

DAFTAR PUSTAKA

- Adam, S., M. D. Magfoer, dan D. Haryono. 2018. Pengaruh kompos ampas sagu dan plant growth promotion rhizobacteria (pgpr) terhadap pertumbuhan hasil kacang tanah (*arachis hypogea* l.). *Buana Sains*. 18(1):11–20.
- Aisyah, I. 2025. Pengaruh jarak tanam terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman kacang tanah (*arachis hypogaea* l) varietas situraja dm 1. *OrchidAgro*. 5(1):62–68.
- Andayani, S., E. S. Hayat, dan A. Mursalin. 2023. Effect of Bokashi Quail Manure and Rice Husk Biochar on Soil PH and Soybean Plants Growth. *IOP Conference Series: Earth and Environmental Science*. 1160(1). 2023. IOP Publishing: 12023.
- Anwar, S., Z. Zamroni, dan D. Darnawi. 2020. Pengaruh dosis pupuk npk mutiara dan pupuk kandang kambing terhadap pertumbuhan hasil tanaman jagung manis (*zea mays* l. *saccharata* sturt). *Jurnal Ilmiah Agroust*. 4(1):55–65.
- Aslamiah, I. D. dan S. Sularno. 2018. Respons pertumbuhan dan produksi kacang tanah terhadap penambahan konsentrasi pupuk organik dan pengurangan dosis pupuk anorganik. *Prosiding Semnastan*. 115–126.
- Azhari, I., I. Hasrizart, dan N. Nuraida. 2024. Pemberian pupuk kompos kotoran burung puyuh dan poc limbah kulit nanas terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman kacang tanah (*arachis hypogaea* l.). *Jurnal Agrofolium*. 4(1):295–305.
- Badan Pusat Statistik Kabupaten Jember. 2024. Kabupaten Jember Dalam Angka. BPS Kabupaten Jember.
- Dektoral Jendral Tanaman Pangan. 2021. "Laporan Tahunan 2021 (pp. 1-108)". Dektoral Jendral Tanaman Pangan Kementerian Pertanian.
- Dinas Peternakan dan Ketahanan Pangan Provinsi Jawa Timur. 2024. *Statistik Peternakan Provinsi Jawa Timur*.
- Erniati, E., A. Walsen, dan F. Polnaya. 2024. Pengaruh berbagai konsentrasi pupuk npk mutiara dan jarak tanam terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman kacang tanah (*arachis hypogaea* l.). *Tropical Small Island Agriculture Management*. 4(1):25–34.
- Fadila, P. 2024. Optimalisasi penggunaan pupuk organik dan anorganik untuk meningkatkan hasil panen padi. *Literacy Notes*. 2(1)
- Fitriana, D. A., T. Islami, dan Y. Sugito. 2015. Pengaruh Dosis Rhizobium Serta Macam Pupuk Kandang Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Kacang Tanah (*Arachis Hypogaea* L.) Varietas Kancil. 2015.
- Gulo, Y. S. K., R. G. Marpaung, dan A. I. Manurung. 2020. Pengaruh pemberian

- pupuk npk mutiara dan banyaknya biji per lubang tanam terhadap pertumbuhan dan produksi kacang tanah varietas tasia i (*arachis hypogaea l.*). *Jurnal Darma Agung*. 28(3):525–548.
- Haidla, M. D., D. Biyatmoko, S. Salamiah, dan J. Hadie. 2016. Kombinasi penambahan urea dan em-4 terhadap kualitas bokashi cair. *EnviroScienteeae*. 12(1):35–42.
- Hendri, M., M. Napitupulu, dan A. P. Sujalu. 2015. Pengaruh pupuk kandang sapi dan pupuk npk mutiara terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman terung ungu (*solanum melongena l.*). *Agrifor: Jurnal Ilmu Pertanian Dan Kehutanan*. 14(2):213–220.
- Indriani, R. dan Eliyatningsih. 2021. Aplikasi Bokashi Serasah Edamame Dengan Bioaktivator *Trichoderma Sp.* Sebagai Substitusi Pupuk N Pada Budidaya Tanaman Jagung Manis (*Zea Mays Saccharata Sturt*). *Agropross: National Conference Proceedings of Agriculture*. 2021. 98–107.
- Kariya, K., S. Syamsuddin, dan H. Hasanuddin. 2022. Pengaruh dosis pupuk npk terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman kacang tanah (*arachis hypogaea l.*). *Jurnal Floratek*. 17(1):28–35.
- Kurniawan, C. A., M. Afriani, dan A. Maulana. 2021. Studi literatur: uji kemampuan konsorsium isolat bakteri selulolitik dalam mempercepat dekomposisi tandan kosong kelapa sawit. *Jurnal Ilmu Tanah Dan Lingkungan*. 23(1):28–32.
- Kurniawan, R. M. dan H. Purnamawati. 2017. Respon pertumbuhan dan produksi kacang tanah (*arachis hypogaea l.*) terhadap sistem tanam alur dan pemberian jenis pupuk. *Buletin Agrohorti*. 5(3):342–350.
- Kurniawati, H., M. Sinaga, dan A. Syahril. 2022. Peranan pupuk kompos kotoran kambing dalam meningkatkan pertumbuhan dan hasil kacang hijau. *Piper*. 18(2)
- Lisyah, L. dan E. Zuhry. 2017. Aplikasi Kompos Jerami Padi Dan Pupuk Npk Terhadap Pertumbuhan Dan Produksi Kacang Tanah (*Arachis Hypogaea L.*). 2017.
- Lovitna, G., Y. Nuraini, dan N. Istiqomah. 2021. Pengaruh aplikasi bakteri pelarut fosfat dan pupuk anorganik fosfat terhadap populasi bakteri pelarut fosfat, p tersedia, dan hasil tanaman jagung pada alfisol. *Jurnal Tanah Dan Sumberdaya Lahan*. 8(2):437–449.
- Manurung, R. F., C. Zulia, dan S. S. Ningsih. 2019. Respon pemberian pupuk kotoran burung puyuh dan pupuk bokasi enceng gondok terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman selada (*lactuca sativa l.*). *Bernas Agricultural Research Journa*. 15(3)
- Maulana, M. S., B. Badal, dan D. P. Putra. 2022. Pengaruh kombinasi takaran bokashi kotoran burung puyuh dan pupuk npk 16: 16: 16 terhadap

- pertumbuhan dan hasil tanaman kacang hijau (*vigna radiata* l.). *Jurnal Research Ilmu Pertanian*. 2(2):114–126.
- Misi, S., M. Murdiyanto, dan G. F. E. Suoth. 2020. Evaluasi kesesuaian lahan untuk tanaman kacang tanah di sub das panasen kabupaten minahasa. *Geographia: Jurnal Pendidikan Dan Penelitian Geografi*. 1(2):41–46.
- Mlik, D., A. Ali, dan N. Fajeriana. 2023. Sistem budidaya tanaman kacang tanah di kampung kofalit distrik salkma kabupaten sorong selatan. *Agriva Journal (Journal of Agriculture and Sylva)*. 1(1):34–42.
- Moelyohadi, Y. 2017. RESPON pertumbuhan dan hasil tanaman kacang tanah terhadap pemberian jenis kompos kotoran ternak pada berbagai tingkat pemupukan kimia pada lahan kering marginal. *Klorofil: Jurnal Penelitian Ilmu-Ilmu Pertanian*. 12(1):35–42.
- Mulyadi, M., I. Lukistyowati, N. A. Pamukas, dan A. Adelina. 2020. Pelatihan Pembuatan Pupuk Bokasi Dari Limbah Kotoran Ayam Untuk Meningkatkan Kualitas Air Media Budidaya Lele Dumbo Di Kelurahan Mentangor, Kecamatan Tenayan Raya, Kotamadya Pekanbaru Provinsi Riau. *Unri Conference Series: Community Engagement*. 2. 2020. 184–191.
- Oktavianus, A., S. Afrianti, Y. S. Sulastri, A. A. Tarigan, dan B. Pratomo. 2025. Pengaruh pupuk organik cair (poc) limbah tandan kosong kelapa sawit (tkks) terhadap biomassa *mucuna braceata* dc. *Tabela Jurnal Pertanian Berkelanjutan*. 3(1):38–47.
- Pramono, D., D. Natawijaya, dan S. Suhardjadinata. 2023. Pengaruh jenis pupuk organik dan pupuk npk terhadap pertumbuhan dan hasil kedelai edamame (*glycine max* l. merril). *Media Pertanian*. 8(2):59–71.
- Saepuloh, S., S. Isnaeni, dan E. Firmansyah. 2020. Pengaruh kombinasi dosis pupuk kandang ayam dan pupuk kandang kambing terhadap pertumbuhan dan hasil pagoda (*brassicae narinosa* l.). *Agroscrip: Journal of Applied Agricultural Sciences*. 2(1):34–48.
- Samosir, O. M. dan T. W. Pakpahan. 2019. Respon pertumbuhan dan produksi kacang tanah (*arachis hypogaea* l.) terhadap pemberian paclobutrazol dan pupuk kalium. *Jurnal Agrotekda*. 3(1):28–37.
- Saputro, A. 2021. Aplikasi pupuk npk untuk meningkatkan produksi tanaman kacang tanah: aplikasi pupuk npk untuk meningkatkan produksi tanaman kacang tanah. *J-Plantasimbiosa*. 3(2):50–55.
- Saragih, B. W. M., N. Setyowati, P. Prasetyo, dan U. Nurjanah. 2019. Optimasi lahan pada sistem tumpang sari jagung manis dengan kacang tanah. kacang merah. dan buncis pada sistem pertanian organik. *Jurnal Agroqua: Media Informasi Agronomi Dan Budidaya Perairan*. 17(2):115–125.
- Sari, A. I., A. Zakiya, dan A. Zainudin. 2023. Effect of seed soaking time in kno3 on germination, vegetative morphology, and results of bambara chicken (*vigna*

- subterranea (l.) verdcourt). *Journal of Tropical Crop Science and Technology*. 5(1):38–57.
- Sari, K. W. 2023. Potensi Penggunaan Plant Growth Promoting Rhizobacteria (PGPR) Akar Bambu Untuk Pengendalian Burkholderia Glumae Penyebab Hawar Malai Padi. 2023.
- Sari, T. K., R. Riga, I. Yeni, S. Aini, D. Kurniawati, R. D. Y. Away, dan M. Mulia. 2022. Penyuluhan pembuatan pupuk bokashi dari kotoran ayam dan abu sekam di nagari mungka. *Jurnal Pengabdian Pada Masyarakat*. 7(4):1051–1058.
- Sari, T. K., R. Riga, I. Yeni, S. Aini, D. Kurniawati, R. D. Y. Away, dan M. Mulia. 2023. Pelatihan pembuatan pupuk bokashi dan pakan lele dari kotoran burung puyuh kepada peternak nagari mungka. *Jurnal Pengabdian Pada Masyarakat*. 8(2):453–460.
- Sarwanidas, T. dan M. Setyowati. 2018. Respon pertumbuhan dan produksi tanaman kacang hijau (*vigna radiata* l) pada berbagai konsentrasi hormon ga3 dan dosis pupuk npk. *Jurnal Agrotek Lestari*. 3(2)
- Setiawan, H. dan R. Boestami. 2020. Pengaruh pemberian beberapa takaran bokashi kotoran puyuh terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman mentimun (*cucumis sativa* l). *Jurnal Pertanian UMSB: Penelitian Dan Kajian Ilmiah Bidang Pertanian*. 4(1)
- Setiawati, M. R., E. T. Sofyan, A. Nurbaity, P. Suryatmana, dan G. P. Marihot. 2018. Pengaruh aplikasi pupuk hayati, vermikompos dan pupuk anorganik terhadap kandungan n, populasi azotobacter sp. dan hasil kedelai edamame (*glycine max* (l.) merill) pada inceptisols jatinangor. *Agrologia*. 6(1):288786.
- Simorangkir, J. A. 2023. Respon pemberian pupuk npk mutiara (16: 16: 16) terhadap pertumbuhan dan produksi beberapa varietas jagung manis (*zea mays* l. *saccharata* sturt). *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian [Jimtani]*. 3(1):77–92.
- Sirait, B. A. dan P. Siahaan. 2019. Pengaruh pemberian pupuk dolomit dan pupuk sp-36 terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman kacang tanah (*arachis hypogaea* l.). *Jurnal Agrotekda*. 3(1):10–18.
- Siregar, F. 2023. Pengaruh pemberian kotoran burung puyuh dan ekstrak kulit pisang terhadap pertumbuhan dan produksi kedelai (*glycine soja*). *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian [JIMTANI]*. 3(5):505–520.
- Syahendra, F., J. Hutabarat, dan V. E. Herawati. 2016. Pengaruh pengkayaan bekatul dan ampas tahu dengan kotoran burung puyuh yang difermentasi dengan ekstrak limbah sayur terhadap biomassa dan kandungan nutrisi cacing sutera (*tubifex* sp.). *Journal of Aquaculture Management and Technology*. 5(1):35–45.
- Syaputra, R. dan E. Elfis. 2022. Pengaruh media tanah pmk dan poc ares pisang pada pre-nursery tanaman akasia (*acacia mangium* willd.). *Jurnal*

Agroteknologi Agribisnis Dan Akuakultur. 2(2):136–145.

- Tando, E. 2020. Upaya peningkatan produktivitas tanaman kacang tanah dan perbaikan kesuburan tanah podzolik merah kuning melalui pemanfaatan teknologi biochar di sulawesi tenggara. *Agroradix: Jurnal Ilmu Pertanian*. 3(2):15–22.
- Zega, I. C. dan N. K. Lase. 2025. Potensi rhizobium dalam meningkatkan efisiensi fiksasi nitrogen untuk kesuburan tanah: kajian literatur. *Hidroponik: Jurnal Ilmu Pertanian Dan Teknologi Dalam Ilmu Tanaman*. 2(1):86–94.
- Zulfikar, Z., E. Eliyani, dan A. P. D. Nazari. 2019. Aplikasi mikoriza pada tanah lahan reklamasi tambang batubara terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman kedelai (*glycine max l. merrill*). *Agrifor: Jurnal Ilmu Pertanian Dan Kehutanan*. 18(2):395–404.