

DAFTAR PUSTAKA

- Achmad, M. 2012. Pengaruh Pemberian Legin, Pupuk NPK 15:15:15 dan Urea pada Tanah Gambut terhadap Kandungan N, P Total Pucuk dan Bintil Akar Kedelai (*Glycine max* L.). *Jurnal Kaunia*. 1 (8): 21-29.
- Andrianto, T.T. dan N. Indarto, 2004. *Budidaya dan Analisis Usaha Tani Kedelai, Kacang Hijau, Kacang Panjang*. Absolut. Yogyakarta.
- Annisah. 2009. Pengaruh induksi giberelin terhadap pembentukan buah partenokarpi pada beberapa varietas tanaman semangka (*Citrullus vulgaris* Schard). [Skripsi]. Medan. Program Studi Pemuliaan Tanaman. Fakultas Pertanian. Universitas Sumatera Utara.
- Anwari, M., R. Soehandi., R. Iswanto., dan Sumartini. 2006. Pembentukan Varietas Unggul Kacang Hijau Tahan Penyakit Embun Tepung. *Buletin Palawija*. Malang.
- Arsyad,. 2012. *Konservasi Tanah dan Air*. Bogor : IPB Press.
- Asra, R., dan Ubaidillah. 2012. Pengaruh Konsentrasi Giberelin (GA3) terhadap Nilai Nutrisi *Calopogonium caeruleum*. *Jurnal Ilmiah Ilmu-Ilmu Peternakan* 15(2): 81-85.
- Bakar, A. B. 2011. Penggunaan Legin pada Kedelai. *Jurnal Serambi Pertanian*. Volume V/ No 9/2011.
- Balitkabi. 2015. *Deskripsi Varietas Kacang-Kacangan dan Umbi-Umbian*. Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanaman Pangan. Malang.
- BPS. 2018. Data lima tahun terakhir. [https:// www. pertanian. go.id/home/?show=page&act=view&id=61](https://www.pertanian.go.id/home/?show=page&act=view&id=61). [30 Januari 2023].
- Budiarto, K. dan S. Wuryaningsih. 2007. Respon pembungaan beberapa kultivar anthurium bunga potong. *Agritrop*. 26(2):51-56.
- Cahyono, B. 2010. *Teknik Budidaya dan Analisis Usaha Tani*. CV Aneka Ilmu. Semarang.
- Gardner, F. P., R. B. Pearce, dan R. L. Mitchell, 1991, *Fisiologi Tanaman Budidaya*, Universitas Indonesia Press, Jakarta.

- Ginting,. 2011. Perlakuan Perendaman Bibit dengan Menggunakan Larutan Giberelin pada Dua Varietas Kentang (*Solanum tubersum* L.) Terhadap Pertumbuhan dan Produksi. *Jurnal Ilmu Pertanian Kultivar*. 5 (1):5.
- Hanafiah, K. A. 2005. *Dasar – Dasar Ilmu Tanah*. Raja Grafindo Persada. Jakarta.
- Harjadi. 1980. *Pengantar Agronomi*. PT Gramedia. Jakarta.
- Harjadi, Beny, 2007. Aplikasi Pengindraan Jauh dan SIG Untuk Penetapan Tingkat Kemampuan Penggunaan Lahan (Studi Kasus di DAS Nawagon Maskara, Saharanpur-India), dalam Forum geografi, Vol 21, No 1, Juli 2007. Surakarta : Fakultas Geografi UMS.
- Hasan, M., dan Ismail. 2018. Effect of gibberellic acid on the growth and yield of groundnut (*Arachis hypogaea* L.). *Sains Malaysiana*. 47(2): 221–225.
- Hastuti, D. P., Supriyono., dan S. Hartati. 2018. Pertumbuhan dan Hasil Kacang Hijau (*Vigna radiata* L.) pada Beberapa Dosis Pupuk Organik dan Kerapatan Tanam. *Caraka Tani: Journal of Sustainable Agriculture* 33(2).
- Idawanni. 2015. Bertanam Kacang Hijau. <http://nad.litbang.pertanian.go.id/ind/index.php/info-teknologi699-bertanam-kacang-hijau> diakses 3 Desember 2022.
- Kustera, A. (2013). Keragaman Genotipe dan Fenotipe Galur-Galur Padi Hibrida di Desa Kahuman, Polanharjo, Klaten. Universitas Sebelas Maret.
- Lingga, P. dan Marsono. 2013. *Petunjuk Penggunaan Pupuk*. Edisi Revisi. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Ni'am A. M. dan S. H. Bintari. 2017. Pengaruh Pemberian Inokulan Legin dan Mulsa terhadap Jumlah Bakteri Bintil Akar dan Pertumbuhan Tanaman Kedelai Varietas Grobogan. *Jurnal MIPA* 40 (2) (2017).
- Noortasiah. 2005. Pemanfaatan Bakteri Rhizobium pada Tanaman Kedelai di Lahan Lebak. *Buletin Teknik Pertanian*. 10 (2): 57-60.
- Novriani. 2011. Peranan Rhizobium dalam Meningkatkan Ketersediaan Nitrogen bagi Tanaman Kedelai. *Agronobis*. Sumatera Utara: *Jurnal Agronobis*. Vol. 3. No.5: 35-42.
- Nuha, M, U. 2015. Pengaruh Aplikasi Legin Dan Pupuk Kompos Terhadap Hasil Tanaman Kacang Tanah (*Arachis Hypogaea* L.) Varietas Jerapah. Jurusan Budidaya Pertanian, Fakultas Pertanian, Universitas Brawijaya Jl. Veteran, Malang.

- P. N. Susilawati. 2014. *Effect of GA3 Concentration on Hybrid Rice Seed Production in Indonesia*. Bogor: Department of Agronomy and Horticulture Faculty of Agronomy, Bogor Agriculture Institute.
- Permatasari, D. A., Y. S. Rahayu dan E. Ratnasari. (2016). Pengaruh Pemberian Hormon Giberelin Terhadap Pertumbuhan Buah Secara Partenokarpi pada Tanaman Tomat Varitas Tombatu F1. *Lentera Bio*. 5(1) : 1-7 hal
- Pertiwi, P. D., Agustiansyah, dan Y. Nurmiaty. 2014. Pengaruh Giberelin (Ga3) Terhadap Pertumbuhan Dan Produksi Tanaman Kedelai (*Glycine max* (L.) Merrill.). *Agrotek Tropika*. 2(2): 276–281.
- Purwono, M. S., dan R. Hartono., 2012. *Kacang Hijau*. Swadaya, Jakarta.
- Riko, Sitti N. A., dan A. Euis. 2019. Aplikasi berbagai konsentrasi giberelin (ga3) terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman kailan (*Brassica oleracea* L.) dengan sistem budidaya hidroponik (*wick system*). *Skripsi*. Program Studi Agroekoteknologi, Fakultas Pertanian Perikanan dan Biologi. Universitas Bangka Belitung, Balunijuk.
- Rukmana. 2010. *Bertanam Kacang Hijau*. Pustaka Baru. Yogyakarta.
- Salisbury, F.B. dan C.W. Ross. 1995. *Fisiologi Tumbuhan jilid III*. Bandung. Institut Teknologi Bandung. 343 hal.
- Saraswati, R. dan Sumarmo. 2008. Pemanfaatan Mikroba Penyubur Tanah Sebagai Komponen Teknologi Pertanian. *Iptek Tanaman Pangan* vol. 3 no 1.
- Sari, R.R.F., N. Aini, dan L. Setyobudi. 2015. Pengaruh Penggunaan Rhizobium dan Penambahan Mulsa Organik Jerami Pada Tanaman Kedelai Hitam (*Glycine max* (L) Merril) Varietas Detam 1. *Jurnal Produksi Tanaman* 3(8):689-696.
- Salmiah C. 2013. Pengaruh jarak tanam dan dosis pupuk NPK terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman kacang hijau (*Phaseolus radiatus*) [SKRIPSI]. Aceh Barat : Universitas Teuku Umar Meulaboh.
- Senatama, N., N. Ainin., Sri., dan Muhajir, U. 2019. Jumlah Bintil Akar, Serapan N dan Produksi Tanaman Kacang Hijau (*Vigna radiata* L.) Akibat Residu Pemupukan N dan Sistem Olah Tanah Jangka Panjang Tahun ke-31. Jurusan Agroteknologi Fakultas Pertanian Universitas, Bandar Lampung.
- Setyawan, F., M. Santoso, dan Sudiarso. 2015. Pengaruh Aplikasi Inokulum Rhizobium dan Pupuk Organik terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman

- Kacang Tanah (*Arachis hypogaea* L.). *Jurnal Produksi Tanaman*. 3 (8): 697 – 705.
- Tadjudin, E dan F. A. Ahmad. 2017. Respon Pertumbuhan Dan Hasil Tiga Varietas Kacang Tanah (*Arachis Hypogaea* L.) Akibat Perlakuan Jarak Tanam. *Jurnal Agroswati* 5(1).
- Ullah, H., I. H. Khalil., I. Rahman., dan I. Amin. 2011. Interaksi Genotipe x Lingkungan, Heritabilitas, dan Respon Seleksi terhadap Hasil dan Sifat Penyusun Hasil pada Kacang Hijau (*Vigna radiata* L.). *Jurnal Bioteknolog Afrika*, 10(4): 475-483.
- Utami T., Hermansyah dan Merakati. 2016. Respon pertumbuhan stek anggur (*Vitis vinifera* L.) terhadap pemberian beberapa konsentrasi ekstrak bawang merah (*Allium ascalonicum* L.). *Jurnal Akta Agrosia*. 19(1): 20-27.
- Wattimena, G. A. 1988. *Zat Pengatur Tumbuh Tanaman*. PAU-IPB. Bogor.
- Widyastuti, N., dan D. Tjokrokusumo. 2006. Peranan beberapa Zat Pengatur Tumbuh (ZPT) tanaman pada kultur *in vitro*. *Jurnal Sains dan Teknologi BPPT* 3 (5): 55-63.
- Wirawan, D. A., Haryono., dan Susilowati., 2018. Pengaruh Jumlah Tanaman Per Lubang Dan Jarak Tanam Terhadap Hasil Tanaman Kacang Tanah (*Arachis Hypogaea*, L.) Var. Kancil Program Studi Agroteknologi, Fakultas Pertanian, Universitas Tidar
- Yasmin, S., T. Wardiyati., dan K. Koesriharti. (2014). Pengaruh Perbedaan Waktu Aplikasi dan Konsentrasi Giberelin (GA3) Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Cabai Besar (*Capsicum annuum* L.). *Jurnal Produksi Tanaman*. 2 (5): 395-403.
- Yusran, St. Sukmawati, Izma., dan R. R. Nurlina. 2021. Pemberian Inokulasi Rhizobium Sp Pada Berbagai Varietas Kedelai terhadap Peningkatan Hasil dan Kualitas Benih. *Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian*. 28 (1) April : 52 – 63.