

## DAFTAR PUSTAKA

- Arifin, Z. 2011. Pengaruh Konsentrasi GA3 Terhadap Pembungaan dan Kualitas Benih Cabai Merah Keriting. Fakultas Pertanian Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Assegaf, S.A.R. 2017. Pengaruh pemberian pupuk NPK Mutiara terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman jagung (*Zea maize L.*) di Desa Batu Boy Kec. Namlea Kab. Buru. Jurnal Ilmiah Agribisnis dan Perikanan (Agrikan UMMUTernate) 10(1):72-78
- Baharsjah, J., S. Didi dan I. Israi. 1985. *Hubungan Iklim dengan Pertumbuhan Kedelai*. Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanaman Pangan. Hal 87-102. Bogor.
- Barus, W. A., Khair, H., & Siregar, M. A. 2014. “*Respon Pertumbuhan dan Produksi Kacang Hijau (Phaseolus radiatus L.) Akibat Penggunaan Pupuk Organik Cair dan Pupuk TSP*”. Agrium
- Cahyono, B., 2007. *Kacang Hijau*. Semarang: Aneka ilmu
- Campbell, N.A., J.B. Reece, and L. G. Mitchell. 2005. *Biologi*. Edisi ke-5. Terj. Dari: Biology. 5th ed. oleh Manulu, W. Jakarta: Erlangga.
- Darmawan, A. C., respatirjarti, Lita Soetopo. 2014. *Pengaruh Tingkat Kemasakan Benih terhadap Pertumbuhan dan Produksi Cabai rawit (Capsicum frutescent L.) Varietas Comexio*. Jurnal Produksi Tanaman, Volume 2, Nomor 4, April 2014, hlm. 339-346. <https://media.neliti.com/media/publications/127934-ID-pengaruh-tingkat-kemasakan-benih-terhada.pdf>
- Dewi, R. I. 2008. *Peranan dan Fungsi Hormon Bagi Pertumbuhan Tanaman*. Bandung
- Dwidjoseputro D. 2003. *Pengantar Fisiologi Tumbuhan*. Gramedia. Jakarta.
- Hakim, N. 2006. Pengelolaan Kesuburan Tanah Masam dengan Teknologi Pengapuran Terpadu. Andalas University Press. Padang. 204 hal.
- Heddy, Suwasono. 2001. Hormon Tumbuhan. Fakultas Pertanian Universitas Brawijaya. Malang. Hlm 24-25.

- Hikmawati, Meiyana. 2014. Pengaruh Jarak Tanam dan Dosis Pupuk terhadap Produksi Kacang Hijau (*vigna radiata* L). Fakultas Pertanian Universitas Soerjo Ngawi.
- Icshsania. O. P. 2019. *Respon Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Kacang Hijau (Vigna radiata L.) terhadap Pemberian Bokashi Sayuran dan POC Limbah Tempe*. Skripsi. Universitas Muhamadiyah Sumatera Utara.
- Jean-Michel Daviere and Patrick Achard. 2013. Gibberellin signaling in plants. *Development* 140, 1147-1151
- Juanita, D., Lasut, M. T, Kalangi, Singgano, 2013. *Pengaruh Pemberian Pupuk Majemuk NPK terhadap Pertumbuhan Bibit Gyrinops versteegii*. <https://ejournal.unsrat.ac.id/index.php/cocos/article/view/2490/2026> diakses pada 22 maret 2023.
- Krisnawati, A. dan Adie, MM .2007. *Identifikasi Galur Kedelai F5 Berbiji Besar dan Berumur Genjah*. Prosiding Konferensi Pemuliaan Tanaman 2007. Balai Penelitian Tanaman KacangKacangan dan Umbi-umbian.
- Linanta, Yekti Maryani, Sri Endah. 2017. *Growth And Yield Responses Of Four Green Bean Varieties (Vigna radiata L.) On Ga3 Application*. Dalam jurnal Fakultas Pertanian Universitas Sarjanawiyata Tamansiswa Yogyakarta. <https://Jurnal.Ustjogja.Ac.Id/Index.Php/Agroust/Article/View/3200/1850> Diakses Pada 26 Maret 2023.
- Lingga P. 1995. *Petunjuk Penggunaan Pupuk*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Lingga, P., & Marsono. 2013. *Petunjuk Penggunaan Pupuk*. Penebar Swadaya.
- Madhuvanathi Ramaiah, Ajay Jain, and Kashchandra G. Raghothama. 2014. ETHYLENE RESPONSE FACTOR070 Regulates Root Development and Phosphate Starvation-Mediated Responses1[C][W][OPEN]Plant Physiol. Vol. 164, 2014
- Marsiwi, dkk. 2015. *Pengaruh Jarak Tanam dan Takaran Pupuk NPK terhadap Pertumbuhan dan Hasil Benih Kacang Hijau (Vigna radiata L. Wilczek)*. Fakultas Pertanian, UGM. Yogyakarta.
- Marsono dan Sigit P. 2002. *Pupuk Akar, Jenis dan Aplikasi*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Marzuki, R. dan Soeprapto, H.S. 2007. *Bertanam Kacang Hijau*. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Nair, R. M., Thavarajah, D., Thavarajah, P., Giri, R. R., Ledesma, D., Yang, R. Y., Hanson, P., Easdown, W., Hughes, J. d. A., & Keatinge, J. D. H. D. 2015.

- “Mineral and phenolic concentrations of mungbean [*Vigna radiata* (L.) R. Wilczek var. *radiata*] grown in semi-arid tropical India”. *Journal of Food Composition and Analysis*. <https://doi.org/10.1016/j.jfca.2014.1.0.009>
- Nurussintani, W., Damanhuri, D., & Purnamaningsih, S. L. 2013. *Perlakuan Pematahan Dormansi terhadap Daya Tumbuh Benih 3 Varietas Kacang Tanah (Arachis hypogaea)*. *Jurnal Produksi Tanaman*, 1(1).
- Nusantara AD, Kusuma C, Mansur I. 2010. Pemanfaatan vermikompos untuk produksi biomassa legum penutup tanah dan inokulum fungi mikoriza. *Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian Indonesia* 12 (1): 26-33.
- Perkasa, A. Y. 2016. *Effect of Various Levels of NPK Fertilizer on the Yield Attributes of Soybean (Glycine max L.) Varieties*. in *Journal of Tropical Crop Science* · <https://www.researchgate.net/publication/304523653>
- Permanasari I, Irfan M, Abizar. 2014. Pertumbuhan dan hasil kedelai (*Glycine max* (L.) Merrill) dengan pemberian Rhizobium dan pupuk urea pada media gambut. *Jurnal Agroteknologi* 5 (1): 29-34.
- Pin, S., Sreewongchai, T., & Damrongvudhi, O. 2019. *Effects and Chemical Contents of Hydrolysis Modification of Aqueous Roselle Extract to Reflect the Antioxidant and Antiinflammatory Effects*. In *Science and Technology Asia*. 24(4): 126–134.
- Purwa. 2007. *Petunjuk Pemupukan*. Redaksi Agromedia. Jakarta
- Purwono dan Hartono, R., 2005. *Kacang Hijau*. Jakarta: Penebar Swadaya
- Purwono dan Purnawati, H., 2009. *Budidaya 8 Jenis Tanaman Pangan Unggul*. Serial Agribisnis. Penebar Swadaya. Jakarta. 139 hlm.
- Puspitasari, R. 2008. *Pertumbuhan Stek Pucuk Tanaman Jarak Pagar (Jatropha curcas L.) Pada Berbagai Kombinasi Media dan Zat pengatur Tumbuh*. Departemen Biologi, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Institut Pertanian Bogor Rositawaty, S. 2009. *Sehat Dengan Kacang Hijau*. Bandung: Citra praya.
- Rahman, M. W., 2013. *Pertumbuhan dan Produksi Kacang Hijau Melalui Pemberian Pupuk Phonska*. UNG, Gorontalo.
- Ramadhan, A., dkk (2022). “Pengaruh Pupuk NPK Mutiara (16-16-16) terhadap Pertumbuhan beberapa Varietas Kacang Hijau (*Vigna radiata* L.)”. *Jurnal Ilmiah Pertanian* 18, no. 1 (2022)
- Rohmah, Y. F. dan Tarwa M. 2018. *Pengaruh Dosis Pupuk Organik Mashitam dan Jarak Tanam Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Kacang Hijau*

- (*Vigna radiata* L.) Varietas Vima-2. <https://ejournal.uniska-kediri.ac.id/index.php/HijauCendekia>
- Rukmana, R., 1997. *Kacang Hijau Budidaya dan Pasca Panen*. Kanisius, Yogyakarta
- Rukmana. R, 2002. *Budidaya kacang-kacangan*. Kansinus. Yogyakarta.
- Sadjad, S. 1993. *Dari Benih Kepada Benih*. PT Grasindo : Jakarta.
- Sadjad, S. 1994. *Kuantifikasi Metabolisme Benih*. Jakarta (ID): PT. Gramedia Widiasarana.
- Saifudin. 2007. "Petunjuk Penggunaan Pupuk". Penebar Swadaya. Jakarta.
- Salisbury F B, Ross C W. 1995. *Fisiologi Tumbuhan Jilid Tiga*. Bandung (ID): Institut Teknologi Bandung. 51-62
- Salmah, L. 2018. *Pengaruh Konsentrasi Giberelin dan Waktu Perendaman Benih Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kacang Hijau (Vigna radiata L.)*. Jurnal Agroswagati.
- Sari, R. R., Marliah, A., & Hereri, A. I. 2019. *Pengaruh Komposisi Media Tanam dan Dosis NPK Terhadap Pertumbuhan Bibit Kopi Robusta (Coffea Chanephora L.)*. Jurnal Agrium, 16(1), 28.  
<https://doi.org/10.29103/Agrium.V16i1.1339>.
- Sarwanidas, T., Mita Setyowati. 2017. *Respon Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Kacang Hijau (Vigna radiata L.) Pada Berbagai Konsentrasi Hormon Ga3 Dan Dosis Pupuk NPK*. Jurnal Agrotek Lestari Vol 4. No. 2.
- Shaddad, M.A.K., Abd El- Samad H.M., Mostafa.D. 2013. *Role of Gibberellic Acid (GA3) in Improving Salt Stress Tolerance of Two Wheat Cultivars*. Academic Journals. Vol.5. No.4:50-57.
- Sitorus, M. P. H., & Tyasmoro, S. Y. 2019. *Pengaruh Pupuk NPK dan Pupuk Kandang Sapi terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Jagung Manis (Zea mays saccharata Sturt)*. Jurnal Produksi Tanaman.
- Sulistyo, A., & Yuliasti. 2013. *Daya Hasil Galur-Galur Mutan Kacang Hijau*. Prosiding Seminar Nasional 3 in ONE. Malang, 21 Agustus 2013.
- Supandji. 2018. *Pengaruh Dosis Pupuk NPK dan Beberapa Varietas Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Beberapa Varietas Tanaman Kacang Panjang*". Agrinika.

- Susilawati, P. N, 2014. *Effect of GA3 Concentration on Hybrid Rice Seed Production in Indonesia*. Banten Assesment Institute for Agriculture Technology Bogor Agriculture Institute. Bogor.
- Sutedjo, M. M. 1995. *Pupuk dan Cara Pemupukan*. Rineka Cipta. Jakarta.
- Sutedjo. 2002. *Pupuk dan Cara Pemupukan*. PT Rineka Cipta. Jakarta
- Suwarno, V. S. 2013. Respon pertumbuhan dan produksi tanaman mentimun (*Cucumis sativus L.*) melalui perlakuan pupuk NPK pelangi. *Jurnal Karya Ilmiah Mahasiswa Universitas Negeri Gorontalo*. 1(1): 1-12.
- Widajati, E., Murniati, E., Palupi, E.R., Kartika T, Suhartanto M.R., Qadir A. 2013. *Dasar Ilmu dan Teknologi Benih*. Bogor (ID): IPB Pr.
- Wiratmaya, I.W. 2017. *Zat Pengatur Tumbuh Giberelin dan Sitokinin*. [https://simdos.unud.ac.id/uploads/file\\_pendidikan\\_1\\_dir/e917f35423a841cab64616e33b90778c.pdf](https://simdos.unud.ac.id/uploads/file_pendidikan_1_dir/e917f35423a841cab64616e33b90778c.pdf) diakses tanggal 13 Mei 2022.
- Yamaguchi, S. (2008). *Metabolisme Giberelin dan Pengaturannya*. *Ann. Pendeta Tanaman Biol.* 59: 225-251.