

DAFTAR PUSTAKA

- Afriani, M., Effendi, A., Murniati, M., & Yoseva, S. 2021. Pengaruh Bakteri Pelarut Fosfat (BPF) dan Pupuk Fosfor terhadap Pertumbuhan Tanaman Padi Sawah (*Oryza sativa* L.) yang ditanam secara SRI Modifikasi. *Agritrop: Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian (Journal of Agricultural Science)*, 19(2), 84-98. (Online). <https://media.neliti.com/media/publications-test/410905-pengaruh-bakteri-pelarut-fosfat-bpf-dan-ff5772f6.pdf> diakses 10 Desember 2023
- Ahzar, Fahri Ali., Yulfan A.N. 2022. Peningkatan Hasil Produksi Pada Produsen Benih Padi. *ABDI MAKARTI 1* (1), p. 49, *Jurnal Ilmiah Among Makarti, STIE AMA Salatiga, ISSN 2829-6613.* (Online). <https://jurnal.stieama.ac.id/index.php/abdimakarti/article/view/253> diakses pada 7 Oktober 2023
- Alavan, A., Hayati, R., & Hayati, E. 2015. Pengaruh pemupukan terhadap pertumbuhan beberapa varietas padi gogo (*Oryza sativa* L.). *Jurnal floratek*, 10(1), 61-68. (Online). <https://jurnal.usk.ac.id/floratek/article/view/2331> diakses 7 Oktober 2023
- An., N., Wei, W., Qiao, L., Zhang, F., Christie, P., Jiang, R., Dobermann, A., Goulding, K., Fan, J., & Fan, M. 2018. Agronomic and environmental causes of yield and nitrogen use efficiency gaps in Chinese rice farming systems. *Eur J Agron.*, 93, 40-49. (Online). DOI:10.1016/j.eja/2017/11/001. diakses 26 September 2022
- Andesmora, E. V., Anhar, A., & Advinda, L. 2019. Kandungan Protein Padi Sawah Lokal Di Lokasi Penanaman Yang Berbeda Di Sumatera Barat. *Jurnal Ilmu Pertanian Tirtayasa*, 2(2). (Online). <https://jurnal.untirta.ac.id/index.php/JIPT/article/view/10137> diakses 7 Oktober 2023
- Anhar, A., Doni, F., & Advinda, L. (2011). Respons Pertumbuhan Tanaman Padi (*Oryza Sativa* L.) Terhadap Introduksi *Pseudomonas* Fluoresen. *Eksakta*, 1(1). (Online). <https://ejournal.unp.ac.id/index.php/eksakta/article/view/2919> diakses 26 September 2022

- Anwar, S. 2012. Pengaruh komposisi pupuk formula biosulfo terhadap ketersediaan fosfat dan sulfat serta hasil kedelai (*Glycine Max* L. Merrill) pada berbagai macam tanah. *Skripsi*. Fakultas Pertanian, Universitas Sebelas Maret, Surakarta. (Online). <https://digilib.uns.ac.id/dokumen/detail/26479> diakses 26 September 2022
- Artha, P. J., Guchi, H. G. H., & Marbun, P. M. P. 2013. Efektivitas *Aspergillus niger* dan *Penicillium* sp. dalam meningkatkan ketersediaan fosfat dan pertumbuhan tanaman jagung pada tanah andisol. *AGROEKOTEKNOLOGI*, 1(4). (Online). <https://www.neliti.com/publications/96032/efektivitas-aspergillus-niger-dan-penicillium-sp-dalam-meningkatkan-ketersediaan> diakses 26 September 2022
- Ayu, Fika Rizky. 2022. Pengaruh pupuk organik diperkaya agensia hayati terhadap kualitas tanah dan hasil tanaman kentang pada andisol di desa Pekasiran, Kecamatan Batur, Kabupaten Banjarnegara. *Skripsi*. Fakultas Pertanian, Universitas Jenderal Soedirman, Purwokerto.
- Aziz, Rizal. 2023. Kemampuan penyerapan hara pada berbagai varietas padi dan system pengairan di Kabupaten Deli Serdang. *AGRISAINS: Jurnal Ilmiah Magister Agribisnis*, 5(1), 1-6. (Online). <https://www.jurnalmahasiswa.uma.ac.id/index.php/agrisains/article/view/1494> diakses 10 Desember 2023
- Barker A.V. & Pilbeam D.J. 2007. *Handbook of Plant Nutrition*. CRC Press, New York. (Online). <https://www.taylorfrancis.com/books/mono/10.1201/b18458/handbook-plant-nutrition-allen-barker-david-pilbeam> diakses 26 September 2022
- Basit, A. 2020. Implementasi algoritma *naive bayes* untuk memprediksi hasil panen padi. *JTIK (Jurnal Teknik Informatika Kaputama)*, 4(2), 208-213. (Online). <https://jurnal-backup.kaputama.ac.id/index.php/JTIK/article/view/368> diakses 26 September 2022
- BPS. 2021. Statistik Indonesia 2021. Badan Pusat Statistik. Jakarta. (Online). <https://www.bps.go.id/publication/2021/02/26/938316574c78772f27e9b477/statistik-indonesia-2021.html> diakses 26 September 2022

- Bustami, B., Sufardi, S., & Bakhtiar, B. (2012). Serapan hara dan efisiensi pemupukan fosfat serta pertumbuhan padi varietas lokal. *Jurnal manajemen sumberdaya lahan*, 1(2), 159-170. (Online). <https://jurnal.usk.ac.id/MSDL/article/view/2184> diakses 7 Oktober 2023
- Campos, P., Borie, F., Cornejo, P., López-Ráez, J. A., López-García, Á., & Seguel, A. 2018. *Phosphorus acquisition efficiency related to root traits: is mycorrhizal symbiosis a key factor to wheat and barley cropping*. *Frontiers in Plant Science*, 9, 752.
- Devianti, D., Sufardi, S., Zulfahrizal, Z., & Munawar, A. A. 2019. *Near infrared reflectance spectroscopy: prediksi cepat dan simultan kadar unsur hara makro pada tanah pertanian*. *Agritech*, 39(1), 12-19. (Online). <https://journal.ugm.ac.id/agritech/article/view/42430> diakses 26 September 2022
- Dewanto, Frobel G., J.J.M.R. Londok., R.A.V. Tuturoong., dan W.B. Kaunang. 2017. Pengaruh Pemupukan Anorganik dan Organik terhadap Produksi Tanaman Jagung sebagai Sumber Pakan. *Zootec*, 32(5). <https://ejournal.unsrat.ac.id/index.php/zootek/article/view/982> diakses 4 Desember 2023
- Faizin, N., Mardhiansyah, M., & Yoza, D. (2015). Respon Pemberian Beberapa Dosis Pupuk Fosfor Terhadap Pertumbuhan Semai Akasia (*Acacia Mangium Willd.*) Dan Ketersediaan Fosfor di Tanah (Doctoral dissertation, Riau University). (Online). <https://www.neliti.com/publications/203221/respon-pemberian-beberapa-dosis-pupuk-fosfor-terhadap-pertumbuhan-semai-akasia-a> diakses 10 Desember 2023
- Farrasati, R., Pradiko, I., Rahutomo, S., & Ginting, E. N. 2021. Pemupukan melalui tanah serta daun dan kemungkinan mekanismenya pada tanaman kelapa sawit. *WARTA Pusat Penelitian Kelapa Sawit*, 26(1), 7-19. (Online). <https://www.iopri.org/warta/index.php/Warta/article/view/41> diakses 20 November 2023
- Fitriatin, B.N., Agustina, M. dan Hindersah, R. 2017. Populasi bakteri pelarut fosfat, P-potensial dan hasil jagung yang dipengaruhi oleh aplikasi MPF pada tanah Ultisols Jatinangor. *Agrologia* 6(2):75-83
- Fitriyah, D., Mohammad U, & Fariza O. 2020. Analisis kandungan gizi beras dari beberapa galur padi transgenic Pac Nagdong/Ir36. *Jurnal Ilmu Kesehatan*. 1(2):154-160. (Online). <https://arteri.sinergis.org/arteri/article/view/51> diakses 26 September 2022

- Handayani, L. dan Ernita. 2008. Pemanfaatan jamur pelarut fosfat dan mikoriza sebagai alternatif pengganti pupuk fosfat pada tanah ultisol kabupaten langkat sumatera utara. (Online) <http://www.ppsub.ub.ac.id> diakses 25 November 2023
- Harahap, D.P., D. Susanti, dan B.S. Susilo 2012. Pengaruh Pemupukan NPK terhadap Pertumbuhan dan hasil Lima Genotipe Padi Hasil Persilangan Silugonggox G39 Dalam Rangka Pembentukan Varietas Unggul Padi Sawah Genjah Berdaya Hasil Tinggi. (Online). https://www.academia.edu/23595205/PENGARUH_PEMUPUKAN_NPK_TERHADAP_PERTUMBUHAN_DAN_HASIL_LIMA_GENOTIPE_PADI_HASIL_PERSILANGAN_SILUGONGGO_X_G39_DALAM_RANGKA_PEMBENTUKAN_VARIETAS_UNGGLU_PADI_GOGO_GENJAH_BERDAYA_HASIL_TINGGI diakses 7 Oktober 2023
- Herdiyanto, D. D., & Setiawan, A. 2015. Upaya peningkatan kualitas tanah melalui sosialisasi pupuk hayati, pupuk organik, dan olah tanah konservasi di Desa Sukamanah dan Desa Nanggerang Kecamatan Cigalontang Kabupaten Tasikmalaya. Dharmakarya: Jurnal Aplikasi Ipteks Untuk Masyarakat, 4(1). (Online). <http://journal.unpad.ac.id/dharmakarya/article/viewFile/9039/4062> diakses 25 November 2023
- Indrasari, S.D. 2006. Kandungan besi varietas padi. Warta Penelitian dan Pengembangan Pertanian 28(6):1-14.
- Irawati, A. dan T. Kusnanto. 2017. Pengaruh aplikasi pupuk hayati terhadap sifat kimia tanah pada lahan sawah. Prosiding Seminar Nasional Agriinovasi Spesifik Lokasi Untuk Ketahanan Pangan Pada Era Masyarakat Ekonomi ASEAN. 273-278. (Online). DOI: <http://dx.doi.org/10.31604/jap.v7i2.6344> diakses 25 November 2023
- Juhriah., Masniawati, A., Tambaru, E., & Sajak, A. 2014. Karakterisasi morfologi malai padi lokal asal Kabupaten Tana Toraja Utara, Sulawesi Selatan. *Sainsmat: Jurnal Ilmiah Ilmu Pengetahuan Alam*, 2(1), 22-31. (Online). <https://ojs.unm.ac.id/sainsmat/article/view/749> diakses 26 September 2022
- Junianti, Eka., Elly Proklamasiningsih, Purwanto. 2020. Efek inokulasi PGPR terhadap pertumbuhan tanaman padi fase vegetative di media salinitas tinggi. *Jurnal Agro* 7 (2), pp. 193-202, Sunan Gunung Djati State Islamic University of Bandung, ISSN 2407-7933. (Online). <https://journal.uinsgd.ac.id/index.php/ja/article/view/8057/pdf> diakses 10 Desember 2023

- Kadir, A., Jahuddin, R., Pratama, T., & Halim, A. N. 2023. PENAMPILAN GENOTIPE MUTAN PADI GOGO HASIL IRADIASI SINAR GAMMA DI LAHAN SAWAH PADA MUSIM TANAMAN KERING. *Journal Agroecotech Indonesia (JAI)*, 2(01), 75-85. (Online). <https://www.jai.fapertaum.ac.id/index.php/JAI/article/view/40> diakses 7 Oktober 2023
- Khotimah, D. F., Faizah, U. N., & Sayekti, T. 2021. Protein sebagai zat penyusun dalam tubuh manusia: tinjauan sumber protein menuju sel. In *PISCES: Proceeding of Integrative Science Education Seminar* (Vol. 1, No. 1, pp. 127-133). (Online). <https://prosiding.iainponorogo.ac.id/index.php/pisces/article/view/117> diakses 26 September 2022.
- Kristina, Nilla. 2016. Pengaruh pemberian pupuk NT45 dan pupuk fosfat terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman kacang tanah. *Jurnal Agroteknologi*, Vol. 6 No. 2, 9-14. (Online). <https://ejournal.uin-suska.ac.id/index.php/agroteknologi/article/view/2235> diakses 26 September 2022
- La Habi, M., Nendissa, J. I., Marasabessy, D., & Kalay, A. M. 2018. Ketersediaan Fosfat, Serapan Fosfat, dan Hasil Tanaman Jagung (*Zea mays* L.) Akibat Pemberian Kompos Granul Ela Sagu Dengan Pupuk Fosfat Pada Inceptisols. *Agrologia*, 7(1), 288775. (Online). <https://ojs.unpatti.ac.id/index.php/agrologia/article/view/356>
- Lovitna, Gertruda, Nuraini, Yulia, & Istiqomah, Nurul. 2021. Pengaruh aplikasi bakteri pelarut fosfat dan pupuk anorganik fosfat terhadap populasi bakteri pelarut fosfat, P-Tersedia, dan hasil tanaman jagung pada Alfisol. *Jurnal Tanah dan Sumberdaya Lahan*, 8(2), 437-449, ISSN 2549-9793, Brawijaya University. (Online). <http://jtsl.uib.ac.id> diakses 26 September 2022
- Mangiri, Juwita, Melly Mayulu, Shirley E. S. Kawengian. 2016. Gambaran Kandungan Zat Gizi pada Beras hitam (*Oryza sativa* L.) Kultivar Pare Ambo Sulawesi Selatan. *Jurnal e-Biomedik* 4 (1). (Online). <https://ejournal.unsrat.ac.id/index.php/ebiomedik/article/view/11050> diakses 7 Oktober 2023
- Marbun, S., Sembiring, M. & Sitorus, B. 2015. Aplikasi pelarut fosfat dan bahan organik untuk meningkatkan serapan P dan pertumbuhan kentang pada Andisol terdampak erupsi gunung Sinabung. *Jurnal Agroekoteknol*, 4(1), 1651-1658. (Online). <https://www.neliti.com/publications/107601/aplikasi-mikroba-pelarut-fosfat-dan-bahan-organik-untuk-meningkatkan-serapan-p-d>. diakses 26 September 2022.

- Marliah, A., Hidayat, T., & Husna, N. 2012. Pengaruh varietas dan jarak tanam terhadap pertumbuhan kedelai [Glycine Max (L.) Merrill]. *Jurnal Agrista*, 16(1), 22-28. (Online). <https://garuda.kemdikbud.go.id/documents/detail/1515665> diakses 7 Oktober 2023
- Maulana, I., E.S. Bayu, L.A.P. Putri. 2015. Evaluasi Karakter Morfologis dan Produksi Mutan Padi dengan Aplikasi Pupuk N dan P yang Berbeda. *Jurnal Online Agroteknologi*, Vol. 1 (4): 1120 – 1129. (Online). <https://www.neliti.com/publications/95800/evaluasi-karakter-morfologis-dan-produksi-mutan-padi-dengan-aplikasi-pupuk-n-dan> diakses 7 Oktober 2023
- Misran. 2017. Pengaruh penggunaan pupuk terhadap pertumbuhan dan hasil padi sawah. *Dinamika Pertanian* 29 (2), pp. 113-118, UIR Press, ISSN 2549-7960. Politeknik Pertanian Negeri Kupang. (Online). <https://journal.uir.ac.id/index.php/dinamikapertanian/article/view/840> diakses 7 Oktober 2023
- Muyassir. (2012). Efek Jarak Tanam, Umur dan Jumlah Bibit Terhadap Hasil Padi Sawah (*Oryza sativa* L.). *Jurnal Manajemen Sumberdaya Lahan*. 01(02): 207- 212. (Online). <https://jurnal.usk.ac.id/MSDL/article/view/2190> diakses 10 desember 2023
- Nasution, A. (1983). Sistem Komoditi Protein Hewani. In *Forum Penelitian Agro Ekonomi* (Vol. 2, No. 2, pp. 29-42). (Online). <https://epublikasi.pertanian.go.id/berkala/fae/article/view/1179> diakses 24 November 2023
- Nazirah, Laila, B. Sengli J. Damanik. 2015. Gworth and Yield of Three Upland Rice Varietes under Different Doses of Fertilization. *J. Floratek* 10 (1): 54-60. (Online). <https://jurnal.unsyiah.ac.id/floratek/article/view/2329/0> diakses 7 Oktober 2023
- Norsalis, E., 2011. Padi gogo dan padi sawah. Universitas Sumatera Utara. (Online). <http://repository.usu.ac.id/bitstream/123456789/17659/Chapter%20II.pdf>. diakses pada 11 November 2022
- Palupi, D. 2022. Aplikasi Pupuk Urea lewat Daun Pada Tanaman Padi yang Ditanam pada Ekosistem Rawa. In *PROSIDING SEMINAR NASIONAL PERTANIAN PESISIR* (Vol. 1, No. 1, pp. 124-130). (Online). <https://semnas.bpfp->

unib.com/index.php/SENATASI/article/view/44 diakses 7 Oktober 2023

- Patti, P. S., Kaya, E., & Silahooy, C. 2013. Analisis status nitrogen tanah dalam kaitannya dengan serapan N oleh tanaman padi sawah di Desa Waimital, Kecamatan Kairatu, Kabupaten Seram Bagian Barat. *Agrologia*, 2(1), 288809. (Online). <https://www.neliti.com/publications/288809/analisis-status-nitrogen-tanah-dalam-kaitannya-dengan-serapan-n-oleh-tanaman-padi> diakses 7 Oktober 2023.
- Pitaloka, N. D. A. 2004. Uji efektivitas ketersediaan unsur fosfat pada tanah *typic tropoquent* dataran alluvial berdasarkan dosis dan waktu inkubasi. *Jurnal Agrifarm*, 2(3): 70-75
- Pongoh, D. J., Laoh, E. O., Kapantow, G. H., & Talumingan, C. 2014. Efisiensi penggunaan faktor produksi pada usahatani padi sawah di Kelurahan Tondangow Kecamatan Tomohon Selatan. In *COCOS* (Vol. 4, No. 4). (Online). <https://ejournal.unsrat.ac.id/index.php/cocos/article/view/4425> diakses 26 September 2022
- Prabowo, A. C., Sholihah, A., & Muslikah, S. 2019. Rekayasa kualitas kompos brangkasan kacang tanah dan jerami padi terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman padi gogo (*Oryza Sativa* L.). *AGRONISMA*, 7(1), 33-42. (Online). <http://jim.unisma.ac.id/index.php/AGRNM/article/view/2076> diakses 26 September 2022
- Primasoni, N. 2012. Manfaat protein untuk mendukung aktifitas olahraga, pertumbuhan, dan perkembangan anak usia dini. Universitas Negeri Yogyakarta: Fakultas Ilmu Olahraga. (Online). <http://staff.uny.ac.id/sites/default/files/penelitian/nawan-primasoni-spd-kor-m-or/manfaat-protein-untuk-perkembangan.pdf> diakses 26 September 2022
- Puja, I. N., Supadma, A. N., & Mega, I. M. 2013. Kajian Unsur Hara Tanah Sawah Untuk Menentukan Tingkat Kesuburan. *Agrotrop*, 3(2), 51-56. (Online). <https://download.garuda.kemdikbud.go.id/article.php?article=1340000&val=924&title=Kajian%20Unsur%20Hara%20Tanah%20Sawah%20Untuk%20Menentukan%20Tingkat%20Kesuburan> diakses 26 November 2023

- Purba, J. H., Wahyuni, P. S., & Febryan, I. 2019. Kajian pemberian pupuk kandang ayam pedaging dan pupuk hayati terhadap pertumbuhan dan hasil petsai (*Brassica chinensis* L.). *Agro Bali: Agricultural Journal*, 2(2), 77-88. (Online). <https://ejournal.unipas.ac.id/index.php/Agro/article/view/411> diakses 13 Oktober 2023
- Purba, M. A., Fauzi, F., & Sari, K. 2015. Pengaruh Pemberian Fosfat Alam dan Bahan Organik pada Tanah Sulfat Masam Potensial Terhadap P-Tersedia Tanah dan Produksi Padi (*Oryza sativa* L.). *Jurnal Agroekoteknologi Universitas Sumatera Utara*, 3(3), 105094. (Online). <https://www.neliti.com/publications/105094/pengaruh-pemberian-fosfat-alam-dan-bahan-organik-pada-tanah-sulfat-masam-potensi> diakses 10 Desember 2023
- Rahayu, A. Y., & Harjoso, T. (2010). Karakter agronomis dan fisiologis padi gogo yang ditanam pada media tanah bersekam pada kondisi air di bawah kapasitas lapang. *Akta Agrosia*, 13(1), 40-49. (Online). <https://core.ac.uk/download/pdf/35319522.pdf> diakses 25 November 2023
- Rahmad, D., Nurmiaty, N., Halid, E., Ridwan, A., & Baba, B. (2022). Karakterisasi pertumbuhan dan produksi beberapa varietas padi unggul. *Agroplanta: Jurnal Ilmiah Terapan Budidaya dan Pengelolaan Tanaman Pertanian dan Perkebunan*, 11(1), 37-45. (Online). <https://ppnp.e-journal.id/agro/article/view/383> diakses 10 Desember 2023
- Rana, A., Setiawati, M. R., & Suriadikusumah, A. 2018. Pengaruh pupuk hayati dan anorganik terhadap populasi bakteri pelarut fosfat, kandungan fosfat (P) dan hasil tomat hidroponik. *Jurnal Biodjati*, 3(1), 15-22. (Online). <https://garuda.kemdikbud.go.id/documents/detail/608553> diakses 26 September 2022
- Ratnawati, R., Alfandi, A., & Sungkawa, I. 2019. Respon pertumbuhan tanaman dan hasil beberapa varietas padi sawah tadah hujan (*Oryza sativa* L.) akibat penerapan teknologi. (Online). DOI: <http://dx.doi.org/10.33603/agroswagati.v7i2.2800> diakses 7 Desember 2023
- Rosalina, Eli., Yogi Nirwanto. 2021. Pengaruh Takaran Pupuk Fosfor (P) terhadap Pertumbuhan dan Hasil Beberapa Varietas Tanaman Padi (*Oryza Sativa* L.). *Jurnal Media Pertanian* 6 (1). (Online). <https://jurnal.unsil.ac.id/index.php/medpertanian/article/view/3015> diakses 7 Oktober 2023

- Sabaruddin, S., & Rahmawati, M. 2016. Pertumbuhan dan produktivitas beberapa galur tanaman padi (*Oryza sativa* L.) pada musim tanam gadu. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian*, 1(1), 124-137. (Online). <https://jim.usk.ac.id/JFP/article/view/1006> diakses 13 Oktober 2023
- Salawati, S., Ende, S., & Suprianto, S. (2021). Pengaruh Sistem Tanam Terhadap Berat 1000 Butir Padi Sawah Varietas Cigeulis Dan Ciherang. *Agrifor: Jurnal Ilmu Pertanian dan Kehutanan*, 20(1), 113-122. (Online). <https://www.neliti.com/publications/361749/pengaruh-sistem-tanam-terhadap-berat-1000-butir-padi-sawah-varietas-cigeulis-dan> diakses 10 desember 2023
- Saragih, S. H. Y. 2021. *BOTANI TANAMAN: Kajian Karakter Vegetatif dan Generatif Padi*. CV Literasi Nusantara Abadi.
- Setiadi, A., Ginting, Y., Dirmawati, S. R., & Telambanua, M. 2021. Pengaruh jenis bakteri pelarut fosfat (BPF) dan jenis pupuk fosfat terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman mentimun (*Cucumis sativus* L.). *Jurnal Agrotek Tropika*, 9(3), 443-451. (Online). <http://repository.lppm.unila.ac.id/34997/> diakses 13 Oktober 2023
- Setiawati, M. R., Fitriatin, B. N., & Herdiyantoro, D. 2014. Karakterisasi isolat bakteri pelarut fosfat untuk meningkatkan ketersediaan p pada media kultur cair tanaman jagung (*Zea mays* L.). *Bionatura*, 16(1). (Online). <https://www.neliti.com/publications/218471/karakterisasi-isolat-bakteri-pelarut-fosfat-untuk-meningkatkan-ketersediaan-p-pad> diakses 26 September 2022
- Siregar, Muhammad Arief Rahmadsah. 2023. *Peningkatan Produktivitas Tanaman Padi Melalui Penerapan Teknologi Pertanian Terkini*. Center for Open Science
- Sitinjak, H., & Idwar, I. (2015). Respon Berbagai Varietas Padi Sawah (*Oryza sativa* L.) yang Ditanam dengan Pendekatan Teknik Budidaya Jajar Legowo dan Sistem Tegel (Doctoral dissertation, Riau University). (Online). <https://media.neliti.com/media/publications/188342-ID-none.pdf> diakses 10 desember 2023
- Sitohang, F.R.H., L.A.M.Siregar & L.A.Putri. 2014. Evaluasi pertumbuhan produksi beberapa varietas padi gogo (*Oryza sativa* L.) pada beberapa jarak tanam yang berbeda. *Jurnal Online Agroekoteknologi*. 2(2):661-679. (Online). <https://www.neliti.com/publications/98513/evaluasi-pertumbuhan-dan-produksi-beberapa-varietas-padi-gogo-oryza-sativa-l-pad> diakses 26 September 2022

- Sondang, Y., Anty, K., Siregar, R., & Hayatunufus, H. 2018. *Application of corn endofit bacteria (Pseudomonas sp and Bacillus sp) to the physiological quality of corn seed.* (Online). <http://repository.ppp.ac.id/462/> diakses 1 Oktober 2022
- Suarjana, I. W., Supadma, A. N., & Arthagama, I. D. M. (2015). Kajian status kesuburan tanah sawah untuk menentukan anjuran pemupukan berimbang spesifik lokasi tanaman padi di Kecamatan Manggis. *Jurnal Agroekoteknologi Tropika*, 4(4), 314-323. (Online). <https://garuda.kemdikbud.go.id/documents/detail/1376454> diakses 25 November 2023
- Subowo, Y. B. (2015). Penambahan pupuk hayati jamur sebagai pendukung pertumbuhan tanaman padi (*Oryza sativa*) pada tanah salin. In *Prosiding Seminar Nasional Masyarakat Biodiversitas Indonesia* (Vol. 1, No. 1, pp. 150-154). (Online). DOI: 10.13057/psnmbi/m010529 diakses 15 Desember 2023
- Supartha, I. N. Y., Wijana, G., & Adnyana, G. M. 2012. Aplikasi jenis pupuk organik pada tanaman padi sistem pertanian organik. *E-Jurnal Agroekoteknologi Tropika*, 1(2), 98-106. (Online). <http://ojs.unud.ac.id/index.php/JAT> diakses 1 Oktober 2022
- Suryana, E. A., Martianto, D., & Baliwati, Y. F. (2019). Pola konsumsi dan permintaan pangan sumber protein hewani di Provinsi nusa tenggara barat dan nusa tenggara timur. *Analisis Kebijakan Pertanian*, 17(1), 1-12. (Online). <https://epublikasi.pertanian.go.id/berkala/akp/article/view/791> diakses 20 November 2023
- Suryanty M, Reswita. 2016. Analisis konsumsi berbasis pangan hewani di Kabupaten Lebong: Pendekatan model AIDS (Almost Ideal Demand System). *J Agriseip* 15(1):101-110. (Online). <https://ejournal.unib.ac.id/agriseip/article/view/850> diakses 20 november 2023
- Susanti, D., Haryanto T.A.D., & Riyanto A. 2017. Pengembangan varietas unggul padi protein tinggi guna mendukung ketahanan pangan nasional. *Prosiding Seminar Nasional PERIPI 2017 Buku-1*. Bogor. (Online). <http://peripi.org/wp-content/uploads/2019/02/makalah-23-halaman-205-212.pdf> diakses 1 Oktober 2022
- Syahputra, Bambang surya adji. 2021. Hubungan luas daun, diameter batang dan tinggi tanaman padi karena perbedaan waktu aplikasi Paclobutrazol (PBZ). *AGRIUM: jurnal ilmu pertanian* 24 (!), universitas Muhammadiyah sumatera utara, issn 2442-7306. (Online).

<https://jurnal.umsu.ac.id/index.php/agrium/article/view/6914> diakses 13 Oktober 2023

- Syahri, R.U Somantri. 2013. Penggunaan varietas unggul tahan hama dan penyakit mendukung peningkatan produksi padi nasional. *Jurnal litbang pertanian*. 35 (1): 25-36. (Online). [/media/publications/124092-ID-penggunaan-varietas-](#) diakses 13 Oktober 2023
- Tamad, T., & Maryanto, J. 2010. Pelarutan hayati batuan fosfat sebagai pupuk fosfor pada budidaya kedelai di ultisol. *Agrin*, 14(1). ISSN: 1410-0029. (Online). [Jurnalagrin.net](#) diakses 26 September 2022
- Tariq, A., K.Pan., O. Olatunji., C. Graciano., Z. Li., F. Sun., & C. Liu. 2017. Phosphorous application improves drought tolerance of phoebe zhennan. *Frontiers in Plant Science*, 8: 1561. (Online). <https://www.frontiersin.org/articles/10.3389/fpls.2017.01561/full> diakses 26 September 2022
- Trihantoro, A. (2010). Heritabilitas dan ragam genetik beberapa galur padi inbrida (*Oryza Sativa L.*) di Desa Sidoarjo Sragen dan Desa Sribit Klaten. (Online). <https://digilib.uns.ac.id/dokumen/detail/12303> diakses tanggal 3 Januari 2024
- Usman, Z., Made, U., dan Adrianton. 2014. Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Padi pada Berbagai Umur Semai dengan Teknik Budidaya SRI. Universitas Tadulako, Palu. (Online). <https://www.neliti.com/publications/248421/pertumbuhan-dan-hasil-tanaman-padi-oryza-sativa-l-pada-berbagai-umur-semai-denga> diakses 15 Desember 2023
- Wahyudin, Agus, Fitriatin, Betty Natalie, Wicaksono, Fiky Yulianto, Ruminta, Ruminta, & Aristiyo, Muhamad 2017. Respons tanaman jagung (*Zea mays L.*) akibat pemberian pupuk fosfat dan waktu aplikasi pupuk hayati mikroba pelarut fosfat pada Ultisols Jatinangor. *Kultivasi*, 16(1), ISSN 2581-138X, Universitas Padjadjaran. (Online). <http://journal.unpad.ac.id/kultivasi/article/view/11559> diakses 26 September 2022.
- Widiyawati, I., Junaedi, A., & Widyastuti, R. 2014. Peran bakteri penambat nitrogen untuk mengurangi dosis pupuk nitrogen anorganik pada padi sawah. *Jurnal Agronomi Indonesia (Indonesian Journal of Agronomy)*, 42(2). (Online). <https://journal.ipb.ac.id/index.php/jurnalagronomi/article/view/8424> diakses 7 Oktober 2023

- Yuliatiningsih, Ni Putu, Darmayasa, Ida Bagus Gede, & Defiani, Made Ria 2022. Pengaruh formulasi pupuk cair berbasis limbah organik dan penambahan konsorsium mikroba pelarut fosfat terhadap pertumbuhan tanaman cabai rawit (*Capsicum frutescens L.*). Jurnal Biologi Udayana, 26(1), 32, ISSN 2599-2856, Universitas Udayana. (Online). [DOI:10.24843/JBIOUNUD.2022.G26.i01.p04](https://doi.org/10.24843/JBIOUNUD.2022.G26.i01.p04) diakses 26 September 2022
- Zuhdiyaty, N., & Kaluge, D. 2017. Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Kemiskinan Di Indonesia Selama Lima Tahun Terakhir. Jurnal Ilmiah Bisnis Dan Ekonomi Asia, 11(2), 27-31. (Online). <https://jurnal.stie.asia.ac.id/index.php/jibeka/article/view/42> diakses 26 November 2023
- Zulputra, Z., Wawan, W., & Nelvia, N. 2014. Respon Padi Gogo (*Oryza Sativa L.*) Terhadap Pemberian Silikat Dan Pupuk Fosfat Pada Tanah Ultisol. Jurnal Agroteknologi, 4(2), 1-10. (Online). <https://ejournal.uin-suska.ac.id/index.php/agroteknologi/article/viewFile/1130/1023> diakses 10 Desember 2023.

