

DAFTAR PUSTAKA

- Adriani N, N Sa'diyah dan M Barmawi. 2015. Seleksi Nomor-nomor Harapan Kedelai (*Glycine max* (L.) Merrill) Generasi F5 Hasil Persilangan WILIS x MLG2521. J. Agrotek Tropika. Vol. 3 : 24-29.
- Agus B. 1987. Pedoman Beternak Ayam Betelur. Kanisius, Yogyakarta.
- Aisyah S, Hapsoh, E Ariani. 2018. Pengaruh beberapa jenis pupuk kandang dan NPK terhadap pertumbuhan dan hasil bawang merah (*Allium ascalonicum* L.). Jurnal Online Mahasiswa. Vol 5 No.1.
- Amir N dan MF Fauzy. 2018. Pengaruh jenis pupuk organik cair limbah tanaman dan takaran pupuk kotoran ayam terhadap pertumbuhan tanaman kedelai (*Glycine max* L. Merrill). Klorofil: Jurnal Agroteknologi, 12(1), 17–21.
- Ansori. 2015. Penggunaan Pupuk Organik Kandang Ayam. Paper Knowledge. Toward a Media History of Documents, 3(April), 49–58.
- Asmawati, B Palmasari dan LD Handoko. 2021. Pengaruh Takaran Pupuk Organik Kotoran Ayam dan Pupuk NPK Terhadap Pertumbuhan Tanaman Jagung Hibrida (*Zea mays* L.). Jurnal Klorofil. Vol 16(2) 78–81.
- Badan Pusat Statistik. 2021. Kebutuhan Kedelai Indonesia. Badan Pusat Statistik, Jakarta.
- Balai Penelitian Tanaman Aneka Kacang dan Umbi. 2013. Deskripsi Varietas Unggul Kedelai 1918-2013. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Malang.
- Billhuda AM, A Riduan, H Junedi. 2024. Pengaruh Biochar Sekam Padi dan Pupuk Kandang Kotoran Ayam Terhadap Kesuburan Ultisol dan Hasil Kacang Tanah (*Arachis Hypogea* L.). Jurnal Media Pertanian. 9(1).
- Dewanto YA, Sumarji dan Samudi. 2022. Pengaruh dosis pupuk kotoran ternak ayam dan macam varietas terhadap produktivitas tanaman Jagung (*Zea mays* L.). Jurnal Riset Rumpun Ilmu Tanaman. Vol 1 No 2 :21 – 34.
- Erviana N, S Bahri dan Sumarmi. 2023. Pengaruh pemberian pupuk kandang sapi dan pupuk fosfor terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman kedelai (*Glycine max* (L) Merrill). Jurnal Inovasi Pertanian. Vol. 25 (2).
- Ghosypea A. 2018. Keragaman Kedelai (*Glycine max* L.) Varietas Detam 3 Hasil Iradiasi Sinar Gamma Berdasarkan Karakteristik Agronomi Di Tanah Salin. Jurnal Skripsi. 1(1) : 4–10.

- Haitami A, Indrawanis, Elfi., Ezward, Chairil dan Wahyudi. 2020. Keragaan Pertumbuhan dan Produksi Beberapa Varietas Kedelai (*Glycine Max* L.) pada Gawangan TBM Kelapa Sawit. Jurnal Agroteknologi dan Ilmu Pertanian. 4 (2): 73-82.
- Hamzah S. 2014. Pupuk organik cair dan pupuk kandang ayam berpengaruh kepada pertumbuhan dan produksi kedelai (*Glycine max* L). Jurnal Ilmu Pertanian Agrium. Vol 18(3) : 228–234.
- Hardjowigeno S. 2010. Ilmu tanah. Edisi ketujuh. Akademika Pressindo: Jakarta.
- Harmen. 2021. Analisis Kebutuhan Jagung Untuk Pakan Ternak Unggas di Sumatera Barat. Jurnal Pembangunan Nagari. Vol 6(2) : 148–159.
- Hendrival, Latifah dan Idawati. 2014. Pengaruh Pemupukan Kalium Terhadap Perkembangan Populasi Kutu Daun (*Aphis glycines* Matsumura) dan Hasil Kedelai. Jurnal Floratek. 9: 83-92.
- Indrawan RM, Yafizham dan Sutarno. 2018. Respon tanaman kedelai terhadap pemupukan kombinasi *bio-slurry* dengan pupuk nitrogen. Jurnal agro of complex. 2(3):254-260.
- Integrated Taxonomic Information System. 2023. Taxonomic Hierarchy Glycine max Diunduh dari https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt?search_topic=TSN&search_value=26716#null. (Diakses 16 November 2023).
- Iqbal M, R Linda dan Mukarlina. 2020. Pengaruh kotoran ayam dan mikoriza *Glomus aggregatum* terhadap pertumbuhan kedelai (*Glycine max*) pada tanah gambut. Jurnal Protobiont. Vol 9(1) : 56–64.
- Irwan AW. 2006. Budidaya tanaman kedelai (*Glycine max* (L.) Merill). Jurusan Budidaya Pertanian Fakultas Pertanian, Universitas Padjadjaran, Jatinangor. 43.
- Iswiyanto A, Radian dan T Abdurrahman. 2023. Pengaruh Nitrogen dan Fosfor Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Kedelai Edamame pada Tanah Gambut. Jurnal Sains Pertanian Equator. Hal 95-102.
- Kementerian Pertanian Republik Indonesia. 2023. Laporan kinerja 2023. Direktorat Jenderal Tanaman Pangan. <https://tanamanpangan.pertanian.go.id> (diakses pada tanggal 16 November 2023)
- Khair H, Pasaribu MS dan Suprpto E. 2013. Respon pertumbuhan dan produksi tanaman jagung (*Zea mays* L.) terhadap pemberian pupuk kandang ayam dan pupuk organik cair plus. Agrium. 18(1) : 13–22.
- Latif,I. 2022. Teknik Budidaya Kedelai. Elementa Agro Lestari.

- Lingga P dan Marsono. 2010. Petunjuk Penggunaan Pupuk. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Lutfi M, Susanti A dan Kalsum U. 2020. Peranan mikoriza untuk pengendalian penyakit karat daun. In fakultas pertanian universitas KH.A.Wahab Hasbullah.
- Nanobesi D, W Mella, P Soetedjo. 2017. Pemanfaatan Limbah Padat Kompos Kotoran Ternah dalam Meningkatkan Daya Dukung Lingkungan dan Biomassa Tanaman Kacang Hijau (*Vigna radiata* L.). Artikel Pangan. Vol. 26 No.1: 43-56.
- Marlina N, Aminah, Rosmiah dan Setel R. 2015. Aplikasi Pupuk Kandang Kotoran Ayam pada Tanaman Kacang Tanah (*Arachis Hypogaeae* L.). Biosaintifika: Journal of Biology & Biology Education. 7(2) : 136–141.
- Octavia HS dan K Hariyono. 2022. Pendugaan komponen generatif dan kandungan protein pada lima varitas kedelai (*Glycine max* (L.) Merril). Berkala ilmiah pertanian. Vol 5(4) : 250-255.
- Octavia R dan N Mu'min. 2023. Analisa Nutrisi Pakan Ayam Kampung Berbahan Baku Jagung dan Dedak. Journal of surimi. Vol. 3 (1) : 23-27.
- Parnata A. 2010. Meningkatkan hasil panen dengan pupuk organik. Agro media pustaka, Jakarta.
- Peraturan Menteri Pertanian Republik Indonesia Nomor 261/KPTS/SR.310/M/4/2019 tentang persyaratan teknis minimal pupuk organik, pupuk hayati dan pupuk pembedah tanah.
- Permadi K dan Y Haryati. 2015. Pemberian Pupuk N, P, dan K Berdasarkan Pengelolaan Hara Spesifik Lokasi untuk Meningkatkan Produktivitas Kedelai. Agrotrop. 5(1):1-8.
- Prasetyo BH dan DA Suriadikarta. 2006. Karakteristik Potensi dan Teknologi Pengelolaan Tanah Ultisol untuk Pengembangan Pertanian Lahan Kering di Indonesia. Jurnal Litbang Pertanian. 25(2) : 39–47.
- Purba JH, PS Wahyuni dan I Febryan. 2019. Kajian pemberian pupuk kandang ayam pedaging dan pupuk hayati terhadap pertumbuhan dan hasil Petsai (*Brassica chinensis* L.). Agricultural Journal. Vol. 2 No. 2:77 – 88.
- Putra MRS dan Maizar. 2023. Pengaruh POC Eceng Gondok dan Pupuk Fosfat Alam Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Kacang Hijau (*Vigna radiata* L.). Jurnal Agroteknologi Agribisnis dan Akuakultur. Vol. 3 No. 2.
- Ritonga MN, S Aisyah, MJ Rambe, S Rambe dan S Wahyuni. 2022. Pengolahan Kotoran Ayam Menjadi Pupuk Organik Ramah Lingkungan. Jurnal ADAM IPTS. Vol 1 No 2.

- Setiawan AI. 2007. Pemanfaatan Kotoran Ternak: Solusi Masalah Lingkungan dan Pemanfaatan Energi Alternatif.
- Silalahi MJ, A Rumambi, Malcky MT dan WB Kaunang. 2018. Pengaruh pemberian pupuk kandang ayam terhadap pertumbuhan tanaman sorgum sebagai pakan. *Zootec*. Vol. 38 No. 2 : 286 – 295.
- Wahyudin A, FY Wicaksono, AW Irwan, Ruminta dan R Fitriani. 2017. Respons Tanaman Kedelai (*Glycine max*) Varietas Wilis Akibat Pemberian Berbagai Dosis Pupuk N, P, K dan Pupuk Guano pada Tanah Inceptisol Jatinangor. *Jurnal Kultivasi*. Vol.16(2).
- Walida H, Harahap DE, Zuhirsyan M. 2020. Pemberian pupuk kotoran ayam dalam upaya rehabilitasi tanah ultisol Desa Janji yang terdegradasi. *Jurnal Agrica Ekstensia*. Vol. 14 No. 1.
- Zahanis, Fatimah dan Darman. 2020. Pengaruh Pemberian Pupuk Kandang Ayam dan Kapur Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Kacang Tanah (*Arachis hypogaea* L.) Pada Ultisol. *Jurnal Embrio*. (12)(1).
- Zahrotun N, Yafizham Y dan Fuskhah E. 2019. Respon pertumbuhan dan produksi tanaman kedelai (*Glycine max* L.) pada berbagai dosis dan jenis pupuk organik. *Journal of Agro Complex*. 3(1) : 9.
- Zega S, Wardati dan Zuhry E. 2020. Respon Beberapa Varietas Kedelai (*Glycine max* (L.) *Merril*) dengan Pengaturan Jarak Tanam. *Jurnal Online Mahasiswa Faperta*. Vol 7.