

DAFTAR PUSTAKA

- Abd El-Kader, A. A., S. M. Shaaban, dan M. S. Abd El-Fattah. (2010). Effect of Irrigation Levels and Organic Compost on Okra Plants (*Abelmoschus esculentus* L.) Grown in Sandy Calcareous Soil. *Agriculture and Biology Journal of North America* 1(3): 255-231.
- Abudi A. (2015). Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kacang Hijau (*Phaseolus radiatus* L.) Pada Pemberian Pupuk Organik dan Jarak Tanam Berbeda. [Skripsi]. Program Studi Agroteknologi. Fakultas Pertanian. Universitas Negri Gorontalo. Gorontalo.
- Afrizal, F. (2021). Pengaruh Limbah Cair Pabrik Kelapa Sawit dan Pupuk NPK Phonska Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Okra. [Skripsi]. Fakultas Pertanian, Universitas Islam Riau. Pekanbaru.
- Agustina, S. (2011). Pengaruh Jarak Tanam dan Takaran Pupuk Kascing terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Zucchini (*Cucurbita pepo* L.). *Agrivita* 13 (1): 83-94.
- Amanda, D. L. (2020). Uji Pengaruh Pemberian Pupuk NPK Organik Terhadap Pertumbuhan Dan Produksi Okra (*Abelmoschus esculentus* L.). [Skripsi]. Fakultas Pertanian. Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara. Medan.
- Amjad, M., M. Sultan, M.A. Anjum, & C.M. Ayyub. (2002). Response of okra (*Abelmoschus esculentus* L. Moench) to various doses of N & P and different plant spacings. *Journal of Research (Science)*, Bahauddin Zakarita University, Multan, Pakistan. 13(1): 19-29.
- Benchasri, & Sorapong. (2012). Okra (*Abelmoschus esculentus* (L.) Moench) as a Valuable Vegetable of the World. *Ratar. Povrt.* 49 (2012) 105-112.
- Departement of Biotechnology Ministry of Science & Technology Government of India. 2011. *Biology of Abelmoschus esculentus* L. (Okra). India.
- Destifa, R.E. (2016). Pengaruh Pemangkasan dan Pemberian Pupuk Majemuk Terhadap Pertumbuhan Vegetatif Tanaman Jambu Biji Merah (*Psidium guajava* L.) Kultivar Citayam. Universitas Lampung. Indonesia.
- Dharmayanti, N. K. S. A. A. N. Supadma & I. D. M. Arthagama. (2013). Pengaruh Pemberian Biourine dan Dosis Pupuk Anorganik (N, P, K) Terhadap Beberapa Sifat Kimia Tanah Pegok dan Hasil Tanaman Bayam (*Amaranthus sp.*). *E-Jurnal Agroekote- knologi Tropika*, 2 (3): 165-174.
- Erawan, D. (2013). Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Sawi (*Brassica juncea* L.) pada Berbagai Dosis Pupuk Urea. *Jurnal Agroteknos.* 3 (1): 5-11.

- Ermawati, Dedi, T. O., Milda, E. (2021). Respon Pertumbuhan dan Hasil Cabai Merah (*Capsicum annum* L.) pada Pupuk Hayati dan NPK Majemuk. *Jurnal Embrio*. 13(1), 1-13.
- Evita. (2009). Pengaruh Berbagai Pupuk Organik Cair Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanamn Kacang Buncis. *J. Agronomi*.13 (1):21-24.
- Fitriatin, B. N., A. Yuniarti., T. Turmuktini & F. K. Ruswandi. (2014). The Effect of Phosphate Solubilizing Microbe Producing Growth Regulators on Soil Phosphate, Growth and Yield of Maize and Fertilizer Efficiency on Ultisol. *Eurasian J. of Soil Sci*. Indonesia. 101-107.
- Gofar, N. (2015). *Teknologi Pupuk dan Pemupukan di Lahan Suboptimal*. Jakarta: Polimedia Publishing.
- Habiburahman, (2012). Pemberian Dedak Padi dan Pupuk TSP terhadap Pertumbuhan Jamur Tiram Putih (*Pleurotus ostreatus*). [Skripsi] Fakultas Pertanian UIR. Pekanbaru.
- Hardjowigeno. (2010). *Aplikasi Pupuk Organik dan Anorganik*. Kanisius. Yogyakarta.
- Idawati, N. (2012). *Peluang Besar Budidaya Okra*. Pustaka Baru Press. Yogyakarta
- Ikhwani, Pratiwi, G. R., Paturrohman, E., & Makarim, A. K. (2013). Peningkatan Produktivitas Padi Melalui Penerapan Jarak Tanam Jajar Legowo. *Iptek Tanaman Pangan* 8.
- Kasno, A. & R, Tia. (2013). Serapan Hara dan Peningkatan Produktivitas Jagung dengan Aplikasi Pupuk NPK Majemuk. Balai Penelitian Tanah. Bogor.
- Kaya, E. (2014). Pengaruh Pupuk Organik dan Pupuk NPK terhadap pH dan Ketersedia Tanah Serta Serapan k, Pertumbuhan, dan Hasil Padi Sawah (*Oryza sativa* L.). *Jurnal Buana Sains*,14(2): 113-122.
- Kementrian Pertanian. (2016). Budidaya Okra dan Kelor dalam Pot. BPTP, Jakarta. <https://repository.pertanian.go.id/handle/123456789/8735> [15 Januari 2022].
- Lakitan. B. (2015). *Dasar-dasar Fisiologi Tanaman*. Rajawali pres. Jakarta. Hal 169.
- Latada. K. Y., M. I. Bahua, & Fitriah. S. J. (2013). Respon Pertumbuhan dan Produksi Kacang Tanah (*Arachis hypogaea* L.) Melalui Pemberian Pupuk Phonska. *Jurnal Agrologia*. 1(2): 1-24.
- Lim, T. K. (2012). *Edible medicinal and non-medicinal plants: Fruits*. Springer Science and Business Media 4: 311-321.
- Lingga, (2002). *Hidroponik: Bercocok Tanam Tanpa Tanah. Edisi Revisi*. Jakarta: Penebar Swadaya.

- Machfudz. WPD, Afifih. F. (2018). Pengaruh Pupuk Kandang dan Jarak tanam Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Okra (*Abelmoschus esculentus* L.). Universitas Muhammadiyah Sidoarjo. Sidoarjo.
- Magfiroh, N., Lapanjang, I. M., & Made, U. (2017). Pengaruh Jarak Tanam Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Padi (*Oryza sativa* L.) Pada Pola Jarak Tanam Yang Berbeda Dalam Sistem Tabela. *Agrotekbis*, 5(2), 212–221.
- Maurya, R. P., J. A. Bailey, & J. S. A. Chandler. (2013). Impact of Plant Spacing and Picking Interval On the Growth, Fruit Quality and Yield of Okra (*Abelmoschus esculentus* (L.) Moench). *American Journal of Agriculture and Forestry* 1(4): 48-54.
- Mayadewi. N. N. A. (2007). Pengaruh Jenis Pupuk Kandang dan Jarak Tanam terhadap Pertumbuhan Gulma dan Hasil Jagung Manis. *Jurnal Agritrop*, 26(4), 153–159.
- Mulyani. (2010). *Pupuk dan Cara Pemupukan*. Rineka Cipta. Jakarta.
- Muranyi, E. (2015). Effect of plant density and row spacing on maize (*Zea mays* L.) grain yield in different crop year. *Journal of Agricultural and Environmental Sciences*. Vol 5 No 9. Hal 15-19.
- Nadira, S., B. Hatidjah, & Nuraeni. (2009). Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Okra (*Abelmoschus esculentus* L.) pada Perlakuan Pupuk Dekaform dan Defoliasi. *J. Agrisains* 10 (1): 10-15 April 2009. ISSN: 1412-3657.
- Nariratih, I., Damanik, M. M. B., Sitanggang, G. (2013). Ketersediaan Nitrogen pada Tiga Jenis Tanah Akibat Pemberian Tiga Bahan Organik dan Serapannya pada Tanaman Jagung. *Jurnal Agroekoteknologi*, 1(3).
- Nopiandi. Y. & Anwar. M. D. (2017). Pengaruh Dosis Petroganik dan Pupuk Hayati Petrobio terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Cabai Merah (*Capsicum Annum* L.) Varietas Gada F1).
- Novizan. (2007). *Petunjuk Pemupukan yang Efektif*. Agromedia Pustaka. Jakarta. 130 hal.
- Nurlaili, Yulhasmir, R. A., & Baturaja, P. S. A. F. P. U. (2018). Respon Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Cabai Rawit (*Capsicum frutescens* L.) pada Pemberian Pupuk NPK Majemuk.
- Nurlan, N., W. D. Widodo & K. Suketi. (2018). Pengaruh Fosfor Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Buah Pepaya. *Departemen Agronomi dan Hortikultura*. 1(1): 1-7.
- Nurrohman, A. T., Puspitorini, P., Kurniastuti, T. (2019). Pengaruh Populasi dan Pupuk Bio Slurry Kotoran Sapi pada Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Okra (*Abelmoschus esculentus* L. Moench). *Jurnal Viabel Pertanian*. Vol. 13. No. 1. p-ISSN: 1978-5259 e-ISSN: 2527-3345.

- Paththinige, S. S., P. S. G. Upashantha, R. M. R. Banda, & R. M. Fonseka. (2008). Effect of Plant Spacing on Yield and Fruit Characteristics of Okra (*Abelmoschus esculentus* L.). *Tropical Agricultural Research*. 20: 336-342.
- Pranata, I., Lukiwati, D.R., Slamet, W. (2017). Pertumbuhan dan Produksi Okra (*Abelmoschus Esculentus* L.) dengan Berbagai Pemupukan Organik Diperkaya Batuan Fosfat. *J. Agro Complex* 1(2):65-71.
- Prasetya, M.E. 2014. Pengaruh pupuk NPK mutiara dan pupuk kandang sapi terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman cabai merah keriting varietas arimbi (*Capsicum annum* L.). *Jurnal AGRIFOR*. 13(2):191- 198.
- Putra, I., Jasmi., & O. Setiawan. (2018). Pengaruh Pemberian Dolomit dan Pemupukan NPK terhadap Pertumbuhan dan hasil Okra (*Abelmoschus esculentus* L.) pada Tanah Hitosol. *Jurnal Agrotek Lestari* 5 (2): 47-60.
- Putri, Y. H. (2017). Fenologi dan Pengaruh Umur Panen Buah terhadap Viabilitas dan Vigor Benih Okra (*Abelmoschus esculentus* (L). Moench). [Skripsi]. Universitas Andalas. Padang.
- Raziliano., Yetti, H., & Yoseva, S. (2015). Pemberian Serbuk Gergaji dan Pupuk Urea, TSP dan KCL terhadap Pertumbuhan dan Produksi Cabai (*Capsicum annum* L.) dilahan Gambut. *Jurnal Jom Faperta*, 2 (1): 1-14.
- Rembang E, P, S. (2014). Studi Tentang Karakterisasi Tanaman Okra (*Abelmoschus Esculentus* L.) pada PT. Mitratani 27, Mangli-Jember. Universitas Brawijaya.
- Santoso, B. Setyo-Budi, U & Numasari, E. (2012). Pengaruh Jarak Tanam dan Dosis Pupuk NPK majemuk terhadap pertumbuhan, Produksi Bunga, dan Analisis Usaha Tani Rosella Merah. *Jurnal Litri*. 18 (1): 17-23.
- Santoso, H. B. (2016). *Organic Urban Farming: Halaman Organik Minimalis*. Lily Publisher. Yogyakarta. 118 hal.
- Sari, F. I. (2013). Peran Pupuk Organik dalam Meningkatkan Efektivitas Pupuk NPK pada Bibit Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq) di Pembibitan Utama. *J. Agronomi Indonesia*. 43(2): 153-160.
- Shiban, B. M. (2009). Effect of Plant Density and Nitrogen Fertilization on Vegetative Growth, Seed Yield and Quality of Okra Plants. *Alandalus for Social and Applied Sciences*. 2(4): 43-57.
- Shinta, Kristiani, & Warisnu, A. (2014). Pengaruh Aplikasi Pupuk Hayati Terhadap Pertumbuhan dan Produktivitas Tanaman Cabai Rawit (*Capsicum frutescens* L.). *Jurnal Sains Dan Seni Pomits*. 2 (1): 2337- 3520.
- Simamora, L. J. T. (2006). Pengaruh Waktu Penyiangan dan Jarak Tanam Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Jagung (*Zea mays* L.) Varietas DK3.

Skripsi Program Studi Agronomi Departemen Budidaya Pertanian.
Fakultas Pertanian. Universitas Sumatera Utara Medan.

- Simanjuntak, R. D., Gulton, T. (2018). Pertumbuhan Tanaman Okra Hijau (*Abelmoschus esculentus* L. Moench) Di KP Balista, Tongkoh Berastagi. *Prosiding Seminar Nasionak Biologi dan Pembelajaran*, 1–10.
- Sitepu, A.E, Hapsoh. (2018). Aplikasi Abu Boiler Dan Pupuk Npk Terhadap Hasil Tanaman Pakcoy (*Brassica rapa* L.). *JOM Faperta UR*.
- Sujana, I.P. (2015). Pengelolaan Tanah ultisol dengan Pemberian Pembenh Organik Biochar Menuju Pertanian Berkelanjutan. *Jurnal Agrimeta* 5(09), <https://jurnal.unmas.ac.id>.
- Sumianti, E. (2005). Pertumbuhan dan Hasil Kentang dengan Aplikasi NPK 15-15-15 dan Pupuk Pelengkap Cair di Dataran Tinggi. *J. Hort.*, vol. 15, no. 4, hlm. 270-8.
- Susetya., D. (2014). *Panduan Lengkap Membuat Pupuk Organik*. Pustaka Baru Press. Yogyakarta.
- Sutedjo, M.M. (2010). *Pupuk dan Cara Pemupukan*. Rineka Cipta. Jakarta. 174 hal.
- Sutrisna, N., S. Yanto. (2014). Uji formula NPK pada Pertanaman Cabai Rawit Dataran Tinggi Lembang, Jawa Barat. *Agros*. 16(1): 172-181.
- Tyasningsiwi, R.W. (2014). Okra si Lady's Finger Hortikultura. <http://ditlin.hortikultura.pertanian>. Akses 12 Oktober 2017.
- Werdhiwati, P., (2016). *Karakterisasi Genotipe Okra Merah dan Okra Hijau Hasil Produksi Mutasi*. Fakultas Pertanian. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Wirana, S. (2018). Pengaruh Pemberian Pupuk Kandang dan Pupuk Majemuk NPK 15:15:15 terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Okra (*Abelmoschus esculentus* L.). [Skripsi]. Jurusan Agroteknologi. Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara, Medan.
- Yulisma, (2011). Pertumbuhan dan Hasil Beberapa Varietas Jagung pada Berbagai Jarak Tanam. *Penelitian Pertanian Tanaman Pangan*. 30 (3): 196-203.
- Zulkarnaen & Zulkifli. (2019). "Respon Pertumbuhan dan Produksi Okra Hijau (*Abelmoschus esculentus*. L) Terhadap Pemberian Pupuk Kandang Sapi dan Pupuk NPK Mutiara. *J. Agriflora*. Vol. 3. No. 2. Hal. 131 – 138.