

DAFTAR PUSTAKA

- Abd El-Kader, A. A., S. M. Shaaban, and 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.
- Advinda, L. 2018. *Dasar-Dasar Fisiologi*. Raja Grafindo. Jakarta
- Afandi, A. L. 2016. Pengaruh Pemberian Dosis Pupuk Urea Pada Beberapa Galur Terhadap Pertumbuhan, Hasil Dan Kualitas Okra (*Abelmoschus esculentus* L). Skripsi. <https://repository.unej.ac.id/handle/123456789/79401> Diakses pada 10 Juli 2022.
- Amin, I.M. 2011. Nutritional properties of *Abelmoschus esculentus* as remedy to manage diabetes mellitus: a literature review. *International Conference on Biomedical Engineering and Technology* 11:50-54.
- Arapitsas, P. 2008. Identification and quantification of polyphenolic compounds from okra seeds and skins. *Food Chem.* 110:1041-1045.
- Arifah, S. H. M. Astininngrum dan Y. E. Susilowati. 2019. Efektivitas Macam Pupuk Kandang dan Jarak Tanam Pada Hasil Tanaman Okra (*Abelmaschus esculentus*, L. Moench). *J. Ilmu Pertanian Tropika dan Subtropika.* 4 (1). 8-42.
- Fajrin, M., & Santoso, M (2019) Pengaruh Media Tanam dan pengaplikasian PGPR (Plant Growth Promoting Rhizobacteria) terhadap pertumbuhan dan Hasil Tanaman Okra (*Abelmoschus esculentus* L) *Jurnal Produksi Tanaman*, 7(4), 681-689.
- Frank. S. (2009). *Biology of Okra*. India : Department of Biotechnology.
- Habtamu, F. G., N. Ratta, G. D. Haki Dan Z. Ashagrie. 2014. Nutritional Quality And Health Benefits Of Okra (*Abelmoschus esculentus*): A Review. *Global Journal Inc* 14(5): 28-37. Diakses pada 10 Juli 2022.
- Hafizah, N, dan Mukarramah, R. 2017. Aplikasi Pupuk Kandang Kotoran Sapi Pada Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Cabai Rawit (*Capsicum frutescens* L.) Di Lahan Rawa Lebak. Diakses di <https://ojs.uniskabjm.ac.id/index.php/ziraah/article/view/636>, pada tanggal 05 Desember 2019.
- Hariyadi, P. 2009. Mutu buah (dan sayuran). *Foodreview Indonesia* 4:16-19.
- Husen, E., Rasti Sarasati, dan Ratih Dewi Hastuti, 2008. Rizobakteri Pemacu Tumbuh Tanaman. www.nuance.com (diakses pada Juni 2022).

- Ichsan, C.M., P. Rikiyandika., dan I. Wijaya. 2015. Respon Produktifitas Okra (*Abelmoschus esculentus*) terhadap Pemberian Dosis Pupuk Petroganik dan Pupuk N. *Agritrop Jurnal Ilmu Pertanian*. 29 – 41.
- Ichsan, M. C. I.Umarie dan G. F. Sumantri. 2018. Efektivitas Konsentrasi Gibberelin dan Konsentrasi Pupuk Hayati terhadap Produktivitas Okra (*Abelmoschus esculentus* L.). *Agritrop*, Vol. 16 (2): 217-236. ISSN 1693-2877.
- Ichsan, M. C., I. Santoso dan Oktarina. 2016. Uji Efektivitas Waktu Aplikasi Bahan Or-ganik dan Dosis Pupuk SP-36 dalam Meningkatkan Produksi Okra (*Abelmoschus es-culentus*). *Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian*. Vol.14. No. 2.
- Idawati, N. 2012. *Peluang Besar Budidaya Okra*. Yogyakarta: Pustaka Baru Press.
- Ikrarwati, dan N.A. Rohkmah. 2016. *Budidaya Okra dan Kelor dalam Pot*. Balai Pengkajian Teknologi (BPTP) Jakarta.
- Iswati, R. (2012). Pengaruh Dosis Formula PGPR Asal Perakaran Bambu terhadap Pertumbuhan Tanaman Tomat (*Solanum lycopersicum syn*). *Jurnal Agroteknotropika*, 1(1), 2006–2009.
- Jiddan, A. J. 2019. Respon Pertumbuhan Dan Produksi Tanaman Okra (*Abelmoschus esculentus* L.) Terhadap Pemberian Bokashi Kotoran Sapi Dan Pupuk Sp 36. Diakses pada Juli 2022.
- Kastono, D., H. Sawitri, Siswandono. 2005. Pengaruh nomor ruas setek dan dosis pupuk urea terhadap pertumbuhan dan hasil kumis kucing. *Jurnal Ilmu Pertanian*. Volume 12(1):56-64.
- Kementrian Pertanian Republik Indonesia. 2005. Keputusan Menteri Pertanian Nomor : 81/Kpts/Sr.120/3/2005. Jakarta: <http://www.deptan.go.id>. [1 Oktober 2011].
- Khan, M.A., M. Sajid, Z. Hussain, A. Rab, K.B. Marwat, Fazal-iWahid and S. Bibi. 2013. How Nitrogen and Phosphorus Influence the Phenology of Okra. *Pak. J. Bot.*, 45(2): 479-482.
- Khasanah E. W. N, Fuskhah E dan Sutarno. 2021. Pengaruh Berbagai Jenis Pupuk Kandang dan Konsentrasi Plant Growth Promoting Rhizobacteria (PGPR) Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Cabai (*Capsicum Annum* L), *Jurnal Ilmu-ilmu Pertanian*, 17(1): 1-15.
- Lisa, B. R. Widiati, dan Muhanniah. 2018. Serapan Unsur Hara Fosfor (P) Tanaman Cabai Rawit (*Capsicum frutescens* L.) pada Aplikasi PGPR (*plant growth promoting rhizobacter*) dan Trichokompos. *J. Agrotan*. 4 (1) : 57 – 73.

- Mardhiah, Syamsuddin dan Efendi. 2016. Perlakuan benih menggunakan rizobakteri pemacu pertumbuhan terhadap pertumbuhan vegetatif dan hasil tanaman cabai merah (*Capsicum annum L.*). Jurnal Floratek. 11: 23-35.
- Marom, N., Rizal & M. Bintoro. 2017. Test effectiveness time application and concentration PGPR (Plant Growth Promoting Rhizobacteria) to produce and quality peanut seed (*Arachis hypogaea L.*). Agriprima 1 (2): 191 – 202.
- Mulyani, A., Hikmatullah, dan H. Subagyo. 2004. Karakteristik dan potensi tanah masam lahan kering di Indonesia. hlm. 1-32 dalam Prosiding Simposium Nasional Pendayagunaan Tanah Masam. Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanah dan Agroklimat, Bogor.
- Murbandono. 2010. Membuat Kompos Edisi Revisi. Penebar Swadaya. Jakarta. 54 halaman.
- Naihati, Y.F., R.I.C.O. Taolin, dan A. Rusae. 2018. Pengaruh Takaran dan Frekuensi Aplikasi PGPR terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Selada (*Lactuca sativa L.*). Jurnal Pertanian Konservasi Lahan Kering 3(1) 1-3.
- Naikofi, Y.M. dan A. Rusae. 2017. Pengaruh Aplikasi PGPR dan Jenis Pestisida terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Selada (*Lactuca sativa L.*). Jurnal Pertanian Konservasi Lahan Kering 2 (4) 71- 73.
- Ningrum, W. A., Wicaksono, K. P., & Tyasmoro, S. Y. (2017). Pengaruh Plant Growth Promoting Rhizobacteria (PGPR) dan Pupuk Kandang Kelinci terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Jagung Manis (*Zea mays saccharata*). Jurnal Produksi Tanaman, 5(3), 433–440. <https://media.neliti.com/media/publications/190637-ID-pengaruh-plant-growth-promoting-rhizobac.pdf>.
- Ningsih, Y. F., D. Armita, dan M. DS. Maghfoer. 2018. Pengaruh Konsentrasi dan Interval Pemberian PGPR Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Buncis Tegak (*Phaseolus vulgaris L.*). J. Produksi Tanaman. 6 (7) : 1603 – 1612.
- Nugroho, D.S. 2011. Kajian Pupuk Organik Enceng Gondok Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Bayam Putih dan Merah (*Amaranthus Tricolor. L.*). UNS.
- Oktaviani, E., & Sholihah, S. M. (2018). Pengaruh Pemberian Plant Growth Promoting Rhizobacteria (PGPR) Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kailan (*Brassica oleraceae var. acephala*) Sistem Vertikultur. Jurnal Akrab Juara, 3 (1), 63–70.
- Onikawijaya, Andri. 2015. Pengaruh Konsentrasi Plant Growth Promoting Rhizobacteria (PGPR) Terhadap Pertumbuhan Tanaman Selada (*Lactuca sativa L.*).

- Pramitasari, H. E., Wardiyati, T., & Nawawi, M. (2016). Pengaruh Dosis Nitrogen dan Tingkat Kepadatan Tanaman Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kailan (*Brassica oleraceae* L.). *Jurnal Produksi Tanaman*, 4, 49–56.
- Pranata, I., D.R. Lukiwati, dan W. Slamet. 2017. Pertumbuhan dan Produksi Okra (*Abelmoschus esculentus*) dengan Berbagai Pemupukan Organik Diperkaya Batuan Fosfat. *J. Agro Complex*. 1. (2) : 65 – 71.
- Prayudi, M Sandy. 2017. Respons Pertumbuhan Dan Produksi Tanaman okra (*Abelmoschus esculantus* L. Moench) Terhadap Waktu Pemangkasan Pucuk Dan Pemberian Pupuk NPK. <https://talenta.usu.ac.id/joa/article/view/2321>. Diakses 10 Juli 2022
- Rahni, N.M. 2012. Efek Fitohormon Terhadap Pertumbuhan Tanaman jagung (*Zea mays*). Artikel Dosen Agroteknologi Universitas Haluoleo.
- Rohmawati, F. A., R. Soelistyono, Koesriharti. 2017. Pengaruh Pemberian PGPR (Plant Growth Promoting Rhizobacteria) dan Kompos Kotoran Kelinci Terhadap Hasil Tanaman Terung (*Solanum malongena* L.). *J. Produksi Tanaman*. 5 (8) : 1294 – 1300.
- Rustam, M. 2019. Pengaruh Kotoran Burung Walet Dan Pupuk Majemuk 15:15:15 Terhadap Pertumbuhan Dan Produksi Tanaman Okra (*Abelmoschus esculentus* L.). Skripsi. Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara. Medan. Diakses pada 25 Juni 2022.
- Saharan, B.S dan V. Nehra. 2011. Plant Growth Promoting Rhizobacteria: A Critical Review. *Life Sciences and Medicine Research*. Volume 2011: LSMR-21.
- Soepardi, G. 1983. Sifat dan Ciri Tanah. Departemen Tanah. Fakultas Pertanian. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Sudirman, M, Hemon, F.A. Yasin. I. 2018. Pengaruh Dosis Pupuk Ponska Terhadap Pertumbuhan Dan Daya Hasil Okra (*Abelmoschus esculentus* L.).
- Sukarno, A.A. 2014. Pengaruh Saat Pemberian dan Konsentrasi PGPR terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Bawang Daun. Skripsi Universitas Pekalongan.
- Sutanto, R. (2002). Pupuk dan Cara Pemupukan. Jakarta: Rieneka Cipta.
- Syamsiah, dan Rayani. 2014. Respon Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Cabai Merah (*Capsicum annum* L.) terhadap Pemberian PGPR (Plant Growth Promoting Rhizobacteria) dari akar bambu dan urine kelinci. *Jurnal Agrosience*. 4(2):109-114.

- Taufiq A dan Sundari T. 2012. Respon Tanaman Kedelai Terhadap Lingkungan Tumbuh, Buletin Palawija, 23: 13-26.
- Taufiq, M, et al. 2010. Mekanisme Ketahanan Terinduksi oleh Plant Growth Promotting Rhizobacteria (PGPR) pada Tanaman Cabai Terinfeksi Cucumber Mosaik Virus (CMV). J. Hort. 20. (3) : 274 – 283.
- Tripathi, K.K., O.P Gofila., R Wirrer dan V Ahuja. 2011. Biologi of (*Abelmoschus esculentus* L.) Moench. Departmen of Biotechnology Government of India. Diakses pada 10 Juni 2022.
- Tyasningsiwi, R.W. 2014. Okra Si Lady's Finger Hortikultura. <http://ditlin.hortikul.tura.pertanian.go.id>. Diakses pada Juni 2022.
- Vandalisna dan S. Mulyono. 2015. Pembinaan Kelompok Tani Melalui Pembuatan dan Penggunaan *Plant Growth Promoting Rhizobacteria* (PGPR) pada Tanaman Selada (*Lactuca sativa*). Sekolah Tinggi Penyuluhan Pertanian (STPP) Gowa dan Balai Besar Pelatihan Pertanian (BBPP) Batangkaluku.
- Wahyuningsih, E., Herlina, N., & Tyasmoro, Y. (2017). Pemberian PGPR (Plant Growth Promoting Rizhobacteria) dan Pupuk Kotoran Kelinci Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.). Jurnal Produksi Tanaman, 5(4), 591–599.
- Widodo. (2006). Peran mikroba bermanfaat dalam pengelolaan terpadu hama dan penyakit tanaman. Makalah disampaikan pada Apresiasi penanggulangan OPT Tanaman Sayuran. Nganjuk, 3-6 oktober 2006.
- Wiryanta, B.T. Wahyu. 2003. Media Tanam untuk Tanaman Hias. AgroMedia Pustaka. Jakarta. pp 28.
- Yusuf, R. dan Z. Viona. 2017. Keragaman Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Okra (*Abelmoschus esculantus* L Moench) dengan Berbagai Konsentrasi Pupuk Amazing Bio Growth. Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Riau.