

DAFTAR PUSTAKA

- Advinda, L. 2018. Dasar-Dasar Fisiologi Tumbuhan. Deepublish: Yogyakarta
- Agustini, A. 2013. Pengaruh Plant Growth Promoting Rhizobacteria terhadap Biologi dan Statistik Demografi Aphis glycines Natsumura (Hemiptera: Aphididae) pada Tanaman Kedelai. Skripsi. Departemen Proteksi Tanaman. Fakultas Pertanian. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Azammy. 2015. Pengertian dan Fungsi PGPR (*Plant Growth Promoting Rhizobacteria*).<http://mitalom.com/pengertiandan-fungsi-pgpr-plantgrowthpromoting-rhizobacteria/>. Diakses 4 Juli 2023.
- Azhari, R., Nerty, S., dan Yulia, A. 2018. Pengaruh Pupuk Kompos Ampas Tebu Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Kacang Hijau (*Vigna radiata* L.) Jurnal agroecotania, 1(2):49-57.
- Ana P.G.C. Marques., Pires C., Moreira H, Rangel A.O.S.S dan Castro P.M.L. 2011. Assessment of the Plant Growth Promotion Abilities of Six Bacterial Isolates using *Zea mays* as Indicator Plant. Jurnal Soil Biology and Biochemistry 4(2): 1229-1235.
- Bandhaso, D.T., L. Sarido, dan Rudi. 2014. Uji dosis pupuk guano terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman jagung manis (*Zea mays saccharate* L.) jurnal Pertanian Terpadu 3 (1) : 129-143.
- BPS, Direktorat Jenderal Hortikultura. 2022. Produksi Tanaman Sayuran Di Indonesia. <https://www.bps.go.id/indicator/55/61/1/produksi-tanaman-sayuran.html>. Diakses 20 Juni 2022.
- Cahyono B. 2008. Tomat (Usaha Tani dan Penanganan Pascapanen). Yogyakarta: Kanisius.
- Cendrawati, Indah. 2021. Respon Pertumbuhan Dan Produksi Tanaman Paprika (*Capsicum annum var grossum* L.) Pada Berbagai Dosis Pupuk Organik Cair Urin Kambing. Skripsi. Fakultas Pertanian Universitas Bosowa Makassar.
- Defriansyah. 2018. Pengaruh Pemberian POC NASA dan Pupuk TSP terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Sorgum (*Sorghum bicolor* L.) Jurusan Agroteknologi Fakultas Pertanian Universitas Islam Riau. Pekanbaru.
- Direktorat Jenderal Hortikultura. 2019. *Statistik Konsumsi Hortikultura*. [Http://hortikultura.go.id](http://hortikultura.go.id). Diakses tanggal 13 Juni 2023.
- Elango, R., Parthasarathi R, Megala S. 2013. Field level studies on the association of *planth growth promoting rhizobacteria* (PGPR) in Gloriosan Superba L. Rhizosphere. Jurnal Indian Streams Research Journal 3(10):1-6.

- Etti Purwati dan Khairunisa, 2007. *Budidaya Tomat Dataran Rendah*. Penebar swadaya. Jakarta.
- Febriyanti, L.E., Mintarto Marsosudiro dan T. Hadiatono. 2015. Pengaruh PGPR Terhadap Infeksi Peanut Stripe Virus (PStV), Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Kacang Tanah (*Arachis hypogaea* L.) Varietas Gajah. *Jurnal HPT*. Vol. 3 No. 1 ISSN 2338-4336. Jurusan HPT Fakultas Pertanian Universitas Brawijaya.
- Firmanto, 2011. *Sukses Bertanam Tomat Secara Organik*. Bandung : Angkasa. Hal. 10-11.
- Fitriani, E. 2012. *Untung Berlipat Budidaya Tomat di Berbagai Media Tanam*. Pustaka Baru Press. Yogyakarta.
- Gardner, F.P., R.B. Pearce, dan R.L. Mitchell. 1991. *Fisiologi Tanaman Budidaya*. Dalam. Prayoda, R., Juhriah, Z. Hasyim dan S. Suhadiyah. 2015. *Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Melon Cucumis melo L. var. Action dengan Aplikasi Vermikompos Padat*. Jurusan Biologi Fakultas MIPA. Universitas Hassanudin Makasar. Makasar.
- Hapsari, R., Indradewa D., Ambarwati E. 2017. Pengaruh Pengurangan Jumlah Cabang dan Jumlah Buah terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tomat (*Solanum lycopersium* L.). *Jurnal Vegetalika* 6(3) : 37 – 49.
- Hapsari. 2014. Respon tanaman mentimun (*Cucumis sativus* L.) terhadap pemberian pupuk kandang kotoran ayam dan guano wallet pada tanah gambut pedalaman. Laporan Penelitian Madya Bidang Keilmuan. Universitas Terbuka Indonesia.
- Jumin, H.B. 2014. *Dasar-dasar Agronomi*. Raja Grafindo Persada, Jakarta.
- Iswati, Rida. 2012. Pengaruh Dosis Formula PGPR Asal Perakaran Bambu terhadap Pertumbuhan-Tanaman Tomat - (*Solanum- lycopersium-L.*).
- Kaya, Elizabeth. 2020. Pengaruh Pupuk Hayati dan Pupuk NPK Untuk Meningkatkan Pertumbuhan Tanaman Tomat (*Solanum Lycopersicum*) yang Ditanam Pada Tanah Terinfeksi *Fusarium Oxysporum*. *Jurnal Agrologia* (Online) Vol 9 (2) 81-94. E-ISSN 2580-9636.
- Khaeruni, A. dan Gusnawati, HS. 2012. Penggunaan *Bacillus* sp. sebagai Agens Biokontrol untuk Mengendalikan Penyakit Layu *Fusarium* pada Tanaman Cabai. *Jurnal Agrotekno* 2(3): 182-189.
- Lindung. 2014. Teknologi Pembuatan dan Aplikasi Bakteri Pemicu Pertumbuhan Tanaman (PGPR) dan Zat Pengatur Tumbuh (ZPT). <http://www.bppjambi.info/default.asp?v=news&id=589>. Diakses 4 Juli 2023.
- Lingga, P. 2007. *Petunjuk Penggunaan Pupuk*. Penebar Swadaya, Jakarta.

- Marom N, Rizal, Bintoro. 2017. Uji Efektivitas Waktu Pemberian dan Konsentrasi PGPR (*Plant Growth Promoting Rhizobacteria*) terhadap Produksi Mutu dan Benih Kacang Tanah (*Arachis hypogea* L.) *Journal of Applied Agriculture Science* 1 (2): 191 – 202.
- Mika, F. L. 2018. Pengaruh Frekuensi Pemberian Larutan Nutrisi terhadap Pertumbuhan dan Produksi dua Varietas Tomat Chery (*Lycopersicum esculentum* Miller.) Sistem Fertigasi. Skripsi. Program Studi Agroteknologi. Fakultas Pertanian. Universitas Sumatera Utara.
- Munawar, A. 2011. Kesuburan Tanah dan Nutrisi Tanaman. IPB Press. Bogor. 240 hal.
- Nadhira, A., & Berliana, Y. (2017). Respon Cara Aplikasi Dan Frekuensi Pemberian Pupuk Organik Cair Yang Berbeda Terhadap Pertumbuhan Dan Produksi Tanaman Tomat (*Lycopersicum Esculentum* Mill.). *Warta*.
- 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.
- Nyoman, D. 2016. Uji efektivitas ekstrak dan dry heat treatment terhadap Kesehatan bibit tomat (*Lycopersicum esculentum* Mill.). *jurnal Agroteknologi* 5(1): 30-39.
- Pracaya, 2012. Bertanam Tomat. Kanisius. Yogyakarta.
- Prasetya, B., S. Kurniawan, dan M. Febrianingsih. 2009. (*Brassica juncea* L.) pada Entisol. *Jurnal Agritek* 17 (5) : 1022-1029.
- Putri, Aviva Aviolita Parama Putri., Martosudiro, M dan Hadiastono, T. 2013. Pengaruh Plant Growth Promoting Rhizobacteria (PGPR) Terhadap Infeksi Soybean Mosaic Virus (SMV), Pertumbuhan dan Produksi Pada Tanaman Kedelai (*Glycine Max* (L.) Merr.) Varietas Wilis. *Jurnal HPT Volume 1 Nomor 3*: 2.
- Rahni, N. M. 2012. Efek Fitohormon PGPR Terhadap Pertumbuhan Tanaman Jagung (*Zea mays*). *Jurnal Agribisnis dan Pengembangan Wilayah*. 3(2): 27- 35.
- Riskiyah, J. 2014. Uji Volume Air pada Berbagai Varietas Tanaman Tomat (*Lycopersicum esculentum* Mill.). *Jurnal Unri Vol. 1(1)* : 1-9.
- Rohmawati, Fauziah, Aini R.S. 2016. Pengaruh Pemberian PGPR (*Plant Growth Promoting Rhizobacteria*) dan Kompos Kotoran Kelinci terhadap Hasil Tanaman Terung (*Solanum Melongena* L.). <http://karyailmiah.fp.ub.ac.id/bp/?=1430>. Diakses 4 Juli 2023.

- Safitri, L. E. 2020. Aplikasi PGPR (*Plant Growth Promoting Rhizobacteria*) dan Gandasil B Dalam Meningkatkan Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Cabai Rawit (*Capsium Frutescens L.*). Skripsi. Fakultas Pertanian. Universitas Islam Riau. Pekanbaru.
- Sarief, S. 2003. Kesuburan dan Pemupukan Tanah Pertanian. Pustaka Buana. Bandung.
- Sari, R. D., Budiyanto, S., & Sumarsono, s. 2019. Pengaruh substitusi pupuk anorganik dengan pupuk herbal organic terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman tomat (*Lycopersicum esculentum Mill*) Varietas Permata. *Journal of Agro Complex*, 3(1), 40. <https://doi.org/10.14710/joac.3.1.40-47>.
- Syamsiah Dan Royani. 2014. Respon Pertumbuhan Dan Produksi Tanaman Cabai Merah (*Capsicum annum L.*) Terhadap Pemberian PGPR (*Plant Promoting Rhizobacteria*) Dari Akar Bambu Dan Urine Kelinci. *Jurnal Agrosience* Volume 4 No. 2: 111-112.
- Seran, R.N. 2016. Pengaruh Pemangkasan Tunas Lateral dan Bunga Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Terung (*Solanum melongena L.*). *Jurnal Savana Cendana* 1(2): 93-97.
- Setiawan, A. Budi. 2015. Induksi Partenokarpi pada Tujuh genotip tomat (*Solanum lycopersicum*) dengan Giberelin. Tesis. Fakultas Sains dan Teknologi. Universitas Gajah Mada. Yogyakarta.
- Setyamidjaja, D. 1986. Pupuk dan Pemupukan CV. Simplex. Jakarta. 122 Halaman.
- Setyowati, D, L. 2007. Sifat Fisik Tanah dan Kemampuan Tanah dalam Meresap Air. *Jurusan Geografis FIS UNNES*. Vol. 4 (2):114-119. 2007.
- Soewito, 1991. Bercocok Tanam Seledri. Titik Terang: Jakarta
- Sutanto, D., 2002. *Pertanian Organik (Menuju Pertanian Alternatif dan Berkelanjutan)*, Kanisius. Jakarta.
- Syukur. M., H. E. Saputra., R. Hermanto. 2015. Bertanam Tomat di Musim Hujan. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Triadiawarman, Dian., Rudi., La Sarido. 2020. Pengaruh Berbagai Jenis POC dan Dosis PGPR Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Okra (*Abelmoschus esculentus*). *Jurnal Pertanian Terpadu* 8(2): 226-235.
- Utami C.D., Sitawati, Nihayati, E. 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.
- Utomo, Muhajir, dkk. 2016. Ilmu Tanah. Prenadamedia Group: Jakarta.

- Vacheron J., Desbrosses G., Bouffaud M.L., Touraine B., Loccoz Y.M., Muller D., Legendre L., Wisneswki-Dye F., Prigent-Combaret C. 2013. Plant growth promoting rhizobacteria root system functioning. *Jurnal Frontier in Plant Science Journal* 4 (356): 1-19.
- Wardah, K., 2022. Pengaruh Pemberian Pupuk Organik Cair Hasil Fermentsi Buah Maja dan Pupuk Organik Cair NASA Terhadap Pertumbuhan Tanaman Tomat (*Lycopersicum esculentum*). Malang: repository.unisma.ac.id.
- 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.
- Widnyana. I. K., 2011. Upaya Mendapatkan Agens Biokontrol Penyakit Layu Tomat *Fusarium Oxysporum* F. Sp. *Lycopersici* Melalui Eksplorasi dan Uji Potensi PGPR Isolat Bakteri *Pseudomonas* Spp. *Jurnal Bumi Lestari* 11(2): 266-275.