

## DAFTAR PUSTAKA

- Abraham, J. E. A. 2015. Effect Of Ginger And Garlic Extract And Fungicides (Ruvus Top) On *Fusarium solani* f.sp. Eumaartii, Casual Agent of Dry Rot Disease in Potato. *Tesis*. Sudan University of Science and Technology
- Andriani, D., Suryo, W. Widodo. 2017. Sensitivitas *Colletotrichum* spp. pada Cabai terhadap Benomil, Klorotalonil, Mankozeb, dan Propineb. *Jurnal Fitopatologi Indonesia*, Vol. 13 No. 4 (119-126)
- Ambarwati E. dan Yudoyono P. 2003. Keragaan Stabilitas Hasil Bawang Merah. *Ilmu Pertanian*, Vol. 10 No. 2 (1-10)
- Annisava, A.R., dan Solfan, B. 2014. *Agronomi Tanaman Hortikultura*. Aswaja Presindo. Yogyakarta
- Apriani, L., Dewa, N. S., Temaja, I Gede, R. M. T. 2014. Uji Efektivitas Fungisida Alami dan Sintetis dalam Mengendalikan Penyakit Layu *Fusarium* pada Tanaman Tomat yang Disebabkan oleh *Fusarium oxysporum* f.sp. *lycopersici*. *E-Jurnal Agroekoteknologi Tropika*, Vol. 3 No 3 (137-147)
- Chen, C., Long, L., Zhang, F., Chen, Q., Chen, C., Yu, X., Liu, Q., Bao, J., Long, Z. Antifungal activity, main active components and mechanism of Curcuma longa extract against *Fusarium graminearum*. *PLoS ONE*, Volume 13, No 3
- Crous, P.W., G.J.M. Varkley, J.Z. Groenewald dan R.A. Samson. 2009. *Fungal Biodiversity*. Fungal Biodiversity Centre. Utrecht, Netherland
- Detik Finance. 2019. RI Ekspor 70.000 Ton Bawang Merah ke Thailand hingga India. <https://finance.detik.com/>. (Diakses pada 5 Mei 2019)
- Evita. 2012. Pengaruh Tepung Daun Cengkeh Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tomat Organik. *Bioplantae*, Vol. 1 No. 1 (117-124)
- Evizal, R. 2013. *Tanaman Rempah dan Fitofarmaka*. Lembaga Penelitian Universitas Lampung. Lampung.
- Ginting, C. 2013. *Ilmu Penyakit Tumbuhan*. Lembaga penelitian Universitas Lampung Bandar Lampung
- Giofanny, W., J. Prasetyo dan Efri. 2014. Pengaruh Beberapa Ekstrak Tanaman Terhadap Penyakit Bulai Pada Jagung Manis (*Zea mays saccharata*). *J. Agrotek Tropika*, Vol. 2 No. 3 (441-446)
- Ihsani, Fhadilah F. 2021. Efektifitas *Trichoderma* sp. Dalam Menghambat Pertumbuhan *Alternaria porri* (Ellis) Cif. Penyebab Penyakit Bercak Ungu Pada Bawang Merah Secara In Vitro. *Skripsi*. UIN Suska Riau: Riau.
- Jawa Pos. 2019. Mentan Puji Capaian Sektor Pertanian di Jawa Tengah. <https://www.jawapos.com/>. (Diakses pada 5 Mei 2019)

- Ke, Y., Xiong, S.,J., Gang Li., Chang, Q. G., Jie, Zhou., Jia, W. M., Jun, L. Y., Yi, Q. L., Yong, X.Z. Antifungal Activity of Ginger Rhizome Extract against *Fusarium solani*. *Horticulture*, Vol. 8 No 11
- Kelompok Jabatan Fungsional Penyuluh Pertanian Lapangan [KJFPPL]. 2016. *Budidaya Bawang Merah: Budidaya Komoditas Sayuran Spesifik Bawang Merah*. Dinas Pertanian Kabupaten Jombang
- Kementerian Pertanian. 2016. *Profil Komoditas Barang Kebutuhan Pokok Dan Barang Penting Komoditas Bawang*. Kementrian Pertanian. Jakarta.
- Kusdiana, A. P. J., K. Munir dan H. Suryaningtyas. 2016. Studi pemanfaatan ekstrak kunyit (*Curcuma domestica* Valetton) untuk pengendalian penyakit jamur akar putih pada tanaman karet. *Wara Perkaretan*, Vol. 35 No.1 (25-36)
- Marliah, A., Hidayat, T. & Husna, N. 2012. Pengaruh Varietas dan Jarak Tanam Terhadap Pertumbuhan Kedelai [*Glycine max* (L.) Merrill]. *Jurnal Agrista*. 16 (1) : 22-28.
- Mujim, S. 2010. Pengaruh Ekstrak Rimpang Jahe (*Zingiber officinale* Rosc.) Terhadap Pertumbuhan *Phytium* Sp. Penyebab Penyakit Rebah Kecambah Mentimun Secara In Vitro. *Jurnal HPT Tropika*, Vol. 10 No.1 (59-63)
- Mulyani, S., T. Hertiani, H. Aditama, dan N. Nur W. 2016. Minyak Serai Dan Daun Cengkeh Alternatif Biopestisida. *Tribun Jogja* edisi 16 Oktober 2016, hal. 13
- Nadifah, F., N.F. Muhajir, dan F. Retnoningsih. 2018. Daya Hambat Minyak Atsiri Rimpang Kunyit Terhadap Pertumbuhan *Candida albicans* In Vitro. *Jurnal Vokasi Kesehatan*, Vol. 4 No. 1 (1-5)
- Nurhayati, I., A. Syulasma dan Y. Hamdiyati. 2012. Aktivitas Antifungi Ekstrak Rimpang Kunyit (*Curcuma domestica* Val) Terhadap Pertumbuhan Jamur *Alternaria porri* Ellis Secara In Vitro. *Jurnal Pendidikan Biologi*, Vol. 12 No.1 (1-9)
- Puspita, M.S. 2016. Penekanan Perkembangan Penyakit Bercak Ungu pada Bawang Merah oleh Cendawan Mikoriza Arbuskula. *J. Fitopatologi*. 2 (5): 159-167.
- Rahayu, E. D. 2018. Potensi Beberapa Ekstrak Tanaman Sebagai Fungisida Nabati Terhadap Penyakit Hawar Daun (*Helminthosporium* Sp.) Pada Tanaman Jagung (*Zea mays*). *Skripsi*. Fakultas Pertanian Universitas Brawijaya. Malang
- Resti, Z., Warnita., Liswarni, Y., Andini, A., Sayuti, R. 2020. Konsorsium Bakteri Endofit Sebagai Pengendali Hayati Penyakit Bercak Ungu (*Alternariai pori* (Ell) Cif), Pemacu Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Bawang Merah. *Laporan Hasil Penelitian Dasar*. Fakultas Pertanian Universitas Andalas. Padang
- Shahid, S., Naqqash, T., Aslam, K., Hanif, M. K, Qaisrani, M. M., Shabir, G. 2021. Antimicrobial and Antifungal Effect of Ginger (*Zingiber officinale*), Green

- Tea (*Camellia sinensis*) And Neem (*Azadirachta indica*) On Plant Pathogens. *Americian Journal of Biomedical Science and Research*, Vol 14 (3): 286-293
- Semangun, H. 2001. *Pengantar Ilmu Penyakit Tumbuhan*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- \_\_\_\_\_. 2004. *Penyakit-Penyakit Tanaman Hortikultura di Indonesia*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- \_\_\_\_\_. 2007. *Penyakit Penyakit Tanaman Hortikultura di Indonesia*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Setyawan, A. D. 2003. Keanekaragaman Kandungan Minyak Atsiri Rimpang Temu-Temuan (*Curcuma*). *Jurnal Biofarmasi* 1(2): 44-49
- Sinaga, E. M, E.S. Bayu dan I. Nurialdi. 2009. Adaptasi Beberapa Varietas Bawang Merah (*Allium ascalonicum*). *J. Online Agroteknologi*, 1 (3): 404- 417.
- Sugito, A., H.A. Djatmiko dan L. Soesanto. 2010. Penekanan Nabati Pada Tanah Tanaman Tomat Yang Terkontaminasi *Fusarium oxysporum* f.sp. *lycopersici*. *Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian Indonesia*, Vol. 12 No. 1 (13-18)
- Sumarni, N dan Hidayat A. 2005. *Panduan teknis PTT Bawang merah No.3*. Balai Penelitian Tanaman Sayuran. Lembang
- Supriyadi, A., I. S. Rochdjatun, dan S. Djauhari. 2013. Kejadian Penyakit Pada Tanaman Bawang Merah Yang Dibudidayakan Secara Vertikultur Di Sidoarjo. *Jurnal HPT*, Vol. 1 No. 1 (27-39)
- Susanti, A.D. 2018. Evaluasi Aplikasi Pestisida Pada Pertanaman Bawang Merah di Kabupaten Brebes. *Skripsi*. Departemen Proteksi Tanaman Fakultas Pertanian Institut Pertanian Bogor. Bogor
- Tombe, M., D. Pangeran, dan T. S. Haryani. Keefektifan Formula Minyak Cengkeh Dan Serai Wangi Terhadap *Fusarium oxysporum* f.sp. *vanillae* Penyebab Busuk Batang Vanili. *Jurnal Litri*, Vol. 18 No. 4 (143-150)
- Utami, I.P. 2017. Aplikasi Beberapa Ekstrak Rimpang Zingiberaceae Melawan Penyakit Bulai (*Peronosclerospora* spp.) Pada Jagung (*Zea mays*). *Skripsi*. Fakultas Pertanian Universitas Lampung. Bandar Lampung
- Waluyo, N. dan R. Sinaga. 2015. *Bawang Merah*. Balai Penelitian Tanaman Sayuran. Bandung
- Yanti, N., Samingan, dan Mudatsir. 2016. Uji Aktivitas Antifungi Ekstrak Etanol Gal Manjakani (*Qyercus infectoria*) Terhadap *Candida albicans*. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pendidikan Biologi*, Vol. 1 No. 1 (1-9)