

DAFTAR PUSTAKA

- Abdullah, A. A., Imran, S., dan Sirajuddin, Z. 2023. *Adopsi Inovasi Pupuk Organik Untuk Pengelolaan Lingkungan Berkelanjutan Di Kecamatan Tilongkabila Provinsi Gorontalo. Universitas Negeri Gorontalo, Jurnal Ilmiah Membangun Desa dan Pertanian (JIMDP)*.
<https://ejournal.agribisnis.uho.ac.id/index.php/JIMDP>
doi: <https://doi.org/10.37149/JIMDP.v8i3.362>
- Abidin, Z., Cahyani, D.N.A., Pratiwi, A.H., Paramitha, A.I., Saepuddin, A., dan Ishak, M. 2022. Persepsi Petani terhadap Pembuatan Pupuk Organik Cair (POC) (Studi Kasus; Dusun Nanasan, Desa Balesari. Kecamatan Ngajum, Kabupaten Malang). E-ISSN: 2809-2031.
- Afriani H., Adriani, Firmansyah dan Pramusintha, B. 2023. *Adopsi Inovasi Pengolahan Limbah Usaha Ternak Sapi*, Jurnal Agri Sains, Vol. 7 No. 1 hal 106-115. Direktur Jenderal Pendidikan Tinggi, Riset dan Teknologi Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset, dan Teknologi Republik Indonesia Nomor 225/E/KPT/2022.
<http://ojs.umb-bungo.ac.id/index.php/JAS/index>
- Ali, A., Ponisri, Ogonei, A dan Sanggkek, F. 2020. Pembuatan Pestisida Nabati dan Pupuk Organik dari Kotoran Sapi Pada Kelompok Tani Kelurahan Klamalu Kabupaten Sorong.
- Amanah, S dan Utami, A. 2022. *Sekolah Lapang Petani sebagai Community of Practice Pengembangan Inovasi Kelompok di Era Digital*.
<https://doi.org/10.25015/18202240307>.
- Ansar, M dan Dirawan, G.D. 2023. Proses Adopsi Petani Terhadap Penerapan Sistem Pertanian Organik Di Desa Salassae Kecamatan Bulukumpa Kabupaten Bulukumba Provinsi Sulawesi Selatan.
<https://doi.org/10.26858/uej.v6i3>
- Arikunto, S. (2016). Manajemen Penelitian (13th ed.). Rineka Cipta.
- Bempah, Y., Bempah, I dan Wibowo, L.S. 2023. Strategi Penyuluhan Pertanian Dalam Meningkatkan Pengetahuan Petani jagung Di Desa Tanjung Harapan Kecamatan Wonosari.
- Bulkaini, Syamsuhaidi, Sutaryono, Y., Dahlanuddin, Fajariswana, Zuana, Maulana, Mutia S, Ardana P, dan Parwati. 2022. Inovasi Teknologi Pembuatan Pupuk Organik Cair Berbasis Limbah Sabut Kelapa.
- BPS Kabupaten Tuban. (2024). *Kecamatan Semanding Dalam Angka 2024*. Badan Pusat Statistik.
- Dinas Ketahanan Pangan, Pertanian dan Perikanan Kabupaten Tuban. 2024. Pedoman Umum Pelaksanaan Sekolah Petani Usaha Tani Berorientasi Agribisnis, hal. 1-13.

- Effendy, L dan Pratiwi, S.D. 2020. Tingkat Adopsi Teknologi Sistem Jajar Legowo Padi Sawah Di Kecamatan Cigasong Kabupaten Majalengka. 054 Accepted : 29 Juni 2020 e. p-ISSN : 1978-5054.
- Fanani, F.F., Gayatri, S dan Mariyono, J. 2023. Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Tingkat Partisipasi Petani Muda pada Gabungan Tani Organik Sawangan Kabupaten Magelang. <http://ejournal.bappeda.jatengprov.go.id/index.php/jurnaljateng>
DOI: <https://doi.org/10.36762/jurnaljateng.v21i2.1030>
- Hair, J. F., Jabin, B. J., Anderson, R. E., dan Black, W. C. 2022. *Multivariate Data Analysis* (8th ed.). Pearson Education Limited.
- Haris, A., Saida, Abdullah dan Tabran, M.T. 2023. Pengaruh Konsentrasi Biourine Sapi Terhadap Pertumbuhan Dan Produksi Tanaman Sawi (*Brassica juncea* L.).
- Harta, L., Putra Utama, S., dan Zulkarnain Yuliarso, M. 2021. Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Adopsi Inovasi SITT Sapi Potong di Kabupaten Bengkulu Selatan. *Jurnal Penyuluhan*, 17(2), 145–155. <https://doi.org/10.25015/17202134152>
- Ilhamiyah, Kinardi, A.J., Yanto, A., dan Gazali, A. 2021. Pemanfaatan Limbah Urine Sapi Sebagai Pupuk Organik Cair (Biourine).
- Insani, R., Sulistyowati, D dan Pradiana, W. 2020. Respon Petani Dalam Pemanfaatan Limbah Organik Sayur Sebagai Pupuk Kompos Pada Komoditas Sayuran Di Desa Cikidang Kecamatan Lembang Kabupaten Bandung Barat. e-ISSN No. 2615-7411.
- Khoir, A.M., Krisnawati, E dan Widyastuti, N. 2020. Minat Petani Terhadap Penggunaan Biourine Sebagai Pupuk Organik Cair Pada Tanaman Bawang Merah (*Allium ascalonicum*. L) di Kecamatan Tarumajaya Kabupaten Bekasi.
- Kurniawati, H dan Melki, N.F. 2023. Pengaruh Pemberian Pupuk Organik Cair D.I Grow Terhadap Hasil Kacang Tanah (*Arachis hypogea*, L.).
- Lalla, M dan Rahmisyari. 2022. Pelatihan Pembuatan Pupuk Organik Sebagai Upaya Kemandirian Petani Terhadap Pupuk.
- Miswarti, Santoso, J., Oktavia, Y., Putra, W.E., Afrizon, Yahumri, Fauzi, E. dan Ishak, A. 2022. Analisis Peningkatan Pengetahuan Dalam Pembuatan Mikro Organisme Lokal (Mol) Di Kecamatan Merigi Kelindang Kabupaten Bengkulu Tengah.
- Mustopa, A.J. 2024. Pengaruh Sekolah Lapang Tematik Pertanian Organik Terhadap Pengetahuan Dan Minat Petani Dalam Bertani Organik Di Kecamatan Tanara. DOI: <https://doi.org/10.15408/saj.v4i1.38661>
- Nazari, A.P.D, Kurniadinata, O.F, dan Nuraliah. 2023. Pengaruh Dosis Pupuk Kompos Campuran *Trichoderma* sp., Limbah Media Tanam Jamur, dan Kotoran Sapi Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Cabai Keriting (*Capsicum annuum* L.).

- Novita, S., Denmar, D., dan Suratno, T. 2018. Hubungan Karakteristik Sosial Ekonomi Petani Dengan Tingkat Penerapan Teknologi Usahatani Padi Sawah Lahan Rawa
- Nurdayati, Maydina, A.V dan Listyowati, A.A. 2022. Karakteristik Inovasi Sebagai Variabel Intervening Dari Faktor Internal Terhadap Respons Peternak Sapi Pada Pembuatan Pupuk Organik Cair (POC) Vermiwash Di Desa Tampir Wetan Kecamatan Candimulyo.
<https://jurnal.polbangtanyoma.ac.id/jppt/article/view/5-1-1>
- Nurdin, Moonti, A., Taha, S.R., Adam, E dan Rahman, R. 2022. Potensi Pasar Pupuk Organik Masyarakat Perkotaan Di Gorontalo: Tinjauan Aspek Pengetahuan Dan Perilaku. <https://ejournal.agribisnis.uho.ac.id/index.php/JIA>
doi: <http://doi.org/10.37149/JIA.v8i3.611>
- Oktafia, R., Robiyanto, Yesmawati dan Oktavia, Y. 2022. Peningkatan Pengetahuan Dan Sikap Petani Pada Bimbingan Teknis Pupuk Organik Di Kota Bengkulu.
- Putri, A.P. 2023. Penerapan Gerakan Tani Pro Organik di Kelompok Tani Takbau I Desa Binuang Kecamatan Bangkinang Kabupaten Kampar Provinsi Riau. doi : <https://doi.org/10.47687/snppvp.v4i1.665>
- Qibtiyah, M., Istiqomah dan Sunarto. 2024. The effect of dosage of vermicompost and biourine plus on growth and yield of organic shallot (*Allium ascalonicum* L.).
- Qudhori, A., Hermanto dan Sumini. 2024. Aplikasi Biourine Plus Terhadap Pertumbuhan Dan Produksi Tanaman Padi (*Oryza sativa* L) Varietas Cakrabuana. <https://ejurnal.unmura.ac.id/index.php/jurnalagrosilampari>
- Rafiudin, M, Siswoyo dan Maryani, A. 2022. Tingkat Adopsi Penggunaan Pupuk Hayati Pada Budidaya Padi Sawah (*Oryza Sativa* L.) Di Kecamatan Bungursari Kota Tasikmalaya. doi: <https://doi.org/10.20961/sepa.v18i2.54085>
- Rahmah, M.A., Batoa, H dan Salahuddin. 2023. Pengetahuan Dan Keterampilan Petani Dalam Pemanfaatan Pupuk Organik Pada Tanaman Sayuran Di Desa Lamomea Kecamatan Konda Kabupaten Konawe Selatan. <http://jiikpp.uho.ac.id/index.php/journal>
doi: <http://dx.doi.org/10.56189/jiikpp.v2i1.31237>
- Rinaldi, A., Ridwan, Tang, M. 2021. Analisis Kandungan Pupuk Bokashi Dari Limbah Ampas Teh Dan Kotoran Sapi.
- Rizki, F.C., Wicaksono, P.R. dan Wijayanti, F. 2024. Peningkatan Kesuburan Tanah Dan Produktivitas Sebagai Hasil Pengolahan Lahan Di Dusun Ngadilegi, Pandaan. <https://doi.org/10.47861/jipm-nalanda.v2i1.732>

- Robiyanto, Putra, W.E., Yuliasari, S., Ivanti, L., Yahumri dan Wahyuni, T. 2022. Tingkat Pengetahuan Dan Adopsi Petani Terhadap Vub Di Desa Tebing Kaning Kabupaten Bengkulu Utara
- Rogers, E. M. 2003. *Diffusion of Innovations* (5th Edition). New York: Free Press.
- Rohman,A.N., Barchia, M.F dan Murcitra, B.G. 2020. Effect of Biourine on N Uptake and Cabbage (*Brassica oleraceae* L) Growth on Lowland Ultisol Available at : <https://ejournal.unib.ac.id/index.php/terrajournal> doi : <https://doi.org/10.31186/terra.3.2.39-44>
- Salmiyati, Izeta, H.F dan Azmi, Y. 2021. Pengaruh Kombinasi Bioaktivator Ragi Dan Effective Microorganisme (Em4) Terhadap Kandungan Mikroba Dalam Pupuk Hayati Cair. website : jurnal.umj.ac.id/index.php/ftan/index e-mail : jurnal@pertanian-umj.ac.id
- Shelvia, A., Suryanti, R dan Purwanti, M. 2021. Pengaruh Pemanfaatan Biourine terhadap Tanaman Sayuran Sawi di Desa Parungseah Kecamatan Sukabumi Kabupaten Sukabumi.
- Sirajuddin, Z., dan Kamba, P.L. 2021. Persepsi Petani terhadap Implementasi Teknologi Informasi dan Komunikasi dalam Penyuluhan Pertanian. <https://doi.org/10.25015/17202132676>
- Sukmasari. M.D., Wijaya, A.A., Umyati, S. dan Harti, A.O.R. 2022. Tingkat Pengetahuan Petani Dalam Pemanfaatan Pupuk Hayati Pada Budidaya Kedelai Di Desa Sanca Kabupaten Indramayu, Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat, Vol. 3 No 4, Hal: 581-586 doi: 10.31949/jb.v3i4.3298.
- Sunada, I.W. 2020. Aplikasi Teknologi Inovasi Pupuk Organik Cair Bio-Inokulum Plus Guna Peningkatan Pertumbuhan dan Produksi Tanaman. Badan Riset dan Inovasi Daerah Provinsi Bali, Jurnal Bali Membangun Bali Volume 1 Nomor 1, April 2020 e-ISSN 2722-2462, p-ISSN 2722-2454 doi 10.51172/jbmb. <http://ejournal.baliprov.go.id/index.php/jbmb>
- Sulaminingsih. 2024. Evaluasi Efektivitas Pupuk Organik Dan Anorganik Terhadap Pertumbuhan Tanaman Padi. Jurnal Review Pendidikan dan Pengajaran, Jurnal Review Pendidikan dan Pengajaran, Volume 7 Nomor 3, Volume 7 Nomor 3, 2024 P-2655-710X e-ISSN 2655-6022. <http://journal.universitaspahlawan.ac.id/index.php/jrpp>
- Sulistiyani, D.P., Napoleon, A., Hermawan, A., Sandi, S dan Lola, C.V. 2022. The Effect of Goat Biourin Liquid Fertilizer with Banana Hump Decomposer on Chemical Properties of Ultisol. www.jlsuboptimal.unsri.ac.id
- Sulistyo, Rajiman dan Wibowo, H.T. 2023. Perilaku Petani dalam Penerapan Pupuk Organik Padat di Desa Pare Kecamatan Mondokan Kabupaten Sragen. <https://jurnal.polbangtanyoma.ac.id/pros2023yoma/9>
- Wahyudyanti, F.H., Anantanyu,S. dan Widiyanti, E. 2023. *Pengaruh Faktor Sosial Ekonomi Petani Terhadap Tingkat Adopsi Inovasi Pupuk Organik Cair Nitrobacter di Kecamatan Jaten, Kabupaten Karanganyar*. Seminar

Nasional Hasil Riset dan Pengabdian, Program Studi Penyuluhan dan Komunikasi Pertanian, Universitas Sebelas Maret Surakarta, Indonesia.

Widarti, S dan Handoko, A. 2022. Sikap Petani Terhadap Penggunaan Pupuk Organik Di Desa Rasau Jaya 1 Kecamatan Rasau Jaya Kabupaten Kubu Raya.

Wuri, N., Sugihardjo dan Wibowo, A. 2021. Faktor yang Mempengaruhi Partisipasi Petani dalam Kegiatan Pengolahan Pupuk Organik di Desa Banjaratma, Kecamatan Bulakamba, Kabupaten Brebes. journal homepage: <http://jurnal.polbangtanmanokwari.ac.id>

Yulistiani, A., Ambarwati, K dan Yanfika, H. 2022. Evaluasi Kegiatan Penyuluhan Pertanian Studi Kasus KWT Dahlia, Kecamatan Gedong Tataan. doi: 10.30595/jppm.v6i1.7614.