati, dan Rika Husna.  
“Pertumbuhan Tanaman Nilam MV1 Varietas Lhokseumawe Akibat Konsentrasi dan Lama Perendaman Kolkisin.” *Agro Bali: Agricultural Journal* 4, no. 1 (2021): 23–33.