

DAFTAR PUSTAKA

- Afa., L. Ode dan N. Arif. 2022. Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Kacang Tanah (*Arachis hypogaea* L.) Varietas Lokal Muna pada Berbagai Dosis Pupuk Bokashi Limbah Ampas Tahu dan Pupuk Fosfat. *Journal of Agronomi Research*, 10(2), 118-127.
- Afrida, E., I. Apriliya dan Lisdayani. 2025. Pengaruh Pemberian Pupuk Guano dan Pupuk SP-36 terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Buncis (*Phaseolus vulgaris* L.). *Jurnal Al Ulum LPPM Universitas Al Washliyah Medan*, 13(2), 149-155.
- Aini, Z., A. Nikmatullah dan L. Suryaningsih. 2025. Pengaruh Dosis Pupuk NPK Phonska dan Pupuk Hayati Petrobio Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kacang Panjang (*Vigna sinensis* L.). *Jurnal Sains Teknologi dan Lingkungan*, 10(2), 1-11.
- Anggarsari, D. 2015. Pengaruh Pemangkasan Pucuk dan Pupuk Gandasil D pada Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kedelai (*Glycine max* L.). *Skripsi*, Universitas Brawijaya, Malang.
- Asripah. 2020. *Budidaya Kacang Panjang*. Azka Press. Bekasi. 60 hal.
- Badan Pusat Statistik (BPS). 2024. Statistik Tanaman Hortikultura Indonesia. <https://www.bps.go.id>. (Diakses pada 20 September 2025 pukul 10.13 WIB).
- Budi, S. dan S. Sasmita. 2015. *Ilmu dan Implementasi Kesuburan Tanah*. UMM Press. Malang. 34 hal.
- Dalimunthe, H. R., D. Murfiah dan S. Akbari. 2026. Pengaruh Asam Humat dan Pupuk P Terhadap Pertumbuhan Tanaman Kacang Panjang (*Vigna sinensis* L.). *Jurnal Agroplasma*, 13(1), 180-187.
- Darmawan, M., T. H. Arifin dan N. A. Tangge. 2024. Pengaruh Berbagai Dosis Pupuk Organik Cair Eco Farm terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Kacang Panjang (*Vigna sinensis* L.). *Perbal: Jurnal Pertanian Berkelanjutan*, 12(1), 5-62.
- Fauzan, A., N. Andayani dan W. D. U. Parwati. 2024. Pengaruh Berbagai Dosis Pupuk Majemuk NPK dan Pemangkasan Daun terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kacang Panjang. *AGROFORETECH*, 2(3), 1211–1214.
- Fitratunnisah, H. Purnamawati dan I. Lubis. 2025. Effect of Organic and NPK Fertilizers on Flowering, Pod Formation, and Seed Production of Cowpea (*Vigna unguiculata* L Walp). *Jurnal Agronomi Indonesia*, 53(2), 257-267.

- Gomez, K.A. dan A. A. Gomez. 1995. *Prosedur Statistik untuk Penelitian Pertanian*. (Terjemahan). E. Syamsudin dan J. S. Baharsjah. UI Press. Jakarta. 698 hal.
- Handayani, D. dan T. Nurmala. 2020. Karakterisasi Aksesori Kacang Panjang (*Vigna unguiculata* subsp. *sesquipedalis*) Lokal. *Agrinova: Journal of Agriculture Innovation*, 3(2), 45-54.
- Harahap, R., Gusmeizal dan E. Pane. 2020. Efektifitas Kombinasi Pupuk Kompos Kubis-Kubisan (*Brassicaceae*) dan Pupuk Organik Cair Bonggol Pisang terhadap Produksi Kacang Panjang (*Vigna Sinensis* L.). *Jurnal Ilmiah Pertanian (JIPERTA)*, 2(2), 135-143.
- Hasbi, S. I. dan B. Guritno. 2023. Pengaruh Pupuk Nitrogen dan Kalium terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kacang Panjang (*Vigna sinensis* L.). *Produksi Tanaman*, 11(4), 248-257.
- Hulu, S. A. K. 2025. Optimalisasi Dosis Pupuk Kompos untuk Meningkatkan Hasil dan Kualitas Tanaman Kacang Panjang (*Vigna unguiculata* L.). *Jurnal Ilmu Pertanian Dan Perikanan*, 2(2), 116-121.
- Jamaluddin. 2020. Pengaruh Pupuk Kompos Limbah Padat Kelapa Sawit dan Gandasil D terhadap Pertumbuhan Serta Hasil Tanaman Kacang Panjang (*Vigna sinensis* L.) Varietas Parade Tavi. *Jurnal Agrotek Tropika*, 19(2), 231-242.
- Javandira, C., I. G. A. D. Yuniti dan I. G. Widana. 2022. Pengaruh Pestisida Daun Mimba terhadap Mortalitas Kutu Daun (*Aphis craccivora* Koch) pada Tanaman Kacang Panjang. *Agro Bali : Agricultural Journal*, 5(3), 485-491.
- Kusriningrum, R. S. 2008. *Buku Ajar Perancangan Percobaan*. Fakultas Kedokteran Hewan Universitas Airlangga. Dani Abadi. Surabaya. 145 hal.
- Kutanggas, Y. R., A. Maruahey dan Z. S. Sangadji. 2024. Respon Pertumbuhan dan Produksi Kacang Panjang (*Vigna sinensis* L.) Terhadap Pemberian Pupuk Kandang Kambing. *Jurnal Buana Sains*, 24(1), 1-10.
- Mahenrick, A., P. Priyono dan E. Sholihah. 2025. Pengaruh Kombinasi Dosis Pupuk Guano Phosphate dan Dosis Pupuk NPK terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kacang Hijau (*Vigna radiata* L.). *AGRORADIX: Jurnal Ilmu Pertanian*, 9(1), 112-121.
- Mustamu, N. E., S. P. Hernosa dan M. Hamin. 2015. Pengaruh Pemberian Pupuk Daun Gandasil D dan Pupuk Organik Cair EM4 terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Kacang Tanah (*Arachis hypogea* L.) Varietas Macan. *Jurnal Agroplasma*, 2(1), 1-9.
- Nainggolan, E. S., V. L. Tuhumena., I. M. Romainum dan D. W. Purnomo. 2023. Pertumbuhan dan Hasil Kacang Tanah (*Arachis hypogaea* L.) Pada

- Beberapa Jenis Pupuk Kandang dan Gandasil D. *Jurnal AGROTEK*, 11(1), 42-51.
- Neonbeni, E. dan A. Seran. 2017. Pengaruh Takaran Guano dan Konsentrasi Teh Kompos terhadap Pertumbuhan dan Hasil Kacang Hijau (*Vigna radiata* L.). *Savana Cendana*, 2(03), 42-45.
- Oktavianti, A., M. Izzati dan S. Parman. 2017. Pengaruh Pupuk Kandang dan NPK Mutiara terhadap Pertumbuhan dan Produksi Kacang Panjang (*Vigna sinensis* L.) pada Tanah Berpasir. *Buletin Anatomi dan Fisiologi*, 2(2), 236-241.
- Ramadhan, W., P. Priyono., S. Bahri. dan D. R. Nurhayati. 2025. Pengaruh Kombinasi Pupuk Organik Cair Urin Kelinci dan Pupuk Fosfor Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kacang Hijau (*Vigna radiata* L.). *AGRORADIX: Jurnal Ilmu Pertanian*, 9(1), 122-130.
- Riky, G. W. 2025. Pengaruh Kombinasi Dosis Pupuk Urea, TSP, KCL Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Kacang Hijau (*Vigna radiata* L.). *Journal of Innovation Research and Knowledge*, 5(2), 1439-1446.
- Riry, J., C. Silahooy., V. L. Tanasale dan M. H. Makaruku. 2020. Pengaruh Dosis Pupuk NPK Phonska dan Pupuk Kotoran Sapi Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Kacang Hijau (*Vigna radiata* L.). *Jurnal Budidaya Pertanian*, 16(2), 167-172.
- Risnayani., T. Heiriyani dan H. Ellya. 2025. Respon Pertumbuhan dan Produksi Kacang Tanah (*Arachis hypogaea* L.) Terhadap Pemberian Pupuk Guano. *Jurnal Penelitian Pertanian Agroekoteknologi*, 8(3), 32-42.
- Rizkyma, N. F., N. S. Ariyantinarul dan Dorly. 2023. Fenologi Fase Pembungaan dan Perbuahan serta Produksi Polen pada Tanaman Kacang Panjang Kultivar Sabrina. *Jurnal Sumberdaya Hayati*, 9(2), 87-95.
- Samosir, O. M. dan G. Tambunan. 2021. Respon Pertumbuhan dan Hasil Kacang Panjang (*Vigna sinensis* L.) Terhadap Pupuk Organik dan Pupuk Daun. *Jurnal Darma Agung*, 29(3), 429.
- Setiawati, T., M. Maulidiyah., M. Nurzaman dan A. Z. Mutaqin, 2018. Pengaruh Kombinasi Konsentrasi Pupuk Daun Bayfolan dan Ekstrak Kecambah Kacang Hijau/ Tauge (*Vigna radiata* L.) Terhadap Pertumbuhan Tanaman Buncis Tegak (*Phaseolus vulgaris* [L.] cv. Balitsa 2). *EduMatSains : Jurnal Pendidikan, Matematika Dan Sains*, 2(2), 171-118.
- Shintawati, N., S. Anwar dan F. Kusmiyati. 2022. Evaluasi Keragaman Dan Kemajuan Seleksi Kacang Panjang (*Vigna unguiculata* (L.) Generasi F6 berdasarkan Karakter Agronomi. *Jurnal Ilmiah Pertanian*, 19(3), 165-174.

- Sitohang, E. J., A. P. Ana dan M. R. Alfikri. 2023. Pengaruh Pemberian Dosis Pupuk Guano terhadap Hasil Varietas Kacang Tanah (*Arachis hypogaea* L.). *Journal of Sciencetech Research and Development*, 5(2), 1161-1170.
- SosiL, H., M. Napitupulu dan A. Patah. 2026. Pengaruh Dosis Pupuk Tsp dan Konsentrasi Pupuk Growmore Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kacang Panjang (*Vigna sinensis* L.) Varietas Kanton Tavi. *JAKT: Jurnal Agroteknologi dan Kehutanan Tropika*, 4(1), 13-22.
- Soviani, R., R. A. Harahap dan R. Simanungkalit. 2019. Pengaruh Pupuk Gandasil D terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Kacang Tanah (*Arachis hypogaea* L.). *Jurnal Agrotek Indonesia*, 4(2), 112-118.
- Sulaiman, S., J. Juliawati dan S. Syarifuddin. 2024. Pengaruh Dosis Pupuk Kandang Sapi dan NPK Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kacang Panjang. *Agrida*, 4(2), 71-76.
- Sundari, L., M. Idris dan R. Rahmadina. 2024. Respon Pemberian Pupuk Organik Eco Farming terhadap Hasil Pertumbuhan Tanaman Kacang Panjang (*Vigna sinensis* L.). *BIO-CONS : Jurnal Biologi Dan Konservasi*, 6(1), 214-229.
- Taek, R. 2016. Pengaruh Dosis Arang Sekam dan Guano terhadap Pertumbuhan dan Hasil Kacang Hijau (*Vigna radiata* L.). *Savana Cendana*, 1(04), 121-124.
- Togatorop, E. R., D. N. Sari., E. Susilo dan Parwito. 2020. Karakterisasi 14 Genotipe Kacang Panjang (*Vigna sinensis*) di Dataran Rendah Bengkulu. *J Hort Indonesia*, 11, 202-211.
- Togatorop, E., D. N. Sari., E. Susilo dan P. Parwito. 2021. Korelasi Karakter Pertumbuhan dan Hasil Kacang Panjang Lokal di Lahan Bekas Sawah. *Pendipa Journal of Science Education*, 5(3), 389-393.
- Topan, M. T., R. Rajiman dan S. Megawati. 2024. Pengaruh Varietas Terhadap Hasil Kacang Panjang (*Vigna unguiculata* L.) di Tanah Regosol. *Agrienvi: Jurnal Ilmu Pertanian*, 18(2), 63-69.
- United States Departemen of Agriculture. 2026. Classification for Kingdom Plantae Down to Species *Vigna sinensis*. <https://plants.usda.gov/plantprofile/VIUNS2>. Diakses 04 Februari 2026.
- Utami, E. P., I. Heryani dan L. Chaidir. 2021. Pengaruh Pupuk Guano dan Media Tanam Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Buncis Tegak. *Jurnal Agro*, 8(1), 100-112.
- Wahyudin, A., T. Nurmala dan R. D. Rahmawati. 2015. Pengaruh Dosis Pupuk Fosfor dan Pupuk Organik Cair Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Kacang Hijau (*Vigna radiata* L.) pada Ultisol Jatinangor. *Jurnal Kultivasi*, 14(2), 16-22.

- Wibowo, S. W., S. J. Santosa dan Siswadi. 2022. Kajian Dosis Pupuk Guano dan Urea Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Kacang Tunggak (*Vigna unguiculata* L.). *Innofarm: Jurnal Inovasi Pertanian*, 24(2), 77-81.
- Widyawan M. H., A. Hasanah., Taryono., T. Alam., R. S. Sayekti., A. G. Pramana and R. A. Wulandari. 2021. Multivariate Analysis Unravels Genetic Diversity and Relationship Between Agronomic Traits, Protein, and Dietary Fiber in Yardlong Bean (*Vigna unguiculata* subsp. *Sesquipedalis* Verdc.). *Biodiversitas* 21(12), 5662-5671.
- Yeri, N., W. Fikrinda dan A. Hamzah. 2024. Pemberian Mikotricho dan Guano Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kacang Tanah (*Arachis hypogaea* L.). *Jurnal Penelitian Pertanian Terapan*, 24(1), 8-16.