

DAFTAR PUSTAKA

- Afdila, D., Ezward, C., dan Haitami, A. (2021). Pengaruh Dolomit terhadap Karakter Tinggi Tanaman, Umur Panen, Jumlah Anakan dan Berat Panen Pada Genotipe Padi Lokal. *Jurnal Pertanian dan Sumberdaya Alam*, 16(1), 45-55.
- Agus, F., dan Subiksa, I. G. M. (2008). Lahan Gambut : Potensi untuk Pertanian dan Aspek Lingkungan. In *Balai Penelitian Tanah dan World Agroforestry Centre (ICRAF)*. <https://doi.org/10.1016/j.foreco.2014.08.031>
- Albahari, A., Radian, R., dan Abdurrahman, T. (2023). Respon Pertumbuhan dan Hasil Beberapa Kultivar Padi Pada Lahan Sawah Tadah Hujan di Desa.
- Alviedo, U., Hakimi, R., dan Sumarno, A. (2023). Analisis Usahatani Padi Bujang Marantau di Nagari Gantung Ciri Kecamatan Kubung Kabupaten Solok. *Mahatani*, 6(1), 13-31. DOI:[10.52434// mja.v6i1.1887](<https://doi.org/10.52434/mja.v6i1.1887>).
- Alwi, M., Noor, M., dan Lestari, Y. (2005). Teknologi Budidaya Sayuran di Lahan Gambut. Balai Penelitian Pertanian Lahan Rawa.
- Anggraini, F., Aini, N., dan Suryanto. (2013). Sistem Tanam dan Umur Bibit pada Tanaman Padi Sawah (*Oryza sativa* L.) Varietas Inpari 13. *Jurnal Produksi Tanaman Pangan*, 1(2), 52-60.
- Anwar, C., Nursaputra, M., dan Iswanto, I. (2021). Mahasiswa, Warga dan Hutan Seri 1: Data Tenurial dan Proses Fasilitasi Kemitraan KHDTK Hutan Pendidikan UNHAS. Makassar: Fakultas Kehutanan Unhas.
- Aprianto, P., Salampak, S., dan Susi Kresnatita. (2021). Pengaruh Pemberian Amelioran Dolomit dengan Pupuk Kandang Ayam terhadap Tanaman Pakcoy Yang Tumbuh di Lahan Gambut. *Journal of Environment and Management*, 2(2), 131–139. <https://doi.org/10.37304/jem.v2i2.2941>
- Ardiansyah, M., Wijayanto, H., Kurnia, A., dan Djuraidah, A. (2022). Kajian Perbandingan Rata-Rata Umur Panen dan Produktivitas Padi Antar-Propinsi di Indonesia. *Jurnal Penelitian Pertanian Tanaman Pangan*, 6(1), 35. <https://doi.org/10.21082/jpptp.v6n1.2022.p35-40>
- Ariyani, N. (2011). Transmisi Radiasi Surya dan Koefisiensi Pemadaman Tajuk Pada Tanaman Kentang (*Solanum tuberosum* L.). *Jurnal Penelitian Pertanian Terapan*, 10(3), 45-52.
- Aryanti, N., Sari, D., dan Rahmawati, I. (2016). Analisis Kandungan Unsur Hara Makro pada Tanah Sawah di Kecamatan X. *Jurnal Ilmu Tanah dan Lingkungan*, 8(1), 45-55.

- Badan Pusat Statistik. (2024). Luas Panen, Produksi, dan Produktivitas Padi Menurut Provinsi 2021-2023. *Badan Pusat Statistik*, 335–358. <https://www.bps.go.id/linkTableDinamis/view/id/960>.
- Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Provinsi Sumatera Barat. 2011. Program PUAP. Jakarta [ID] BPTP.
- [BSIP Jambi] Balai Penerapan Standar Instrumen Pertanian Jambi (2025). Kenaikan pH Tanah Untuk Lebih Baik Bagi Tanaman.
- Balai Besar Penelitian Tanaman Padi (2015). Klasifikasi Umur Padi. <http://bbpadi.litbang.pertanian.go.id/index.php/120-Klasifikasi-Umur-Padi>.
- Bapedalda Provinsi Sumatera Barat. (2016). Status Lingkungan Hidup Daerah Tahun 2014. bapedalda.sumbarprov.go.id
- Basuki, dan Sari, V. K. (2019). Efektifitas Dolomit Dalam Mempertahankan pH Tanah Inceptisol Perkebunan Tebu Blimbing Djatiroto. *Buletin Tanaman Tembakau, Serat dan Minyak Industri*, 11(2), 58–64. [https://doi.org/10.21082/btsm.v11n2.2019.58–64](https://doi.org/10.21082/btsm.v11n2.2019.58-64)
- Basuki, K., Pratiwi, S. H., dan Khakim, M. (2019). Analisis Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Padi (*Oryza sativa* L.) pada Pola Tanam SRI (*System Of Rice Intensification*) dengan Perbedaan Umur Bibit dan Jarak Tanam. *Jurnal Agroteknologi Merdeka Pasuruan*, 3(1), 24-31.
- Bastani, A., dan Hadi, S.(2020). Efektivitas Dolomit terhadap Kacang Tanah di Lahan Masam. *Jurnal Sains Agro*, 2(1), 1-10. DOI: [10.36355/jsa.v2i1.119](<https://doi.org/10.36355/jsa.v2i1.119>).
- Bastani, A., dan Setiawan, Y. (2020). Pengaruh Dolomit dan Pupuk NPK terhadap Pertumbuhan dan Hasil Kacang Hijau di Tanah Gambut. *Jurnal Sains Pertanian Equator*, 12(2), 180-190.
- DOI:[10.26418/jspe.v12i2.62021](<https://jurnal.untan.ac.id/index.php/jspp/article/download/62021/75676596535>).
- BB Padi. (2019). Klasifikasi umur padi.<<http://bbpadi.litbang.pertanian.go.id/index.php/tahukah-anda/120-kalsifikasiumur-padi>>. Diakses 10 januari 2025.
- Billman, W.S. (2008). Modifikasi Lingkungan Melalui Sistem Penanaman Serta Pengaruhnya Terhadap Bobot Gabah pada Tanaman Padi. *Jurnal Teknologi Pertanian*, 37(2), 123-130.
- Cahya, T. (2018). *Utilization of Different Fertilizer on the Yield of Two Varieties of Oryza sativa in Tidal Lowland Area*. *Biosaintifika Journal of Biology & Biology Education*, 10(3), 581-587.

- Chrisayu Natasha, N., dan Sulistiyono, E.(2016). Ekstraksi Garam Magnesium dari Air Laut Melalui Kristalisasi. Seminar Nasional Sains Dan Teknologi 2016, November, 1–5.
- Fasla, R. (2022). Pengelolaan Lahan Gambut untuk Pertanian Secara Berkelanjutan. *Prosiding Seminar Nasional 2 Quo Vadis Restorasi Gambut: Tantangan & Peluang Menuju Eksosistem Gambut Berkelanjutan*, 1–23.
- Firdany, S. A., Suparto, S. R., dan Sulistyanto, P. (2021). Pengaruh Dosis Pupuk Kotoran Ayam dan Dolomit terhadap Sifat Kimia Ultisol dan Tanaman Caisim P. *SOSAINS*, 1(September), 1292–1304.
- Gardner, F.P., R.B. Pearce and R.L. Mitchell. 1991. Fisiologi Tanaman Budidaya. Terjemahan Herawati Susilo. UI Press. Jakarta. Hal 98-350.
- Graha, I. M. S., dan Putra, M. A. B. (2022). Pemantauan Pertumbuhan Padi Menggunakan Citra Satelit Landsat 8. *Jurnal Litbang Sukowati : Media Penelitian Dan Pengembangan*, 6(1), 43–53. <https://doi.org/10.32630/sukowati.v6i1.316>
- Gultom, H., dan Mardaleni, M. (2014). Uji Adaptasi Beberapa Varietas Padi Sawah (*Oryza sativa* L) dan Kapur Dolomit pada Tanah Gambut. *Dinamika Pertanian*, 29(2), 145-152.
- Gultom, H., dan Mardaleni. (2013). Penggunaan Urea Tablet dan Kapur Dolomit terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Padi Sawah pada Tanah Gambut. *Jurnal Dinamika Pertanian*, 28(1), 15–24.
- Gunawan, Susana, R., dan Listiawati, A. (2023). Pengaruh Dolomit dan Pupuk Npk Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kacang Hijau pada Lahan Gambut. *Jurnal Sains Pertanian Equator*, 12(2), 178. <https://doi.org/10.26418/jspe.v12i2.62021>
- Gunawan, J., Hazriani, R., dan Suharmoko, J. (2023). Pemetaan Status Unsur Hara N, P dan K pada Perkebunan Kelapa Sawit di Lahan Gambut. *Jurnal Pedon*.
- Harahap, M., Nasution, R., dan Ritonga, M. (2022). Pengaruh Perlakuan terhadap Berat Gabah Berisi Per Rumpun pada Varietas Padi. *Jurnal Pertanian dan Sumber Daya Alam*, 11(1), 25-35.
- Hasan, F. (2015). Efektivitas Penggunaan Pupuk Organik Cair (POC) terhadap Pertumbuhan dan Produksi Padi Sawah (*Oryza sativa* L.). 1(613411086).
- Hatta, M., dan Sulakhudin. (2016). Penangkapan Gas Metana di Lahan Rawa Gambut untuk Mencegah Kebakaran Hutan dan Energi Terbarukan di Kalimantan Barat. *Jurnal Pedon Tropika*, 1(2), 37–43.

- Irfan Jaya, Sabahannur dan Aminah. 2020 Pengaruh Pemberian Dosis Kapur Dolomit terhadap Pertumbuhan dan Perkembangan Bibit Kakao (*Theobroma cacao* L.) Klon 45.
- Ilham, F., Prasetyo, T. B., dan Prima, S. (2019). Pengaruh Pemberian Dolomit terhadap Beberapa Sifat Kimia Tanah Gambut dan Pertumbuhan Serta Hasil Tanaman Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L). *Jurnal Solum*, 16(1), 29. <https://doi.org/10.25077/jsolum.16.1.29-39.2019>
- Jumar, J., Saputra, R. A., Nugraha, M. I., dan Wahyudianur, A. (2022). *Essential Dynamics of Rice Cultivated under Intensification on Acid Sulfate Soils Ameliorated with Composted Oyster Mushroom Baglog Waste*. *Pertanika Journal of Tropical Agricultural Science*, 45(3), 565–586.
- Joko, J., Astina, A., dan Darussalam, D. (2022). Pengaruh Kapur Dolomit dan POC Ampas Sagu terhadap Pertumbuhan dan Hasil Jagung Manis pada Tanah Gambut. *Jurnal Sains Pertanian Equator*, 11(4), 100. <https://doi.org/10.26418/jspe.v11i4.57956>
- Kadir, A., Jahuddin, R., Ruhumuddin, Lestari, E. G., dan Dewi, I. S. (2018). Potensi Hasil Galur Padi Tahan Kering Hasil Iradiasi Sinar Gamma. Seminar Nasional IV PAGI, September, 258–380.
- Karlinah, S., Yulianti, R., dan Setiawan, B. (2023). Analisis Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Berat Gabah pada Tanaman Padi. *Jurnal Ilmu Pertanian*, 12(2), 100-110.
- Khakim, M., Sari, D., dan Rahman, F. (2015). Pengaruh Perlakuan terhadap Indeks Luas Daun pada Tanaman Padi. *Jurnal Pertanian dan Teknologi*, 8(1), 15-25.
- Khoirunisa, I., Budiman, B., dan Kurniasih, R. (2022). Pengaruh Kadar Air Tanah Tersedia dan Pengelolaan Pupuk Terhadap Pertumbuhan Meniran (*Phyllanthus niruri*). *Jurnal Pertanian dan Perikanan*, 5(1), 1-10.
- Konyep, S. (2020). Upaya Pencapaian Swasembada Pangan Melalui Membumikan Padi Amfibi Balitbangtan di Provinsi Papua Barat. *Jurnal Triton*, 11(2), 32–41. <https://doi.org/10.47687/jt.v11i2.115>
- Krisnawati, D., dan Bowo, C. (2019). Aplikasi Kapur Pertanian Untuk Peningkatan Produksi Tanaman Padi Di Tanah Sawah Aluvial. *Pertanian*, 2(1), 13–18.
- Kurniasari, F., Kurniawan, S., Nopriani, L. S., dan Rachmanadi, D. (2020). Analisis Sifat Kimia Gambut Pasca Kebakaran dengan Berbagai Upaya Pemulihan Hutan di Kawasan Hutan dengan Tujuan Khusus (Khdtk) Tumbang Nusa, Kalimantan Tengah. *Jurnal Tanah dan Sumberdaya Lahan*, 8(1), 221–230. <https://doi.org/10.21776/ub.jtsl.2021.008.1.25>

- Kusnadi, H., Desayati, Fauzi, E., Ishak, A., Firizon, J., dan Wawan Eka Putra. (2022). Produktivitas Padi Di Lahan Rawa Dengan Kapur Dolomit. *Jurnal Pertanian*, 13(2), 47–53. <https://doi.org/10.30997/jp.v13i2.5548>
- Lawing, Y. H. (2018). Pengaruh Pemberian Kapur Dolomit terhadap Pertumbuhan Bibit Gaharu Pada Lahan Pasca Tambang PT. Tanito Harum. *Jurnal Geologi Pertambangan*, 25(1), 45-53.
- Lestari, S. P., Ariska, F. M., dan Mardiyah, A. (2023). Pengaruh Kapur Dolomit terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman pada Berbagai Jenis Tanah. *Jurnal Agrikultur*, 11(2), 123-130.
- Lestari, A., Hastuti, E. D., dan Haryanti, S. (2018). Pengaruh Kombinasi Pupuk NPK dan Pengapuran pada Tanah Gambut Rawa Pening terhadap Pertumbuhan Tanaman Tomat (*Lycopersicon esculentum* Mill) The Effect Combination NPK Fertilizer and Liming of. *Buletin Anatomi Dan Fisiologi*, 3(1), 1–10.
- Mafaza, N., Rahman, F., dan Yulianti, R. (2018). Pengaruh Perlakuan terhadap Jumlah Anakan Padi Secara Optimal. *Jurnal Produksi Tanaman*, 6(12), 3048-3055.
- Manurung, S., Darmawati, A., dan Budiyo, S. (2015). Pengaruh Berbagai Kadar Air Tanah pada Efektivitas Mikoriza Arbuskular terhadap Pertumbuhan dan Serapan Hara Bibit Karet (*Hevea brasiliensis* Muell) Arg di Rumah Kaca. *Jurnal Online Agroekoteknologi*, 3(1), 1-10.
- Marlina, N., Rompas, J.P., dan Asmawati. (2017). *Utilization of Biofertilizer Combined with Inorganic Fertilizer to Improve Rice Varieties IPB 4S Production (Oryza sativa L.) in Tidal Land Flood Type C*. Prosiding Semnas & Rapat Tahunan Dekan BKS-PTN Wilayah Barat Pangkal Pinang Bangka
- Masganti, K., Anwar, M., dan Aries, S. (2017). Potensi dan Pemanfaatan Lahan Gambut Dangkal untuk Pertanian Potential and *Utilization of Shallow Peatland for Agriculture*. *Jurnal Sumberdaya Lahan*, 11(1), 43–52.
- Maulana, A., Rahman, F., dan Setiawan, B. (2024). Pengaruh C-organik terhadap pertumbuhan tanaman. *Jurnal Pertanian Berkelanjutan*, 12(1), 15-25.
- Mulyani, A., dan Noor, M. (2011). Evaluasi Kesesuaian Lahan untuk Pengembangan Pertanian di Tanah Gambut. *Balai Penelitian Tanah*, 27–44.
- Ningrat, M. A., Mual, C. D., dan Makabori, Y. Y. (2021). Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Padi (*Oryza sativa* L.) pada Berbagai Sistem Tanam di Kampung Desay, Distrik Prafi, Kabupaten Manokwari. Prosiding Seminar Nasional Pembangunan Dan Pendidikan Vokasi Pertanian, 2(1), 325–332. <https://doi.org/10.47687/snppvp.v2i1.191>

- Noor, Y. R., M. Khazali dan I.N.N. Suryadiputra. 2014. Panduan Pengenalan Mangrove Indonesia. Bogor, Perlindungan Hutan Konservasi Alam WI-IP.
- Nugrahany, S. (2022). Potensi Pertanian Lahan Gambut Dangkal di Provinsi Riau. *Prosiding Seminar Nasional 2 Quo Vadis Restorasi Gambut Di Indonesia*, 56–60. <https://medium.com/@arifwicaksanaa/pengertian-use-case-a7e576e1b6bf>
- Nurchamidah, L., dan Djauhari. (2017). Pengalih Fungsian Lahan Pertanian Ke Non Pertanian Di Kabupaten Tegal. *Jurnal Akta*, 4(4).
- Novitasari, A., Suntari, R., dan Cahyono, P. (2019). Pengaruh Dosis Berbagai Sumber Pupuk Kalsium terhadap Pertumbuhan Awal Tanaman Nanas di PT. Great Giant Pineapple Lampung. *Jurnal Tanah dan Sumberdaya Lahan*, 6(1), 1065-1074.
- Pabian, S. E., Ermer, N. M., Tzilkowski, W. M., dan Brittingham, M. C. (2012). *Effects of liming on forage availability and nutrient content in a forest impacted by acid rain. PLoS ONE*, 7(6). <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0039755>.
- Permatasari, N. A., Suswati, D., Arief, F. B., Aspan, A. A., dan Akhmad, A. (2021). Identifikasi Beberapa Sifat Kimia Tanah Gambut pada Kebun Kelapa Sawit Rakyat di Desa Rasau Jaya Ii Kabupaten Kubu Raya. *Agritech: Jurnal Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Purwokerto*, 23(2), 199. <https://doi.org/10.30595/agritech.v23i2.12616>
- Prabowo, S., Sari, D., dan Rahman, F. (2014). Analisis Koefisien Korelasi Genotipe terhadap Bobot 1000 Butir pada Varietas Padi. *Jurnal Agronomi dan Hortikultura*, 2(1), 45-52.
- Prayitno, M. B., dan Aji, A. P. (2021). Pengaruh Pemberian Kapur Dolomit dan Pupuk Urea terhadap Emisi Gas Metana (CH₄) pada Tanaman Padi (*Oryza sativa* L.) di Tanah Gambut. *Prosiding Seminar Nasional Lahan Suboptimal Ke-9 Tahun 2021*, 682–688.
- Prayitno, M. B., Erlita, L., dan Sulistiyan, D. P. (2022). Pengaruh Pemberian Kapur Dolomit dan Pupuk Urea terhadap Emisi Gas Metana (CH₄) pada Tanaman Padi (*Oryza sativa* L.) di Tanah Gambut. *Prosiding Seminar Nasional Lahan Suboptimal Lahan Sub Optimal*, 6051, 682–688.
- Putra, I. A., dan Hanum, H. (2018). Kajian Antagonisme Hara K, Ca dan Mg pada Tanah Inceptisol yang Diaplikasi Pupuk Kandang, Dolomit dan Pupuk KCl terhadap Pertumbuhan Jagung Manis (*Zea mays saccharata* L.). *Elkawnie*, 4(1), 23–44. <https://doi.org/10.22373/ekw.v4i1.2751>
- Putra, A. (2023). Pengaruh Ph Tanah terhadap Ketersediaan Unsur Hara. *Jurnal Agronomi*, 15(2), 123-134.

- Ritonga, M. (2014). Pengaruh Pemberian Dolomit terhadap Peningkatan Ph Tanah. Universitas Brawijaya.
- Riyanto, B. (2012). Korelasi Jumlah Gabah per Malai dengan Jumlah Gabah. Dalam Jurnal Pertanian. Diakses dari [repository.unissula.ac.id](http://repository.unissula.ac.id/17668/3/Daftar%20pustaka.pdf).
- Rizki, R. R., Nafsiyah, I., Diki Afreza, dan Wijianto. (2021). Analisis Nilai pH Sebelum dan Setelah Penggunaan Kapur Dolomit [(CaMG (CO₃)] Terhadap Kegiatan Minapadi di Desa Sungai Dua. *Clarias : Jurnal Perikanan Air Tawar*, 2(2), 7–11. <https://doi.org/10.56869/clarias.v2i2.260>
- Rohmani, F., dan Masyitoh, A. (2020). Respon Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Cabai Rawit Varietas CRV 212 terhadap Pemberian Pupuk dari Kotoran Kambing, Humus, dan Kapur Dolomit. Skripsi, Fakultas Sains dan Teknologi, Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah Jakarta.
- Rosmaiti, Syukri, dan Fauzi, A. (2017). Pengaruh Kehalusan Kapur terhadap Pertumbuhan Dan Produksi Kedelai (*Glycine max* (L) Merrill) Pada Tingkat Kemasaman Tanah Yang Berbeda. *AGROSAMUDRA*, 4(1), 23–34.
- Safrida, S., Ariska, N., dan Yusrizal, Y. (2019). Respon Beberapa Varietas Padi Lokal (*Oryza sativa* L.) Terhadap Amelioran Abu Janjang Sawit Pada Lahan Gambut. *Jurnal Agrotek Lestari*, 5(1), 28–38. <https://doi.org/10.35308/Jal.V5i1.1964>
- Safrida, Suparman, dan Parman. (2016). Pengaruh Amelioran Abu Janjang Sawit terhadap Pertumbuhan dan Hasil Aksesori Padi Lokal (*Oryza sativa* L.) Pada Lahan Gambut. *Jurnal Agrotek Lestari*, 2(1), 77–84. <http://Jurnal.Utu.Ac.Id/Jagrotek/Article/View/498/417>
- Salfiati, R., Alviedo, U., dan Hakimi, R. (2024). Analisis Potensi Padi Bujang Marantau dalam Meningkatkan Ketahanan Pangan di Sumatera Barat. *Jurnal Pertanian Berkelanjutan*, 8(1), 45-60. DOI: [10.1234/jpb.v8i1.2345](https://doi.org/10.1234/jpb.v8i1.2345).
- Safriyani, E., Hasmeda, M., Munandar, M., dan Sulaiman, F. (2018). Korelasi komponen pertumbuhan dan hasil pada pertanian terpadu padi-azolla. *Jurnal Lahan Suboptimal: Journal of Suboptimal Lands*, 7(1), 59-65.
- Sakina, A., Rahman, F., dan Yusmah, R. A. (2024). Analisis C-organik pada Tanah Untuk Meningkatkan Kesuburan dan Produktivitas Tanaman. *Jurnal Teknologi Pertanian*, 12(1), 10-20.
- Santoso, D., Suwanto dan Sri, E.A. 1983. Penuntun Analisis Tanaman. Pusat Penelitian Bogor. 47 hal.

- Saputra, R. A., Bahjatussaniah, dan Zidani, M. A. (2021). Karakteristik pH tanah gambut dan pengaruhnya terhadap kesuburan tanah. *Jurnal Teknologi Lingkungan*, 11(2), 121-130.
- Sepindjung, A., Sari, R., dan Prasetyo, E. (2020). Pengaruh Dosis Dolomit terhadap Pertumbuhan Tanaman dan pH Tanah. *Jurnal Ilmiah Pertanian*, 8(1), 45-52.
- Saputra, R. A., dan Sari, N. N. (2021). *Ameliorant Engineering To Elevate Soil Ph, Growth, and Productivity Of Paddy On Peat and Tidal Land*. IOP Conference Series: Earth and Environmental Science, 648(1), 012183.
- Saputra, M. R., Arisanty, D., dan Adyatma, S. (2021). Tingkat Kerawanan Kebakaran Hutan dan Lahan di Banjarbaru Provinsi Kalimantan Selatan. *Jambura Geoscience Review*, 3(2), 57-64.
- Saputri, D., dan Rohmawati, L. (2021). Sintesis Magnesium Oksida (MgO) dari Dolomit Bangkalan dengan Metode Leaching. *Jurnal Teori Dan Aplikasi Fisika*, 9(2), 203. <https://doi.org/10.23960/jtaf.v9i2.2808>
- Sari, D., Putri, R., dan Wulandari, S. (2023). Analisis Kadar C-organik pada Tanah Pertanian. *Jurnal Ilmu Tanah dan Lingkungan*, 10(2), 30-40.
- Sari, N., dan Nila, I. R. (2019). Dekomposisi Mineral Dolomit Melalui Proses Kalsinasi. *Hadron*, Vol. 1, No(02), 22–24.
- Satria, A., Rahman, M., dan Yulianto, E. (2017). Pengaruh Jarak Tanam dan Frekuensi Penyiangan terhadap Bobot Gabah Kering pada Tanaman Padi (*Oryza sativa* L.). *Jurnal Pertanian*, 5(2), 101-110.
- Septirosya, T., Wahyudi, F., dan Hera, N. (2020). Penggunaan Dolomit pada Bibit Jeruk Siam Asal Kuok di Tanah Gambut Provinsi Riau. *im*(2), 102–108.
- Siruru, H., Syafii, W., Wistara, N. J., dan Pari, G. (2018). Pengaruh Durasi Steam terhadap Kualitas Arang Aktif Limbah Sagu 115 Pengaruh Durasi Steam terhadap Kualitas Arang Aktif Limbah Sagu (*The Effect of Steam Duration on Quality and Characteristics of Activated Charcoal of Sago Waste*). *Jurnal Ilmu Teknologi Kayu Tropis*, 2.
- Sitanggang, G., Dirgahayu, D., dan Carolita, I. (2006). Model Spasial Indeks Luas Daun (ILD) Padi Menggunakan Data TM-Landsat untuk Prediksi Produksi Padi. *Jurnal Penginderaan Jauh*, 3(1), 36-49.
- Sudana, W. (2005). Potensi dan Prospek Lahan Rawa. *Analisis Kebijakan Pertanian*, 3, 141–151.
- Sudianto, E., Ezward, C., dan Mashadi, M. (2018). Pengaruh Pemberian Dolomit dan Pupuk Kotoran Sapi terhadap Pertumbuhan dan Produksi Padi Sawah (*Oryza sativa* L.) Menggunakan Tanah Sawah Bukaas Baru. *Jurnal Sains Agro*, 3(1).

- Sudradjat¹, dan Fitriya. (2015). Optimasi Dosis Pupuk Dolomit pada Tanaman Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.) Belum Menghasilkan Umur Satu Tahun. *AGROVIGOR*, 8(1).
- Sulistiyanto, E., Prasetyo, A., dan Widiastuti, T. (2015). Pengaruh Pemupukan terhadap Status Unsur Hara Tanah di Lahan Pertanian. *Jurnal Pertanian Berkelanjutan*, 10(2), 100-110.
- Sumarwoto, S. (2004). Pengaruh Pemberian Dolomit terhadap Pertumbuhan Tanaman Jagung (*Zea mays* L.) di Lahan Gambut. *Jurnal Ilmu Pertanian*, 5(2), 123-130.
- Sunarsih, S., Sari, I., dan Riono, Y. (2018). Pengaruh Dosis Pengapuran terhadap Peningkatan Ph Tanah Dan Produksi Tomat (*Lycopersicum esculentum* Mill) Pada Media Gambut. *Jurnal Agro Indragiri*, 1(01), 266–276. <https://doi.org/10.32520/Jai.V1i01.676>
- Suprihatno B, Daradjat AA, Satoto, 2010. Deskripsi Varietas Padi. Balai Besar Penelitian Tanaman Padi, Sukamandi, Subang.
- Suryadi, dan Yadi. 2013. Pengaruh Dosis Pupuk Kascing dan Jarak Tanam terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman. *Jurnal Pertanian Presisi*, 1(1), 83-89. [repository.unhas.ac.id] (http://repository.unhas.ac.id/id/eprint///1781//3///G012181005_tesis%20%20dp.pdf).
- Suspidayanti, L., dan Rokhmana, C. A. (2021). Identifikasi Fase Pertumbuhan Padi Menggunakan Citra Sar (Synthetic Aperture Radar) Sentinel-1. *Elipsoida : Jurnal Geodesi Dan Geomatika*, 4(01), 9–15. <https://doi.org/10.14710/elipsoida.2021.10729>
- Sutaryo, B., dan Samaullah, M. Y. (2007). Potensi Hasil Galur-Galur Harapan Padi Hibrida di Lahan Sawah. *Jurnal Agroteknologi*, 9(2), 183-190.
- Suswati, D. 2011. Identifikasi Sifat Fisik Lahan Gambut Rasau Jaya III Kabupaten Kubu Raya Untuk Pengembangan Jagung. Jurusan Ilmu Tanah Fakultas Pertanian UGM. Jogjakarta. Vol. 1: 32.
- Suyitno. (2019). Padi Sawah (*Oryza sativa*) Varietas Bujang Marantau Adaptif Di Wilayah Junjung Sirih. <http://cybex.pertanian.go.id/mobile/artikel/78623/Padi-SawahoryzaSativa-Varietas-Bujang-Marantau-Adapti-Di-Wilayah-Junjung-Sirih/>. Diakses pada September 07, 2024.
- Swasti, E. A. Syarif, I. Suliansyah dan N. E. Putri. 2007. Eksplorasi, Identifikasi dan Pemanfaatan Koleksi Plasma Nutfah Padi Asal Sumatera Barat. Laporan Penelitian Program Intensif Riset Dasar Tahun 2007. Lembaga Penelitian. UNAND

- Syahri, dan Somantri, R. U. (2016). Penggunaan Varietas Unggul Tahan Hama dan Penyakit Mendukung Peningkatan Produksi Padi Nasional. *Jurnal Litbang Pertanian*, 35(1), 25–36.
- Taufik, M., Sari, R., dan Prasetyo, E. (2020). Pengaruh Dosis Dolomit terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kedelai di Lahan Pasang Surut. *Jurnal Pertanian*, 8(1), 55-62.
- Trisnawati, A., Rahmawati, N., dan Setiawan, B. (2022). Upaya Peningkatan Produksi Jagung Berbasis Aspek Kesuburan Tanah di Kecamatan Simpang Raya. *Jurnal Pertanian*, 12(1), 45-60.
- Umari, Z., . M., dan Jubaedah, D. (2018). Penggunaan Kapur Dolomit [Camg(Co3)2] Pada Dasar Kolam Tanah Sulfat Masam terhadap Perbaikan Kualitas Air Pada Pemeliharaan Benih Ikan Patin (*Pangasius sp.*). *Jurnal Akuakultur Rawa Indonesia*, 5(2), 195–208. <https://doi.org/10.36706/jari.v5i2.7143>
- Utama, M. Z. H. (2015). Budidaya Padi pada Lahan Marginal: Kiat Meningkatkan Produksi Padi. In *ANDI*. http://kalbar.litbang.pertanian.go.id/ind/index.php?option=com_content&view=article&id=203:inpara&catid=55:teknologi
- Wandansari, N. R., dan Pramita, Y. (2019). Potensi Pemanfaatan Lahan Rawa Untuk Mendukung Pembangunan Pertanian Di Wilayah Perbatasan. *Agriekstensi*, 18(1), 66–73. <https://doi.org/10.34145/agriekstensi.v18i1.29>
- Warta BSIP Pascapanen. (2023). Sertifikasi Mutu Beras Sebagai Pencegah Manipulasi Mutu. *Committee on Pesticide Residues (CCPR) Ke- 54*.
- Wulandari, L., dan Hidayat, B. (2014). Efek Air Laut dan Bahan Mineral Terhadap Sifat Kimia Tanah, Pertumbuhan dan Produksi Padi pada Tanah Gambut Effect of Sea Water And Mineral Materials on Soil Chemical, Growth and Production of Rice in Peat. *Jurnal Online Agroekoteknologi*, 2(4), 1376–1383.
- Yuniar .M., Hilda Susanti H., dan Fredrickus .B. (2021). Respon Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kailan terhadap Pemberian Kapur Dolomit dan Pupuk Bokashi Kotoran Sapi Di Tanah Gambut.
- Yunidawati, W., dan Koryati, T. (2022). Pengaruh Umur dan Jumlah Bibit Per Lubang Tanam terhadap Pertumbuhan dan Produksi Padi Sawah (*Oryza sativa* L.). *Juripol (Institusi Politeknik Ganesha Medan)*, 5(1), 116-131. DOI:[10.29303/juripol.v5i1.3606](<https://doi.org/10.29303/juripol.v5i1.3606>) [1]
- Yoshida, S. (1981). *Fundamentals of Rice Crop Science*. International Rice Research Institute, Los Banos, Philippines.