

DAFTAR PUSTAKA

- (BPS), D. B. P. S. (n.d.). Statistics of Food Consumption 2023. 2023, 1–132.
- Agnes M.S. Nyimara. (2003). Fall Foliar-applied Boron Increases Tissue Boron Concentration and Nut Set of lmond. In *Jurnal Agroteknologi* (pp. 65–74).
- Akbar, Q., & Roviq, M. (2024). *Pengaruh Dosis Pupuk N dan K Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kemangi (Ocimum sanctum L .) The Effect of N and K Fertilizer Doses on the Growth and Yield of Basil Plant (Ocimum sanctum L .). 12(5), 344–350.*
- Andayani, et al. (2018). Pengaruh Konsentrasi Inoculant Rhizobium dan Pupuk MKP (Mono Kalium Phosphate) terhadap Pertumbuhan dan Hasil Kedelai (Glycine max L. Merr) di Desa Lamedai. *Perbal: Jurnal Pertanian Berkelanjutan, 11(2), 277–284.* <https://doi.org/10.30605/perbal.v11i2.2743>
- Annisava, A. R., Riadi, K. R., Febrina, D., Amdanata, D. D., Agroteknologi, P. S., Sultan, U. I. N., Kasim, S., Peternakan, P. S., Sultan, U. I. N., Kasim, S., Pascasarjana, S., & Kuning, U. L. (2023). ,.... *11(1), 40–50.*
- Arifin, H., Pertanian, F., Ternate, U. K., Studi, P., Tanah, I., Pertanian, F., & Ternate, U. K. (2024). Pengaruh Berbagai Dosis Pupuk Organik Cair Ecofarm Terhadap Pertumbuhan Dan Produksi Tanaman Kacang Panjang (Vigna sinensis L.) Effect. *Jurnal Pertanian Berkelanjutan, 12(1), 55–62.*
- Armaji, Y., Aprelene, C. M., Abdullah, L., Karti, P. D. M. H., & Nahrowi. (2025). Effect of Combined Application of Boron (B) Foliar Fertilizer and Micoseed Cookies (MSC) to Canavalia ensiformis (Jack Bean) Mother Plants on the Physiological Quality of Seeds Produced. *IOP Conference Series: Earth and Environmental Science, 1484(1).* <https://doi.org/10.1088/1755-1315/1484/1/012010>
- Aswita. (2022). Pengaruh Pemberian Pupuk Mono Kalium Fosfat Terhadap Pertumbuhan Dan Produksi Benih Tiga Varietas Kacang Hijau (Vigna radiata L.). *Agrosains : Jurnal Penelitian Agronomi, 15(1), 37–48.*
- Azis, R. A., & Rizal, M. (2025). Integrasi pupuk organik dan fosfat alam untuk budidaya kacang panjang (Vigna sinensis L.) berkelanjutan pada tanah marginal. *Jurnal Agroteknologi, 1–23.*
- Chtouki, M., Laaziz, F., Naciri, R., Garré, S., & Nguyen, F. (2022). Pengaruh interaktif kandungan kelembaban tanah dan bentuk pupuk fosfor terhadap pertumbuhan, fotosintesis, dan penyerapan nutrisi pada tanaman buncis. *Scientific Reports, 1–13.* <https://doi.org/10.1038/s41598-022-10703-0>
- Damanik.M. (2015). Respons Dua Varietas Kedelai (Glycine max (L.) Merrill.) pada Pemberian Pupuk Hayati dan NPK Majemuk. *Agroekoteknologi, Jurnal*

Online No, Issn, 3(2337), 276–282.

Dannel et al. (2022). *Pengaruh Dosis Pupuk Boron Dan Pemangkasan Pucuk (Topping) Terhadap Produksi Dan Mutu Benih Semangka (Citrullus vulgaris L.)*.
https://sipora.polije.ac.id/id/eprint/14132%0Ahttps://sipora.polije.ac.id/14132/3/DAFTAR_PUSTAKA.pdf

Eka, A., & Damayantii. (2024). Pengaruh Pupuk Npk 16-16-16 Dan Konsentrasi Pupuk Daun Terhadap Produksi Dan Mutu Benih Kacang Panjang (*Vigna Sinensis L.*). *Jurnal Pertanian Berkelanjutan*, 11(1).

Elena, T., Permata, S., Murdono, D., Pertanian, F., Kristen, U., & Wacana, S. (2022). *Pertumbuhan Dan Produksi Polong Kacang Panjang Panjang Yang Menghasilkan Polong*. 21(2), 275–282.

Fahmi, S., Sugiono, D., Pirngadi, K., & Soedomo, P. (2022). Uji Daya Hasil Galur PRAS-1, Varietas New Jaliteng, Dan 3 Kultivar Lokal Kacang Panjang (*Vigna Sesquipedalis (L) Fruhw.*) Di Kabupaten Karawang. *Agritech: Jurnal Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Purwokerto*, 24(1), 13. <https://doi.org/10.30595/agritech.v24i1.9102>

Hakim. (2023). Pengaruh Jenis Dan Dosis Pupuk Bokashi Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Kacang Panjang (*Vigna sinensis L.*). *Jurnal Agroteknologi*, 2(1), 42.

Haryanto, Distance, P., Fertilizer, D., Application, D., Growth, O., & Long, R. O. (2019). *Perbal : Jurnal Pertanian Berkelanjutan Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Kacang Panjang (Vigna sinensis L .)* 163–171.

Hendrita, T., & Faqih, A. (2017). Pengaruh jenis inokulan dan pupuk fosfor terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman kacang tanah (*Arachis hypogaea L.*) kultivar Kelinci. *Agrijati Jurnal Ilmiah Ilmu-Ilmu ...*, 24(1), 1–15. <http://jurnal.unswagati.ac.id/index.php/agrijati/article/view/461>

Heywood, P. (2022). Quaggas. *The Life, Extinction, and Breeding of Quagga Zebras*, 14(2), 22–50. <https://doi.org/10.1017/9781108917735.003>

Hidayat, M. A., Hazmi, M., & Wijaya, I. (n.d.). *Respons Pertumbuhan Dan Produksi Tanaman Terung (Solanum Melongena L .) Terhadap Aplikasi Pupuk Organik Cair Sabut Kelapa Pada Sistem Hidroponik Response Of Growth And Production Of Eggplant (Solanum melongena L .)*

Hidayat, N. (2020). *Pertumbuhan Dan Produksi Kacang Tanah (Arachis Hypogaea L.) Varietas Lokal Madura Pada Berbagai Jarak Tanam Dan Dosis Pupuk Fosfor*. 1(1).

Indri, A., & Guritno, B. (2023). *Pengaruh Dosis Pupuk Kalium Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tiga Varietas Tanaman Kacang Panjang (Vigna*

- sinensis* L.) *The Effect of Potassium Fertilizer on Growth and Yield of Three Varieties of Yardlong Bean (Vigna sinensis L .). 11(9), 694–701.*
- Jannah, F. N. (2024). Pengembangan Metode Uji Cepat Vigor Benih Kacang Panjang (*Vigna sinensis* L.) melalui Pemunculan Radikula menggunakan Pengolahan Citra Digital. *Jurnal Hortikultura*, 12(2), 227–235.
- Kaya, M. D., & Ergin, N. (2023). *Boron seed treatments induce germination and seedling growth by reducing seed-borne pathogens in safflower (Carthamus tinctorius L .). 2010.* <https://doi.org/10.24425/jppr.2023.147830>
- Laksono, M. (2022). Pengaruh Jarak Tanam Dan Pupuk Boron Terhadap Produksi Dan Mutu Benih Kacang Panjang (*Vigna sinensis* L.). *Agrosains : Jurnal Penelitian Agronomi*. <https://sipora.polije.ac.id/id/eprint/16223>
- Lewar, Y., Hasan, A., & Vertygo, D. S. (n.d.). Pengaruh Konsentrasi Bioboost dan Mono Kalium Phospat Terhadap Produksi Kacang Merah Varietas Inerie Di Dataran Rendah The Influence of BioBoost and Mono Potassium Phosphate Concentration on the Production of kidney Bean (INERIE Variety) in Lowlands. 2024, 24(4), 558–566.
- Madjid & Damanik. (2010). Pengaruh Pemberian Pupuk KNO₃, Boron, dan MKP terhadap Pertumbuhan Cabai Hias Pelangi (*Capsicum Annum* L.) Var. Bolivian Rainbow. *Atech-I*, 1(1), 16–24. <https://doi.org/10.55043/atech-i.v1i1.11>
- Merrill, G. L., & Kunci, K. (2024). *Pengaruh Inokulasi Rhizobium sp . dan Konsentrasi Pupuk Kalium Fosfat Terhadap Produksi Serta Mutu Benih Kedelai (Glycine max L . Merrill) Effect of Rhizobium sp . Inoculation and the Concentration of Potassium Phosphate Fertilizer on the Production and.* 610–622.
- Monfared, D. R., Saeidi, M., & Honarmand, S. J. (2025). *Effect of bulk and nanoparticle chelates of iron , zinc , and boron on chickpea (Cicer arietinum L .) in dryland farming: Enhancing grain yield.* 47(4), 561–579. <https://doi.org/10.22055/ppd.2024.47290.2183>
- Perica, S., Brown, P. H., Connell, J. H., Nyomora, A. M. S., Dordas, C., Hu, H., & Stangoulis, J. (2001). *Foliar Boron Application Improves Flower Fertility and Fruit Set of Olive.* 36(4), 714–716.
- Purnama, I., Azis, R. A., & Rizal, M. (2025). *Explora : Environment and Resource Integrating organic manure and natural phosphate for sustainable long bean (Vigna sinensis L .) cultivation on marginal soils.* March. <https://doi.org/10.36922/eer.8348>
- Putri, S. R., Farmia, A., & Aziza, E. N. (2025). *Penerapan Mikoriza dan Fosfor dalam Meningkatkan Produktivitas serta Mutu Fisiologis Galur Harapan Kacang Panjang (Vigna Sinensis L .). 3(4), 2896–2901.*

- Reed, R. C., & Bradford, K. J. (2022). *Seed germination and vigor : ensuring crop sustainability in a changing climate*. August 2021. <https://doi.org/10.1038/s41437-022-00497-2>
- Rizkyma, N. F., Ariyantunurul, N. S. R. I., Biologi, D., Matematika, F., Alam, P., Bogor, I. P., & Ipb, K. (2023). *Fenologi Fase Pembungaan dan Perbuahan serta Produksi Polen pada Tanaman Kacang Panjang Kultivar Sabrina Phenology of Flowering and Fruiting Phases , and Pollen Production in Yardlong Bean Cultivar Sabrina*. 9(2).
- Sarijan. (2020). Formation of Plant Architecture to Balance Sink and Source and Improve the Growth and Yield of Jack Bean. *Jurnal Ilmu Pertanian Indonesia*, 25(1), 43–51. <https://doi.org/10.18343/jipi.25.1.43>
- Setiawati, W., Hasyim, A., Udiarto, B. K., & Hudayya, A. (2020). Pengaruh magnesium, boron, dan pupuk hayati terhadap produktivitas cabai serta serangan hama dan penyakit. *Jurnal Hortikultura*, 30(1), 65–74.
- Shaheen, S. A. (2019). *Effect of Using Some Sources of Phosphorus on Flowering , Fruiting and Productivity of Olive Trees*. 15(3), 103–113. <https://doi.org/10.5829/idosi.wjas.2019.103.113>
- Sudaryono, T. (2017). Respon tanaman bawang merah terhadap pemupukan Boron. *Ilmu-Ilmu Pertanian “AGRIKA,”* 11(2), 161–169.
- Tarigasa, O., Radian, & Wasián. (2022). *Fosfat Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Kacang dari negara lain karena belum mampu Menurut data Pemerintah Provinsi Kalimantan Barat , produksi kacang hijau hara makro yang dapat digunakan untuk pupuk tambahan . Pupuk ini larut dalam meningkatkan fosfat dan*. 21(2), 175–186.
- Usman.M. (2020). Pengaruh pemberian pupuk fosfor terhadap kandungan serat kasar dan protein kasar jerami tanaman kacang hijau (*Vigna radiata* L.). *Agritech: Jurnal Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Purwokerto*, 2507(February), 1–9.
- Wicaksono. (2023). *The addition of phosphorus and potassium fertilizer in the generative stage of Job 's tears affects yield components , yield , and yield quality*. 22(2), 109–116.
- WULANDARY, M. H. W. & S. (2021). Analisis Struktur Populasi Dan Keanekaragaman Genetik Kacang Panjang (*Vigna unguiculata* subsp. *sesquipedalis*). *Agrijati Jurnal Ilmiah Ilmu-Ilmu ...*, 391–402.
- Yusdian, Y., Yaya Kamajaya, A., Hambali, A., Korespondensi Dosen Program Studi Agroteknologi, P., Pertanian, F., Wiranatakusumah No, R., Bandung, K., Program Studi Agroteknologi, M., Bale Bandung, U., & RAA Wiranatakusumah No, J. (2018). Perbandingan Nisbah Pupuk Nitrogen terhadap Pertumbuhan dan Hasil Kacang Buncis (*Phaseolus vulgaris* L.)

Varietas BALITSA 2. *AGRO RADIX : Jurnal Ilmu Pertanian*, 1(1), 9–16.