

DAFTAR PUSTAKA

- Adji, I. surastyo, Susila, A. D., dan Purnawati, H. (2024). Pengaruh Kandungan P dan K Tanah terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Tomat (*Lycopersicon esculentum*) Pada Tanah Andisol. 12(3), 327–335.
- Ananda Raihana Zalfa. (2023). Pengaruh Komposisi Media Tanam dan *Plant Growth-Promoting Rhizobacteria* (PGPR) Akar Bambu Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Tomat (*Solanum lycopersicum* L.). In *Universitas Methodist Indonesia* (Issue cm).
- Anggarwulan, E., Solichatun, S., dan Mudyantini, W. (2008). Physiological characters of kimpul (*Xanthosoma sagittifolium* L.) Schott) in various of light intensity (shading) and water availability. *Biodiversitas Journal of Biological Diversity*, 9(4), 264–268.
- Anisa, H. (2020). Pengaruh Konsentrasi dan Interval Pemberian PGPR (*Plant Growth Promoting Rhizobacteria*) Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Bunga Kol (*Brassica oleraceae* var. *botrytis* L.). *Biofarm : Jurnal Ilmiah Pertanian*, 15(2).
- Asra, R., Samarlina, R. A., dan Silalahi, M. (2020). Hormon Tumbuhan. In *Journal of Chemical Information and Modeling* 53, Issue 9.
- Cahyani, M. (2021). Pengaruh Aplikasi Berbagai Dosis PGPR dan Pupuk Guano terhadap Pertumbuhan serta Produksi Tanaman Tomat (*Solanum Lycopersicum* L.). Skripsi. Universitas Islam Riau, Riau.
- Edi, S., dan Julistia Bobihoe. (2010). Budidaya Tanaman Sayuran. In Balai Pengkajian Teknologi Pertanian (BPTP) Jambi.
- Erisa, D., Munawar, dan Zuraida. (2018). Kajian Fraksionasi Fosfor (P) pada Beberapa Pola Penggunaan Lahan Kering Ultisol di Desa Jalin Jantho Aceh Besar. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian*, 3(1), 140–146.
- Fathonah, D., dan Sugiyarto, S. (2019). Effect of IAA and GA3 toward the growing and saponin content of purwaceng (*Pimpinella alpina*). *Nusantara Bioscience*, 1(1), 17–22.
- Figueredo, Araujo, S., dan Mariano. (2010). Plant Growth Promoting Rhizobacteria: Fundamentals and Applications. Microbiology Monographs. *Jurnal Springer*, 18.
- Fiqa, A. P., Nursafitri, T. H., Fauziah, F., dan Masudah, S. (2021). Pengaruh faktor lingkungan terhadap pertumbuhan beberapa aksesori *Dioscorea alata* L terpilih koleksi kebun raya purwodadi. *Jurnal Agro* 8(1), 25–39.
- Fitri, N. F. M., Okalia, D., dan Nopsagiarti, T. (2020). Uji Konsentrasi PGPR (*Plant Growth Promoting Rhizobakteri*) Asal Akar Bambu Dalam Meningkatkan Pertumbuhan Dan Produksi Tanaman Jagung (*Zea mays* L) Pada Tanah Ultisol. *Jurnal Green Swarnadwipa*, 10(24), 2–3.

- Hamdayanty, Asman, Sari, K. W., dan Attahira, S. S. (2022). Pengaruh Pemberian *Plant Growth Promoting Rhizobacteria* (PGPR) Asal Akar Tanaman Bambu Terhadap Pertumbuhan Kecambah Padi. *Jurnal Ecosolum* 29, 11(1), 29–37.
- Ichwan, B., Novita, T., Eliyanti, E., dan Masita, E. (2021). Aplikasi Berbagai Jenis *Plant Growth Promoting Rhizobacteria* (PGPR) dalam Meningkatkan Pertumbuhan dan Hasil Cabai Merah. *Jurnal Media Pertanian*, 6(1), 1.
- Indrayati, L., dan Umar, S. (2011). Pengaruh Pemupukan N, P, K dan Bahan Organik Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Kedelai di Lahan Sulfat Masam Bergambut. *Jurnal Agrista*, 5(3), 94–101.
- Istiqomah, N., Adriani, F., dan Rodina, N. (2018). Kandungan Unsur Hara Kompos Eceng Gondok yang Dikomposkan dengan Berbagai Macam PGPR. *Rawa Sains : Jurnal Sains Stiper Amuntai*, 8(1), 570–579.
- Iswati, R. (2008). Pengaruh Dosis Formula PGPR Asal Perakaran Bambu terhadap Pertumbuhan Tanaman Tomat (*Solanum lycopersicum syn*). 01, 9–12.
- Jailani. (2022). Pengaruh Pemberian Pupuk Kompos Terhadap Pertumbuhan Tanaman Tomat (*Lycopersicum esculentum* Mill). *Jurnal Sains dan Aplikasi*, 10(1), 1–8.
- Jannah, M., Jannah, R., dan Fahrussyah. (2022). Kajian Literatur : 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.
- Junnaeni, Mahati, E., dan Maharani, N. (2019). Ekstrak Tomat (*Lycopersicon Esculentum* Mill.) Menurunkan Kadar Glutathion Darah Tikus Wistar Hiperurisemia. *Jurnal Kedokteran Diponegoro*, 8(2), 758–767.
- Kafid, M. M., Aini, L. Q., dan Prasetya, B. (2015). Peran Mikoriza Arbuskula dan Bakteri *Pseudomonas*. *Jurnal Tanah Dan Sumberdaya Lahan*, 2(2), 191–197.
- Karmila, K., Marlina Mustafa, dan Mustafa R. (2023). Pengaruh Pemberian Giberelin Acid dan PGPR (*Plant Growth Promoting Rhizobacteria*) dari Akar Bambu Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Dua Varietas Tanaman Mentimun (*Cucumis sativus* L.). *Perbal: Jurnal Pertanian Berkelanjutan*, 11(2), 172–183.
- Kartika, E., Yusuf, R., dan Syakur, A. (2015). Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Tomat (*Lycopersicum esculentum* Mill.) Pada Berbagai Persentase Naungan Agrotekbis, 3(6), 717–724.
- Kaya, E. (2014). Pengaruh Pupuk Organik Dan Pupuk Npk Terhadap Ph Dan K-Tersedia Tanah Serta Serapan-K, Pertumbuhan, Dan Hasil Padi Sawah (*Oryza Sativa* L). *Buana Sains*, 14(2), 113–122.
- Mardaus, Sari, I., dan Yusuf, E. Y. (2019). Produksi Tanaman Tomat (*Solanum Lycopersicum* L.) Dengan Pemberian Sp-36 dan Dolomit Di Tanah Gambut. *Jurnal Agro Indragiri*, 4(2), 25–35.

- Marom, N., Rizal, F., dan Bintoro, M. (2017). Uji Efektivitas Saat Pemberian dan Konsentrasi PGPR (*Plant Growth Promoting Rhizobacteria*) terhadap Produksi dan Mutu Benih Kacang Tanah (*Arachis hypogaea* L.). *Agriprima : Journal of Applied Agricultural Sciences*, 1(2), 174–184.
- Maulida, V., Sari, S. G., dan Siswoyo. (2023). Respon Pertumbuhan Tanaman Tomat Terhadap Aplikasi PGPR Akar Bambu (*Bambusa Vulgaris*). *Jurnal Tanaman Pangan dan Hortikultura*, 365–373.
- Mendrofa, A. N., Gea, N., dan Gea, K. (2023). Pengaruh Pupuk Organik Ampas Kelapa Terhadap Pertumbuhan Tanaman Tomat (*Lycopersicum Esculentum* Mill). *Jurnal Sapta Agrica*, 2(1), 36–49.
- Messakh, O. S., dan Jella, E. R. (2021). Pertumbuhan tanaman tomat akibat aplikasi PGPR ekstrak babadotan (*Agaratum conyzoides*) pada konsentrasi dan interval pemberian berbeda. *Jurnal*. 108–109.
- Naikofi, Y. M., dan Rusae, A. (2018). Pengaruh Takaran dan Frekuensi Aplikasi PGPR terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Selada (*Lactuca sativa* L.). *Savana Cendana*, 3(01), 1–3.
- Novaldy, R., dan Iyos, R. N. (2016). Pengaruh Tomat (*Solanum lycopersicum*) dalam Pengurangan Risiko Karsinoma Prostat Influence of Tomato (*Solanum lycopersicum*) in Reducing the Risk of CA Prostate. *Majority*, 5(5), 150–154.
- Pambudi, S. (2013). Budidaya Edamame. Yogyakarta. *Jurnal* 5,74-100.
- Pardosi, S. K., Ruistikawati, R., dan Suryati, D. (2016). Keragaan Pertumbuhan dan Hasil Enam Belas Genotipe Tomat (*Solanum lycopersicum* L.) di Dataran Rendah. *Akta Agrosia*, 19(2), 118–127.
- Puspita, F., Saputra, S. I., dan Merini, D. J. (2019). Uji Beberapa Konsentrasi Bakteri Bacillus sp. Endofit untuk Meningkatkan Pertumbuhan Bibit Kakao (*Theobroma cacao* L.). *Jurnal Agronomi Indonesia (Indonesian Journal of Agronomy)*, 46(3), 322–327.
- Rahmayanti, F. A. (2023). Pengaruh Aplikasi *Plant Growth Promoting Rhizobacteria* (PGPR) dan Pupuk Kandang Kambing Untuk Meningkatkan Pertumbuhan dan Produksi Bawang Merah (*Allium Cepa* L.) Varietas Lokananta. *Zuriat*, 34(1), 10.
- Rahni, N. M. (2012). Efek Fitohormon PGPR Terhadap Pertumbuhan Tanaman Jagung (*Zea mays*). *CEFARS : Jurnal Agribisnis dan Pengembangan Wilayah*, 3(2), 27.
- Revis Asra, dan Ubaidillah. (2014). Pengaruh Konsentrasi Giberelin (GA3) Terhadap Nilai Nutrisi *Calopogonium caeruleum*. *Jurnal Ilmu-Ilmu Peternakan*, XV(2), 81–85.
- Setiawati, Murtiningsih, Sopha, dan Handayani. (2007). Petunjuk Teknis Budidaya Tanaman Sayuran. Balai Penelitian Sayuran, 1–143.

- Syahriana, R. (2022). Respon Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Tomat (*Solanum lycopersicum* L.) dengan Kombinasi Konsentrasi Pupuk Organik Cair (POC) dan *Plant Growth Promoting Rhizobacteria* (PGPR).
- Wagi, S., dan Ahmed, A. (2019). *Bacillus* spp.: Potent microfactories of bacterial IAA. *PeerJ*, 2019(7).
- Wahyuningsih, E., Herlina, N., dan Tyasmoro, S. Y. (2018). Pengaruh Pemberian PGPR (*Plant Growth Promoting Rhizobacteria*) dan Pupuk Kotoran Kelinci terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.). *Jurnal Produksi Tanaman*, 5(4), 591–599.
- Wahyurini, E., dan Lagirman. (2020). Teknik budidaya dan pemuliaan tomat.
- Wirayuda, H., Sakiah, S., dan Ningsih, T. (2022). Kadar Kalium pada Tanah dan Tanaman Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq) pada Lahan Aplikasi dan Tanpa Aplikasi Tandan Kosong Kelapa Sawit. *Jurnal Pertanian Berkelanjutan*, 1(1), 19–24.
- Wulandari, S., Netty, dan Suriyanti. (2021). Pengaruh konsentrasi PGPR (*Plant Growth Promoting Rhizobacteria*) dan pupuk KCl terhadap pertumbuhan dan produksi pada tanaman tomat (*Solanum lycopersicum* L.). *Jurnal Agrotekmas*, 2(3), 76–85.
- Yuliana, N. P., Baharuddin, dan Bakti, L. A. A. (2022). Evaluasi Status Hara Nitrogen (N) dan Bahan Organik Pada Sistem Pertanaman Kacang Tanah (*Arachis Hypogea*) di Lahan Kering Dengan Jenis Tanah Entisol Di Kecamatan Gangga Kabupaten Lombok Utara. *Journal Of Soil Quality And Management (Jsqm)*, 1(1), 15–20.
- Zhou, D., Huang, X. F., Chaparro, J. M., Badri, D. V., Manter, D. K., Vivanco, J. M., dan Guo, J. (2015). Root and bacterial secretions regulate the interaction between plants and PGPR leading to distinct plant growth promotion effects. *Plant and Soil*, 401(1–2), 259–272.