

DAFTAR PUSTAKA

- Laili, M. 2022. Pemanfaatan Pupuk Organik Dan Pupuk Anorganik Terhadap Pertumbuhan. 1(1)
- Laksono, J. S. dan I. R. Moeljani. 2025. Effect of salinity stress on plant growth and yield of two varieties of soybean (*glycine max l.*) in saline soil. 14(5):1534–1541.
- Lestari, A. P., Z. Zulkarnain, A. Adriani, M. Mapegau, E. Eliyanti, dan A. Riduan. 2024. Ultisol optimization strategy : the use of tithonia compost and rice husk biochar to improve nodulation and promote soybean (*glycine max (l.) merril*) growth. 11(2):5419–5427.
- Marbun, R. (2023). Pemanfaatan Biochar Limbah Sekam Padi sebagai Sumber Biosilika untuk Tanaman Kedelai (*Glycine max (L.) Merril*). Agrotekma: Jurnal Agroteknologi dan Ilmu Pertanian, Universitas Medan Area.
- Mariyona, K. (2019). Pengaruh Pemberian Jus Kacang Hijau (*Phaseolus radiatus* L) Terhadap Peningkatan Kadar Hemoglobin Serum Pada Penderita Anemia Remaja Putri. Jurnal Menara Medika.
- Mustaanah, D., E. Rusmiyanto, dan M. Turnip. 2024. Karakteristik Morfologi Dan Anatomi Akar, Batang, Dan Daun Kedelai (*glycine max (l.) merr.*) Pada Intensitas Cahaya Yang Berbeda. 13(September 2022):1–7.
- Nurmalasari, A. I., M. Rahayu, A. T. Sakya, dan D. Purnomo. 2025. Effects of biochar and organic fertilizer application on soybean growth under melaleuca cajuputi stand. 36(June 2022):158–167.
- Nursia, A., W. Fikrinda, dan Widowati. 2024. Jurnal agrotek tropika. 12(3):549–561.
- Purba, D. W. 2025. Kajian Agronomi Dan Kandungan Metabolit Sekunder Tanaman Kedelai Pada Kondisi Ternaungi Pohon Kelapa.
- Ramut, A., R. Y. Harta, M. Pani, dan Maida. 2025. Variasi Dosis Mulsa Organik Akasia Dan Kirinyuh Dalam Mengendalikan Gulma Pada Tanaman Kedelai: Studi Karakteristik Pertumbuhan Gulma. 27(1):47–54.
- Roslim, D. I., D. Zul, dan A. R. Syafitri. 2024. Keragaman genetik dan heritabilitas

berbagai karakter tanaman kedelai (*glycine max* (L.) merril). 26(1):38–42.

Sakya, A. T., M. Rahayu, G. C. Handoyo, M. Dio, dan N. Anindra. 2023. Growth and yield of soybean varieties with biochar application. 01020:1–6.

Selvarajh, G., H. Ywih, N. Zain, L. Seong, J. Young, S. Nuurul, H. Mohammad, L. Naher, P. Sannasi, O. Haruna, M. Boyie, dan I. Damrongrak. 2024. Heliyon enriched rice husk biochar superior to commercial biochar in ameliorating ammonia loss from urea fertilizer and improving plant uptake. *Heliyon*. 10(11):e32080.

Setiyanto, A., Harnowo, D., & Darmawan, A. (2020). Teknologi budidaya kedelai berkelanjutan. *Buletin Teknologi Pertanian*, 25(2), 97–106.

Siregar et al. (2017). Respons Pertumbuhan Dan Produksi Kedelai terhadap Pemberian Biochar Sekam Padi dan Pupuk P. *Jurnal Online Agroteknologi*, Universitas Sumatera Utara.

Sulistyo, A., & Yuliasti. (2013). Daya Hasil Galur-Galur Mutan Kacang Hijau. Daya Hasil Galur-Galur Mutan Kacang Hijau.

Suswana, S. dan D. D. Maulana. 2023. Efek residu biochar sekam padi terhadap pertumbuhan dan hasil kedelai effect of rice husk biochar residue on soybean growth and yield. 7(1):39–46.

Yati, M. G. dan W. Fikrinda. 2024. Pengaruh biochar sekam padi dan pupuk organik cair terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman kedelai pada entisol. 9(1):1–7.

Zulchi, T., & H. Puad. 2017. Keragaman Morfologi dan Kandungan Protein Kacang Tanah (*Arachis hypogea* L.) Plasma Nutfah. 23 (2)

