

DAFTAR PUSTAKA

- Adie MM, dan A Krisnawati. 2007. Biologi tanaman kedelai. Balai Penelitian Kacang-kacangan dan umbi-umbian. Malang.
- Adisarwanto. 2014. Budidaya Kedelai Tropika. Penebar Swadaya. Jakarta. 64 hal.
- Agustina Samosir M, M Elza I Zuhry dan S Yoseva. 2018. Pengaruh Pemberian Kompos Kulit Kopi dan Pupuk NPK Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Kedelai (*Glycine max L. Merril*). JOM Faperta. 5(1): 1-12.
- Andayanie WR. 2016. Pengembangan Produksi Kedelai Sebagai Upaya Kemandirian Pangan Di Indonesia. Mitra Wacana Media, Jakarta.
- Antonius S, RD Sahputra, Y Nuraini dan TK Dewi. 2018. Manfaat pupuk organik hayati, kompos dan biochar pada pertumbuhan bawang merah dan pengaruhnya terhadap biokimia tanah pada percobaan pot menggunakan tanah Ultisol. Jurnal Biologi Indonesia. 14(2):243-250.
- Astari K, A Yuniarti, dan ET Sofyan. 2016. Pengaruh kombinasi pupuk N, P, K dan vermikompos terhadap kandungan C-organik, N total, C/N dan hasil kedelai. Jurnal Agro. 3(2): 1–8.
- Atman, M. 2014. Produksi Kedelai. Yogyakarta. Graha Ilmu.
- Badan Pusat Statistik. 2021. Produksi Tanaman Perkebunan. Jambi. <https://jambi.bps.go.id/>. Diakses pada tanggal 24 Juli 2024.
- Badan Pusat Statistik. 2022. Data Impor kedelai. Jambi. <https://www.bps.go.id/>. Diakses pada tanggal 30 Juni 2025.
- Bakhtiar, T Hidayat, Y Jufri, dan S Safriati. 2020. Keragaman pertumbuhan dan komponen hasil beberapa varietas unggul kedelai di Aceh Besar. Jurnal Floratek. 9(1): 46 – 52.
- Balai Penelitian Tanaman Aneka Kacang dan Umbi. 2023. Deskripsi Kedelai Varietas Dering–3. Kementerian Pertanian.
- Bellangi A, I Ismadi, H Hafifah dan L Nazirah. 2022. Pengaruh Pemberian Pupuk NPK dan Kompos Kulit Kopi Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kentang (*Solanum Tuberosum L.*). Jurnal Ilmiah Mahasiswa Agroekoteknologi.1 (1): 23-27.
- Budiyarto E, DMT Napitupulu dan A Rahman. 2022. Analisis Faktor–Faktor Yang Mempengaruhi Produksi Kedelai Di Kabupaten Tebo Provinsi Jambi Production Factors. *Journal of Agribusiness and Local Wisdom*.5(2): 28-37.
- Chantry K Gurr GM dan PC Gregg. 2015. Influence of temperature and humidity regimes on the development and reproduction of *Nezara viridula* (Hemiptera: Pentatomidae). *General and Applied Entomology: The Journal of the Entomological Society of New South Wales*. 43: 45–56.

- Dahlia I dan S Setiono. 2020. Pengaruh Pemberian Kombinasi Dolomit + Sp-36 Dengan Dosis Yang Berbeda Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Kedelai (*Glycine max* L. Merrill) Di Ultisol. Jurnal Sains Agro. 5(1): 1-9.
- Dewi RN, N Sari, dan U Santoso. 2024. Pengaruh Aplikasi Ekstrak Limbah Puntung Rokok Terhadap Serangan Hama Pada Pertanaman Edamame di Gunung Kupang, Banjarbaru. *The Journal of Tropical Biology*. 8(2): 22-34.
- Diana S, A Yulhasmir, WY Ariansyah dan AC Pratama. 2021. Karakteristik Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Utama dan Padi Ratun Varietas Inpari 29 Pada Perlakuan Pupuk N, P dan K. Jurnal Ilmiah Fakultas Pertanian. 3(1):
- Dinas Ketahanan Pangan dan Pertanian Kabupaten Ngawi. 2022. Rekomendasi Pupuk Anorganik.
- Dinas Pertanian Tanaman Pangan Provinsi Jambi. 2010. Laporan Tahunan. Dinas Pertanian Tanaman Pangan Provinsi Jambi. Jambi.
- Fadli Z, P Parwito dan ER Togatorop. 2021. Respon Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Kedelai (*Glycine max* (L.) Merill) dengan Pemberian Berbagai Jenis Pupuk Organik Cair dan Limbah Kulit Kopi. PUCUK: Jurnal Ilmu Tanaman. 1(1): 1-14.
- Fitri, H. (2018). Pengaruh Biochar Dan Kompos Kulit Kopi Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Produksi Kedelai (*Glycine Max*, L). Prosiding Seminar Nasional Pertanian. 1(2):1.
- Hardjowigeno, S. 2010. Ilmu Tanah. Akademika Pressindo. Jakarta.
- Hartati H, N Azmin, A Andang dan ME Hidayatullah. 2019. Pengaruh Kompos Limbah Kulit Kopi (*Coffea*) Terhadap Pertumbuhan Tanaman Kacang Panjang (*Vigna sinensis* L.). Jurnal Biologi dan Pembelajarannya 6(2):71-78.
- Hasnelly H dan E Gatot. 2020. Pengaruh Pemberian Pupuk Kompos Kulit Kopi Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L). Varietas Lembah Palu. Jurnal Sains Agro, 5(2).
- Hidayat, A. 2018. Pengaruh Pemberian Kompos Kulit Kopi terhadap Pertumbuhan Tanaman Kedelai. Jurnal Ilmu Tanah dan Lingkungan. 20(1): 1-8.
- Integrated taxonomic information system*. 2024. *Glycine max* (L.) Merr. Taxonomic Serial N:2827366. <https://www.itis.gov/>. (Diakses 15 November 2024).
- Jayati, R. D., & Wardianti, Y. (2021). Kombinasi pupuk kompos dan pupuk kimia terhadap produksi kedelai (*Glycine max* L.). *BIOEDUSAINS: Jurnal Pendidikan Biologi dan Sains*, 4(1), 25-30.
- Karyono T dan J Laksono. 2019. Kualitas Fisik Kompos Feses Sapi Potong dan Kulit Kopi dengan Penambahan Aktivator Mol Bongkol Pisang dan EM4. Jurnal Peternakan Indonesia. 21(2): 154-162.

- Khairunnisa K, L Nazirah, N Hayati, U Usnawiyah, dan H Hafifah, 2023. Pengaruh Pertumbuhan Dan Hasil Beberapa Varietas Kedelai (*Glycine Max* L.) Akibat Pemberian Kompos Kulit Kopi. Jurnal Ilmiah Mahasiswa Agroekoteknologi 2(1):18-23.
- Kusuma, D. 2020. Peran Akar dalam Pertumbuhan Tanaman. Jurnal Biologi dan Pembelajaran Biologi. 15(1):1-10.
- Laili M. 2022. Pemanfaatan Pupuk Organik dan Pupuk Anorganik Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kedelai (*Glycine max*). Jurnal Fakultas Pertanian-Agrosasepa. 1(1): 9–20.
- Logo NJB, S Zubaidah dan H Kuswantoro. 2017. Karakteristik Morfologi Polong Beberapa Genotipe Kedelai (*Glycine max* L. *Merill*). Prosiding Seminar Nasional Hayati. 1(1):37-45.
- Lubis UH, H Hanum dan MM Damanik. 2025. The Improvement of Chemical Properties of Ultisol Soils Through the Application of Coffee Husk Compost. Jurnal Agroekoteknologi. 13(1): 30-36.
- Madyaratri RL dan R Suntari. 2023. Pengaruh aplikasi kompos campuran ampas kopi dan tepung cangkang telur terhadap kadar nitrogen dan kalsium tanah regosol serta pertumbuhan dan hasil tanaman okra (*Abelmoschus esculentus* L.). Jurnal Tanah dan Sumberdaya Lahan. 10(2): 297-306.
- Manurung R, Y Nengsih, dan R Marpaung. 2021. Pertumbuhan Tanaman Seraiwangi (*Cymbopogon nardus* l) Pada Beberapa Dosis Kompos Kulit Kopi. Jurnal Media Pertanian 6(2): 68-73.
- Marwantika, A. I. 2020. Pembuatan Pupuk Organik Sebagai Upaya Pengurangan Ketergantungan Petani terhadap Pupuk Kimia di Dusun Sidowayah, Desa Candimulyo, Kecamatan Dolopo, Kabupaten Madiun. InEJ: Indonesian Engagement Journal. 1-1.
- Maulida D, L Erfa, F Ferziana, dan Y Yusanto. 2018. Teknologi Pemanfaatan Limbah Kulit Kopi Melalui Pelatihan Pembuatan Kompos. In Prosiding Seminar Nasional Penerapan IPTEKS. Politeknik Negeri Lampung.
- Mayasari E, F Gustiar, M Ammar dan S Susilawati. 2023. Pertumbuhan Tanaman Cabai Rawit (*Capsium frutescens* L.) Varietas Rajo terhadap Teknik Pemupukan yang di Budidaya secara Monokultur dan Tumpangsari. Seminar Nasional Lahan Suboptimal. 10 (1): 777-785.
- Molina GAR dan EV Trumper. 2012. Selection of soybean pods by the stink bugs *Nezara viridula* and *Piezodorus guildinii*. Journal of Insect Science. 12 (104): 1–12.
- Napitupulu, R. (2023). Pengaruh Pemberian Kompos Kulit Kopi Pada Beberapa Komposisi Media Tanam Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Cabai Merah (*Capsicum annum* L.) (Doctoral dissertation, Institut Pertanian Stiper Yogyakarta).

- Novita E, A Fathurrohman dan HA Pradana. 2018. Pemanfaatan kompos blok limbah kulit kopi sebagai media tanam. *Jurnal Ilmiah Ilmu Pertanian*. 2(2): 61-72.
- 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): 39-46.
- Pusat Data dan Sistem Informasi Kementerian Pertanian. 2024. Basis Data Statistik Pertanian. Diunduh dari <https://bdsp2.pertanian.go.id/bdsp/id/home.html>. (diakses Maret 2025).
- Sahputra H, S Suswati dan G Gusmeizal. 2019. Efektivitas aplikasi kompos kulit kopi dan Fungi mikoriza arbuskular terhadap produktivitas jagung manis. *Jurnal Ilmiah Pertanian (JIPERTA)* 1(2): 102-112.
- Samosir, L. 2023. Pengaruh Dosis Pupuk Kandang Sapi dan Dosis Pupuk Fospor Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Kedelai (*glycine max* (L.) merril) pada Tanah Ultisol Simalingkar.
- Sembiring M, B Hidayat dan TS Mukhlis. 2019 Aplikasi mikroba pelarut fosfat dan kompos kulit kopi untuk meningkatkan serapan hara tanaman kopi Robusta pada Andisol. *Jurnal Pertanian Tropik*. 6(3): 500-502.
- Setyawan G dan S Huda. 2022. Analisis pengaruh produksi kedelai, konsumsi kedelai, pendapatan per kapita, dan kurs terhadap impor kedelai di Indonesia. *KINERJA: Jurnal Ekonomi dan Manajemen* 19(2): 215-225.
- Stefia EM dan TB Saputro. 2017. Analisis Morfologi dan Struktur anatomi tanaman kedelai (*Glycine max* L.) pada Kondisi Tergenang. *Jurnal Sains Dan Seni ITS*. 5-13.
- Suhastyo AA dan B.H Setiawan. 2020. Aplikasi Mol Daun Kelor dan Rebung Bambu Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Pakcoy (*Brassica rapa* L.). *Jurnal Ilmiah Media Agrosains* 6(2):78-82.
- Sumbayak RJ dan RR Gultom. 2020. Pengaruh pemberian pupuk fosfat dan pupuk organik terhadap pertumbuhan dan hasil kedelai (*Glycine max* L. *Merill*). *Jurnal Darma Agung*. 28(2): 253-268.
- Syaputra I, D Suryati dan D Djamilah. 2017. Pertumbuhan dan hasil 9 galur harapan kedelai (*Glycine max* (L.) Merrill) pada lahan berpasir. *Akta Agrosia*, 20(1): 17-24.
- Tambunan S, N Sebayang, N Marlina, B Sugiyono, JP Rompas, R Rosmiah, dan IS Aminah. 2022. Uji beberapa varietas kedelai dengan pupuk organik di tanah Ultisol Kabupaten Aceh Tenggara. *Jurnal Penelitian Pertanian Terapan*. 22(3): 258-266.
- Usmayadi D, P Purwaningsih, P, dan M Maulidi. 2022. Pengaruh Kompos Limbah Kulit Kopi dan Pupuk Organik Cair Keong Mas Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Buncis pada Tanah Aluvial. *Jurnal Sains Pertanian Equator*, 11(4): 166-174.

- Valentia FV, E Listyarini, dan S Prijono. 2015. Aplikasi kompos kulit kopi untuk perbaikan sifat kimia dan fisika tanah inceptisol serta meningkatkan produksi brokoli. *Jurnal Tanah dan Sumberdaya Lahan*. 2(1): 147-154.
- Wahditiya AA dan NT Sirajuddin. 2024. Pengaruh Kompos Granular dan Pupuk Anorganik Terhadap Karakteristik Fisik tanah ultisol dan Hasil Tanaman Jagung (*zea mays* L.). *Jurnal Pertanian Cemara*. 21(1): 33-47.
- Wahyudin AF, Wicaksono Y, Irwan AW, Ruminta dan Fitriani R. 2017. Respons Tanaman Kedelai (*Glycine max*) Varietas Wilis akibat Pemberian berbagai Dosis Pupuk N, P, K, dan Pupuk Guano pada Tanah Inceptisol Jatinangor. *Kultivasi*, 16(2): 333-338.
- Wahyuningsih W, E Proklamasiningsih, dan M Dwiati. 2017. Serapan fosfor dan pertumbuhan kedelai (*Glycine max*) pada tanah ultisol dengan pemberian asam humat. *BIOSFERA*. 33(2):66-70.
- Widowati T, Nuriyanah, Liseu N, Sylvia R, dan Rumella S. 2022. Pengaruh Bahan Baku Kompos Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Produksi Cabai Merah Keriting (*Capsicum annuum* L.). *Jurnal Ilmu Lingkungan*. 20(3): 665-671.
- Zhao J, G Leng dan D Xiao. 2023. Effects of high night temperature on soybean seed yield and compositions: A meta-analysis. *Frontiers in Plant Science*. (141):10-51.