

DAFTAR PUSTAKA

- Ammar, R. Y. F. (2022). Pengaruh Aplikasi Bokashi Kotoran Sapi Dan Mulsa Terhadap Produksi Tanaman Kacang Tunggak (*Vigna Unguiculata*) (Doctoral dissertation, Politeknik Negeri Jember).
- Dian, K. R. S., & Setyono, Y. T. (n.d.). Lehar. 2018. Aplikasi PGPR (Plant Growth Promoting Rhizobacteria) Dan Pupuk Kotoran Kambing Pada Pertumbuhan Dan Hasil BawangMerah (*Allium Ascalonicum L.*) Varietas Manjung. *Jurnal Produksi Tanaman*, 6(1), 76–82.
- Du Jardin, P. (2015). Plant biostimulants: Definition, concept, main categories and regulation. *Scientia Horticulturae*, 196, 3–14.
- Efendi, B., Haryono, H., Mariay, I. F., Andriyani, L. Y., & Sarungallo, A. S. (2024). Effect of dosage of bokashi organic fertilizer on agronomic growth and productivity of rice plants (*Oryza sativa*). *West Science Agro*, 2(04), 178–183.
- Efendi, E., Purba, D. W., & Nasution, N. U. H. (2017). Respon pemberian pupuk NPK mutiara dan bokashi jerami padi terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman bawang merah (*Allium ascalonicum L.*). *Jurnal Penelitian Pertanian*13(3),20–29.
- Efriady, D. (2020). Pertumbuhan dan Hasil Kedelai Edamame (*Glycine max (L.) Merrill*) pada Berbagai Jarak Tanam. Skripsi. *Fakultas Pertanian. Universitas Andalas*.
- Farid, M. (2020). Pendampingan Pengelolaan Limbah Kotoran Sapi Menjadi Pupuk Organik Kepada Peternak Sapi di Desa Pandanarum Kecamatan Tempeh Lumajang. *Khidmatuna : Jurnal Pengabdian Masyarakat*, 1(1), 59.
- Frando Barus, Agustibus Telaumbanua, R. S. (2023). Pengaruh Pemberian Dolomit Dan Waktu Penyiangan Terhadap Pertumbuhan Dan Produksi Tanaman Jagung Mansi (*Zea mays sacharata Sturt. L.*). *Jurnal Agrotekda*, 7(1), 69–83.

- Herdianto, D. d, & Setiawan, A. (2015). Upaya peningkatan kualitas tanah melalui sosialisasi pupuk hayati, pupuk organik, dan olah tanah konservasi di Desa Sukamanah dan Desa Nanggerang Kecamatan Cigalontang Kabupaten Tasikmalaya. *Dharmakarya: Jurnal Aplikasi Ipteks Untuk Masyarakat*, 4(1).
- Heriyanto, H. (2016). Kajian Takaran Pupuk Hayati Pelarut Phospat Dan Kompos Terhadap Hasil Tumpangsari Jagung (*Zea Mays*.L) Dengan Wijen (*Sasamum Indicum*.L) Di Kecamatan Playen Kabupaten Gunung Kidul. *Jurnal Triton*, Vol. 7, No.1.
- Husnihuda, M.I., Sawitri, R., Susilowati, Y.E. (2017). Respon Pertumbuhan dan Hasil Kubis Bunga (*Brassica oleracea* var. botrytis, L) pada Pemberian PGPR Akar Bambu dan Komposisi Media Tanam. *VIGOR: Jurnal Ilmu Pertanian Tropika dan Subtropika*. 2(1): 13-16.
- Iswahyudi, I., Izzah, A., & Nisak, A. (2020). Studi Penggunaan Pupuk Bokashi (Kotoran Sapi) Terhadap Tanaman Padi, Jagung & Sorgum. *Jurnal Pertanian Cemara*, 17(1), 14–20.
- Kilkoda, A. K., T. Nurmala., D. Widayat. (2015). Pengaruh Keberadaan Gulma (*Ageratum Conyzoides* dan *Boreria Alata*) terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tiga Ukuran Varietas Kedelai (*Glycine Max* L. Merrill) pada Percobaan Pot Bertingkat. *J. Kultivasi*. 14 (2).
- Kementrian Pertanian. (2023). Analisis Kinerja Perdagangan Kedelai. In Pusat Data Kementerian Pertanian. dan Sistem Informasi Pertanian.
- Kristina, N., Muhsanti dan S. Padapotan.(2016). Pengaruh Frekuensi Pemberian Kompos NT45 dan Dosis Urea terhadap Pertumbuhan dan Hasil Kacang Tanah (*Arachis hypogea* L.) di Ultisol. *Jurnal Agrotrop.*, Vol. 6 (1):43 –52.
- Maharani, A., Pratiwi, I. R. S., Nasrulhaq, M., & Tika, S. A. D. (2024). Edukasi Kesehatan Tanah pada Kelompok Tani melalui Pembuatan Plant Growth Promoting Rhizobacteria (PGPR). *AKSILAR: Jurnal Akselerasi Luaran Pengabdian Masyarakat*, 1(2), 63–71.

- Meta Meliana, Sulistyawati, S.H.P. (2021). Pengaruh Pemberian Pupuk Kandang Sapi Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Kacang Panjang (*Vignasinensis* L.). *Jurnal Agroteknologi Merdeka Pasuruan*, 2, 7–11.
- Marom, N., Rizal, F. N. U., & Bintoro, M. (2017). Uji efektivitas saat pemberian dan konsentrasi PGPR (Plant Growth Promoting Rhizobacteria) terhadap produksi dan mutu benih kacang tanah (*Arachis hypogaea* L.). *Agriprima, Journal of Applied Agricultural Sciences*, 1(2), 174–184.
- Michalak, I., Dmytryk, A., Schroeder, G., & Chojnacka, K. (2017). The application of homogenate and filtrate from baltic seaweeds in seedling growth tests. *Applied Sciences (Switzerland)*, 7(3).
- Muktamar, Z., Fahrurrozi, F., Dwatmadji, D., Setyowati, N., Sudjatmiko, S., & Chozin, M. (2016). *Selected macronutrients uptake by sweet corn under different rates liquid organic fertilizer in closed agriculture system.*
- Ningrum, W.A., Karuniawan P.W, dan Setyono Y.T. (2017). “Pengaruh Plant Growth Promoting Rhizobacteria (PGPR) Dan Pupuk Kandang Kelinci Terhadap Pertumbuhan Dan Produksi Tanaman Jagung Manis (*Zea mays* Saccharata).” *Jurnal Produksi Tanaman* 5(3): 433–40.
- Paripurnani, S., Dibia, I. N., & Atmaja, I. W. D. (2018). Pengaruh Pupuk Organik dan Anorganik terhadap Peningkatan Produksi Edamame (*Glycine max* L. Merr) pada Tanah Subgroup Vertik Epiaquepts di Pegok, Denpasar. *E-Jurnal Agroekoteknologi Tropika*, 7(1), 141–153.
- Pratama, R. A., & Zakiah, K. (2017). Pengaruh Pemberian Fungi Mikoriza Arbuskula (FMA) dan PGPR terhadap Bintil Akar Tanaman Kedelai Hitam. *Jagros: Jurnal Agroteknologi Dan Sains (Journal of Agrotechnology Science)*, 2(1), 36–41.
- Ramadhani, M., Silvina, F., & Armaini, A. (2016). Pemberian Pupuk Kandang Dan Volume Air Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Kedelai Edamame (*Gycine Max* (L.) Merril). Riau University.
- Roni, N. G. K., Kusumawati, N. N. C., Witariadi, N. M., Lindawati, S. A., & Siti, N. W. (2019). Produksi Dan Karakteristik Kacang Pinto Yang Diberi Pupuk Kandang Sapi Dan Mikoriza. *Pastura: Journal of Tropical Forage Science*, 6(2), 94-97.

- Rochmah, Y. N. (2022). Pengaruh Konsentrasi Pgpr (*Plant Growth Promoting Rhizobacteria*) Dan Dosis Pupuk Kotoran Kambing Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Jagung Putih (*Zea Mays L.*) Varietas Anoman-1 (Doctoral Dissertation, Upn" Veteran'jawa Timur).
- Saban, R., Kesaulya, H., & Nendissa, J. I. (2018). Pengaruh Aplikasi Biostimulan Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Sawi (*Brassica juncea L.*). *Jurnal Budidaya Pertanian*, 14(1), 41–46.
- Setiawan, E. (2017). Efektivitas pemberian IAA, IBA, NAA, dan Root-up pada pembibitan kesemek. *Jurnal Hortikultura Indonesia (JHI)*, 8(2), 97–103.
- Sisca, P., Dulbari, D., & Kalsum, N. (2024). Kualitas Hasil Edamame pada Berbagai Umur Panen. *J-Plantasimbiosa*, 6(1), 60–67.
- Soelaksini Dwi Liliek, Fitri krismiratsih, & Yustika Apriliya Arofah. (2024). Peningkatan Produksi Edamame Melalui Aplikasi Biostimulan PGPR dan Biourine Sapi. *Jurnal Vegetalika*, 13(1), 39–48.
- Sofyan, A., H. Herlisa, dan R. Mulyawan. (2022). Pertumbuhan dan hasil kedelai edamame setelah aplikasi petrhikaphos dikombinasikan pupuk kandang ayam pada tanah gambut. *Agrovigor: Jurnal Agroekoteknologi*. 15(1):30-38.
- Sutrisno, E., Wardhana, I. W., Budihardjo, M. ., Hadiwidodo, M., & Silalahi, R. . (2020a). Prongram Pembuatan Pupuk Kompos Pada Limbah Kotoran Sapi Dengan Fermentasi Menggunakan Em 4 Dan Starbio Di Dusun Thekelan Kabupaten Semarang. *Jurnal Pasopati*, 2(1), 13–16.
- Syofia, I., Darmawati, J. S., & Rezeki, I. (2017). Respon Pertumbuhan Dan Produksi Tanaman Kacang Hijau (*Vigna Radiata L.*) Terhadap Pemberian Pupuk Bokashi Jerami Padi Dan Pupuk Cair Limbah Udang. *AGRIUM: Jurnal Ilmu Pertanian*, 21(1), 104–113.
- Tamba, Y. (2017). Nutrient leaching from cattle manure under heavy rainfall in tropical agriculture. *Journal of Soil Science and Plant Nutrition*, 17(3), 245-256.

- Trisno, Widjajanto D., dan Hasanah, U. (2016). Pengaruh Bokashi Kotoran Sapi Terhadap Beberapa Sifat Fisik Entisol Lembah Palu. *e-J.Agrotekbis* 4(3), 288-294.
- Tavarini, S., Passera, B., Martini, A., Avio, L., Sbrana, C., Giovannetti, M., & Angelini, L. G. (2018). Plant growth, steviol glycosides and nutrient uptake as affected by arbuscular mycorrhizal fungi and phosphorous fertilization in *Stevia rebaudiana* Bert. *Industrial Crops and Products*, 111, 899–907.
- Wulandari, S. (2021). Ta: Budidaya Edamame (*Glycine Max* (L) Merrill) Yang Ditumpang Sari Dengan Jagung Putih Varietas Arumba Umur 2 Dan 4 Minggu Setelah Tanam. Politeknik Negeri Lampung.
- Zahedi, H., & Abbasi, S. (2015). Effect of plant growth promoting rhizobacteria (PGPR) and water stress on phytohormones and polyamines of soybean. *Indian Journal of Agricultural Research*, 49(5), 427–431.
- Zustika, S., Syakur, S., & Darusman, D. (2021). Pengaruh Beberapa Jenis Biochar Terhadap Sifat Kimia Tanah dan Hasil Produksi Kacang Kedelai Varietas Edamame (*Glycine max* (L) Merill). *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian*, 6(4), 719–725.

