

DAFTAR PUSTAKA

- Anggrestyas, A., & Kamal, M. (2015). Pengaruh Tingkat Kerapatan Tanaman Terhadap (*Sorghum bicolor* (L .) Moench) Pada Sistem Tumpangsari Dengan Ubi Kayu (*Manihot esculenta* Crantz). 3(3), 362–367.
- Azizah, S., Chatrri, M., Leilani, I., & Putri, E. (2025). Jurnal Biologi Tropis *Phenology of Flowering Time and Flowering Duration of Tomato Plants (Solanum lycopersicum L .) in Kamang Magek District and Padang City*.
- BMKG. (2025). *Analisis Curah Hujan dan Sifat Hujan*. <https://bmkgjember.com/publikasi/detail.html>
- Enik Akhiriana, Hamawi, M., & Rahmatika, A. A. F. (2024). *dewi,9.Enik Akhiriana 69 75. 26(1)*.
- Fatimah Batubara, S., Sri Ulina, E., Chairuman, N., Maryanti Tobing, J., Aryati, V., Delina Manurung, E., Ferianson Purba, H., Dorkas Parhusip, D., Riset Tanaman Pangan, P., Riset Pertanian dan Pangan, O., Riset dan Inovasi Nasional, B., Raya Jakarta-Bogor, J., Riset Agroindustri, P., Puspiptek Serpong Tangerang Selatan, K., & Riset Hortikultura, P. (2024). Evaluasi Status Hara Makro Nitrogen, Fosfor dan Kalium di Lahan Sawah Irigasi Kabupaten Deli Serdang, Sumatera Utara. *Jurnal Agrikultura*, 1, 59–70.
- Fitriani, R. S., & Taryono, T. (2022). Pengembangan Kacang Hijau Organik Sebagai Komoditas Pangan Indonesia. *Agrotechnology Innovation (Agrinova)*, 4(2), 7–15.
- 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.
- Harefa, D. N., Warwu, S. S., Roni, D., & Waruwu, Y. (2025). *Dampak Jarak Tanam Terhadap Kompeti Nutrisi dan Cahaya pada Tanaman Bayam (Amaranthus SPP .)*.
- Ilmu, J., Fields, R., Halimi, M., & Kuntastuti, H. (2022). *AGROSAINSTEK Keragaan Agronomi dan Hasil Biji Kacang Hijau pada Lima Dosis Agronomic Performance and Seed Yield of Mungbean at Five Doses*. 6(1), 34–42.
- Kementerian Pertanian Direktorat Jenderal Tanaman Pangan. (2025). *Laporan Kinerja 2024 Direktorat Jendral Tanaman Pangan*.

- Kurniawati, H., Sinaga, M., & Syahril, A. (2022). Peranan Pupuk Kompos Kotoran Kambing Dalam Meningkatkan Pertumbuhan dan Hasil Hecang Hijau. *Jurnal Piper*, 18(2), 114–120.
- Kusumawardani, W., Ayu, I. W., & Hartini, S. (2024). Pertumbuhan dan Beberapa Hasil Varietas Kacang Hijau (*Vigna radiata* L) Dilahan Sawah. *Jurnal Agroteknologi Universitas Samawa*, 4(2), 15–26.
- Kusumawardani, W., Wulan Ayu, I., & Hartini, S. (n.d.). Pengaruh Jarak Tanam Yang Berbeda Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Beberapa Varietas Kacang Hijau (*Vigna radiata* L) Dilahan Sawah *Jurnal Agroteknologi Universitas Samawa*, 4, 2024.
- Lestari, S. A. D., Sutrisno, S., & Kuntastuti, H. (2021). Cara Tanam dan Pemupukan Tanaman Kacang Hijau di Lahan Kering Iklim Kering Sumba Timur, Nusa Tenggara Timur. *Jurnal Ilmu Pertanian Indonesia*, 26(3), 406–412. <https://doi.org/10.18343/jipi.26.3.406>
- Marsiwi, T., Purwanti, S., & Prajitno, D. (2015). Pengaruh jarak tanam dan takaran pupuk NPK terhadap pertumbuhan dan hasil benih kacang hijau (*Vigna radiata* L. Wilczek). *Vegetalika*, 4(2), 124–132.
- Marsiwi, T., Purwanti, S., & Prajitno, D. (2015). Pengaruh Jarak Tanam Dan Takaran Pupuk NPK Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Benih Kacang Hijau (*Vigna radiata* L. Wilczek). 4(2), 124–132.
- Mochamat Bintoro. (n.d.). *AGROPROSS National Conference Proceedings of Agriculture* Pengaruh Jarak Tanam dan Macam Pupuk NPK Terhadap Produksi Dan Mutu Benih Kacang Hijau (*Vigna radiata* L.) *The Effect of Planting Distance and Types of NPK Fertilizer on the Production and Quality of*.
- Mumtazi, R., & Syaban, R. A. (2023). Intensifikasi Produksi dan Kualitas Benih Kacang Hijau (*Vigna radiata* L.) Melalui Aplikasi Pupuk Organik Cair dan Pengaturan Jarak Tanam. *Agropross : National Conference Proceedings of Agriculture*, 518–525. <https://doi.org/10.25047/agropross.2023.503>
- Purwono. (2016). Botani Kacang Hijau. *Botani Kacang Hijau*, 11–46.
- Pusparini, P. G., & Yunus, A. (2018). Dosis Pupuk Npk Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Jagung Hibrida. 20(2), 28–33.
- Putri, N. S. (2023). *Skripsi: Pengendalian Hama Callosobruchus chinensis L. Pada Benih Kacang Hijau Dengan Nanoemulsi Insektisida Nabati dari Cabai Jawa (Piper retrofractum Vahl.)*. Politeknik Negeri Lampung.

- Rahma Dini, I., Febrianti, B., Studi Agroteknologi, P., & Agroteknologi, J. (2023). *Combination Of NPK Fertilizer Dosage With Biofertilizer Frequency On Growth And Yield Of Mungbean (Vigna radiata L.)*. 20(1).
- Ramadhan, A., Nurhayati, D. R., & Bahri, S. (2022). *BIOFARM Jurnal Ilmiah Pertanian Pengaruh Pupuk Npk Mutiara (16-16-16) terhadap Pertumbuhan beberapa Varietas Kacang Hijau (Vigna Radiata L.) Effect of Npk Mutiara (16-16-16) Fertilizer on the Growth of Several Varieties of Green Beans (Vigna Radiata L.)*. 18(1).
- Ramadhani, P. W., & Barunawati, N. (2018). Pengaturan Jarak Tanam dan Dosis Pupuk Majemuk Npk Pada Pertumbuhan dan Hasil Kacang Hijau (*Vigna radiata L.*) VARIETAS VIMA 2. *Skripsi. Universitas Brawijaya Fakultas Pertanian Malang. Malang*.
- Rikol, R., Ashari, A. M., Agroteknologi, P. S., Pertanian, F., Tanjungpura, U., Hijau, P., Paitan, G., & Hijau, K. (2025). *Pengaruh Pupuk Hijau Gulma Paitan Dan Pupuk*. 505–515.
- Riono, Y., & Apriyanto, M. (2020). Pemanfaatan abu sekam padi dalam inovasi pemupukan kacang hijau (*Vigna Radiata L*) di lahan gambut. *Selodang Mayang: Jurnal Ilmiah Badan Perencanaan Pembangunan Daerah Kabupaten Indragiri Hilir*, 6(2), 60.
- Sivana, E., Aisy, N. R., Mawaddah, N., & Galuh, R. (2025). *Uji Viabilitas dan Pertumbuhan Kecambah Kacang Hijau (Vigna Radiata) Selama 11 Hari*.
- Somianingsih, M. G. (2018). Pengaruh Penyinaran Gelombang Elektromagnetik terhadap Pertumbuhan Kacang Hijau (*Vigna radiata*). *Faktor Exacta*, 11(3).
- Sugita, W. (2023). Pertumbuhan dan Produksi Beberapa Varietas Kacang Hijau (*Vigna radiata L*) dengan Pemberian Beberapa Dosis Pupuk NPK. *JURNAL AGRI-TEK : Jurnal Penelitian Ilmu-Ilmu Eksakta*, 24(2), 9–13.
- Suryono, S., & Sudadi, S. (2015). Efek dari kombinasi pupuk N, P dan K terhadap pertumbuhan dan hasil kacang tanah pada lahan kering Alfisol. *Agrosains: Jurnal Penelitian Agronomi*, 17(2), 49–52.
- Tanaem, S., Pasangka, B., & Tarigan, J. (2021). *Multigamma Standar*. 6(2), 84–90.
- Tenmau, C. A., Arsa, I. G. B. A., & Oematan, S. S. (2021). *Effect Of Plant Spacing On Growth And Yield Of Soybean Of Dena-1 And Dega-1 Varietas* (Vol. 10, Issue 1).

- Widiastuti, R. (2023). Respon Pertumbuhan Dan Hasil Kacang Hijau (*Vigna radiata l.*) Terhadap Pengapuran Di *Ultisols*. 2(1).
- Wijayanti, K. (2023). *Skripsi: Viabilitas Benih Kacang Hijau (Vigna radiata L.) Pada Beberapa Kemasan Penyimpanan Dan Varietas Yang Berbeda*. Politeknik Negeri Lampung.
- Yudianto, F., Pertumbuhan, R., Hijau, K., Pupuk, D., Tanam, J., & Viabel, J. (2016). (*Vigna radiata L.*) terhadap Berbagai Dosis Pupuk Nitrogen dan Jarak Tanam . 10(2), 42–46.
- Zahrah, S., Kustiawan, N., Mulyani, S., & Fikri, B. A. (2024). Uji Aplikasi Pupuk Organik Kasgot dan NPK 16:16:16 Terhadap Pertumbuhan Serta Produksi Tanaman Okra (*Abelmoschus esculentus* L. Moenc). *Vegetalika*, 13(4), 330. <https://doi.org/10.22146/veg.81806>