

DAFTAR PUSTAKA

- Aisyah, I. dan Maesaroh. 2025. Pengaruh Jarak Tanam terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kacang Tanah (*Arachis hypogaea* L) Varietas Situraja DM 1. *OrchidAgro* 5:61-68
- Amir, N., I. Paridawati dan S. A. Mulya. 2021. Respon Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.) dengan Pemberian Pupuk Organik Cair dan Pupuk Kalium. *Klorofil* 16:1-11
- Annisa, P. D., D. Hutagol dan A. Sofian. 2023. Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Kacang Tanah (*Arachis hypogaea* L.) dengan Pemberian Pupuk Kascing dan Pupuk Hayati Petrobiofertil. *Jurnal AGROFOLIUM* 3:272- 280
- Arifan, F., W. A. Setyati, W. Broto dan A. L. Dewi. 2020. Pemanfaatan Nasi Basi Sebagai Mikro Organisme Lokal (MOL) Untuk Pembuatan Pupuk Cair Organik di Desa Mendongan Kecamatan Sumowono Kabupaten Semarang. *Jurnal Pengabdian Vokasi* 1:252-255
- Astuti, Edy dan Aminah. 2022. Pengaruh Pengolahan Tanah dan Pupuk Kandang terhadap Pertumbuhan dan Hasil Kacang Tanah (*Arachis hypogaea* L.). *AGrotekMAS Jurnal Indonesia: Jurnal Ilmu Pertanian* 3:10-17
- Baparki, A., Rohansyah dan Bahrin. 2023. Penyuluhan Budidaya Kacang Tanah (*Arachis hypogaea* L.) di Desa Tatah Layap Kecamatan Tatah Makmur Kabupaten Banjar Kalimantan Selatan. *JURNAL ABDIMAS : INSPIRASI* 1:70-77
- Billhuda, A. M., A. Riduan dan H. Junedi. 2024. Pengaruh Biochar Sekam Padi dan Pupuk Kandang Kotoran Ayam terhadap Kesuburan Ultisol dan Hasil Kacang Tanah (*Arachis hypogaea* L.). *Jurnal Media Pertanian* 9:29-38
- Darjanto dan S. Satifah. 1990. *Pengetahuan Dasar Biologi Bunga dan Teknik Penyerbukan Silang Buatan*. Gramedia. Jakarta. 156 hlm
- Desmarina, S. Bahri dan Zulnazri. 2021. Ekstraksi Minyak Kacang Tanah (*Peanut Oil*) dengan Pelarut Etanol dan N-Heksan. *Chemical Engineering Journal Storage* 1:29-41

- Dewi, D. S dan E. Afrida. 2022. Kajian Respon Penggunaan Pupuk Organik Oleh Petani Guna Mengurangi Ketergantungan terhadap Pupuk Kimia. *AFoSJ-LAS* 2:130-13
- Dian, M. M., Y. Yudian dan A. Nazar. 2022. Pengaruh Dosis Pupuk Kandang Ayam dan NPK (16:16:16) terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kacang Tanah (*Arachis hypogaea* L.). *AgroTatanen* 4:17-26
- Direktorat Jenderal Tanaman Pangan. 2024. *Laporan Tahunan Direktorat Jenderal Tanaman Pangan Tahun 2023*. Kementerian Pertanian. Jakarta Selatan.
- Diyanti, A. R., Y. D. Mutia, Ermawati, A. S. Thesiwati dan L. Putri. 2022. Aplikasi Berbagai Jenis Mikroorganisme Lokal (MOL) Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Kacang Tanah (*Arachis hypogaea* L.). *Agrivet* 28:121-126
- Ekawandani, N. dan N. Halimah. 2021. Pengaruh Penambahan Mikroorganisme Lokal (MOL) dari Nasi Basi terhadap Pupuk Organik Cair Cangkang Telur. *BIOSFER* 6:78-85
- Febrian, A. dan K. Fahmi. 2025. Pertumbuhan Jagung Hibrida Bisi-2 pada Jenis Tanah Latosol, Grumusol, dan Andosol Dengan Volume Penyiraman yang Berbeda. *Jurnal Ilmu dan Teknologi Pertanian* 1:75-84
- Gusniwati, Neliyati, Buhaira, M. D. Duadja dan M. S. Fitriyani. 2022. Pemberdayaan Kelompok Wanita Tani dalam Penerapan Teknologi Porasi Padat Berbasis MOL Nasi Basi dalam Budidaya Kacang Hijau di Pekarangan. *Pelita Masyarakat* 3:83-91
- Hadi, A., C. S. Widyananda, Z. Shamad dan N. Hidayati. 2024. Pemanfaatan Sekam Padi dan Kotoran Sapi Sebagai Bahan Pembuatan Pupuk Organik Padat di Desa Jarin Kecamatan Pademawu. *Darmabakti* 5:46-52
- Hartanti, A. dan J. Yumadela. 2018. Korelasi Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kacang Tanah (*Arachis hypogaea* L.) Terhadap Konsentrasi dan Frekuensi Pemberian Larutan MOL (Mikroorganisme Lokal) Bonggol Pisang Kepok (*Musa paradisiaca*). *Agrotechbiz* 5:8-18
- Imtiyaz, A.N dan B. Octavia. 2023. Identifikasi Bakteri Pada Bintil Akar Aktif dan Tidak Aktif serta Rhizosfer Kacang Tanah. *JURNAL KINGDOM* 9:63-74

- Jailani, J dan Almukarramah. 2022. Efektifitas Pemberian Pupuk Kandang terhadap Respon Pertumbuhan Tanaman Bayam (*Amaranthus tricolor* L.). *Jurnal Pembelajaran dan Sains (JPS)*. 1
- Kaswinarni, F. dan A. A. S. Nugraha. 2020. Kadar Fosfor, Kalium dan Sifat Fisik Pupuk Kompos Sampah Organik Pasar dengan Penambahan Starter EM4, Kotoran Sapi dan Kotoran Ayam. *Titian Ilmu* 12:1-6
- Kementerian Pertanian Republik Indonesia. 2019. *Keputusan Menteri Pertanian Nomor 261/KPTS/SR.310/M/4/2019 tentang Persyaratan Teknis Minimal Pupuk Organik, Pupuk Hayati, dan Pembenh Tanah*. Jakarta. Kementerian Pertanian.
- Kurniawan, A. 2018. Mol Production (*Local Microorganisms*) With Organic Ingredients Utilization Around Produksi Mol (Mikroorganisme Lokal) Dengan Pemanfaatan. *Jurnal Hexagro* 2:36-44
- Lidar, S., I. Purnama dan V. I. Sari. 2021. Aplikasi Kascing terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Jahe Merah (*Zingiber officinale* var. Rubrum). *Jurnal Agrotela* 1:25-32
- Lokha, J., D. Purnomo, B. Sudarmanto dan V. T. Irianto. 2021. Pengaruh Pupuk Kascing terhadap Produksi Pakcoy (*Brassica rapa* L.) pada KRPL KWT Melati, Kota Malang. *AgriHumanis* 2:47-54
- Lolowang, A. F., B. H. Assa, H. V. Makal dan D. D. Pioh. 2022. Incidence Of Leaf Spot (*Cercospora* Spp.) On Plantspeanuts (*Arachis hypogaea* L.) In Kawangkoan District West. *Jurnal Agroekoteknologi Terapan Universitas Sam Ratulangi* 3:238-241
- Mamma, S., N. M. Rahni, M. J. Arna, Halim dan W. Rahmasari. 2019. Pengaruh Pemberian Pupuk Kandang Sapi dan Pupuk Organik Cair terhadap Pertumbuhan dan Produksi Kacang Tanah (*Arachis hypogaea* L.). *Jurnal Berkala* 7:110-117
- Maryana dan Suyadi. 2017. *Memproduksi MOL (Mikro Organisme Lokal) dan Kompos dari Sampah Organik*. LPPM UPN “Veteran” Yogyakarta. Yogyakarta.
- Mau, Y. S., & Ndiwa, A.S.S. 2018. Field evaluation of late leaf spot and leaf rust resistance and the associated yield losses in Indonesian groundnut genotypes. *Asian Journal of Plant Sciences* 17:134–141

- Musnamar, E. I. 2006. *Pupuk Organik : Cair & Padat, Pembuatan dan Aplikasi*. Penebar Syadaya. Jakarta
- Nasution, T. S. R., M. W. Zentrato, N. A. Gulo, B. Gea, R. W. Telaumbanua, dan Y. M. Larosa. 2025. Evaluasi Pengaruh Media Tanaman Sekam Bakar dan Urine B2 terhadap Pertumbuhan dan Produktivitas Kacang Tanah. *Jurnal Ilmu Pertanian dan Perikanan* 2:273-278
- Ndjurumanna, E. L. W., M. U. Nganji dan L. D. Lewu. 2022. Identifikasi Varietas Kacang Sandle Berdasarkan Karakter Morfologi Pada Varietas Kacang Tanah Lokal di Kecamatan Haharu. *Perbal : Jurnal Pertanian Berkelanjutan* 10:14-25
- Noor, M. F., Mahdiannoor dan N. Hafizah. 2018. Respon Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kacang Tanah terhadap Pemberian Dosis Pupuk Hayati Di Lahan Podsolik. *Rawa Sains* 8:22-31
- Novitasari, D dan J. Caroline. 2021. Kajian Efektivitas Pupuk dari Berbagai Kotoran Sapi, Kambing, dan Ayam. *Prosiding Seminar Teknologi Perencanaan, Perancangan, Lingkungan dan Infrastruktur*. Hal 442-447
- Nurhidayati dan Ramlah. 2020. Pengaruh Pupuk Kandang Ayam dan SP-36 terhadap Performa Sistem Perakaran dan Hasil Tanaman Kacang Tanah (*Arachis hypogaea* Linn). *Jurnal Pertanian Terpadu* 8:76-84
- Nurmi, A. Aziz dan S. B. Mooduto. 2023. Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kacang Tanah (*Arachis hypogaea* L.) dengan Aplikasi Pupuk Organik Arang Sekam dan Kandang Ayam. *Jurnal Produksi Tanaman* 11:786-792
- Oklima, A. M., I. Subada, dan D. Fauziah. Pengaruh Beberapa Jenis Pupuk Organik Padat dan Dosis Silikat Cair Pada Tanaman Kacang Tanah (*Arachis hypogaea* L.) di Lahan Kering. *Prosiding Seminar Nasional IPPeMas 2020* 1-10
- Pabemba, A. F., M. N. Sangadji dan I. Madauna. 2023. Pengaruh Pupuk Kandang Kambing terhadap Pertumbuhan dan Hasil Kacang Hijau (*Vigna radiata* L.). *Agrotekbis* 11:1172-1180
- Pakpahan, S. P. A., S. E. A. Rahayuningsih, B. S. Lutt, H. E. N. C. Chotimah dan M. Saptono. 2025. Pertumbuhan dan Hasil Kedelai Edamame (*Glycine max* (L.) Merrill) di Tanah Gambut yang Tergenang. *Seminar Nasional Kedaulatan Pertanian* 2:78-87

- Pujiwati, H., Widodo, W. Prameswari, U. Salamah, L. Dharmawangsa, E. Susilo dan M. Husna. 2021. Aplikasi Dosis Vermikompos dan Urea Pada Tanaman Kedelai Varietas Anjasmoro di Tanah Berpasir. *Jurnal Ilmu Pertanian Indonesia* 26:639-644
- Purba, T., H. Ningsih, Purwaningsih, A. S. Junaedi, B. Gunawan, Junairiah, R. Firgiyanto, dan Arsi. 2021. *Tanah dan Nutrisi Tanaman*. Yayasan Kita Menulis. Medan
- Purwanto, P. A., S. Maida, M. K. Manulang dan N. T. Thamrin. 2018. Pengaruh Pemberian Mikroorganisme Lokal (MOL) Nasi terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Kacang Hijau (*Vigna radiata* L.). *Prosiding Seminar Nasional*. 4 (1)
- Rahayu, A., M. S. Rahayu dan S. E. Manik. The Role of Various N Sources on the Growth and Production of Various Groundnut Plant Varieties (*Arachis hypogaea* L.). *Agriland Journal of Agricultural Sciences* 8:89-93
- Rahman, A., D. K. Wardani dan E. Pane. 2023. Penerapan Kompos Berbahan Dasar Baglog Jamur Tiram terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Kacang Tanah (*Arachis hypogaea* L.) Pada Musim Hujan. *Fruitset Sains : Jurnal Pertanian Agroteknologi* 10:355-361
- Rahmawati, S., A. Putra dan H. Nugroho. 2021. Pengaruh Pemberian MOL Nasi Basi terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Kacang Tanah. *Jurnal Agroforestry dan Teknologi Pertanian* 9:110-118
- Rahyuni, D., Lusiana, S. Yuniyarti dan A. Zulkoni. 2023. Pengaruh Mikroorganisme Lokal (Mol) terhadap Kualitas Kompos Daun Jati (*Tectona Grandis*) Kering. *Jurnal Rekayasa Lingkungan* 23:46-55
- Refwallu, M.L dan D. E. Sahertian. 2020. Identifikasi Tanaman Kacang-Kacangan (*Papilionaceae*) Yang Ditanam di Pulau Larat Kabupaten Kepulauan Tanimbar. *Biofaal Journal* 1:66-73
- Samekto, R. 2006. *Pupuk Kandang*. PT. Citra Aji Pratama. Yogyakarta. 44 hlm.
- Sidik, M., Saijo, dan Hariyadi. Pertumbuhan dan Hasil Kacang Tanah Akibat Perlakuan Pupuk Kandang Ayam dan Kalium. *BIOSCIENTIAE* 22:90-105
- Siga, Y. dan Y. Y. Bolly. 2019. Pengaruh Dosis Pupuk Kandang Ayam terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Kacang Tanah (*Arachis hypogaea* L.)

di Desa Reroroja Kecamatan Magepanda Kabupaten Sikka. *AGRICA* 12:137-150

- Simpson, M. G. 2006. *Plant Systematics*. Elsevier Academic Press. Burlington.
- Siregar, C., M. Rizwan dan Mindalisma. 2019. Respon Pertumbuhan dan Produksi Kacang Tanah (*Arachis hypogaea* L.) serta Perbaikan C-Organik dengan Pemberian MOL Gedebok Pisang dan Vermikompos Pada Tanah Inceptisol. *AGRILAND* 7:99-106
- Sitompul, C. S., T. Pamekas dan D. Apriyanto. 2024. Insidensi Penyakit Bintil Daun (*Cercospora*) pada Enam Varietas Kacang Tanah (*Arachis hypogaea*). *Seminar Nasional Perlindungan Tanaman* 2:275-282
- Subagyo, D.R.F. (2019). Pengaruh Macam dan Takaran Pupuk Kandang terhadap Pertumbuhan dan Hasil Jagung Manis di Vertisol. Naskah Publikasi Program Studi Agroteknologi. Universitas Mercu Buana Yogyakarta.
- Surya, R. A., W. Haryoko dan M. Z. H. Utama. 2019. Respon Varietas Kacang Tanah (*Arachis hypogaea* L.) terhadap Perlakuan Pupuk Kandang Sapi. *Jurnal Sains Agro* 4
- USDA (United States Department of Agriculture). 2019. Plant Databest. Plant Profile. *Arachis hypogea* L. Peanut.
- Widowati, L. R., W. Hartatik, D. Setyorini dan Y. Trisnawati. 2022. *Pupuk Organik Dibuatnya Mudah, Hasil Tanam Melimpah*. Kementerian Pertanian Republik Indonesia. Bogor. 64 hlm.
- Wijaya, O. K., M. Roviq dan T. Islami. 2018. Pengaruh Tiga Dosis Pupuk Kandang Kambing pada Pertumbuhan dan Hasil Tiga Varietas Kacang Tanah (*Arachis hypogaea* L.). *Jurnal Produksi Tanaman* 6:1496-1505