

DAFTAR PUSTAKA

- [BPS] Badan Pusat Statistik Sumatera Barat. (2024). Statistik Tanaman Perkebunan. Diakses 18 Mei 2025.
- [BPS] Badan Pusat Statistik. Luas dan Sebaran Lahan Kritis Menurut Provinsi 2018. (2024). Diakses 18 Mei 2025.
- [DJHKP] Direktorat Jenderal Hortikultura Kementerian Pertanian. (2023). Produksi Pisang Indonesia. Diakses tanggal 18 Mei 2025.
- [DJPKP] Direktorat Jenderal Perkebunan Kementerian Pertanian. (2012). Budidaya Tanaman Gambir (*Uncaria gambir* Roxb).
- Amos, I. Z., Triputranto, A., Rusmandana, B., & Ngudiwaluyo, S. (2004). *Teknologi Pasca Panen Gambir*. BPPT Pers. Jakarta.
- Arwan, A., Maharia, D., Ahmad, S., & Hafari, S. (2022). Pengaruh pupuk organik cair (poc) bonggol pisang kepok terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman melon (*Cucumis Melo* L). *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Fakultas Pertanian*, 2(1), 169-175.
- Aseptyo, F. R., & Asngad, A. (2013). *Pemanfaatan Ampas Tebu dan Ampas Teh Sebagai Media Tanam Terhadap Pertumbuhan Tanaman Cabai Merah Keriting (Capsicum annum L.) Ditinjau dari Intensitas Penyiraman Air Teh*. UNS (Universitas Muhammadiyah Surakarta).
- Ayu, E. R. A., Indrawati, W., & Sudirman, A. (2017). Pengaruh Pupuk Organik Padat dan Varietas pada Produktivitas Tebu (*Saccharum officinarum* L.) *Jurnal AIP Volume*, 5(2), 113-122.
- Bahtiar, S. A., Muayyad, A., Ulfaningtias, L., Anggara, J., Priscilla, C., & Miswar, M. (2016). Pemanfaatan kompos bonggol pisang (*Musa Acuminata*) untuk meningkatkan pertumbuhan dan kandungan gula tanaman jagung manis (*Zea Mays* L. Saccharata). *Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian*, 14(1).
- Chaniago, N., Purba, D. W., & Utama, A. (2017). Respon pemberian pupuk organik cair (poc) bonggol pisang dan sistem jarak tanam terhadap pertumbuhan dan produksi kacang hijau (*Vigna radiata* L. Willczek). *Jurnal Penelitian Pertanian. BERNAS*, 13(1).
- Deswati., Afriani T., dan Putri, S. N. (2022). Manfaat antioksidan dari tanaman gambir (*uncaria gambir roxb*) untuk kesehatan, kosmetik, dan pangan. *Afiah* 9(2): 6–13.
- Ervianti, E. Y., Reniati, N., & Yoga, T. (2024). Menggali potensi pemanfaatan lahan marginal menjadi lahan produktif dalam rangka mempertahankan ketersediaan pangan di masa mendatang. *Jurnal Sosial Ekonomi Pertanian dan Agribisnis*, 21(1), 89-99.

- Fadillah, D., Kurniawan, T., & Nurahmi, E. (2019). Pengaruh media tanam dan penggunaan mol bonggol pisang terhadap pertumbuhan tanaman kakao (*Theobroma cacao* L.). *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian*, 4(1), 149-159.
- Firmansyah, M. A. (2011). Peraturan tentang pupuk, klasifikasi pupuk alternatif dan peranan pupuk organik dalam peningkatan produksi pertanian. *Makalah disampaikan pada Apresiasi Pengembangan Pupuk Organik*, di Dinas Pertanian dan Peternakan Prov. Kalimantan Tengah, Palangka Raya, 2-4.
- Gustina, M., Sari, A. K., & Utami, Y. F. (2021). Efektivitas kombinasi kulit pisang dan bonggol pisang dalam pembuatan pupuk organik cair (poc) terhadap pertumbuhan tanaman selada (*Lactuca sativa*). *Journal of Nursing and Public Health*, 9(2), 64-73.
- Haryadi, D., Yetti, H., & Yoseva, S. (2015). *Pengaruh Pemberian Beberapa Jenis Pupuk Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Kailan (Brassica alboglabra L.)*. UNRI (Riau University).
- Herrera, W. F., Rodrigues, M., Bettoni Teles, A. P., Barth, G., & Pavinato, P. S. (2016). Crop yields and soil phosphorus lability under soluble and humic-complexed phosphate fertilizers. *Agronomy Journal*, 108(4), 1692-1702.
- Hidayat, A., & Mulyani, A. (2005). *Lahan Kering Untuk Pertanian dalam buku Teknologi Pengelolaan Lahan Kering*. Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanah dan Agroklimat. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian, Departemen Pertanian.
- Hidayati, N. L., Rusmana, R., Yenny, R. F., & Sulistyorini, E. (2024). Pengaruh jenis dan konsentrasi pupuk organik cair terhadap pertumbuhan bibit alpukat. *Jurnal Ilmiah Membangun Desa dan Pertanian*, 9(4), 344-358.
- Indrawati, A. Lubis, A., & Hasibuan, S., (2020). Pemanfaatan serbuk cangkang telur ayam dan pupuk kascing di tanah ultisol terhadap pertumbuhan dan produksi terung ungu (*Solanum Melongena* L.). *Jurnal Ilmiah Pertanian (JIPERTA)*, 2(2), 109-116.
- Karyono, T., Maksudi, M., & Yatno, Y. (2017). Penambahan aktivator mol bonggol pisang dan em 4 dalam campuran feses sapi potong dan kulit kopi terhadap kualitas kompos dan hasil panen pertama rumput setaria (*Setaria splendida* Stapf). *Jurnal Sains Peternakan Indonesia*, 12(1), 102-111.
- Kasno, A. (2019). Perbaikan tanah untuk meningkatkan efektivitas dan efisiensi pemupukan berimbang dan produktivitas lahan kering masam. *Jurnal Sumberdaya Lahan*, 13(1), 27-40.
- Mandeep, M., Gupta, G. K., & Pratyooosh Shukla, P. S. (2020). *Insights into the resources generation from pulp and paper industry wastes: challenges, perspectives and innovations*. Volume 297. Elsevier.

- Mansyur, N. I., Pudjiwati, E. H., & Murti Laksono, A. (2021). *Pupuk dan pemupukan*. Syiah Kuala University Press.
- Nanda, E., Mardiana, S., & Pane, E. (2016). Pengaruh pemberian berbagai konsentrasi pupuk organik cair urine kambing terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman jagung manis (*Zea mays saccharata* Sturt). *Agrotekma: Jurnal Agroteknologi dan Ilmu Pertanian*, 1(1), 24-37.
- Notohadiprawiro, T. (2006). Ultisol, Fakta dan Implikasi Pertaniannya. *Buletin Pusat Penelitian Marihat*, 6, 1-13.
- Prasetya, M. E. (2014). Pengaruh pupuk npk mutiara dan pupuk kandang sapi terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman cabai merah keriting varietas arimbi (*Capsicum annum* L.). *Agrifor*, 13(2), 191-198.
- Prasetyo, B. H., & Suriadikarta, D. A. (2006). Karakteristik, potensi, dan teknologi pengelolaan tanah ultisol untuk pengembangan pertanian lahan kering di indonesia. *Jurnal Litbang Pertanian*, 25(2), 39-46.
- Purnamasari, R. T., & Zulfarosda, R. (2019). The effect of fermented goat's biourine dose on growth and yield of beans (*Phaseolus vulgaris* L.). *Gontor Agrotech Science Journal*, 5(1), 73–86.
- Rahmawati, ID, KI Purwani, & A Muhibuddin. 2019. Pengaruh konsentrasi pupuk P terhadap tinggi dan panjang akar *Tagetes erecta* L. (Marigold) terinfeksi mikoriza yang ditanam secara hidroponik. *Jurnal Sains dan Seni ITS*. 7(2): 4– 8.
- Rosa, E., Bustami, B., & Nofriadinal, N. (2018). respon pertumbuhan dan hasil tanaman kedelai akibat pemberian pupuk npk dan pupuk guano. *Jurnal Agrotek Lestari*, 3(2).
- Rosalinda, L. (2021). *Manfaat Gambir untuk Kecantikan Kulit Wajah*. CV. Muharika Rumah Ilmiah.
- Sabarni, S. (2015). Teknik Pembuatan Gambir (*Uncaria gambir* Roxb) Secara Tradisional. *Elkawanie: Journal of Islamic Science and Technology*, 1(1), 105-112.
- Safitri, N., Rosmalinda, R., & Assrorudin, A. (2023). Pengaruh pemberian pupuk organik cair bonggol pisang terhadap pertumbuhan bibit kopi robusta (*Coffea canephora*) pada media gambut. *Journal of Agro Plantation (JAP)*, 2(02), 191–199.
- Saraiva, A. B., Pacheco, E. A. V., Visconte, L. L. Y., Bispo, E. P., Escócio, V. A., de Sousa, A. F., ... & Brito, G. D. C. (2012). Potentials for utilization of post-fiber extraction waste from tropical fruit production in brazil-the example of banana pseudo-stem. *Int. J. Environ. Bioener.* 2012, 4(2): 101-119

- Sholehah, H., Fajri, N. A., Anwar, H., & Ramadoan, S. (2024). Edukasi dan pelatihan pembuatan mikroorganisme lokal (mol) sebagai aktivator pupuk organik skala rumah tangga pada kelompok wanita tani desa darmaji kabupaten lombok tengah. *Jurnal Pengabdian Magister*.
- Simanungkalit, R. D. M., Suriadikarta, D. A., Saraswati, R., Setyorini, D., & Hartatik, W. (2006). Pupuk organik dan pupuk hayati. *Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Sumberdaya Lahan Pertanian. Bogor*, 312.
- Su'ud, M., & Lestari, D. A. (2018). Respon pertumbuhan dan hasil tanaman jagung (*Zea mays* L.) terhadap konsentrasi dan interval waktu pemberian pupuk organik cair bonggol pisang. *Agrotechbiz: Jurnal Ilmiah Pertanian*, 5(2), 36-52.
- Suharman, S. (2018). *Gambir; Peluang Pasar, Budidaya, dan Pengolahannya*. Deepublish.
- Tinambunan, A. (2024). *Usahatani dan Pemasaran Gambir*. Penerbit Adab.
- Tufaila, M., Laksana, D. D., & Alam, S. (2014). aplikasi kompos kotoran ayam untuk meningkatkan hasil tanaman mentimun (*Cucumis sativus* L.) di tanah masam. *Jurnal Agroteknos*, 4(2), 244107.
- Wibowo, S. W., Santosa, S. J., & Siswadi, S. (2022). Kajian Dosis Pupuk Guano Dan Urea Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Kacang Tunggak (*Vigna unguiculata* L.). *Innofarm: Jurnal Inovasi Pertanian*, 24(2).
- Widiastuti, E., & Latifah, E. (2016). Keragaan pertumbuhan dan biomassa varietas kedelai (*Glycine max* L.) di lahan sawah dengan aplikasi pupuk organik cair. *Jurnal Ilmu Pertanian Indonesia*, 21(2), 90-97.
- Widowati, L. R. Hartatik, & W., Husnain, H., (2015). Peranan pupuk organik dalam peningkatan produktivitas tanah dan tanaman. *Jurnal Sumberdaya Lahan*, 9(2), 140352.
- Zahroh, F. (2020). *Efektivitas Zat Pengatur Tumbuh Alami Ekstrak Bonggol Pisang Kepok (Musa Paradisiaca L.) Sebagai Pemacu Pertumbuhan Tanaman Cabai Rawit (Capsicum frutescens L)*. UIN Sunan Ampel Surabaya.
- Zainal, A., Ferita, I., Gustian,. & Warnita. (2022). *Kajian Karakterisasi Terkait Potensi Kadar Katekin pada Tanaman Gambir (Uncaria gambir (Hunt) Roxb)*. Media Sains Indonesia.