

DAFTAR PUSTAKA

- Adie, M.M. dan A. Krisnawati. 2012. Kedelai Hitam : Varietas, Kandungan Gizi, dan Prospek Bahan Baku Industri. Seminar Kedelai Hitam. <https://www.litbang.pertanian.go.id/info-aktual/1175/file/Seminar-Kedelai-Hitam-22-M.pdf>.
- Adie, M.M., dan A. Krisnawati. 2016. Biologi Tanaman Kedelai. Balai Penelitian Tanaman Kacang-kacangan dan Umbi-umbian, Malang.
- Adisarwanto, T. 2014. Budidaya Kedelai dengan Pemupukan yang Efektif dan Pengoptimalan Peran Bintil Akar. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Aisyah, S., Y. Maryani dan Darnawi. 2019. Pengaruh pemberian dosis pupuk NPK dan pupuk kotoran ayam terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman mentimun (*Cucumis sativus* L.). Jurnal Ilmiah Agrotek, 3(2): 110-111.
- Ardi, Supriyono dan E. Afriyanto. 2017. Perilaku petani dalam budidaya kedelai di Kecamatan Tebo Ilir Kabupaten Tebo. Jurnal Agrisains, 1(2): 1-10.
- Arifin, M. (2018). Respon pertumbuhan dan hasil tanaman kedelai (*Glycine max* L.) terhadap pemberian pupuk organik dan anorganik. Skripsi: Fakultas Pertanian Universitas Lampung.
- Arsad, Efendi. 2015. Teknologi pengolahan dan manfaat bambu. Jurnal Riset Industri Hasil hutan, 7(1): 45-52.
- Aryaningsih, N.Y, N.N.A. Mayadewi dan I P. Dharma. 2021. Aplikasi asam giberelin (GA) dari ekstrak Rebung untuk meningkatkan kualitas buah tomat (*Lycopersicum esculentum* Mill.). Journal Agriculture Science, 11(1): 30-39.
- Aryanti, D., Adiwarmanto dan G. Tabrani. 2017. Respon kacang hijau (*Phaseolus radiatus* L.) terhadap ekstrak rebung bambu betung (*Dendrocalamus asper* Backer.) dengan pupuk hijau tithonia (*Tithonia diversifolia* (Hemsley) A. Gray). Jurnal Faperta, 4(1): 1-13.
- Asie. 2013. Pengaruh kombinasi pupuk organik dan ekstrak rebung bambu terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman kedelai. Jurnal Ilmu Pertanian, 15(2): 75-82.
- Ayu, H. M., Sumarsono, S., & Purnomo, D. 2019. Pengaruh sitokinin terhadap pertumbuhan dan hasil rosela (*Hibiscus sabdariffa* L.). Jurnal Agronomi Indonesia, 47(2): 120-127
- BPS. (2024). Analisis Produktivitas Jagung dan Kedelai Di Indonesia 2024 (Hasil Survei Ubinan) (Vol. 2024). <https://www.bps.go.id>.
- Cahyono, B. 2007. Kedelai. CV. Aneka Ilmu, Semarang.
- Damanik, M. M. B., Bachtiar, E. H., & Fauzi. 2011. Kesuburan Tanah dan Pemupukan. Medan: Universitas Sumatera Utara Press.

- Dibia, I.N. dan W.D. Atmaja. 2017. Peranan bahan organik dalam peningkatan efisiensi pupuk anorganik dan produksi kedelai edamame (*Glycine max* (L) Merrill) pada tanah subgroup vertice epiaquepts pegok Denpasar. Agrotop, 7(1): 167-179.
- Dwiputra, A.H., D. Indradewa, dan E.T. Susila. 2015. Hubungan komponen hasil dan hasil tiga belas kultivar kedelai (*Glycine max* (L.) Merr.). Vegetalika, 4(3): 14-28.
- Fachrudin, L. 2000. Budidaya Kacang-kacangan. Kanisius, Yogyakarta.
- Fahri, R dan S. Khairani. 2023. Pengaruh pemberian kalium dan morfologis kedelai pada cekaman kekeringan. AGRO RADIX: Jurnal Ilmu Pertanian, 6(2): 45-49.
- Fawwaz, M., D.S. Muliadi dan A. Muflihuna. 2017. Kedelai hitam (*Glycine soja*) terhidrolisis sebagai sumber flavonoid total. J. Fitofarmaka Indonesia, 4(1): 194-197.
- Ginting, E., S.S. Antarlina dan S. Widowati. 2009. Varietas unggul kedelai untuk bahan baku industri pangan. Jurnal Litbang Pertanian, 28(3): 79-87.
- Ginting, E. dan R. Yulifianti. 2014. Kualitas dan preferensi industri terhadap kecap dari varietas unggul kedelai hitam. Balai Penelitian Tanaman Aneka Kacang dan Umbi. Prosiding Seminar Nasional Hasil Penelitian Tanaman Aneka Kacang dan Umbi. 452-465.
- Gomez, K., dan A. Gomez. 2010. Prosedur Statistik Untuk Penelitian Pertanian. UI-Press. Depok.
- Handoko. 2003. Budidaya Bambu Rebung. Yogyakarta: Kanisius.
- Hanum, C. 2013. Pertumbuhan hasil dan mutu biji kedelai dengan pemberian pupuk organik dan fosfor. J. Agron. Indonesia, 41(3): 209-214.
- Harahap, Q.H. 2021. Pengaruh pemberian pupuk organik cair dari batang pisang, sabut kelapa, dan rebung bambu terhadap produksi tanaman kacang tanah (*Arachis hypogaea* L.). Jurnal Agrohita, 6(2): 340-345.
- Hartatik, W. dan Widowati, R. 2006. Pupuk Organik dan Pupuk Hayati. Bogor, Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Sumber Daya Pertanian. 59-79.
- Hasibuan, A.R. 2020. Pemberian ekstrak rebung bambu untuk pertumbuhan tanaman binahong (*Anredera cordifolia* (Ten.) Steenis.) pada dataran tinggi Karo. Karya Tulis Ilmiah: Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara.
- Heddy. 2001. Morfologi Tanaman Kedelai. Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanaman Pangan.

- Huda, M.S, E. Widaryanto, dan A. Nugroho. 2016. Pengaruh beberapa dosis kompos azolla segar pada pertumbuhan dan hasil 2 varietas tanaman wortel (*Daucus carota*). Jurnal Produksi Tanaman, 4 (6): 431 – 437.
- Juarsah, Ishak. 2016. Keragaman sifat-sifat tanah dalam sistem pertanian organik berkelanjutan. Jurnal Online Politeknik Negeri Lampung, Prosiding Seminar Nasional Pengembangan Teknologi Pertanian 5 hal.
- Jumin, H.B. 2005. Ekologi Tanaman Suatu Pendekatan Fisiologis. Raja Grafindo Persada. Jakarta.
- Kalederak, J., M. Sholihah, dan R. Muchtar. 2020. Respon pertumbuhan dan produksi beberapa varietas ubi jalar (*Ipomoea Batatas* L.) terhadap pupuk organik kotoran kelinci. Jurnal Ilmiah Respati, 11(2): 128-139.
- Kementan. 2019. Deskripsi Varietas Detam-1. <https://www.litbang.pertanian.go.id>.
- Kementan. 2019. Peraturan Menteri Pertanian Republik Indonesia Nomor 1 Tahun 2019 Tentang Pendaftaran Pupuk Organik, Pupuk Hayati, dan Pembenah Tanah.
- Kementan. 2019. Keputusan Menteri Pertanian No. 261/KPTS/SR.310/M/4/2019 tentang Persyaratan Teknis Minimal Pupuk Organik, Pupuk Hayati, dan Pembenah Tanah.
- Lingga, P., dan Marsono. 2007. Petunjuk Penggunaan Pupuk. Cetakan ke 20. Penebar swadaya. Jakarta.
- Maretza, D.T. 2009. Pengaruh dosis ekstrak rebung bambu betung (*Dendrocalamus asper* Backer ex Heyne) terhadap pertumbuhan semai sengon (*Paraserianthes falcataria* (L.) Nielsen). Skripsi: Fakultas Kehutanan Institut Pertanian Bogor.
- Meirina, T., S. Darmanti dan S. Haryanti. 2009. Produktivitas kedelai (*Glycine max* (L) Merrill) yang diperlakukan dengan pupuk organik cair lengkap pada dosis dan waktu pemupukan yang berbeda. Jurnal Anatomi Fisiologi, 17(2): 55-63.
- Meitasari, A.D. dan K.P. Wicaksono. 2017. Inokulasi rhizobium dan perimbangan nitrogen pada tanaman kedelai (*Glycine max* (L) Merrill) Varietas Wilis. Plantripica Journal of Agricultural Science, 2(1): 55-63.
- Mindalisma, C. Siregar, dan Fitriani. 2021. Respon pertumbuhan dan hasil tanaman cabai (*Capsicum annum* L.) menggunakan tanah andosol di polybag terhadap kompos ampas tahu dan pupuk organik cair rebung bambu. Agriland, 9(3): 228-238.
- Nurlisan, A. Rasyad dan S. Yoseva. 2014. Pengaruh pemberian pupuk organik terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman kedelai (*Glycine soja* (L.) Merrill). JOM Faperta UNRI, 1(1): 34-38

- Nurrahman, 2015. Evaluasi komposisi zat gizi dan senyawa antioksidan kedelai hitam dan kedelai kuning. *Jurnal Aplikasi Teknologi Pangan*, 4 (3): 1-14.
- Padamani, E., J. Ngginak dan A.T. Lema. 2020. Analisis kandungan polifenol pada ekstrak tunas bambu betung (*Dendrocalamus asper*). *BIOMA: Jurnal Biologi dan Pembelajaran Biologi*, 5(1), 52-65.
- Pande, K., D. Kencana, W. Widia, dan N.S Antara. 2012. *Praktek Baik Budi Daya Bambu Rebung Tabah*. Denpasar: UNUD.
- Pandiangan, D.N. dan A. Rasyad. 2017. Komponen hasil dan mutu biji beberapa varietas tanaman kedelai (*Glycine max* (L.) Merrill) yang ditanam pada empat waktu aplikasi pupuk nitrogen. *Jurnal Faperta*, 4(2): 1-14.
- Pratiwi, A.R. 2016. Kajian efek poly ethylene glycol (PEG) 6000 terhadap cekaman kekeringan planlet kedelai (*Glycine max* (L.) Merrill) varietas tanggamus secara in vitro. *Karya Tulis Ilmiah: Fakultas Matematika dan Pengetahuan Alam Universitas Lampung*.
- Priyadi R, A.H. Juhaeni, dan C.D. Dewi. 2021. Respons tanaman jagung (*Zea mays* L.) terhadap pemberian kombinasi pupuk anorganik dan pupuk organik fermentasi (porasi) kotoran sapi. *Paspalum: Jurnal Ilmiah Pertanian*, 9(2): 128-134.
- Pusat Data dan Sistem Informasi Pertanian (Pusdatin). 2024. *Outlook Komoditas Pertanian: Kedelai 2024*. Jakarta: Kementerian Pertanian.
- Vogel, J.T., W. Liu, P. Olhoft, S.J.C. Brandner, J.C. Pennycooke dan N. Christiansen. 2021. Soybean yield formation physiology-A foundation for precision breeding-based improvement. *Plant Physiology*, 185(2): 527-547.
- Rahmasari, D.A., Sudiarso dan H.T. Sebayang. 2016. Pengaruh jarak tanam dan waktu tanam kedelai terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman kedelai (*Glycine max* L.) pada baris antar tebu (*Saccharum officinarum* L.). *Jurnal Produksi Tanaman*, 4 (5): 392-398.
- Rajiman. 2018. Pengaruh zat pengatur tumbuh (ZPT) alami terhadap hasil dan kualitas bawang merah. *Jurnal Seminar Nasional*, 2(1): 327-335.
- Rahmadani, A., & Siregar, H. 2019. Potensi ekstrak rebung bambu sebagai biofertilizer alami untuk tanaman hortikultura. *Jurnal Agroekoteknologi Tropika*, 8(2): 77-85.
- Ramli, A.K. Paloloang dan U.A. Rajamuddin. 2016. Perubahan sifat fisik tanah akibat pemberian pupuk kandang dan mulsa pada pertanaman terung ungu (*Solanum melongena* L) entisol, Tondo Palu. *Jurnal Agrotekbis*, 4 (2): 160-167.

- Ratnawati, L., Yusnaini, S., M. Utomo, dan A. Niswati. 2016. Pengaruh sistem olah tanah dan pemupukan nitrogen jangka panjang terhadap jumlah spora mikoriza vesikular arbuskular dan infeksi akar tanaman padi gogo varietas inpag-8 pada musim tanam ke-46. *Jurnal Agrotek Tropika*, 4 (2): 164-171.
- Rukmana, R. 2014. Sukses Budidaya Aneka Kacang Sayur di Pekarangan dan Perkebunan. Lily Publisher. Yogyakarta.
- Rukmana, H.R., dan H.H. Yudirachman. 2014. Raup Untung Bertanam Kedelai Hitam. Lily Publisher. Yogyakarta.
- Salahuddin. 2004. Kajian fermentasi cangkuk dari daging sapi dan rebung bambu betung (*Dendrocalamus asper*). Tesis: Sekolah Pascasarjana. Institut Pertanian Bogor.
- Sari, L., R. Wahyuni, dan H. Prasetyo. 2020. Pengaruh kombinasi pupuk organik dan ZPT alami terhadap hasil tanaman kedelai. *Jurnal Agronomi Nusantara*, 8(1): 45-52.
- Sastroatmodjo, S., M.M. Sutedjo dan A.G. Kartasapoetra. 1991. Mikrobiologi Tanah. PT. Rineka Cipta. Jakarta.
- Siburian, E., dan L.A.M. Siregar. 2019. Uji Berbagai bahan alami sebagai sumber zat pengatur tumbuh dalam meningkatkan viabilitas benih true seed shallot bawang merah. *Jurnal Pertanian Tropik*, 6(1): 80-87.
- Sipayung, R., dan N.P. Girsang. 2020. Pemanfaatan Pupuk Kandang dalam Mendukung Pertanian Berkelanjutan. Medan: Universitas HKBP Nommensen Press.
- Sorveda, N., dan Evita. 2020. Peran mikroorganisme lokal rebung bambu terhadap pertumbuhan dan kandungan protein tanaman kedelai. *Jurnal Ilmiah Ilmu Terapan Jambi*, 4 (2): 223-233.
- Sudarso, E., M. Taufik, dan N. Sari. 2014. Pengaruh ZPT alami dari rebung bambu dan bonggol pisang terhadap pertumbuhan bibit kelapa sawit. *Jurnal Agronomi Tropika*, 3(2): 45-52.
- Sumarsono. 2002. Analisis kuantitatif pertumbuhan tanaman kedelai. Jurusan Nutrisi dan Makanan Ternak. Fakultas Peternakan. UNDIP. Semarang.
- Sumarno, dan A.G Manshuri. 2016. Persyaratan tumbuh dan wilayah produksi kedelai di Indonesia. Balai Penelitian Tanaman Kacang-Kacangan dan Umbi-Umbian. Balitkabi.
- Suriyani. 2013. Pengaruh dosis pupuk kandang terhadap pertumbuhan dan produksi beberapa varietas tanaman kedelai (*Glycine max* (L.) Merril). Karya Tulis Ilmiah: Fakultas Pertanian Universitas Teuku Umar Meulaboh, Aceh Barat.

- Suriani. 2018. Pengaruh pemberian pupuk kotoran sapi dan kotoran ayam terhadap pertumbuhan dan perkembangan tanaman tomat (*Solanum lycopersicum*). Karya Tulis Ilmiah: Fakultas Tarbiyah dan Keguruan Universitas Islam Negeri Sulthan Thaha Saifuddin Jambi.
- Sutedjo, M. M. (2010). Pupuk dan Cara Pemupukan. Jakarta: Rineka Cipta.
- Sutopo, L. 2003. Teknologi Benih. Rajawali Pers. Jakarta.
- Suprpto, H.S. 1991. Bertanam kedelai. Penebar swadaya, Jakarta.
- Wahanani, D.E. 2014. Pemanfaatan rebung (tunas muda) menjadi Nugget dengan penambahan kunyit sebagai pengawet alami. Karya Tulis Ilmiah: Fakultas Keguruan dan Ilmu Keguruan Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Widiastoety, D. 2016. Pengaruh auksin dan sitokinin terhadap pertumbuhan planlet anggrek mokara. Jurnal Hortikultura, 26(2): 148-155.
- Wijayanti, P., D.H. Endah, H. Sri. 2019. Pengaruh masa inkubasi pupuk dari air cucian beras terhadap pertumbuhan tanaman sawi hijau (*Brassica juncea* L.). Jurnal Ilmu Pertanian Tropika dan Subtropika, 4(1): 12-20.
- Wirnas, D., I. Widodo, Sobir, Trikoesoemaningtyas, dan D. Sopandie. 2006. Pemilihan karakter agronomi untuk menyusun indeks seleksi pada 11 populasi kedelai generasi F6. Bul. Agron., 34(1): 19-24.
- Yayang, A.N. dan H. Heniyati. 2014. Pengaruh jarak tanam dan takaran pupuk kotoran ayam terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman kacang tanah (*Arachis hypogaea* L.). J. Klorofil, 9(2): 84-88.
- Yusdian, Y., Karya dan R. Vaisal. 2018. Pengaruh dosis pupuk kandang ayam terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman kentang (*Solanum tuberosum* L.) varietas granola. Jurnal Ilmiah Pertanian Paspalum, 6(2): 98-102.
- Zainal, M.A., Nugroho dan N.E. Suminarti. 2014. Respon pertumbuhan dan hasil tanaman kedelai (*Glycine max* L.) pada berbagai tingkat pemupukan N dan pupuk kandang ayam. Jurnal Produksi Tanaman, 2(6): 485-490.