

DAFTAR PUSTAKA

- Adetya, V., Nurhatika, S., & Muhibuddin, A. (2019). Pengaruh Pupuk Mikoriza Terhadap Pertumbuhan Cabai Rawit (*Capsicum frutescens*) Di Tanah Pasir. *Jurnal sains dan seni ITS*, 7(2), 75-79.
- Ariyanti, N. A. (2012). Mekanisme infeksi virus kuning cabai (*Pepper yellow leaf curl virus*) dan pengaruhnya terhadap proses fisiologi tanaman cabai. In *Prosiding Seminar Biologi*, 9(1).
- Anwar, M. R., Liu D. L., Farquharson, R., Macadam, I., Abadi, A., Finlayson, J., Wang, B., & Ramilan, T. (2015). Climate Change Impacts On Phenology and Yield of Five Broadacre Crop at Four Climatologically Distinct Locations in Australia. *Agricultural Systems* 132, 133-144
- Ayu, N. H., Jumar, J., & Sari, N. (2021). Limbah Baglog Jamur Tiram Putih sebagai Kompos pada Cabai Rawit (*Capsicum frutescens* L.) Var. Hiyung. *Jurnal Budidaya Pertanian*, 17(1), 83-88.
- Badan Pusat Statistik (BPS). (2021). *Produksi Cabai Rawit Indonesia 2016-2020*. Pusat Data Ekonomi dan Bisnis Indonesia (Databoks). <https://databoks.katadata.co.id>. [diakses: 22 November 2021].
- Bere, D., Maryani, Y., & Darnawi. (2020). Pengaruh macam dan dosis pupuk kandang terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman cabai rawit (*Capsicum frutescens* L.). *Jurnal Ilmiah Agroust*, 4(2), 150- 162.
- Bhatnagar, A. & Bhatnagar, M. (2005). Microbial Diversity in Desert Ecosystems. *Curr. Sci*, 8(9), 91-100.
- Biswas, J. C., Ladha, J. K., & Dazzo, F. B. (2000). Rhizobial Inoculation Improves Nutrient Uptake And Growth Of Lowland Rice. *Soil Sci. Soc.Am. J*, 64(1), 1644- 1650.
- Cahyono, B. (2003). *Cabai Rawit: Teknik Budidaya dan Analisis Usaha Tani* Yogyakarta: Kanisius. 112 hal.
- Christina, F. (2010). *Pemanfaatan Fungi Mikoriza Arbuskula (FMA) Mycorrhizal Helper Bacteria (Mhbs) Serta Arang Kayu dan Batubara Untuk Meningkatkan Pertumbuhan Semai Jabon (Anthocephalus cadamba (Roxb.) Miq)*. IPB (Institut Pertanian Bogor).
- Darmawan, A. C., Respatijarti, R., & Soetopo, L. (2014). Pengaruh tingkat kemasakan benih terhadap pertumbuhan dan produksi cabai rawit (*Capsicum frutescens* L.) varietas comexio. *Jurnal Produksi Tanaman* 2 (4), 339-346,
- Dewi, T. K., Arum, E. S., Imamuddin, H., & Antonius, S. (2015). Karakterisasi mikroba perakaran (PGPR) agen penting pendukung pupuk organik hayati. In *Prosiding Seminar Nasional Masyi Biodiv Indonesia 1*(2), 289 - 295.
- Fatahillah, F. (2017). Uji Penambahan Berbagai Dosis Vermikompos Cacing (*Lumbricus rubellus*) Terhadap Pertumbuhan Vegetatif Cabai Rawit (*Capsicum frutescens* L.). *Jurnal Biotek*, 5(2), 191-204.

- Fitriyah, N. L., Azizah, N., & Widaryanto, E. (2017). Analisis Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Selada Air (*Nasturtium officinale*) Pada Tingkat Pemberian Air Yang Berbeda Dan Dua Macam Bahan Tanam. *Jurnal Produksi Tanaman*, 5(12), 2008-2016.
- Gardner, F. P., Pearce, R. B., & Michael, P. R. (1991). *Physiology of Crop Plants (Fisiologi Tanaman Budidaya, alih bahasa Herawati Susilo dan Subiyanto)*. Jakarta: UI-Press. 428 hal.
- Ginting, J. K., Ginting, J., & Rahmawati, N. (2018). Respons Pertumbuhan Dan Produksi Dua Varietas Selada (*Lactuca sativa* L.) Terhadap Pemberian Berbagai Sumber Nitrogen. *Jurnal Pertanian Tropik*, 5(2), 177-182.
- Gunawan, D. O. (2023). Growth Response of Oil Palm Seedlings (*Elaeis guineensis* Jacq) to Administration of Planmate Organic Fertilizer in Main Nurseries. *Contributions of Central Research Institute for Agriculture*, 17(2), 58-64.
- Hariyadi, M. A., & Noor, S. (2012). Aplikasi Takaran Guano Walet Sebagai Amelioran dan Hasil Interval Waktu Pemberian Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Cabai Rawit (*Capsicum frutescens* L.) Pada Tanah Gambut Pedalaman. *Agrosicentice*, 19(2), 69-77.
- Herpenas, A., & Dermawan, R. (2010). *Budidaya Cabai Unggul*. Penebar Swadaya. Jakarta. 106 hal.
- Hermawan, A. (2019). *Pemanfaatan Pupuk Organik Cair Rebung Bambu Terhadap Pertumbuhan Vegetatif Tanaman Cabai Rawit Secara Hidroponik*. UIN Raden Intan Lampung. 55 hal.
- Husen E., Sastrawati, R., & Hastuti, R. D. (2003). Effect of IAA Producing Bacteria on The Growth of Hot Pepper. *Jurnal Mikrobiol. Indonesia*, 8(1), 22-26.
- Indria, A. T. (2005). Pengaruh Sistem Pengolahan Tanah Dan Pemberian Macam Bahan Organik terhadap Pertumbuhan dan Hasil Kacang Tanah (*Arachis hypogaea* L.). *Essay*. Universitas Sebelas Maret. Surakarta.
- Irawan, T. B., Soelaksini, L. D., & Nuraisyah, A. (2022). Respon Pertumbuhan Bibit Kakao (*Theobroma cacao* L.) Dengan Pemberian Berbagai Konsentrasi PGPR (*Plant Growth Promoting Rhizobacteria*) Akar Kakao. *Jurnal Ilmiah Hijau Cendekia*, 7(1), 7-17.
- Iswati, R. (2012). Pengaruh Dosis Formula PGPR Asal Perakaran Bambu terhadap Pertumbuhan Tanaman Tomat (*Solanum lycopersicum* syn). *JATT. 1* (1), 9-12.
- Kakanga, C. J. R., Nio Song, A. & Perluhutan S. (2017). Rasio Akar Tajuk Tanaman Padi Lokal Sulawesi Utara yang Mengalami Cekaman Banjir dan Kekeringan pada Fase Vegetatif. *Jurnal Bioslogos*, 7(1), 8-21.
- Kamila, Q., Hadiastono, T., & Martosudiro, M. (2013). Pengaruh Penggunaan PGPR (*Plant Growth Promoting Rhizobacteria*) terhadap intensitas TMV (*Tobacco mosaic virus*), Pertumbuhan, Dan Produksi Pada Tanaman Cabai Rawit

- (*Capsicum frutescens* L.). *Jurnal HPT (Hama Penyakit Tumbuhan)*, 1(1), 47-56.
- Karim, H., Suryani, A. I., Yusuf, Y., & Khaer Fatah, N. A. (2019). Pertumbuhan tanaman cabai rawit (*Capsicum frutescens* L.) Terhadap pemberian pupuk organik cair limbah pisang kepok. *Indonesian Journal of Fundamental Sciences*, 5(2), 89-101.
- Kastono, D. 2005. Tanggapan Pertumbuhan dan Hasil Kedelai Hitam terhadap Penggunaan Pupuk Organik dan Biopestisida Gulma Siam (*Chromolaena odorata*). *Jurnal Ilmu Peternakan* 12 (12), 103-116.
- Kurniahu, H. (2023). Efek Perendaman Biji dalam PGPR terhadap Pertumbuhan Semai Cabai Rawit (*Capsicum frutescens* L.). *Jurnal Ilmiah Biosaintropis (Bioscience-Tropic)*, 8(2), 87-96.
- Kusumawati, A., Hastuti, E. D., & Setiari, N. (2009). Pertumbuhan Dan Pembungaan Tanaman Jarak Pagar Setelah Penyemprotan GA3 Dengan Konsentrasi Dan Frekuensi Yang Berbeda. *Jurnal Penelitian Sains & Teknologi* 10(1), 18 – 29.
- Lewar, Y., & Hasan, A. (2022). Total Luas Daun, Laju Asimilasi Bersih, Dan Klorofil Daun Kacang Merah Varietas Inerie Akibat Aplikasi Pupuk Hayati. *Prosiding Seminar Nasional Hasil-Hasil Penelitian* 5(1), 274-280.
- Marfuah, C. & Majid, F. A. (2018). Uji Kemampuan Beberapa Jenis Natural PGPR Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kangkung di Kecamatan Wanasaba Kabupaten Lombok Timur. *In Prosiding Seminar Nasional dan Internasional* 185-192.
- Marpaung, A.E., B. Karo & R. Tarigan. 2014. Pemanfaatan Pupuk Organik Cair dan Teknik Penanaman dalam Peningkatan Pertumbuhan dan Hasil Kentang. *Jurnal Hortikultura*, 24(1), 49-55.
- Maulina, N. M. I., Khalimi, K., Wiryana, G. N. A. S., & Suprpta, D. N. (2015). Potensi Rizobakteri yang Diisolasi dari Rizosfir Tanaman Graminae Non-Padi untuk Memacu Pertumbuhan Bibit Padi. *Journal of Agricultural Science and Biotechnology*, 4(1), 1-8.
- Mayasin, L. L., Gubali, H., & Dude, S. (2021). Analisis Pertumbuhan Dan Hasil Dua Varietas Kacang Tanah (*Arachis hypogaea* L.) Pada Pemberian Berbagai Dosis Mikoriza Vesikular Arbuskular. *Jurnal Agroteknotropika*, 10(2), 24-33.
- Munarso, P. Y. (2011). Keragaan Padi Hibrida pada Sistem Pengairan Intermittent dan Tergenang. *Penelitian Pertanian Tanaman Pangan*, 30: 89-195.
- Nawangsih, Heri, A., & Agung, A. (2002). *Cabai Hot Beauty*. Jakarta. Penebar Swadaya, 9, 114.
- Nurdin, M.Y. (2016). Pengaruh pupuk kandang ayam dan Kalium terhadap laju tumbuh relatif dan laju asimilasi bersih jagung manis (*Zea mays saccharata* Sturt). *Jurnal Agrium*, 13(1), 20-23.

- Praba, M., Cairns J., Babu & Lafitte, H. (2009). Identification of Physiological Traits Underlying Cultivar Differences in Drought Tolerance In Rice and Wheat. *Jurnal Agroecotechlogy Crop Science* 195(20), 30-46.
- Rahmah, A., Izzati, M., & Parman, S. (2014). Pengaruh Pupuk Organik Cair Berbahan Dasar Limbah Sawi Putih (*Brassica chinensis* L.) Terhadap Pertumbuhan Tanaman Jagung Manis. *Buletin Anatomi dan Fisiologi dh Sellula*, 22(1), 65-71.
- Rahman, A. (2021). *Pengaruh Rhizobium dan Abu Sekam Padi terhadap Pertumbuhan serta Produksi Kacang Panjang (Vigna sinensis L.)*. UIR (Universitas Islam Riau). 58 hal.
- Rahni, N. M. (2012). Efek fitohormon PGPR terhadap Pertumbuhan Tanaman Jagung (*Zea mays*). *CEFARS: Jurnal Agribisnis dan Pengembangan Wilayah*, 3(2), 27-35.
- Rosyida, R., & Nugroho, A. S. (2017). Pengaruh dosis pupuk npk majemuk dan PGPR (plant growth promoting rhizobacteria) terhadap bobot basah dan kadar klorofil daun tanaman pakcoy (*Brassica rapa* L.). *Bioma: Jurnal Ilmiah Biologi*, 6(2).
- Rukmana, H. R. (2002). *Usaha Tani Cabai Rawit*. Kanisius; Yogyakarta. 88 hal.
- Safitri, L. E. (2020). *Aplikasi PGPR (Plant Growth Promoting Rhizobacteria) dan Gandasil B Dalam Meningkatkan Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Cabai Rawit (Capsicum frutescens L.)*. Doctoral Dissertation, Universitas Islam Riau.
- Salisbury, F.B., & Ross, C.W. (1995). *Fisiologi Tumbuhan Jilid 3*. ITB Bandung. Bandung.
- Saputra, A. (2009). *Pertumbuhan dan Produksi Cabai Rawit Pada Media Tanam dan Dosis Pupuk Plant Cata List 2006*. Pasca Sarjana Universitas Teuku Umar Meulaboh. 77 hal.
- Saraswati, S., Santoso, E., & Yuniarti, E. (2008). Organisme Perombak Bahan Organik. Pupuk Organik dan Pupuk Hayati. Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Sumberdaya Lahan Pertanian. *Jurnal Pengembangan Inovasi Pertanian*, 1(2), 211-230.
- Sarpian, T. (2003). *Bertanam Cabai Rawit dalam Polibag*. Penebar Swadaya: Jakarta. 55 hal.
- Soenandar, M., Raharjo, A., & Aeni, M. N. (2010). *Petunjuk Praktis Membuat Pestisida Organik*. Agro Media. 64 hal.
- Suharno. (2006). Kajian pertumbuhan dan produksi pada 8 varietas kedelai (*Glycine max* L. Merril) di lahan sawah tadah hujan. *Jurnal ilmu-ilmu pertanian*, 2(1), 69-71.
- Supriyanto, A. (2012). *Pengaruh Pemberian Pupuk Hayati (Biosfertilizer) dan Media Tanam Yang Berbeda Pada Tumbuhan dan Produktivitas Tanaman Cabe Rawit (Capsicum frutescens L.) di Polybag*. Universitas Airlangga. Surabaya. 94 hal.

- Suryaningrum, R., P. Edi., & Sumiyati. (2016). Analisis Pertumbuhan Beberapa Varietas Kedelai pada Perbedaan Intensitas Cekaman Kekeringan. *Agrosains*, 18(2): 33-37.
- Sutariani, G. A. K., Khairuni, A., & Muhidin. (2014). *Biofertilizer: Solusi Teknologi Pengembangan Lahan Sub Optimal*. Unhalu Press. Kendari. 81 hal.
- Syamsiah, M. 2019. Respon Pertumbuhan Dan Produksi Tanaman Cabai Merah (*Capsicum annum* L.) Terhadap Pemberian PGPR (Plant Growth Promoting Rhizobakteri) Dari Akar Bambu Dan Urine Kelinci. *Agroscience*, 4(2), 109-114.
- Tarihoran, M. (2018). *Pengaruh Pupuk Kotoran Kambing Dan Waktu Aplikasi Pgpr (Plant Growth Promoting Rhizobacteria) Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Cabai Rawit (Capsicum frutescens L.) Varietas Bhaskara*. Pasca Sarjana Universitas Brawijaya. 61 hal.
- Taufik, M., Sarawa, Asmar, H., & Amelia, K. (2013). Analisis pengaruh suhu dan kelembapan terhadap perkembangan penyakit *tobacco mosaic* virus pada tanaman cabai. *Jurnal Agroteknos*, 3(2), 94-100.
- Tindal, H.D. (1983). *Vegetables In The Tropics*. Macmillan. London. 534 hal.
- Tjandra. E. (2011). *Panen Cabai Rawit di Polybag*. Cahaya Atma Pustaka. Yogyakarta, 4, 107.
- Tuapattinaya, P., & Tutupoly, F. (2014). Pemberian pupuk kulit pisang raja (*musa sapientum*) terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman cabai rawit (*Capsicum frutescens* L.). *Biopendix: Jurnal Biologi, Pendidikan Dan Terapan*, 1(1), 13-21.
- Utami, C. M., Mardhiansyah, M., & Darlis, V. V. (2022). Aplikasi Pupuk Organik Cair Limbah Buah-Buahan Terhadap Pertumbuhan Tanaman Gaharu (*Aquilaria malaccensis*). *Jurnal Perbenihan Tanaman Hutan*, 10(1), 47-54.
- Wahyudi, A. T. (2009). *Rhizobacteria Pemacu Pertumbuhan Tanaman : Prospeknya sebagai Agen Biostimulator & Biokontrol*. Nano Indonesia 12-116.
- Wahyuningsih, E., Herlina, N., & Tyasmoro, S. Y. (2015). 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(8), 1-9.
- Wijayakusuma, H., Dalimartha, S., & Wirian, A. S. (1992). *Tanaman Berkhasiat Obat di Indonesia Jilid I*. Pustaka Kartini. Jakarta. 57 hal.
- Wisnujati, N. S., & Siswati, E. (2021). Analisis Produksi dan Produktivitas Cabai Rawit (*Capsicum frutescens* L) di Indonesia. *Jurnal Ilmiah Sosio Agrbisnis*, 1, 1-21.
- Yolanda, E. M. G., Hernandez, D. J., Hernandez, C. A., Esparza, M. A. M., Cristales, M. B., Ramirez, L. F., Contreras, R. D. M., & Rojas, J. M. (2011). Growth Response of Maize Plantlets Inoculated with *Enterobacter* spp., as a Model for Alternative Agriculture. *Revista Argentina de Microbiología*, 4(3), 287-293.