

DAFTAR PUSTAKA

- Adie, M. M. dan A. Krisnawati. 2013. Keragaan hasil dan komponen hasil biji kedelai pada berbagai agroekologi. Prosiding Seminar Hasil Penelitian Tanaman Aneka Kacang dan Umbi. 7-17.
- Ardian, Deviona, dan D. Nathisa. 2024. Pengujian beberapa varietas kedelai (*Glycine max* L.) pada kondisi cekaman kekeringan. Jurnal Pertanian Agros. 26(1): 5245-5262.
- Azkiyah, D. R., dan T. Tohari. 2019. Pengaruh ketinggian tempat terhadap pertumbuhan, hasil dan kandungan steviol glikosida pada tanaman stevia (*Stevia rebaudiana*). Vegetalika, 8(1): 1-12.
- Daou, A. 2022. Light intensity and spectral quality effects on the growth and yield of lettuce in a controlled environment. Journal of Horticultural Science dan Biotechnology. 97(2): 182-191.
- Daru, T. P., O. F. Kurniadinata, dan Y. N. Patandean. 2019. Pengaruh dosis pupuk kandang dan jarak tanam terhadap produksi rumput gajah mini (*Pennisetum purpureum* cv. Mott). Jurnal Pertanian Terpadu. 7(1): 38-46.
- Dewi, R.S., Sumarsono, dan E. Fuskhah. 2021. Pengaruh pembenah tanah terhadap pertumbuhan dan produksi tiga varietas padi pada tanah asal Karanganyar berbasis pupuk organik bio-slurry. Jurnal Buana Sains. 21(1): 65-76.
- Fertiwi, G. 2018. Faktor-faktor yang mempengaruhi volume impor kedelai di Indonesia tahun 1999-2016. Advanced Optical Materials. 7(1): 1-9.
- Haitami, A., E. Indrawanis, C. Ezward, dan Wahyudi. 2020. Keragaan pertumbuhan dan produksi beberapa varietas kedelai (*Glycine Max* L.) pada gawangan tbm kelapa sawit. Jurnal Agrotekma. 4(2): 73-82.
- Harsono A. 2020. Peningkatan Efisiensi Penggunaan Lahan dengan Tumpang sisip Jagung+Kedelai.<http://balitkabi.litbang.pertanian.go.id/infotek/peningkat-anefisiensi-penggunaan-lahan-dengan-tumpang-sisip-jagung-kedelai/>. Diakses 1 Desember 2023.
- Hgairtety, D. A. I., J. Riry, dan V. L. Tanasale. 2017. Studi komunitas gulma di areal pertanaman cengkeh (*Syzygium aromaticum* L.) tanaman menghasilkan pada ketinggian tempat yang berada di Negeri Hatu Kecamatan Leihitu Barat Kabupaten Maluku Tengah. Jurnal Budidaya Pertanian. 13(2): 78-83.
- Hodgkinson, L., I. C. Dodd, A. Binley, R. W. Ashton, R. P. White, C. W. Watts, dan W. R. Whalley. 2017. Root growth in field-grown winter wheat: Some effects of soil conditions, season and genotype. European Journal of Agronomy. 91(1): 74-83.
- Ilham, J. 2014. Identifikasi dan distribusi gulma di Lahan Pasir Pantai Samas, Kabupaten Bantul, Daerah Istimewa Yogyakarta. Planta Tropika. 2(2): 90-98.

- Indradewa, D., T. Alam, P. Suryanto, B. Kurniasih, G. Wirakusuma, J. Sartohadi, H. H. Ilmiah, R. Rogomulyo, D. W. Respatie, A. B. Setiawan, dan Taryono. 2021. Inovasi Teknologi Agronomi Di Lahan Pasir Pantai. Deepublish, Yogyakarta.
- Jayantie, G., A. Yunus, B. Pujiasmanto, dan Y. Widiyastuti. 2017. Pertumbuhan dan kandungan asam oleanolat rumput mutiara (*Hedyotis corymbosa*) pada berbagai dosis pupuk kandang sapi dan pupuk organik cair. Journal Agrotech Research. 1(2): 13-18.
- Karyawati, A. S., M. Nursalim, C. P. Blessya. 2022. Penilaian kompetisi pada tumpangsari jagung dan kedelai berbagai galur pada jarak tanam yang beragam. Prosiding Seminar Nasional Lahan Suboptimal ke-10 Tahun 2022: Revitalisasi Sumber Pangan Nabati dan Hewani Pascapandemi dalam Mendukung Pertanian Lahan Suboptimal secara Berkelanjutan". 544-551.
- Kastono, D., H. Sawitri, Siswandono. 2005. Pengaruh nomor setek dan dosis pupuk urea terhadap pertumbuhan dan hasil kumis kucing, Ilmu Pertanian. 12(1): 56-64.
- Kemertian Pertanian. 2023. Laporan Tahun 2023 - Direktorat Jenderal Tanaman Pangan. <https://tanamanpangan.pertanian.go.id/assets/front/uploads/document/LAPORAN%20TAHUNAN%202023.pdf>. Diakses 1 Juli 2024.
- Khakim, M., S. H. Pratiwi, dan N. Basuki. 2019. Analisis pertumbuhan dan hasil tanaman padi (*Oryza sativa* L.) pada pola tanam sri (*system of rice intensification*) dengan perbedaan umur bibit dan jarak tanam. Jurnal Agroteknologi Merdeka Pasuruan. 3(1): 24-31.
- Kurniawan A. 2015. Pengaruh konsentrasi pupuk pelengkap cair (PPC) terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman kacang hijau (*Vigna radiata* L.). Jurnal Inovasi Pertanian. 15(2) : 132-144.
- Lagiman, A. Suryawati, dan B. Widayanto. 2022. Budidaya Tanaman Kedelai di Lahan Pasir Pantai. LPPM UPN Veteran Yogyakarta, Yogyakarta.
- Mas'ula, D., R. T. Purnamasari, dan S. H. Pratiwi. 2018. Respon pertumbuhan dan hasil dua varietas kedelai hitam (*Glycine soya* Benth) terhadap variasi jarak tanam. Jurnal Agroteknologi Merdeka Pasuruan. 2(1)- 1-8.
- Mildaerizanti dan R. Pangestuti. 2016. Pengaruh cekaman suhu rendah terhadap tanaman. Prosiding Seminar Nasional: Membangun Pertanian Modern dan Inovatif Berkelanjutan dalam Rangka Mendukung MEA. 185-193.
- Mujahid, S., I. Lubis, dan A. Zamzami. 2023. Pertumbuhan dan produksi empat genotipe kedelai (*Glycine max* (L.) Merrill) dengan cara pemberian N yang berbeda. Buletin Agrohorti. 11(3): 424-434.
- Mursito, D. dan Kawiji. 2002. Pengaruh kerapatan tanam dan kedalaman olah tanah terhadap hasil umbi lobak (*Raphanus sativus* L.). Agrosains. 4:1-6.

- Nazaruddin, M. dan Irmayanti. 2020. Tingkat pertumbuhan dan produksi tanaman kedelai pasa berbagai jarak tanam dan konsentrasi giberelin. *Jurnal Agrium*. 7(1): 57-66.
- Negara, I. D. G. J., Salehudin, I. W. Yasa, H. Sulistiyono, A. Supriyadi, L. D. A. Andriawan. 2023. Pengaruh durasi irgasi tetes terhadap reduksi lengas tanah pada lahan polybag. *Jurnal Ganec Swara*. 17(3): 1000-1008.
- Nur, A. J., A. R. Tantawi, dan S. Hasibuan. 2021. Pengaruh suara adzan terhadap pertumbuhan, produksi, dan kejadian penyakit pada tiga jenis tanaman brassicaceae. *Jurnal Ilmiah Pertanian*. 3(2): 158-168.
- Paiman, Ardiyanta, C. T. Kusumastuti, P. B. Pamugkas, dan M. Ansar. 2022. Identifikasi propagul gulma pada berbagai jenis tanah sawah. *Vegetalika*. 11(4): 315-328.
- Palijama, W., J. Riry, dan A. Y Wattimena. 2018. Komunitas gulma pada pertanaman pala (*Myristica fragrans* H) belum menghasilkan dan menghasilkan di Desa Hutumuri Kota Ambon. *Agrologia*. 1(2): 134-142.
- Pandiangan, D. N. dan Rasyad, A. 2017. Komponen hasil dan mutu biji beberapa varietas tanaman kedelai (*Glycine max* (L.) Merril) yang ditanam pada empat waktu aplikasi pupuk nitrogen. *Jurnal Online Mahasiswa Fakultas Pertanian*. 4(2), 1-14.
- Pithaloka, S. A., Sunyoto, M. Kamal, dan K. F. Hidayat. 2015. Pengaruh kerapatan tanaman terhadap pertumbuhan dan hasil beberapa varietas sorgum (*Sorghum bicolor* (L.) Moench). *Jurnal Agrotek Tropika*. 3(1): 56-63.
- Pratiwi, H. dan R. D. Purwaningrahayu. 2021. Potensi hasil kedelai sebagai tanaman sela pada pertanaman cabai rawit. *Prosiding Seminar Nasional Fakultas Pertanian dan Perikanan*. 2(1) : 124-130.
- Putra, F. P., P. Yudono, dan S. Waluyo. 2018. Perubahan komposisi gulma pada sistem tumpangsari padi gogo dengan kedelai di lahan pasir pantai. *Jurnal Agronomi Indonesia*. 46(1): 33-39.
- Rahajeng, W. dan M. M. Adie. 2013. Varietas kedelai umur genjah. *Buletin Palawija*. 5(26): 91-100.
- Ramlan, D. N., J. Riry, dan V. L. Tanasale. 2019. Inventarisasi jenis gulma di areal perkebunan Kkaret (*Hevea brasiliensis*) pada ketinggian tempat yang berbeda di Negeri Liang Kecamatan Teluk Elpaputih Kabupaten Maluku Tengah. *Jurnal Budidaya Pertanian*. 1592): 80-91.
- Roswita, R., S. Abdullah, Z. Irfan, dan Yohan. 2021. Upaya peningkatan ketahanan pangan kedelai melalui pengelolaan sumberdaya dan tanaman terpadu dengan pengaturan populasi tanam di Kabupaten Pasaman, Provinsi Sumatera Barat. *Journal of tropical Agrifood*. 3(1): 41-48.
- Septiawan, W., I. Indriyanto, dan D. Duryat. 2017. Jenis tanaman, kerapatan, dan stratifikasi tajuk pada hutan kemasyarakatan kelompok tani Rukun Makmur

1 di Register 30 Gunung Tanggamus, Lampung. Jurnal Sylva Lestari. 5(2): 88-101.

- Setiawan, A.N., Sarjiyah, dan N. Rahmi.2022. Keanekaragaman dan dominansi gulma pada berbagai proporsi populasi tumpangsari kedelai dengan jagung. Jurnal Penelitian Pertanian Terapan. 22(2): 177-185.
- 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.
- Sjamsijah, N., N. Varisa dan Suwardi. 2018. Uji Daya Hasil beberapa Genotipe Tanaman Kedelai (*Glycine max* (L.) Merrill) Produksi Tinggi dan Umur Genjah Generasi F6. Agriprima, 2(2):106-116.
- Sumarno, M. 2016. Persyaratan Tumbuh Dan Wilayah Produksi Kedelai Di Indonesia. Pusat Penelitian Dan Pengembangan Tanaman Pangan. Bogor.
- Suryaman, B. 2014. Pengaruh pengolahan tanah dan pupuk organik bokashi terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman kedelai (*Glycine max* L.) varietas wilis. Jurnal Istek. 8(1): 29-46.
- Sutardi, 2017. Kajian minus one test dan kesuburan lahan pasir untuk budidaya tanaman bawang merah. Jurnal Pengkajian dan Pengembangan Teknologi Pertanian. 20(1): 25-34.
- Syah, M. F., Ardian, dan A. E. Yulia. 2021. Pemberian pupuk AB mix pada tanaman pakcoy putih (*Brassica rapa* L.) dengan sistem hidroponik rakit apung. Jurnal Dinamika Pertanian. 37(1): 17–22.
- Syahputra, M., Mawardati, dan Suryadi. 2017. Analisis faktor yang mempengaruhi petani memilih pola tanam pada tanaman perkebunan di Desa Paya Palas Kecamatan Ranto Peureulak Kabupaten Aceh Timur. Jurnal Agrifo. 2(1) : 1-10.
- Tanasale, V. L. 2012. Studi komunitas gulma di pertanaman gandaria (*Bouea macrophylla* Griff.) pada tanaman belum menghasilkan dan menghasilkan di Desa Urimessing Kecamatan Nusaniwe Pulau Ambon. Jurnal Budidaya Pertanian. 8(1): 7-12.
- Tanveer M, S. A. Anjum, S. Hussain, A. Cerdà, and U. Ashraf. 2017. Relay cropping as a sustainable approach: problems and opportunities for sustainable crop production. Environment Science Pollution Research. 10(3): 1-17.
- Tustiyan, I., D. R. Nurjanah, S. S. Maesyaroh, dan J. Mutakin. 2019. Identifikasi keanekaragaman dan dominansi gulma pada lahan pertanaman jeruk (*Citrus Sp.*). Jurnal Kultivasi. 18(1): 779-783.
- Villalobos, F. J. dan E. Fereres. 2017. Principles of Agronomy for Sustainable Agriculture. Springer, Cham.



Widiastuti, E. dan E. Latifah. 2016. Keragaan pertumbuhan dan biomassa varietas kedelai (*Glycine max* (L)) di lahan sawah dengan aplikasi pupuk organik cair. Jurnal Ilmu Pertanian Indonesia. 21(2): 90-97.

Winarsih, S. 2008. Mengenal Gulma. Pamularsih, Jakarta.