

DAFTAR PUSTAKA

- Ahemad, M. & K. Mulugeta. 2014 Mechanism and aplication of plant growth promoting rhizobacteria : current prespective. *J King Saud Univ Sci.* 26:1–20.
- Amsar, A., Halimursyadah., & M. Rahmawati. 2018. Pengaruh Dosis Kompos Jerami Dan Pemangkasan terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Mentimun (*Cucumis sativus* L.). *JIM Pertanian*.3 (2): 90-100.
- Anggarsari, D., Titin, S. & T. Islami. 2017. Pengaruh Pemangkasan Pucuk dan Pupuk Gandasil D pada Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kedelai (*Glycine max* L.). *Jurnal Produksi Tanaman*. Fakultas Pertanian Universitas Brawijaya. Malang. 5 (4): 561-567
- Badan Pusat Statistik. (2017). Jumlah Produksi dan Impor Okra di Indonesia 2017. Badan Pusat Statistik. Jakarta
- Buntoro, B. H., Rogomulyo, R & S. Trisnowati. (2019). Pengaruh takaran pupuk kandang dan intensitas cahaya terhadap pertumbuhan dan hasil temu putih (*Curcuma zedoaria* L) *Vegetika*. 3 (4): 29-39.
- Christi., & Y. Sudiarso. 2020. Pengaruh Pemberian Pupuk Kandang Ayam dan Plant Growth Promoting Rhizobacteria (PGPR) pada Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Jagung (*Zea mays* L .) Effects of Giving of Chicken Manure and Plant Growth Promoting Rhizobacteria (PGPR) on Growth and Yield of. *Jurnal Produksi Tanaman*, 8(9), 856–863
- Deden., D, Budirokhman., & A. Sugandi. 2020. Pengaruh Waktu Pemangkasan Pucuk dan Konsentrasi Ethepon Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Mentimun (*Cucumis sativus* L.) Kultivar Wulan. *Jurnal Agrowagati*. Fakultas Pertanian Universitas Swadaya Gunung Jati Cirebon. Vol. 8 No. 1.
- Erminawati, 2018. *Budidaya Okra*. Mitra Sarana Edukasi. ISBN : 978 602- 5597-56-5.
- Fathonah, D., & S. Sugiyono. 2019. Effect of IAA and GA3 Toward The Growing and Saponin Content of Purwaceng (*Pimpinella alpina*). *Nusantara Bioscience* 1(1):17-22.
- Fransin, S. Mudji, & N. Aini. 2018. Upaya Peningkatan Serapan Fosfor pada Krisan Potong (*Chrysantemum morifolium* R.) dengan Aplikasi PGPR (*Plant Growth Promoting Rhizobacteria*) dan MA (*Mikoriza Arbuskula*) pada Tanah Andisol. *Jurnal Produksi Tanaman* 6(8): 1756-1762.

- Hapsari, N., R., & N. Herlina. 2018. Pengaruh konsentrasi PGPR dan Dosis Pupuk NPK terhadap Pertumbuhan dan Hasil Bunga Matahari (*Helianthus annuus* L.) Varietas Little Leo. *Plantropica Journal Of Agricultural Science* 3(1):29-36.
- Habtamu, F. G., N. Ratta, G. D. Haki & Z. Ashagrie. 2014. Nutritional quality and health benefits of okra (*Abelmoschus esculentus*): A review. *Global Journal Inc* 14(5): 28-37.
- Husnihuda, M.I., S. Rahayu, & E.S. Yulia. 2017. Respon Pertumbuhan dan Hasil Kubis Bunga (*Brassicca oleraceae* var. *bortrytis* L.). *Jurnal Ilmu Pertanian Tropika dan Subtropika* 2(1):13-16.
- Ichwan, B., T. Novita, E. Eliyanti, & E. Masita. 2021. Aplikasi Berbagai Jenis *Plant Growth Promoting Rhizobacteria* (PGPR) dalam Meningkatkan Pertumbuhan dan Hasil Cabai Merah. *Jurnal Media Pertanian* 6(1):1-7.
- Ikrarwati, & N.A. Rohkmah. 2016. *Budidaya Okra dan Kelor dalam Pot*. Balai Pengkajian Teknologi (BPTP) Jakarta.
- Imani, F.L., & M. Santosa. 2019. Pengaruh Perbedaan Media Tanam dan Konsentrasi Aplikasi PGPR Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Labu Madu (*Cucurbita moschata*). *Jurnal Produksi Tanaman* 7(10):2527-8452
- Jannah, M., R. Jannah, & Fahrunsyah. 2022. Penggunaan *Plant Growth Promoting Rhizobacteria* (PGPR) untuk Meningkatkan Pertumbuhan dan Mengurangi Pemakaian Pupuk Anorganik pada Tanaman Pertanian. *Jurnal Agroekoteknologi Tropika Lembab* 5(1):41–49.
- Jiddan, A. J. 2019. Respon Pertumbuhan Dan Produksi Tanaman Okra (*Abelmoschus esculentus* L.) Terhadap Pemberian Bokashi Kotoran Sapi Dan Pupuk Sp 36. *Jurnal Crop Agro* 2(2):132-142.
- Juniarti, Ranti, & Y. Herdiana. 2017. Aktivitas Ekstrak *Helianthus annuus* L.. *Farmaka Suplemen* 15(2):195-199.
- Kafrawi, Mu'minah, Nurhalisyah, M. Sri, & K. Zahraeni. 2021. Efikasi Variasi Konsentrasi PGPR untuk Memacu Pertumbuhan Bawang Merah (*Allium Ascalonicum* F.) di Berbagai Takaran Media Kompos. *J. Agroplanta* 10(1): 14-29.
- Kalam, S., S.N. Das, A. Basu, & A. R. Podile. 2017. *Population densities of indigenous Acidobacteria change in the presence of plant growth promoting rhizobacteria* (PGPR) in rhizosphere. *Journal of Basic Microbiology* 57(5):376–385.
- Kenawy, A., D.J. Dailin, G.A. Abo-Zaid, R.A. Malek, K.K. Ambehabeti, K.H.N. Khairun, H.N. Zakaria, R.Z. Sayyed, & H.A.E. Enshasy. 2019. *Plant Growth Promoting Rhizobacteria for Sustainable Stress Management:*

Biosynthesis of Antibiotics by PGPR and Their Roles in Biocontrol of Plant Diseases. Springer. India

- Khadam ,K. 2020. *Pemanfaatan Plant Growth Promoting Rhizobacteria* Issn : 1907-5626. 4(2), 131–135.
- Kumar, R., N. Kumawat, & Y.K. Sahu. 2017. *Role of Biofertilizers in Agriculture*. *Popular Kheti* 5(4):63-66.
- Kurniasih, F.P & S. Raden. 2019. Pengaruh Kompos dan PGPR (*Plant Growth Promoting Rhizobacteria*) pada Lahan Kering terhadap Produksi Sawi (*Brassica rapa* L.). *Berkala Ilmiah Pertanian* 2(4):159-163.
- Marfuah, C. & A.M. Farid. 2018. Uji Kemampuan Beberapa Jenis Natural *Plant Growth Promoting Rhizobacteria* (PGPR) terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kangkung di Kecamatan Wanasaba Kabupaten Lombok Timur. *Prosiding Seminar Nasional "Membangun Kemandirian Korporasi Petani Indonesia Menuju Kedaulatan Pangan Berkelanjutan"*. Hal. 185-192.
- Martajaya, M. 2018. Pertumbuhan dan Hasil Jagung Manis (*Zea mays Saccharata Stury*) yang Dipupuk dengan Pupuk Organik dan Anorganik pada saat yang Berbeda. *Jurnal Crop Agro* 2(2):90-102.
- Muhammad, S. Abdul & R. Noor, J. 2014. Pengaruh Jenis dan Dosis Pupuk Organik kompos Olahan Biogas terhadap Pertumbuhan dan Hasil tanaman Terung (*Solanum melongena* L.) Varietas Mustang F-1. *Jurnal Agrifor* 13 (1):59 – 66.
- Nizar, A., Permadi, G., & A. Rahmi,. (2021). Pengaruh Perlakuan Nisbah Kesetaraan Lahan Bibit dan Aplikasi Pgpr Terhadap Pertumbuhan Dan Produksi Tanaman Padi. *Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian*. 27(1), 8
- Novianti, D., & A. Setiawan. (2018). Pengaruh Pemangkasan Pucuk dan Jarak Tanam terhadap Pertumbuhan dan Produksi Bibit Ubi Jalar (*Ipomoea batatas* L.). *Bul. Agrohorti* 6:143.
- Novrika, D., P. Catur, & Fahrurrozi. 2016. Korelasi Antar Komponen Pertumbuhan Vegetatif dan Generatif dengan Hasil pada Delapan Belas Genotipe Gandum di Daratan Tinggi. *Akta Agrosia* 19(2):93-103.
- Ollo, L., P. Siahaan, & S. Kolondam. 2019. Uji Penggunaan PGPR (*Plant Growth Promoting Rhizobacteria*) terhadap Pertumbuhan Vegetatif Tanaman Cabai Merah (*Capsicum annuum* L.). *Jurnal MIPA Universitas Ratulangi* 8(3):150- 155.
- Paci, S. 2015. Respons Pertumbuhan Okra Terhadap Pemangkasan Dan Pemberian Kompos Pada Lahan Ternaungi. *Jurnal Online Agroekoteknologi*. 2(1): 393-401

- Pangestu, I., & A. Ronaldo. 2017. *Pengaruh Interval Penyiraman Air terhadap Pertumbuhan dan Hasil Beberapa Varietas Tanaman Tomat (Lycopersicum esculentum Mill.)*. Kanisius. Yogyakarta.
- Pasaribu, A. & Y.M. Ellis. (2020). Pertumbuhan Tanaman Sawi Pakcoy (*Brassica rapa L.*). Skripsi Fakultas Pertanian
- Poerwanto, R. & A.D. Susila. 2014. "*Teknologi Hortikultura Seri 1 Hortikultura Tropika*". Bogor: IPB Press.
- Pratama, G. & N. Ellis. 2021. Pengaruh Pupuk Organik Cair dan PGPR (*Plant Growth Promoting Rhizobacteria*) terhadap Pertumbuhan dan Hasil Marigold (*Tagetes erecta L.*). *Jurnal Produksi Tanaman* 10(12):694-702.
- Pratiwi, F., Marlina., & Mariana.. 2017. *Pengaruh Pemberian Plant Growth Promoting Rhizobacteria (PGPR) dari akar Bambu terhadap Pertumbuhan dan Hasil Bawang Merah. Jurnal Agrotropika Hayati* 4(2):77-84.
- Pratiwi, K.I., Zaini & Nazaruddin. 2016. Pengaruh konsentrasi gel buah okra (*Abelmoschus esculentus L*) terhadap mutu es krim campuran susu sapi dan susu kedelai. *Pro Food (Jurnal Ilmu dan Teknologi Pangan)*, 2(2), 132–139
- Qohar, F.A., H. Eko, Munasik, H. Nur, Bahrin, Harwanto, & N. Nunur. 2021. Pengaruh Kombinasi Dosis Pemupukan Kompos Organik dan Penambahan Azolla terhadap Pertumbuhan Rumpun Raja. *Jurnal Sains Peternakan Nusantara* 1(1):1-12.
- Rahayu, P. 2021. Pengaruh Pemangkasan Pucuk dan Jenis Mulsa Organik terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Mentimun (*Cucumis sativus L.*) *Skripsi. Fakultas Pertanian dan Peternakan Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim. Riau*
- Rahni, N. M. (2019). Efek Fitohormon PGPR Terhadap Pertumbuhan Tanaman Jagung (*Zea Mays*). *CEFARS: Jurnal Agribisnis Dan Pengembangan Wilayah*, 3(2), 27–35.
- Ramadhan, N., M.H., Rachmad, & Jamsari. 2022. Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Okra (*Abelmoschus esculentus L.*) pada Lahan Buka Baru di Dataran Tinggi Alahan Panjang. *Jurnal Galung Tropika* 11(1):45-52.
- Safitri, A., Irma., & N. Aini. 2018. Pengaruh Waktu Pemangkasan Pucuk dan Konsentrasi Giberelin Pada Pertumbuhan dan Hasil Baby Buncis (*Phaseolus vulgaris L.*). *Jurnal Produksi Tanaman. Fakultas Pertanian Universitas Brawijaya. Malang*.4 (4.): 546-552.
- Santoso, A. 2016. Uji Efektivitas Waktu Aplikasi Bahan Organik Dan Dosis Pupuk Sp-36 Dalam Meningkatkan Produksi Okra (*Abelmoschus esculentus*). *Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian*. Vol. 14. No. 2, 38-46

- Satria, N., Wardati, & M. A. Khoiri. 2015. Pengaruh Pemberian Kompos Tandan Kosong Kelapa Sawit dan Pupuk Npk terhadap Pertumbuhan Bibit Tanaman Gaharu (*Aquilaria malaccensis*). *JOM Faperta*. 2 (1).1-14.
- Simanjuntak, B. H & R. D. Pujaningrum. 2019. Pertumbuhan Akar dan Tunas Stek Batang Kopi Robusta (*Coffea canephora*) sebagai respon dari Perlakuan Pemangkasan Pucuk. *Agriland: Jurnal Ilmu Pertanian*, 8(2), 241-249.
- Sukmawati. S., T. Subaedah., & S. Numba. 2018. Pengaruh Pemangkasan Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Berbagai Varietas cabai Merah (*Capsicum anum* L.). *Jurnal Agrotek*. Vol 2. No,1: 45-51
- Sulistyoningtyas, M. E., W. Roviq., & T. Wardiyati. 2017. Pengaruh Pemberian PGPR (Plant Growth Promoting Rhizobacteria) pada Pertumbuhan Bud Chip Tebu (*Saccharum officinarum* L .). *J. Produksi Tanaman*, 5(3), 396–403.
- Sumajow, A., Y. Rogi., & S. Tumbeleka. 2016. Pengaruh Pemangkasan Daun Bagian Bawah Terhadap Produksi Jagung Manis (*Zea mays* var. Saccharata sturf). *Jurnal ASE*. 12 (1A): 67-72.
- Tyasningsiwi, R.W. 2014. *Okra Si Lady's Finger Hortikultura*. *Jurnal Mahasiswa Pendidikan Biologi S2* 1(1):1-6.
- Usman, I.R. & Aziz, A. 2013. Analisis Pertumbuhan dan Produksi Kacang Koro Pedang (*Canavalia ensiformis*) pada Berbagai Konsentrasi Pupuk Organik Cair dan Pemangkasan. *Jurnal Galung Tropika* 2(2):85-96.
- Utami. C. D, Sitawati, & E. Nihayati. 2017. Aplikasi *Plant Growth Promoting Rhizobacteria* (PGPR) sebagai Sebuah Upaya Pengurangan Pupuk Anorganik pada Tanaman Krisan Potong (*Chrysanthemum* sp.). *Jurnal Biotropika* 5(3):68 – 72.
- Wardania, Asnawati, & L. Agustina. 2023. Pengaruh Abu Sekam Padi dan Pupuk Magnesium terhadap Pertumbuhan dan Hasil Kubis Bunga pada Tanah Gambut. *Jurnal Sains Pertanian Equator*. 382-390.
- Watson, R.R., & Preedy, V.R. 2016. *Fruits, Vegetables and Herbs*. Cambridge: CABI
- Widyaningrum, K. 2019. Pengaruh Konsentrasi Pupuk Hayati dan Waktu Pemangkasan Pucuk Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Oyong (*Luffa acutangula*.L). *Skripsi*. Universitas Muhammadiyah Jember. Jember.
- Wijaya, M., W. Sumiya, & L. Setyobudi, 2015. Kajian Pemangkasan Pucuk Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Baby Mentimun (*Cucumis sativus* L). *Jurnal Produksi Tanaman*, Vol. 3 No. 4 Tahun 2015. Jurusan Budidaya Pertanian Fakultas Pertanian Universitas Brawijaya.

- Yulistiana, E., H. Widowati, & A. Sutanto. 2020. *Plant Growth Promoting Rhizobacteria* (PGPR) dari Akar Bambu Apus (*Gigantochola Apus*) Meningkatkan Pertumbuhan Tanaman. *Jurnal Mahasiswa Pendidikan Biologi S2* 1(1):1-6.
- Zaenab, S. 2017. Penggunaan Berbagai Dosis Infus Buah Okra (*Abelmoschus esculentus*) untuk Penurunan Kadar Gula Darah Tikus Putih (*Rattus norvegicus*) Hiperglikemia', *SENASPRO* 2017, (246) : 978–979.
- Zamzami. K., M. Nawawi., & N. Aini. 2015. Pengaruh Jumlah Tanaman Per Polibag Dan Pemangkasan Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Mentimun Kyuri (*Cucumis Sativus* L.). *Jurnal Produksi Tanaman*. 3 (2) : 113 – 119.