

DAFTAR PUSTAKA

- Adi Pratama, R. (2019). Aplikasi Benzyl Amino Purine (Bap) Dan Plant Growth Promoting Rhizobacteria (Pgpr) Terhadap Produksi Edamame (*Glycine max* (L.) Merrill). *Agro Wiralodra*, 2(1), 23–28.
- Anugrahtama, P. C., Supriyanta, S., & Taryono, T. (2020). Pembentukan Bintil Akar dan Ketahanan Beberapa Aksesori Kacang Hijau (*Vigna radiata* L.) Pada Kondisi Salin. *Agrotechnology Innovation (Agrinova)*, 3(1), 20.
- Apriani, N., Susilowati, L. E., Kusuma Jaya, D., & Suriadi, A. (2024). *Population of Nitrogen-Fixing Bacteria, Total Soil Nitrogen, and Nitrogen Uptake in Corn Plants Under Varying Irrigation and Organic Material Treatments*. 34(3).
- Astari, K., Sofyan, E. T. Y. A., & Setiawati, M. R. (2016). Pengaruh Kombinasi Pupuk N, P, K DAN Vermikompos terhadap Kandungan C-Organik, N total, C/N dan Hasil Kedelai (*Glycine max* L. Merill) Kultivar Edamame pada Inceptisols Jatinangor. *Jur. Agroekotek* 8, 8(2), 95–103.
- Badan Pusat Statistik. (2021). *Statistik Indonesia 2021*. BPS - Statistics Indonesia.
- Bashan, Y., de-Bashan, L. E., Prabhu, S. R., & Hernandez, J.-P. (2014). Advances in plant growth-promoting bacterial inoculant technology: Formulations and practical perspectives (1998–2013). *Plant and Soil*, 378(1-2), 1-33.
- Dani Kusuma, M. (2025). Uji Macam Kandungan dan Total Kadar Asam Amino Berbahan Ikan Lemuru (*Sardinella longiceps*). *Jagad Tani: Jurnal Ilmu Pertanian*, 2(1), 61–82.
- Egamberdieva, D., Wirth, S., Alqarawi, A. A. A., Abd_Allah, E. F., & Hashem, A. (2017). Pengaruh rhizobacteria pemacu pertumbuhan tanaman terhadap produksi hormon sitokinin dan perkembangan polong. *Jurnal Internasional Pertanian*
- Habsy, S. M. Al. (2024). Aplikasi Teknologi Sinergitas Mikrobial Terhadap Pertumbuhan Dan Produksi Tanaman Tebu (*Saccharum Officinarum* L.) Di Kebun Traktakan PG Prajeakan PTPN XI. 2(1), 39–60.
- Ian Surya, I. K., Sudadi, & Purwanto, B. H. (2020). Pengaruh pupuk organik cair berbahan dasar limbah sawit dan asam amino terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman kedelai (*Glycine max* L.) varietas Anjasmoro. *Jurnal Tanah dan Sumberdaya Lahan*, 7(1), 101-108.

- Jumiatun, Wardana R, Mukhlisin I, Nurraisyah A, A. S. (2025). *Aplikasi Asam Amino Ikan Lemuru dan PGPR Akar Edamame Terhadap Pengisian Polong*. 25(1), 1–8.
- Lutfiana, R., Wardati, W., & Husin, E. (2022). Pengaplikasian POC saat musim hujan diduga menyebabkan pemberian pupuk organik cair tidak efektif dikarenakan mengalami pencucian. *Jurnal Agrotek Tropika*, 10(1), 188–194.
- Natawijaya, Danil, Pramono, Dedi, Studi, Program, Agroteknologi, Magister, Universitas, Pascasarjana, Organik, & Pupuk. (2023). *Pengaruh Jenis Pupuk Organik Dan Pupuk Npk Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Kedelai Edamame (Glycine max L. Merril) The Influence Of Organic and NPK Fertilizers on The Growth and Yield of Edamame Soybeans (Glycine max L. Merril)*. 8(2), 59–71.
- Noor, S., & Nurhadi, N. (2022). Manfaat, Cara Perbanyak Dan Aplikasi Plant Growth Promoting Rhizobacteria (Pgpr) Benefits, Method of Propagation and Applications of Plant Growth Promoting Rhizobacteria (Pgpr). *Jurnal Agriekstensi*, 21(1), 64–71.
- Patti, P. S., Kaya, E., & Silahooy, C. (2020). *Patti, P. S., Kaya, E., & Silahooy, C. (2020). Analisis Status Nitrogen Tanah Dalam Kaitannya Dengan Serapan N Oleh Tanaman Padi Sawah Di Desa Waimital, Kecamatan Kairatu, Kabupaten Seram Bagian Barat. Agrologia*, 2(1). . 2(1), 78–79.
- Puspitasari, A., & Elfarisna. (2017). Respon Pertumbuhan Dan Produksi Kedelai Varietas Grobogan Dengan Penambahan Pupuk Organik Cair Dan Pengurangan Dosis Pupuk Anorganik. *Jurnal UMJ, Desember 2016*, 204–212.
- Riyantini, I. P., Sudiarso, & Tyasmoro, S. Y. (2016). Pengaruh Pupuk Kandang Kambing Dan Pupuk Kcl Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Edamame (Glycine max (L.) Merr.). *Jurnal Produksi Tanaman*, 3(2), 97–103.
- Rochman, A., Maryanto, J., & Herliana, O. (2021). Serapan Nitrogen dan Fosfor serta Hasil Kedelai Edamame (Glycine max (L.) Merrill) pada Tanah Alfisol akibat Aplikasi Biochar dan Vermikompos. *Buletin Palawija*, 19(1), 22. <https://doi.org/10.21082/bulpa.v19n1.2021.p22-30>
- Salsavira, K. (2024). Analisa Kandungan C-Organik Tanah dan Total Populasi Mikroorganisme Tanah Sebelum dan Setelah Aplikasi Pupuk Organik Blotong Pada Lahan Tebu PTPN XI Di Kebun Mrawan dan Kebun RVO Tapen. *Jagad Tani: Jurnal Ilmu Pertanian*, 1(1), 1–11.

- Sari, P., Intara, Y. I., & Dewi Nazari, A. P. (2019). Pengaruh Jumlah Daun Dan Konsentrasi Rootone-F Terhadap Pertumbuhan Bibit Jeruk Nipis Lemon (Citrus Limon L.) Asal Stek Pucuk. *Ziraa'Ah Majalah Ilmiah Pertanian*, 44(3), 365.
- Soniya, I. G., Sadhina, R., Awwala, S. H., Widayanti, S., & Sandrina, L. (2024). Penggunaan Pupuk Asam Amino Dari Leri Sebagai Alternatif Pengendalian Biaya Usahatani Di Desa Sukanagalih. *Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*, 4(2), 113–117.
- Supriyadi, H., Widyastuti, R., & Setiadi, Y. (2020). Pengaruh Aplikasi PGPR terhadap Pertumbuhan dan Hasil Kedelai di Lahan Kering. *Jurnal Agronomi Indonesia*, 48(1), 45–52.
- Surtinah. (2017). *Korelasi Pertumbuhan Organ Vegetatif Dengan Produksi Kedelai (Glycine Max, (L) Merrill). L*, 81–85.
- Vebiola, F., Warganda, W., & Surachman, S. (2022). Respon Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Kedelai Edamame Pada Pemberian Biochar Sekam Padi Dan Pupuk P Di Tanah Gambut. *Jurnal Sains Pertanian Equator*, 11(4), 150.
- Wanantari, F., Suroso, B., & Wijaya, I. (2022). *Potensi Pemanfaatan PGPR dari Akar Bambu dan Pemberian Pupuk Kandang Sapi terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kedelai Edamame (Glycine max (L.) Merrill)*. *Agrotrop: Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian (Journal of Agricultural Sciences)*, 20 (2), 147–146.
- Yusdian, Y., D. M. Minangsih, dan D. Herawati. 2023. Pengaruh kombinasi dosis pupuk npk (15:15:15) dan kcl terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman edamame (glycine max (l.) merril) varietas ryoko-75. *Agro Tatanen | Jurnal Ilmiah Pertanian*. 5(1):12–18.
- Zhang, J., Chen, G., & Wang, Y. (2019). Nutritional and Functional Characteristics of Edamame: A Comprehensive Review. *Food Chemistry*, 276, 157–167.