

## DAFTAR PUSTAKA

- Aprilia, A. D., & Aini, L. Q. (2022). Pengujian Konsorsium Bakteri Antagonis untuk Mengendalikan Penyakit Layu Fusarium pada Tanaman Bawang Merah (*Allium Ascalonicum L.*) di Kecamatan Dampit, Kabupaten Malang. *Jurnal Hama dan Penyakit Tumbuhan*. 10(1). 29–38.
- Aryanta, I. W. R. (2019). Bawang Merah dan Manfaatnya Bagi Kesehatan. *Jurnal Widya Kesehatan*. 1(1). 29–35.
- Asra,R.H., Advinda,L., Anhar, A. I. (2024). *The role of plant growth promoting rhizobacteria (PGPR) in sustainable agriculture*. *Jurnal Advances in Environmental Biology*. 5(10). 1–7.
- Auliah, M. R., & Fitrianti, R. (2020). Identifikasi Cendawan Penyebab Penyakit Moler Pada Tanaman Bawang Merah ( *Allium Ascolonicum L.* ) di Kabupaten Enrekang. *Jurnal Ilmu Pertanian*. 5(2). 83–86.
- BPS. Pengeluaran untuk Konsumsi Penduduk Indonesia per Provinsi, September 2021.(2021).<https://www.bps.go.id/id/publication/2022/06/23/f1e8640ccfec3e0d5ef5d97d/pengeluaran-untuk-konsumsi-penduduk-indonesia-per-provinsi--september-2021.html>
- BPS. Produksi Tanaman Sayuran, 2021-2022. (2022). <https://www.bps.go.id/id/statistics-table/2/NjEjMg==/production-of-vegetables.html>
- Cahyaningrum, H., Nurhayati, N., Risma F. Suneth, Sirajuddin, I. G., Hafid, A., dan Lenin, I. (2023). Penyakit Moler Pada Bawang Merah. *Jurnal Media Pertanian*, 8(2). 152–155.
- Choiruddin, M. R. (2010). Virulensi dan Keanekaragaman Genetika *Fusarium oxysporum F.sp. cepae* Penyebab Busuk Pangkal Batang pada Bawang Putih. Skripsi. Universitas Sebelas Maret.
- Dalimunthe, S.T. Br., Efektivitas isolat Bakteri Endofit dalam Meningkatkan Pertumbuhan Serta Serapan N dan P Tanaman Bawang Merah ( *Allium ascalonicum L.* ) pada Tanah Andisol. Skripsi. Univeristas Brawijaya.
- Darwis, V., Muslim, C., dan Anugrah, I. S. (2021). *Treatment and Use of Pesticides in Shallot Cultivation in Cirebon Regency*. *Journal of Food System and Agribusiness*, 5(2). 156–167.
- Dewi, N.MA.C. (2014). Penggunaan Mulsa Plastik Hitam Perak dan *Trichoderma Sp.* untuk Menekan Penyakit Layu Fusarium pada Tanaman Melon. *Jurnal HPT*. 1(3). 80–90.

- Dinata, G. F. (2018). Potensi Bakteri dari Serasah Tanaman Kopi di UB Forest untuk Mengendalikan Penyakit Busuk Pangkal Batang (*Fusarium oxysporum f.sp. cepae*) pada Tanaman Bawang Merah. Skripsi. Universitas Brawijaya.
- Dinata, G. F., Ariani, N., Purnomo, A., dan Aini, L. Q. (2021). Pemanfaatan Biodiversitas Bakteri Serasah Kopi Sebagai Solusi Pengendali Penyakit Moler pada Bawang Merah. *Jurnal Hama dan Penyakit Tumbuhan*, 9(1). 28–34.
- Fadhilah, S., Wiyono, S., dan Surahman, M. (2014). Pengembangan Teknik Deteksi *Fusarium* Patogen pada Umbi Benih Bawang Merah (*Allium ascalonicum*) di Laboratorium. *Jurnal Hortikultura*, 24(2). 171-178.
- Fauzul Izza, J., Qurata Aini, L., dan Rizkyta Kusuma, R. (2018). Pemanfaatan Rhizobakteri dari Gulma di UB Forest sebagai Agen Antagonis Penyakit Layu Bakteri pada Kentang. *Biotropika - Journal of Tropical Biology*, 6(2). 54–63
- Fitriani, M. L., Wiyono, S., dan Sinaga, M. S. (2020). Potensi Kolonisasi Mikoriza Arbuskular dan Cendawan Endofit untuk Pengendalian Layu *Fusarium* pada Bawang Merah. *Jurnal Fitopatologi Indonesia*. 15(6), 228–238.
- Gusmaini, Aziz, S. A., Munif, A., Sopandie, D., dan Bermawie, N. (2013). *Potency of endophytic bacteria to increase the growth, biomass, and andrographolide yields of the bitter king*. *Jurnal Litri*, 19(4). 167–177.
- Kementerian Pertanian. (2023). Angka Tetap Hortikultura Tahun 2023. Direktorat Jenderal Hortikultura Kementerian Pertanian. 197.
- Kementerian Perdagangan Republik Indonesia. (2022). Analisis Perkembangan Harga Bahan Pangan Pokok, Barang Penting, Ritel Modern, dan E-Commerce di Pasar Domestik dan Internasional.
- Komalasari, W.N., Sabarella, M. S., Manurung, M., Sehusman, S., Supriyati, Y., Rinawati, S., Seran, K., dan Naruri, M. D. (2023). Statistik Konsumsi Pangan Tahun 2023. Pusat Data Dan Sistem Informasi Pertanian.
- Limbong, H. C., Lubis, S. N., & Wibowo, R. P. (2022). Analisis Permintaan dan Penawaran Kedelai di Provinsi Sumatera Utara, Indonesia. *Agro Bali : Agricultural Journal*, 5(3). 568–575.
- Munif, A., Wiyono, S., & others. (2012). Isolasi bakteri endofit asal padi gogo dan potensinya sebagai agens biokontrol dan pemacu pertumbuhan. *Jurnal Fitopatologi Indonesia*, 8(3). 57.
- Mutia, A. K. (2019). Pengaruh Kadar Air Awal pada Bawang Merah (*Allium ascalonicum L.*) terhadap Susut Bobot dan Tingkat Kekerasan Selama Penyimpanan pada Suhu Rendah. *Jurnal Gorontalo Agriculture Technology*

*Journal*, 2(1). 30-37.

- Nugroho, B., Astarini, D., dan Waryanti, M. (2011). Variasi Virulensi Isolat *Fusarium Oxysporum F.Sp.Cepae* pada Beberapa Varietas Bawang Merah. *Jurnal Agrin*. 15(1). 8–23.
- Prakoso, E. B., Wiyatingsih, S., dan Nirwanto, H. (2016). Uji ketahanan berbagai kultivar bawang merah (*Allium ascalonicum*) terhadap infeksi penyakit moler (*Fusarium oxysporum f. sp. cepae*). *Jurnal Plumula.*, 5(1). 10–20.
- Prasetya, A. W., I., Rahayu.S.,Y., dan Trimulyono. (2018). Isolasi dan Karakterisasi Bakteri Kitinolitik Endofit Bawang Merah (*Allium ascalonicum*) serta Potensinya dalam Menghambat Pertumbuhan *Fusarium oxysporum*. *LenteraBio: Berkala Ilmiah Biologi*, 7(1). 1–8.
- Pratiwi, A. H. (2018). Uji Efektivitas Fungisida Propineb 70% terhadap Penyakit Bercak Ungu yang disebabkan oleh Jamur *Alternaria Porri* pada Tanaman Bawang Merah dan Pengaruhnya terhadap Jamur Filosfer Secara In Vitro. Skripsi. Universitas Brawijaya.
- Pusat Data dan Sistem Informasi Kementerian Pertanian (2023). Statistik Harga Komoditas Pertanian Tahun 2023.
- Rahmalia, D., Sari, I. R. M., Kasymir, E., dan Tantriadisti, S. (2022). Keputusan Pembelian Bahan Pangan Online oleh Konsumen Rumah Tangga di Kota Bandar Lampung, Indonesia. *Jurnal Agro Bali : Agricultural Journal*, 5(2). 384–391.
- Rahmiyati, M., Hartanto, S., dan Sulastiningsih, N. W. H. (2021). Pengaruh Aplikasi Actinomycetes terhadap Serangan *Fusarium oxysporum* Schlecht. f.sp. cepae (Hanz.) Synd. et Hans. Penyebab Penyakit Layu pada Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L. var. Menten). *Bioscientist : Jurnal Ilmiah Biologi*, 9(1). 248-260.
- Rismawan, M., Negara, I. K., & Agustini, N. K. T. (2019). Pengalaman Orangtua Tentang Manfaat Bawang Merah pada Anak yang Mengalami Demam: Studi Fenomenologi. *Jurnal Riset Kesehatan Nasional*, 3(2). 67–72.
- Saputra, S. (2020). Uji Efektifitas Jamur *Trichoderma Spp.* dalam Mencegah Penyakit Layu *Fusarium (Fusarium Oxysporum)* pada Tanaman Bawang Merah dengan Kerapatan Konidia yang Berbeda. Skripsi. Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara.
- Sari, N. I. (2020). Seleksi dan Identifikasi Bakteri Rizosfer yang Berpotensi sebagai Agens Antagonis *Fusarium oxysporum* pada Bawang Merah yang diberi Kombinasi Pupuk Organik dan Anorganik. Institut Pertanian Bogor.

- Sulistiyoningtyas, M. E., Roviq, M., dan Wardiyati, T. (2017). Pengaruh Pemberian PGPR (Plant Growth Promoting Rhizobacteria) pada Pertumbuhan Bud Chip Tebu (*Saccharum officinarum* L.). *Jurnal Produksi Tanaman*, 5(3). 396–403.
- Supriyadi, A., Rochdjatun, I., dan Djauhari, S. (2013). Kejadian Penyakit Pada Tanaman Bawang Merah yang dibudidayakan Secara Vertikultur di Sidoarjo. *Jurnal HPT*, 1(3). 27–40.
- Wandita, R. H., Pujiyanto, S., Supriyadi, A., dan Hastuti, R. D. (2018). Isolasi dan Karakterisasi Bakteri Endofit Pelarut Fosfat dan Penghasil Hidrogen Cyanide (HCN) dari Tanaman Bawang Merah (*Allium cepa* L.). *Jurnal Bioma : Berkala Ilmiah Biologi*, 20(1). 9-16.
- Warman, R., dan Rianto, F. (2021). Uji patogenisitas *Fusarium oxysporum* pada tanaman bawang merah di tanah gambut kalimantan barat. *Jurnal Pengkajian dan Pengembangan Teknologi Pertanian*. 24(3). 287-295.
- Wibowo, R. P., dan Surbakti, N. J. R. (2023). Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Permintaan dan Penawaran Bawang Merah di Indonesia. *Jurnal Agro Bali : Agricultural Journal*, 6(2). 326–336.
- Widawati, S., Suliasih, Saefudin. (2015). Isolasi dan uji efektivitas *Plant Growth Promoting Rhizobacteria* di lahan marginal pada pertumbuhan tanaman kedelai (*Glycine max* L. Merr.) var. Wilis. Dalam Prosiding SEM NAS MASY BIODIV INDON. 1(1). 59–65.
- Wijianto, R., Prihatiningsih, N., dan Mugiasuti, E. (2023). Uji Antagonisme Bakteri Endofit Akar Cabai Merah Terhadap Jamur *Fusarium Oxysporum* Secara *In Vitro* dan *In Planta*. *Jurnal Pertanian Tropik*. 4(1). 65–74.
- Zuraidah, Z., Nida, Q., & Wahyuni, S. (2020). Uji Antagonis Bakteri Terhadap Cendawan Patogen Penyakit Blas. *BIOTIK: Jurnal Ilmiah Biologi Teknologi dan Kependidikan*, 8(1). 37-47.