

DAFTAR PUSTAKA

- Adekiya, Ojeniyi, & Owonifari. 2016. Effect of cow dung on soil physical properties, growth and yield of maize (*Zea mays*) in a tropical Alfisol. *Scientia Agriculturae*, 15(2).
- Afrianti, N. A., Andriana, O. D., Afandi, A., & Ramadhani, W. S. 2023. Pengaruh sistem olah tanah dan pemupukan nitrogen terhadap ruang pori tanah pada pertanaman jagung (*Zea mays l.*) tahun ke-34 di lahan Politeknik Negeri Lampung. *Jurnal Agrotek Tropika*, 11(4): 635-640.
- Agusni, Marlina, & Satriawan, H. 2014. Pengaruh olah tanah dan pemberian pupuk kandang terhadap sifat fisik tanah dan produksi tanaman jagung. *Lentera*, 14(11): 1-6.
- Aji, P. T., Sutikno, S., & Yusa, M. 2020. Analisis konduktivitas hidrolik dengan metode bouwer and rice. *Jom Fteknik*, 7(1): 1–8.
- Al-Hadi, B., Yunus, Y., & Idkham, D. M. 2012. Analisis sifat fisika tanah akibat lintasan dan bajak traktor roda empat. *Jurnal Manajemen Sumberdaya Lahan*, 1(1): 43-53.
- Al-Hadi, B., Handayani, S., Karnilawati, & Afrizal. 2023. Uji lintasan traktor tangan pada lahan basah terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman padi sawah. *Jurnal AgriTechno*, 8(2): 82-94.
- Al-Khalidy, A. J. N. A., Muhsin, S. J., & Sabah, Q. S. 2025. Impact of tillage systems and organic manure application on some soil physical properties and grain yield of oats (*avena sativa l.*) Under semi-arid climate conditions. *Kufa Journal for Agricultural Sciences*, 17(1): 84–106.
- Amirudin, Iqbal, A. M., Daniel, & Haerani. 2015. Studi tentang hubungan tingkat naungan dan kadar air tanah pada lahan kakao dengan nilai digital citra landsat 8 tm. *Jurnal agritechno*, 8(2): 82–94.
- Annisa, D. W., & Prijono, S. 2023. Analisis konduktivitas hidrolik jenuh tanah pada berbagai jenis naungan di lahan kopi rakyat Kecamatan Sumbermanjing Wetan. *Jurnal Tanah Dan Sumberdaya Lahan*, 10(1): 15–23.
- Ashsiddiqi, H.M. 2024. Pengaruh pemberian pupuk kandang sapi terhadap pemadatan tanah akibat perlintasan traktor roda 4 pada kedalaman 0 – 50 cm. *Skripsi*. Universitas Jenderal Soedirman.
- Asprillia, S. V., Darmawati, A., & Slamet, W. 2018. Pertumbuhan dan produksi selada (*Lactuca sativa l.*) pada pemberian berbagai jenis pupuk organik. *Journal of Agro Complex*, 2(1).
- Atmanto, M. D. 2017. Hubungan bulk density dan permeabilitas tanah di wilayah kerja migas Blok East Jabung. *Lembaran Publikasi Minyak Dan Gas Bumi*, 51(1): 23–29.

- Ayuningtyas, E. A., Ilma, A. F. N., & Yudha, R. B. 2018. Pemetaan erodibilitas tanah dan korelasinya terhadap karakteristik tanah di DAS Serang, Kulonprogo. *Jurnal Nasional Teknologi Terapan (JNTT)*, 2(1): 37-46.
- Azzuhra, F., Devianti, D., & Yunus, Y. 2019. Analisis beberapa sifat fisika - mekanika dan kinerja traktor roda dua akibat pemberian pupuk organik dan kedalaman pengolahan tanah ordo entisols. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian*, 4(1): 598-607.
- Baka, Y. N., & Tematan, Y. B. 2020. Pengaruh pemberian mulsa jerami padi dan pupuk kandang ayam terhadap produksi bawang merah (*Allium cepa* L. Var. *Ascalonicum*). *Spizaetus: Jurnal Biologi Dan Pendidikan Biologi*, 1(2): 33-39.
- Bakhtiar, Y. 2024. *Identifikasi Potensi Wilayah Binaan Desa Karangduren Kecamatan Sokaraja*. BPP Sokaraja: Sokaraja.
- Bintoro, A., & Widjajanto, D., & Isrun, I. 2017. Karakteristik fisik tanah pada beberapa penggunaan lahan di Desa Beka Kecamatan Marawola Kabupaten Sigi. *E-J. Agrotekbis*, 5(4): 423-430.
- Darmawati, D., Suhardi, S., & Sapsal, M. T. 2019. Pengaruh lintasan combine harvester terhadap pemadatan tanah saat beroperasi. *Jurnal Agritechno*, 12(1): 1-8.
- Darodjah, M., Murcitro, B.G., Widiyono, H., Sulistyo, B., Putri, E.L., & Riwardi. 2024. Perbaikan beberapa sifat fisik tanah dan hasil tanaman jagung dengan pemberian vermikompos dan kompos limbah jagung pada entisols pesisir. *JUPI*, 26(2): 105-113.
- Delsiyanti, Widjajanto, D., & Rajamudin, A. U. 2016. Sifat fisik tanah pada beberapa penggunaan lahan di Desa Oloboju Kabupaten Sigi. *Agrotekbis*, 4(3): 227-234.
- Dewi, D. S., & Afrida, E. 2022. Kajian respon penggunaan pupuk organik oleh petani guna mengurangi ketergantungan terhadap pupuk kimia. *All Fields of Science Journal Liaison Academia and Society*, 2(4): 131-135.
- Dharma, I. P., & Puja, I. N. 2019. Pengaruh frekuensi pengolahan tanah dan pupuk kompos terhadap sifat fisik tanah dan hasil jagung. *Agrotrop*, 9(2): 154-165.
- Dinas Pekerjaan Umum Kabupaten Banyumas. 2024. *Data dan Informasi Kabupaten Banyumas 2024*. Dinas Komunikasi dan Informatika Kabupaten Banyumas.
- Dwiratna, S., & Suryadi, E. 2017. Pengaruh lama waktu inkubasi dan dosis pupuk organik terhadap perubahan sifat fisik tanah inceptisol di Jatinangor. *Jurnal Agrotek Indonesia*, 2(2): 110-116.
- Fadel, M., Pagiu, S., & Rahman, A. 2021. Analysis of soil physical properties of land use cocoa garden and mixed garden. *Agrotekbis* 9(2).

- Fadly, A. R., Daulay, S. B., & Ichwan, N. 2015. Kajian efisiensi biaya produksi terhadap sumberdaya pertanian untuk pengolahan tanah pada lahan sawah di Desa Pelawi Utara Kecamatan Babalan Kabupaten Langkat. *J. Rekayasa Pangan Dan Pert.*, 3(3): 360–364.
- Firgiyanto, R., Rohman, F., Siswadi, E., Dinata, G. F., & Fajar, R. T. 2023. Respon pertumbuhan bibit alpukat terhadap pemberian pupuk kandang sapi dan NPK. *Agropross: National Conference Proceedings of Agriculture*. 433-440.
- Fitri, I., Sebayang, N.S., Tambunan, S. 2020. Pengaruh pengolahan tanah dan pemberian POC terhadap pertumbuhan tanaman sawi (*Brassica juncea L.*). *BIOTIK: Jurnal Ilmiah Biologi Teknologi Dan Kependidikan*, 8(1): 48-59.
- Gayo, A.A.P., Zainabun, Z., & Arabia, T. 2022. Karakterisasi morfologi dan klasifikasi tanah aluvial menurut sistem soil taxonomy di Kabupaten Aceh Besar. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian*, 7(3): 503-508.
- Handayani, T. 2017. Efisiensi penggunaan bahan bakar pada traktor roda dua terhadap pengolahan tanah. *Jurnal Hijau Cendekia*, 2(2): 83-86.
- Handayani, T., & Wahyuni, D. 2016. Pengaruh sifat fisik tanah terhadap konduktivitas hidrolik jenuh pada lahan pertanian produktif di Desa Arang Limbung. *Prisma Fisika*, 4(1): 28–35.
- Harist, A., Wawan, & Wardati. 2017. Sifat fisik tanah dan pertumbuhan tanaman karet (*Hevea brasiliensis muell. Arg*) pada beberapa kondisi penutupan lahan dengan *Mucuna Bracteata*. *JOM Faperta UR*, 4(2): 1-14.
- Henny & Arsyad. 2022. Pengaruh pengolahan tanah menggunakan traktor dan pupuk organik terhadap infiltrasi tanah andisol serta produktivitas kentang. *Jurnal Keteknikan Pertanian Tropis Dan Biosistem*, 10(1): 29–36.
- Hilala, N., Zakaria F., Musa, N. 2023. Pengaruh dosis pupuk kandang sapi dan tingkat kepadatan tanaman terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman kedelai (*Glycine Max L.*). *Jurnal Agroteknotropika*, 12(2): 62–72.
- Hillel, D. 1980. *Fundamentals of Soil Physics*. New York: Academic Press.
- Hudin, T. J., Koehuan, V. A., & Nurhayati, D. 2021. Perancangan rumah pengering biji kopi menggunakan plastik ultra violet (uv solar dryer) dengan mekanisme konveksi alamiah. *LONTAR Jurnal Teknik Mesin Undana*, 8(1):25-39.
- Hutabarat, E. A., Ahmad, H., Soekarno, S. 2015. Pengaruh kecepatan putar bajak rotari pada traktor tangan (hand tractor) terhadap tingkat kehalusan bongkahan tanah. *Jurnal Teknologi Pertanian*, 1(1): 4-7.
- Idkham, M., Dhafir, M., Safrizal, & Yunita, R. 2022. Studi gerak operator pada pengoperasian trailer tipe konvensional untuk traktor roda dua jenis roda sangkar di lahan sawit. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian*, 7(3): 344–352.

- Ikhsan, J., & Rivanto, A. P. 2024. Studi laju infiltrasi di kawasan rawan bencana DAS Pabelan pasca erupsi Gunung Merapi tahun 2010. *TAPAK (Teknologi Aplikasi Konstruksi): Jurnal Program Studi Teknik Sipil*, 13(2): 72-87.
- Imamuddin, M., & Hanif, B.A. 2017. Penggunaan metode falling head dalam menentukan daya serap air untuk mereduksi genangan di kampus FT-UMJ. *Prosiding Seminar Nasional Sains dan Teknologi*, 1-2 November, Jakarta.
- Ishak, L., & Hasyim, A. W. 2020. Strategi pengelolaan sistem pertanian tanaman pala dengan metode tot untuk mengembalikan masa kejayaan agribisnis rempah Maluku Utara. *Prosiding Seminar Nasional Agribisnis 2020 Fakultas Pertanian Universitas Khairun*, 3 November, 58–67.
- Jeni, K. B.J., Maroeto, & Purwadi. 2023. Kajian baku kerusakan tanah pada berbagai penggunaan lahan di Desa Sukodono Kecamatan Dampit Kabupaten Malang, Indonesia. *Agro Bali: Agricultural Journal*, 6(1): 150–162.
- Kurnia, U., Agus, F., Adimihardja, A., & Dariah, A. 2006. *Sifat fisik tanah dan metode analisisnya*. Balai besar Penelitian dan Pengembangan Sumberdaya Lahan Pertanian, Bogor.
- Larasati, W., Rahadian, R., & Hadi, M. 2016. Struktur komunitas mikroartropoda tanah di lahan penambangan galian Rowosari, Kecamatan Tembalang, Semarang. *Jurnal Biologi*, 5(1): 15–23.
- Laudza, M.S. 2024. Pengaruh Pemberian Pupuk Kandang Sapi Terhadap Tingkat Pemadatan Tanah Akibat Perlintasan Traktor Roda 2 Pada Kedalaman 0 – 50 cm. *Skripsi*. Universitas Jenderal Soedirman.
- Lawenga, F., Hasanah, U., & Widjajanto, D. 2015. Pengaruh pemberian pupuk organik terhadap sifat fisika tanah dan hasil tanaman tomat (*Lycopersicum esculentum mill*) di Desa Bulupountu Kecamatan Sigi Biromaru Kabupaten Sigi. *J. Agrotekbis*, 3(5): 564–570.
- Lukas, G. R., Kaligis, David. A., & Najoran, M. 2017. Karakter morfologi dan kandungan nutrisi rumput gajah dwarf (*Pennisetum purpureum cv. Mott*) pada naungan dan pemupukan nitrogen. *Jurnal LPPM Bidang Sains Dan Teknologi*, 4(2): 33–43.
- Lumbanraja, P. 2011. Pengaruh pengolahan tanah dan aplikasi pupuk kandang sapi terhadap beberapa sifat fisika tanah dan hasil tanaman kedelai (*Glycine max l*) varietas willis pada tanah ultisol simalingkar. *JURIDIKTI*, 4(1): 107-120.
- Mansyur, N. I., Antonius, A., & Titing, D. 2023. Karakteristik fisika tanah pada beberapa lahan budidaya tanaman hortikultura lahan marginal. *Jurnal Ilmiah Respati*, 14(2), 190–200.
- Mardinata, Z., & Zulkifli, Z. 2014. Analisis kapasitas kerja dan kebutuhan bahan bakar traktor tangan berdasarkan variasi pola pengolahan tanah, kedalaman pembajakan dan kecepatan kerja. *Jurnal Agritech*, 34(3): 354-358.

- Mautuka, Z. A., Astriana, M., & Martasiana, K. 2022. Pemanfaatan biochar tongkol jagung guna perbaikan sifat kimia tanah lahan kering. *Jurnal Ilmiah Wahana Pendidikan*, 8(1): 201–208.
- Minangkabau, A. F., Supit, J. M. J., & Kamagi, Y. E. B. 2020. Kajian permeabilitas, bobot isi dan porositas pada tanah yang diolah dan diberi pupuk kompos di Desa Talikuran Kecamatan Remboken Kabupaten Minahasa. *Soil Environmental*, 22(1): 1–5.
- Muluk, S. M., Suhardi, S., & Faridah, S. N. 2018. Pengaruh kecepatan combine harvester pada roda sebelah dalam dan luar terhadap pemadatan tanah pada saat pembelokan. *Jurnal Agritechno*, 11(2): 147–154.
- Mulyani, S., Zahrah, S., Salman, S., Fathurrahman, F., & Ernita, E. 2024. Lama masa inkubasi pupuk organik dan anorganik untuk perbaikan sifat fisik tanah pada persiapan media tanam tanaman bawang merah. *Jurnal Agrotek Tropika*, 12(4): 836-845.
- Munir, J., & Herman, W. 2019. Fenomena berbagai sifat fisika dan kimia tanah mendukung ketahanan tanaman pangan di Sumatera Barat. *Ziraa 'Ah Majalah Ilmiah Pertanian*, 44(2): 146-153.
- Mustafa, P. S. 2022. Statistika inferensial meliputi uji beda dalam pendidikan jasmani. *Jurnal Pemikiran Pendidikan*, 28(2).
- Nafchi, A.M., Nafchi, H.M, & Demneh, I.A. 2011. Improving steering system for walking tractor-trailer combination to increase operator's comfort and ease of control. *Agricultural Engineering International: CIGR Journal*, 13(3).
- Napitupulu, R.P. 2020. Pengaruh jumlah lintasan traktor roda 4 terhadap pemadatan tanah (studi kasus di lahan perkebunan tebu PTPN II Klumpang). *Skripsi*. Universitas Sumatera Utara.
- Nasrullah., Ibrahim, B., & Robbo, A. 2023. Pengaruh pemberian berbagai macam pupuk organik padat terhadap kemampuan tanah menyimpan air. *AgrotekMAS Jurnal Indonesia: Jurnal Ilmu Pertanian*, 4(2):200-205.
- Novita, R., & Sari, N. 2015. Sistem informasi penjualan pupuk berbasis e-commerce. *Teknoif*, 3(2): 1–6.
- Nugraha, S. P., Fatma, D., & Amini, N. 2013. Pemanfaatan kotoran sapi menjadi pupuk organik. *Jurnal Inovasi Dan Kewirausahaan*, 2(3): 193-197.
- Nugroho, M. V. P., Arifin, M., & Widjajani, B. W. 2023. Sifat fisik tanah pada lahan bawang merah di Kecamatan Gondang Nganjuk dan Kecamatan Kedungadem Bojonegoro. *Jurnal Solum*, 20(1): 20–28.
- Nugroho, P. A. 2018. Pengolahan tanah dalam penyiapan lahan untuk tanaman karet. *Perspektif*, 17(2): 129-138.
- Nwaiwu, Agoha, C. J., Onunwa, R., Nnabuihe, T. V, & Okafor. 2025. Effects of poultry manure rates on selected soil properties, growth, and yield of

- cucumber (*Cucumis sativus* L) in Ifite Ogwari, Southeastern Nigeria. *Proceedings of the third Faculty of Agriculture International Conference*, 12-14 March. Nnamdi Azikiwe University.
- Pamungkas, A. W. A. P., Wahyono, N. D., Nuraisyah, A., & Asmono, L. 2024. Pengaruh pupuk organik cair (POC) limbah tahu terhadap pertumbuhan bibit kakao (*Theobroma cacao* L.). *Jagad Tani: Jurnal Ilmu Pertanian*, 1(2): 65-72.
- Pangaribuan, E. A. S., Darmawati, A., & Budiyanto, S. 2020. Pertumbuhan dan hasil tanaman pakchoy pada tanah berpasir dengan pemberian biochar dan pupuk kandang sapi. *Agrosains: Jurnal Penelitian Agronomi*, 22(2): 72-78.
- Pasang, Y. H., Jayadi, Muh., & Neswati, R. 2019. Peningkatan unsur hara fosfor tanah ultisol melalui pemberian pupuk kandang, kompos dan pelet. *Jurnal Ecosolum*, 8(2): 86-96.
- Perdana, S. & Wawan. 2015. Pengaruh pemadatan tanah gambut terhadap sifat fisik pada dua lokasi yang berbeda. *JOM Faperta*, 2(2).
- Pertiwi, F. D., Rezaldi, F., Puspitasari, R. 2022. Uji aktivitas dan formulasi sediaan liquid body wash dari ekstrak etanol bunga telang (*clitoria ternatea* l) sebagai antibakteri staphylococcus epidermidis. *Jurnal Ilmiah Kedokteran dan Kesehatan*, 1(1): 53-66.
- Prabowo, R., & Subantoro, R. 2017. Analisis tanah sebagai indikator tingkat kesuburan lahan budidaya pertanian di Kota Semarang. *Jurnal Ilmiah Cendekia Eksakta*, 20(8): 59–64.
- Prakasa, R. A., Manfarizah, M., & Basri, H. 2021. Kajian laju infiltrasi pada berbagai penggunaan lahan dan jenis tanah di Kecamatan Blang Jeurango. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian*, 6(3): 254–262.
- Prasetyo, A.H. 2019. *Identifikasi Potensi Wilayah (IPW) Wilayah Binaan Desa Karangduren Kecamatan Sokaraja*. Balai Penyuluh Pertanian Sokaraja:Sokaraja.
- Qu, Q., Wang, Z., Gan, Q., Liu, R., & Xu, H. 2023. Impact of drought on soil microbial biomass and extracellular enzyme activity. *Frontiers in Plant Science*. 1 – 10.
- Rahma, M. Y., & Masrury, S. 2021. Respon pertumbuhan dan hasil tanaman mentimun (*cucumis sativus* l.) terhadap pemberian pupuk kandang sapi dan pupuk organik cair sabut kelapa. *J-Plantasimbiosa*, 3(2): 56–66.
- Rahman, M., Rachmawardani, A., & Lukito, I.S. 2019. Rancang bangun kalibrator untuk sensor kadar air tanah. *Jurnal Sains Dasar*, 8(1): 30–37.
- Rizki, F. C., Wicaksono, P. R., & Wijayanti, F. 2024. Peningkatan kesuburan tanah dan produktivitas sebagai hasil pengolahan lahan di dusun ngadilegi, pandaan. *JIPM: Jurnal Informasi Pengabdian Masyarakat*, 2(1): 1–9.

- Safitri & Hakiki, D.N. 2024. Validasi dan verifikasi pengukuran kadar air gabah menggunakan grain moisture tester dan infrared moisture balance. *Gorontalo Agriculture Technology Journal*, 7(1): 19-25.
- Sakti, I. T., & Sugito, Y. 2018. Pengaruh dosis pupuk kandang sapi dan jarak tanam terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman bawang merah (*Allium ascalonicum* L.). *PLANTROPICA: Journal of Agricultural Science*, 3(2): 124–132.
- Sanggu, F.R. 2019. Analisis sifat fisik tanah di Desa Ndetu Ndora 1 Kecamatan Ende Kabupaten Ende. *Agrica*, 12(1): 81–93.
- Sanusi, A., Salampessy, H., & Luhukay, M. 2020. Karakteristik tanah di bawah tegakan sagu pada berbagai kondisi genangan di Kecamatan Taniwel Timur Kabupaten Seram bagian barat. *Jurnal Pertanian Kepulauan*, 4(2): 115–122.
- Sasmita, A., Hemon, T., Zulfikar, Leomo, S., Erawan, D. 2023. Hubungan antara beberapa karakteristik fisika tanah dengan produksi nilam di Kecamatan Wolasi Kabupaten Konawe Selatan. *AGRONU: Jurnal Agroteknologi*, 2(2): 71-81.
- Setiawan, A., & Arifin, M. 2023. Prediksi kelas tekstur tanah berdasarkan karakteristik topografi menggunakan analisis diskriminan. *Soilrens*, 21(1): 9–17.
- Sojka, R. E., Lehrsch, G.A., Kostka, S.J., Reed, J.L., Koehn, A.C., & Foerster, J. A. 2009. Soil water measurements relevant to agronomic and environmental functions of chemically treated soil. *Journal of ASTM International*, 6(1).
- Suci, R. T., Manfarizah, M., & Basri, H. 2022. Penentuan nilai konduktivitas hidrolis jenuh pada beberapa jenis tanah dan penggunaan lahan. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian*, 7(4).
- Supriyati, S., Tjahjono, B., & Effendy, S. 2018. Analisis pola hujan untuk mitigasi aliran lahar hujan Gunungapi Sinabung. *Jurnal Ilmu Tanah Dan Lingkungan*, 20(2): 95–100.
- Susilawati, S., Nugroho, Y., Rahmawati, N., & Rudy, G. S. 2022. Hubungan sifat fisik tanah terhadap kerusakan tanaman cempedak pada lahan rehabilitasi daerah aliran sungai (DAS) Desa Tiwingan Lama Kabupaten Banjar. *Jurnal Hutan Tropis*, 10(1): 100-107.
- Syofiani, R., Putri, S.D., & Karjunita, N. 2020. Karakteristik sifat tanah sebagai faktor penentu potensi pertanian di Nagari Silokek Kawasan Geopark Nasional. *Jurnal Agrium*, 17(1): 1-6.
- Tang, B.Y., & Swari, W.D. 2018. Karakterisasi struktur bawah permukaan tanah pekebunan pada Kebun Contoh Politani Kupang menggunakan metode georadar. *Jurnal Geoelebes*, 2(2): 70–77.
- Tarigan, S.D., Wahjunie, E.D., & Kurnia, R. 2019. *Hubungan Kadar Air Tanah dengan Curah Hujan dan Sifat Fisik Tanah pada Penggunaan Lahan Berbeda*

di Kecamatan Waranggunung, Kabupaten Lebak. Institut Pertanian Bogor, Bogor.

- Tarudi, H. M., Kusnarta, I., & Mahrup. 2004. Dinamika lengas tanah dan pertumbuhan akar tanaman kedelai pada berbagai tingkat kepadatan tanah soil. *Agroteksos*, 13(4): 188–195.
- Tupanno, C. E., Talakua, S., Soplanit, R., & Osok, R. M. 2023. Analysis of physical characteristics and soil degradation due to erosion and rehabilitation recommendation based on gis in protected forest area of Mount Sirimau. *Jurnal Budidaya Pertanian*, 19(1): 58–68.
- Utami, D. N. 2019. Kajian dampak perubahan iklim terhadap degradasi tanah study of the impact of climate change on soil degradation. *Jurnal Alami*, 3(2).
- Utomo, M. 2016. *Ilmu Tanah: Dasar-Dasar dan Pengelolaan*. Kencana. Jakarta.
- Widata, S. 2015. Uji kapasitas kerja dan efisiensi hand traktor untuk pengolahan tanah lahan kering. *Agro UPY*, 4(2): 64–70.
- Yamali, F. R., & Fadlan. 2017. Analisis energi pemadatan tanah di laboratorium. *Jurnal Civronlit Universitas Batanghari*, 2(1): 14–17.
- Yuliani & Rahayu, Y.S. 2016. Pemberian seresah daun jati dalam meningkatkan kadar hara dan sifat fisika tanah pada tanah kapur. *Prosiding Seminar Nasional Biologi*. Universitas Negeri Surabaya.
- Yulina, H., Ambarsari, W., & Laila, F. 2023. Pengaruh bahan organik terhadap bobot isi, kadar air, n-total, c-organik tanah, dan hasil tanaman pakcoy di Kabupaten Indramayu. *Prosiding Seminar Nasional Pembangunan Dan Pendidikan Vokasi Pertanian*, 4(1): 475–496.