

DAFTAR PUSTAKA

- Andrian, A., Supriadi, S., & Marpaung, P. (2014). Pengaruh Ketinggian Tempat Dan Kemiringan Lereng Terhadap Produksi Karet (*Hevea brasiliensis* Muell. Arg.) di Kebun Hapesong PTPN III Tapanuli Selatan. *Jurnal Agroekoteknologi Universitas Sumatera Utara*, 2(3), 45-48.
- Anwar, K., Wisuda, N. L., Alpandari, H., & Prakoso, T. (2023). Kajian Pemberian Microorganisme Lokal (Mol) Buah Jeruk Pada Tanaman Kacang Hijau (*Vigna radiata* L.). *Muria Jurnal Agroteknologi* (MJ-Agroteknologi), 2(1), 33-38.
- Ariani, R., & Haryati, U. (2018). Sistem *Alley Cropping*: Analisis SWOT dan Strategi Implementasinya di Lahan Kering DAS Hulu. *J. Sumberd Lahan*, 12, 13-31.
- Febriati, N. D., & Rahayu, Y. S. (2019). Penambahan Biochar dan Bakteri Penambat Nitrogen (*Rhizobium* & *Azotobacter* sp.) terhadap Pertumbuhan Tanaman Kedelai (*Glycine max*) pada Tanah Kapur. *Jurnal Lentera Bio*, 8(1), 62-66.
- Fitriani, R. S., & Taryono, T. (2021). Pengembangan Kacang Hijau Organik Sebagai Komoditas Pangan Indonesia. *Agrotechnology Innovation (Agrinova)*, 4(2), 7-15.
- Hadisuwito, S. (2012). *Membuat Pupuk Organik Cair. Agromedia Pustaka. Jakarta.*
- Hadiyanti, N., Nareswari, A. H. P., Anindita, D. C., & Sylviana, W. (2022). Pengaruh Penggunaan Mulsa dan Pupuk NPK Terhadap Produktivitas Kacang Hijau (*Vigna radiata* L.). *Jurnal Agrinika: Jurnal Agroteknologi dan Agribisnis*, 6(1), 1-9.
- Herfyany, E., Mukarlina & R. Linda. (2013). Pertumbuhan Tanaman Kedelai (*Glycine max* L. Merril) pada Media Tanah Gambut yang Diberi Abu Jerami Padi dan Pupuk Kandang Sapi. *Protobiont*. 2 (2): 107–111.
- Koryati, T., Fatimah, F., & Sojuangan, D. (2022). Peranan Rhizobium Dalam Fiksasi N Tanaman Legum. *Jurnal Penelitian Bidang Ilmu Pertanian*, 20(3), 8-17.
- Lingga, G. K., Purwanti, S. & Toekidjo. (2015). Hasil dan Kualitas Benih Kacang Hijau (*Vigna radiata* (L.) Wilczek) Tumpang Sari Barisan dengan Jagung Manis (*Zea mays* Saccharata). *Jurnal Vegetalika*, 4(2), 39-47.
- Manasikana, A., & Kusrinah, K. (2019). Pengaruh Dosis Rhizobium Serta Macam Pupuk NPK Terhadap Pertumbuhan Tanaman Kedelai (*Glycine max*) Varietas Anjasmoro. *Al-Hayat: Journal of Biology and Applied Biology*, 2(1), 28-38

- Mandala, M., Rachmawati, A., Sari, P. T., & Indarto, I. (2021). Populasi Bakteri Penambat Nitrogen pada Lahan Sub Optimal di Kabupaten Situbondo, Jawa Timur. *Jurnal Tanah dan Iklim*, 45(2), 109-116.
- Marhani, M. (2019). Pengaruh Aplikasi Rhizobium dan Pupuk NPK, Bokashi Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Kedelai (*Glycine max* L. Merrill) Pada Tanah Gambut. *Agroland: Jurnal Ilmu-ilmu Pertanian*, 26(1), 49-57.
- Mawardati, M., Rosnina, R., Nurdin, M. Y., Rahman, A., Martina, M., & Riani, R. (2023). Optimalisasi Pemanfaatan Lahan Sub-Optimal Desa Cot Keemuneng dengan Sistem *Alley-Cropping* Tanaman Porang dan Kacang Tanah. *Jurnal Malikussaleh Mengabdi*, 2(1), 137-148.
- Meitasari, A.D & K. Puji Wicaksono. (2017). Inokulasi Rhizobium dan Perimbangan Nitrogen Pada Tanaman Kedelai (*Glycine max* (L) Merrill) Varietas Willis. *Plantropica Journal of Agricultural Science*. 2(1), 55-63.
- Muttaqin, I. Z., Nurhayati, M. D. L., Rusli, A. R., & Hut, S. (2019). Panduan Praktis Penanaman Pola Agroforestri Campuran. Program Kemitraan Masyarakat (PKM). *Universitas Nusa Bangsa Bogor. Bogor*.
- Murdaningsih, M. (2014). Pengaruh Dosis Pupuk NPK Mutiara terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kacang Hijau (*Phaseolus radiatus* L.). *AGRICA*, 7(1), 45-56.
- Oktavia, P. N. (2018). Pengaruh Cekaman Logam Berat Kadmium (Cd) Terhadap Pertumbuhan Beberapa Varietas Kacang Hijau (*Vigna radiata* L.). (*Doctoral dissertation, Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim*).
- Palobo F, Ayakeding E, Nunuela M, dan Marwoto. (2016). Pengaruh Waktu Aplikasi Pupuk NPK Phonska terhadap Pertumbuhan dan Hasil Kedelai. *Prosiding Seminar Hasil Penelitian Tanaman Aneka Kacang dan Umbi*: 198–206.
- Perkasa, A. Y., Siswanto, T., Shintarika, F., & Aji, T. G. (2017). Studi Identifikasi Stomata Pada Kelompok Tanaman C3, C4 dan CAM. *Jurnal Pertanian Presisi (Journal of Precision Agriculture)*, 1(1).
- Permanasari, I., M. Irfan & Abizar. 2014. Pertumbuhan dan Hasil Kedelai (*Glycine max* (L) Merill.) dengan Pemberian Rhizobium dan Pupuk Urea pada Media Gambut. *Jurnal Agroteknologi*. 5(1), 29-34.
- Pinatih, I. D. A. S. P., Kusmiyarti, T. B., & Susila, K. D. (2015). Evaluasi Status Kesuburan Tanah Pada Lahan Pertanian di Kecamatan Denpasar Selatan. *E-Jurnal Agroekoteknologi Tropika*, 4(4), 282–292.

- Pratiwi, A.D. (2018). Pengaruh Limbah Cair Pabrik Kelapa Sawit dan Rhizobium terhadap Pertumbuhan dan Produksi Kedelai (*Glycine max L.*). *Skripsi. Fakultas Pertanian. Universitas Islam Riau.*
- Rahman, H. D., Nasrudin, N., & Saleh, I. (2022). Respons Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Mentimun Jepang Akibat Pengurangan Dosis Pupuk Urea, SP-36, dan KCl. *Agroteknika*, 5(2), 107-117.
- Saifulloh, I. N. (2017). Pengaruh Intensitas Cahaya Dan Jenis Tanah Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Kacang Hijau (*Vigna Radiata L.*). *Prodi Agroteknologi Universitas PGRI Yogyakarta.*
- Sari, I. R. (2021). *Implementasi Convolutional Neural Networks (Cnn) Untuk Klasifikasi Citra Benih Kacang Hijau Berkualitas (Doctoral dissertation, Universitas Muhammadiyah Semarang).*
- Sari, R., & Yusmah, R. A. (2023). Penentuan C-Organik Pada Tanah Untuk Meningkatkan Produktivitas Tanaman Dan Keberlanjutan Umur Tanaman Dengan Metoda Spektrofotometri Uv Vis. *Jurnal Teknologi Pertanian*, 12(1), 11-19.
- Sarjijah, S., & Setiawan, A. N. (2020). Upaya Meningkatkan Produktifitas Lahan dengan Tumpangsari Jagung Manis dan Kacangan. In *Prosiding University Research Colloquiu*, 361-370.
- Senatama, N., Niswati, A., Yusnaini, S., & Utomo, M. (2019). Jumlah Bintil Akar, Serapan N dan Produksi Tanaman Kacang Hijau (*Vigna radiatal L.*) Akibat Residu Pemupukan N dan Sistem Olah Tanah Jangka Panjang Tahun Ke-31. *Journal of Tropical Upland Resources*, 1(1), 35-42
- Siagian, T. V., Hidayat, F., & Tyasmoro, S. Y. (2019). Pengaruh pemberian dosis pupuk NPK dan hayati terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman Kacang Hijau (*Vigna Radiata L.*) . *Jurnal Produksi Tanaman*, 7(11), 2151-2160.
- Sirait, C. R. (2019). Pengaruh Pemberian Limbah Cair CPO dan Legin Terhadap Pertumbuhan serta Produksi Tanaman Kacang Tanah (*Arachis hypogaea L.*) (Doctoral dissertation, Universitas Islam Riau).
- Surya, A. (2021). Pengaruh Rhizobium dan Limbah Cair Pabrik Karet Terhadap Pertumbuhan serta Produksi Tanaman Kacang Hijau (*Vigna radiata L.*) pada Tanah Pmk (Doctoral dissertation, Universitas Islam Riau).
- Suryadi, S., Jafrizal, J., Usman, U., & Fournalika, D. (2021). Pengaruh Pemberian Rhizobium dan Pupuk Sp-36 Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kacang Hijau (*Vigna radiata L.*). *Agriculture*, 16(1).
- Suryantini, S. (2013). Indigenous Rhizobium and Its Effect on the Success of Inoculation. *Buletin Palawija*, (24), 92-98.

- Widiastuti, R., Z. Muktamar., E. Supriyono. (2023). Respon Pertumbuhan dan Hasil Kacang Hijau (*Vigna radiata* L.) terhadap Pengapuran di Ultisols. *Seminar Nasional Pertanian Pesisir*, 2 (1), 46-60.
- Widyasari, N. M., R. Kawu, dan K. Muksin. 2013. Pengaruh pH Media Pertumbuhan terhadap Ketahanan dari Rhizobium sp. pada Tanah yang Bersifat Masam. *Jurnal Biologi*, 17(2): 56-60.
- Yulianingsih, & Astina. 2014. Efisiensi Penggunaan Pupuk Anorganik Dengan Aplikasi Effective Microorganism 10 (EM10) Pada Tanaman Kedelai (*Glycine max* (L) Merrill). *Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah, Jakarta*.
- Yoseva, S., & Hartanti, I. (2014). Pengaruh Pemberian Pupuk Hayati Mikoriza dan Rock Phosphate terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Jagung Manis (*Zea mays Saccharata* Sturt).