

DAFTAR PUSTAKA

- Adie, M., Muchlish., & Krisnawati., A. (2016). Biologi Tanaman Kedelai. Balai Penelitian Tanaman Kacang-kacangan dan Umbi-umbian. Malang.
- Adisarwanto, T. (2005). *Kedelai*. Penebar Swadaya. Jakarta. Hal: 18-23.
- Aep, Wawan, & Irwan. (2006). *Budidaya Tanaman Kedelai (Glycine max (L.) Merrill)*. Universitas Padjadjaran Jatinangor. Bandung.
- Arista, D., Suryono, & Sudadi. (2015). Efek dari Kombinasi Pupuk N, P dan K terhadap Pertumbuhan dan Hasil Kacang Tanah pada Lahan Kering Alfisol. *Jurnal Agrosains* 17(2):49-52.
- Astari, K., A. Yuniarti, E.T. Sofyan, & M. R. Setiawati. (2016). *Pengaruh Kombinasi Pupuk N, P, K dan Vermikompos Terhadap Kandungan C Organik, N Total, C/N dan Hasil Kedelai (Glycine max (L.) Merrill)*.
- Atun, S., A. Digrum, R., Handayani, S., Rudyansyah, & Garspada, M. (2007). Identifikasi dan Uji Aktivasi Antioksidan Senyawa Kimia dari Ekstrak Metanol Kulit Buah Pisang (*Musa paradisiacal* Linn.). *Jurnal Penelitian Matematika dan Natural Sains*,7(1): 83–87.
- Ayu, R. (2015). *Pengaruh Pupuk Organik Cair Kulit Buah Pisang Kepok Terhadap Pertumbuhan Sawi*. Skripsi. Fakultas dan Keguruan Ilmu Pendidikan Universitas Lampung. Lampung.
- Azhari, R., N. Soverda, & Y. Alia. (2018). Pengaruh Pupuk Kompos Ampas Tebu terhadap Pertumbuhan dan Hasil Kacang Hijau (*Vigna radiata* L.). *Jurnal Agroecotania* I (2):49-57.
- [BMKG] Badan Meteorologi, Klimatologi dan Geofisika. (2023). *Data Online Pusat Database. Stasiun Meteorologi Maritim Teluk Bayur*.
- [BPS] Badan Pusat Statistik. (2023). *Impor kedelai menurut negara asal utama*. <https://www.bps.go.id/statistik/2019/02/14/2015/imp-or-kedelai-menurut-negara-asal-utama-2017-2022.html>. diakses pada tanggal 7 Juni 2023.
- Badan Karantina Pertanian. (2019). *Laporan Tahunan Badan Karantina Pertanian Tahun Anggaran 2019: Ekspor Edamame*.
- Badan Penyuluhan dan Pengembangan Sumber Daya Manusia Pertanian. (2014). *Budidaya Edamame*. (<http://cybex.pertanian.go.id>). diakses tanggal 19 Maret 2024.
- Balai Penelitian Tanah. (2005). *Petunjuk Teknis Analisis Kimia Tanah, Air dan Pupuk*. Balai Penelitian Tanah. Bogor.
- Bana, V. S. S. (2015). *Potensi Pektin Kulit Pisang Kepok (Musa Paradisiaca forma typica) untuk Menyerap Logam Berat Kadmium (Cd)*. Skripsi. Universitas Atma Jaya. Yogyakarta.
- Billa, Ainanda, S. (2023). *Pengaruh Pupuk Organik Cair Nasa Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kedelai (Glycine max (L.) Merrill) Yang Dibudidayakan Sebagai*

- Edamame*. Skripsi. Prodi Agroteknologi Fakultas Pertanian. Universitas Andalas. Padang.
- Budi, S., & S. Sari. (2015). *Ilmu dan Implementasi Kesuburan Tanah*. Universitas Muhammadiyah Malang. Malang.
- Buletin Plasma Nutfah 15 (2) Tahun (2009). *Karakterisasi Plasma Nutfah untuk Perbaikan Varietas Kedelai Sayur (Edamame)*. <http://indoplasma.or.id/index.php/id/materi-publikasi/15-buletin-plasma-nutfah-artikel/165-buletin-plasma-nutfah-volume-15-nomor-2-tahun-2009-3>. diakses pada tanggal 5 Mei 2023.
- Dewati, Retno. (2008). *Limbah Kulit Pisang Kepok Sebagai Bahan Baku Pembuatan Ethanol*. Surabaya: UPN Press.
- Fachruddin., Lisdiana. (2000). *Budidaya Kacang-kacangan*. Kanisius Press. Yogyakarta.
- Fajriana, N., Djufri, & Muhibbudin. (2001). The Effect of Barangan Banana (*Musa sapientum* L.) Pee Waste on Tomato (*Lycopersicon esculentum* MILL) Plant Growth. *Jurnal Biologi Sains dan Kependidikan* 1(1): 19-28.
- Fajrin A., S. Suryawati, & Sucipto, (2015). Respon Tanaman Kedelai Edamame Terhadap Perbedaan Jenis Pupuk dan Ukuran Jarak Tanam. *Agrovigor* 2(2).
- Fitriatin, B. N., A. Yunarti., T. Turmuktini, & F. K. Ruswandi. (2014). *The Effect of Phosphate Solubilizing Microbe Producing Growth Regulators on Soil Phosphate, Growth and Yield of Maize and Fertilizer Efficiency on Uhisol*. Eurasian J. of Soil Sci. Indonesia. Hal:101-107.
- Hanafi, Irwan. (2019). *Respon Pertumbuhan dan Produksi Beberapa Varietas Tanaman Kedelai (*Glycine max* (L.) Merrill) Terhadap Pemberian Pupuk Organik Cair Kulit Pisang*. Skripsi. Prodi Agroteknologi Fakultas Pertanian. Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara. Medan.
- Handayani. T, & I. M. Hidayat. (2012). Keragaman Genetik dan Heritabilitas Beberapa Karakter Utama pada Kedelai Sayur dan Implikasinya Untuk Seleksi Perbaikan Produksi. *Jurnal Hortikultura* 22 (4): 327-333.
- Hardjowigeno, S. (2015). *Dasar-Dasar Ilmu Tanah dan Pedogenesis*. Penerbit Akademika Pressindo. Jakarta. 288 hal.
- Haryadi, D., H. Yetti, & S. Yoseva. (2015). Pengaruh Pemberian Beberapa Jenis Pupuk terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Kailan (*Brassica alboglabra* L.). *Jom Faperta* 2 (2).
- Hayati, E., T. Mahmud, & Riza, F. (2012). Pengaruh Jenis Pupuk Organik dan Varietas terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Cabai (*Capsicum annum* L.). *Jurnal Floratek* Vol. 7.
- Herawaty, N. (2019). *Panduan Lengkap dan Praktis Budidaya Kedelai*. Jakarta: Garuda Pustaka. 66 hal.

- Hermawati, T., Setyaji, H., Heryanto, F. (2018). Respon Tanaman Kedelai (*Glycine max* (L.) Merrill) Varietas Edamame terhadap Aplikasi Pemberian Limbah Cair Tahu. di dalam: *Prosiding Seminar Nasional Fakultas Pertanian*. Universitas Jambi. hal 145-155.
- Hilman, Y., & Rosliani, R. (2002). Pemanfaatan Cacing Tanah (*Lumbricus rubellus*) Untuk Meningkatkan Kualitas Hara Limbah Organik dan Hasil Tanaman Mentimun. *Jurnal Hortikultura*, 12 (3), 148-157.
- Jumin, H. B. (1986). *Ekologi Tanaman Suatu Pendekatan Fisiologi*. Rajawali. Jakarta.
- Keputusan Menteri Pertanian Republik Indonesia. (2019). Standar Kualitas Mutu Pupuk Organik Cair. Kementerian Pertanian Republik Indonesia, Jakarta.
- Lingga & Marsono. (2010). *Petunjuk Penggunaan Pupuk*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Machrodonia, Yulieni., & R. Evie. (2015). Pemanfaatan Pupuk Organik Cair Berbahan Baku Kulit Pisang, Kulit Telur dan *Glucillaria gigas* terhadap Pertumbuhan Tanaman Kedelai var Anjasmoro. *Jurnal LenteraBio*, 4(1) 1-2.
- Malik, M.K.H., Yusnaini, S., & Rini, M.V. (2017). Pengaruh aplikasi fungi mikoriza Arbuskula dan pupuk kandang dengan berbagai dosis terhadap pertumbuhan dan produksi kedelai (*Glycine max* (L.) Merrill) pada Ultisol. *Jurnal Agrotek Tropika* 5 (2): 63-67.
- Manis, I., S. Supriadi, & I. Said. (2017). Pemanfaatan Limbah Kulit Pisang Sebagai Pupuk Organik Cair dan Aplikasinya terhadap Pertumbuhan Tanaman Kangkung Darat (*Ipomea Reptans Poir*). *Jurnal Akademika Kimia*, 6(4), 219-226.
- Mas'ud, A. (2013). Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Timun (*Cucumis sativus* L.) pada Pemberian upuk Nitrogen. *Jurnal Ilmu-ilmu Pertanian Universitas Negri Gorontalo*. Gorontalo, 5(1): 1-19.
- Mawardiana, Sufardi., & E. Husen. (2013). Pengaruh Residu Biochar dan Pemupukan NPK Terhadap Dinamika Nitrogen, Sifat Kimia Tanah dan Hasil Tanaman Padi (*Oryza sativa* L.) Musim Tanam Ketiga. *Jurnal Manajemen Sumber Dayalahan* 2 (3): 255-260.
- Meitasari, Afidha Dwi. (2017). *Pemberian Unsur Nitrogen Pada Tanaman Kedelai (*Glycine max* (L) Merrill) Varietas Wilis*. Skripsi. Jurusan Budidaya Pertanian. Universitas Pertanian. Universitas Brawijaya. Malang.
- Mimbar, & M. Saubari. (1991). *Pengaruh Kerapatan Tanaman Terhadap Keguguran Organ-organ Reproduksi Retensi Polong dan Hasil Kedelai Wilis*. Fakultas Pertanian Universitas Brawijaya. Malang.
- Mulyani, A., A. Rachman., & A. Dairah. (2010). Penyebaran Lahan Masam, Potensi dan Ketersediaannya Untuk Pengembangan Pertanian. dalam *Prosiding Simposium Nasional Pendayagunaan Tanah Masam*. Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanah dan Agroklimat. Bogor.
- Nasution, F.J., L. Mawarni, & Meiriani. (2014). Aplikasi pupuk organik padat dan cair kulit pisang kepok untuk pertumbuhan dan produksi sawi (*Brassica juncea* L.). *Jurnal Produksi Tanaman*. 3(2):1029-1037.

- Nugrahini, T. 2013. Respon Tanaman Bawang Merah terhadap Pengaturan jarak Tanam dan Konsentrasi Pupuk Organik Cair. *Jurnal Ziraah*, 36: 60-65.
- Nugroho, P. (2013). Panduan Membuat Pupuk Kompos Cair. Yogyakarta: Pustaka Baru Press.
- Nurman, A.H. (2013). Perbedaan Kualitas dan Pertumbuhan Benih Edamame Varietas Ryoko yang Diproduksi di Ketinggian Tempat yang Berbeda di Lampung. *Jurnal Penelitian Pertanian Terapan*. 13 (1): 8-12.
- Pambudi, S. (2013). Budidaya dan Khasiat Kedelai Edamame Cemilan Sehat dan Lezat Multimanfaat. Pustaka Baru Press. Yogyakarta.
- Pijoto, S. (2003). Benih Cabai. Yogyakarta: Kanisius. Yogyakarta.
- Rahman, Tobing, Oktavianus, L. Setyono., (2019). Optimalisasi Pertumbuhan dan Hasil Edamame (*Glycine max* (L.) Merrill) Melalui Pemberian Pupuk Nitrogen dan Ekstrak Tauge Kacang Hijau. *Jurnal Agronomi*, 5(2): 90-99.
- Ramadhani, M., F. Silvina, & Annani. 2016. Pemberian Pupuk Kandang Dan Volume Air Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Kedelai Edamame (*Glycine max* (L) Merrill). *Jurnal Faperta* 3 (1).
- Reza, P. S. (2020). Pengaruh Pemberian Pupuk Organik Cair Kulit Pisang Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Stroberi (*Fragaria vesca* L.). Diploma Thesis, Universitas Andalas.
- Risnawati., Dartius., M. C. Mulya, dan B. Setiawan. (2021). Respon Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.) terhadap Pemberian Ekstrak Kulit Pisang Kepok dan Pupuk Kandang Ayam. *Jurnal Agrium*. Vol. 18 (1): 17-24.
- Rofikah. (2013). Pemanfaatan Pektin Kulit Pisang Kepok (*Musa paradisiaca forma typica*) untuk Pertumbuhan Edible Film. Skripsi. Universitas Negeri Semarang. Semarang.
- Rosmarkam, Afandhie., & Nasih Widada (2002). Ilmu Kesuburan Tanah. Yogyakarta: Penerbit Kanisius.
- Safitri, Mareta., et al. (2015). Pengaruh Pupuk Organik Cair Kulit Buah Pisang Kepok terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Cabai Rawit. *Jurnal Biopendix* 1 (1).
- Sahputra N., E. A. Yulia., & F. Silvina. (2016). Pemberian Kompos Tandan Kosong Kelapa Sawit Dan Jarak Tanam Pada Kedelai Edamame (*Glycine max* (L) Merrill). *Jurnal Faperta* 3 (1).
- Siregar, P. (2017). Pengaruh Pemberian Beberapa Sumber Bahan Organik dan Masa Inkubasi Terhadap Beberapa Aspek Kimia Kesuburan Tanah Ultisol. *Jurnal Agroekoteknologi*, 5(2):256-264.
- Soewanto, P., & Sumarno. (2007). Kedelai Teknik Produksi dan Pengembangannya (Agribisnis Edamame untuk Ekspor). Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanaman Pangan.
- Sufardi. (2019). Pengantar Nutrisi Tanaman. II ed. Syiah Kuala University Press, Banda Aceh. 357 hal.

- Suhaeni, N. (2007). *Petunjuk Praktis Menanam Kedelai*. NUANSA. Bandung.
- Suharno. (2004). Kajian Pertumbuhan dan Produksi pada 8 Varietas Kedelai *Glycine max* (L.) merril di Lahan Sawah Tadah Hujan. *Jurnal Ilmu-ilmu Pertanian*. 2 (1): 65-72.
- Suharto. (2009). *Pemberian dosis pupuk urea dan superizogen pada tanaman kedelai (Glycine max (L.) Merrill)*. Skripsi. Fakultas Pertanian. Universitas Islam Riau. Pekanbaru.
- Sulaeman, Suprpto, & Eviati. (2005). *Petunjuk Teknis – Analisis Kimia Tanah, Tanaman, Air, dan Pupuk*. Balai Penelitian Tanah: Bogor.
- Sumarno. (2011). Teknologi Budidaya Kedelai Edamame. Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanaman Pangan Bogor. *Iptek Tanaman Pangan* Vol. 6 No. 2; 139-151.
- Sundari, T., & A. S. G. Wahyu. (2012). Tingkat Adaptasi Beberapa Varietas Kedelai Terhadap Naungan. *Jurnal Penelitian Pertanian Tanaman Pangan*.
- Supriyanti, A., A. (2017). Kandungan Nitrogen Dan Kalium Pupuk Organik Cair Kombinasi Kulit Nanas Dan Daun Lamtoro Dengan Variasi Penambahan Jerami Padi. Program Studi Pendidikan Biologi Fakultas Keguruan Dan Ilmu Pendidikan Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Suryadarma. (2010). Konservasi keanekaragaman hayati dan pengetahuan lokal herbal. Makalah Seminar Nasional. Yogyakarta: Persatuan Biologi Indonesia.
- Suwahyono, Untung. (2011). *Petunjuk Praktis Penggunaan Pupuk Organik Secara Efektif Dan Efisien*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Suyono. (1999). *Penilaian Kesesuaian Lahan untuk Tanaman Edamame di Kabupaten Jember*. Lembaga UNEJ. Jember.
- Syarief, E. S. (1986). *Kesuburan dan Pemupukan Tanah Pertanian*. Pustaka Buana. Bandung.
- Taufik, A. & T. Sundari. (2012). Respon Tanaman Kedelai terhadap Lingkungan Tumbuh. *Buletin Palawija*. 13 (2): 13-26.
- Ultriasratri, A. (2016). Respon Pertumbuhan dan Hasil Dua Varietas Kedelai Edamame (*Glycine max* (L.) Merrill) Berumur Genjah Pada Perlakuan Penyiangan Gulma.
- Wahida, N.R., Sennang, Hernusy H. L. (2011). Aplikasi Pupuk Kandang Ayam Pada Tiga Varietas Sorgum. *Jurnal penelitian*. Universitas Hasanuddin, Makassar.
- Wijaya, K. A. (2008). *Nutrisi Tanaman*. Prestasi Pustaka. Jakarta.