

## DAFTAR PUSTAKA

- Alberoni, G., M. Carollina, D. Pancaldi, A. Brunnelli. 2005. Resistance to dicarboximide in *Stemphylium vesicarium* in Italian pear orchard. *European Journal of Plant Pathology* 113: 211-219.
- Alfarobi, A., Isnawati, G. Trimulyono. 2018. Identifikasi jamur penyebab penyakit pada ubi jalar ungu (*Ipomoeae batatas*) dan sebarannya di Kecamatan Tukur, Kabupaten Pasuruan. *LenteraBio* 7(2): 115-120.
- Anggraeni, W., E. R. P. Wardoyo, Rahmawati. 2019. Isolasi dan identifikasi jamur pada buah cabai rawit (*Capsicum frutescens* L.) yang bergeja antraknosa dari lahan pertanian di Dusun Jeruk. *Protobiont* 8(2): 94-100.
- Azmi, F., M. Chatri, L. Advinda, Irdawati. 2021. Pengaruh ekstrak daun rambutan (*Nephrolepis lappaceum* L.) terhadap diameter koloni dan penghambatan pertumbuhan *Fusarium oxysporum*. *Serambi Biologi* 6(1): 7-11.
- Badan Pusat Statistik. 2020. Produksi Tanaman Sayur 2020. <<https://www.bps.go.id/indicator/55/61/2/produksi-tanaman-sayuran.html>>. Diakses pada tanggal 5 Desember 2022.
- Basuki. 2014. Identifikasi permasalahan dan analisis usahatani bawang merah di dataran tinggi pada musim hujan di Kabupaten Majalengka. *J Hort* 24(3): 266-275.
- Basuki, R. S., Khaririyatun, N., Luthfy. 2014. Evaluasi dan preferensi petani brebes terhadap atribut kualitas varietas unggul bawang merah hasil penelitian balitsa. *J Hort* 24(3): 276-282.
- Devy, N. F., R. Setiyani, Hardiyanto, Puspitasari. 2020. Performance of shallot (*Allium cepa* var. *ascalonicum*) derived from true seed under a dry condition area. *IOP Conf. Series: Earth and Environmental Science* 458.
- Direktorat Jendral Hortikultura. 2020. Pragnosa Kebutuhan Konsumsi, Luas Tanam, Luas Panen, dan Produksi. <[http://horti.pertanian.go.id/simantab/pola\\_tanam](http://horti.pertanian.go.id/simantab/pola_tanam)>. Diakses pada tanggal 30 Oktober 2022.
- Friadi, Roby, Junaidi. 2019. Sistem kontrol intensitas cahaya, suhu dan kelembaban udara pada greenhouse berbasis raspberry pi. *JTIS* 2(1): 30-37.
- Han, J. H., J. H. Shin, T. Fu, K. S. Kim. 2019. A new record and characterization of asparagus purple spot caused by *Stemphylium vesicarium* in Korea. *Mycobiology*: 1-6.
- Gopalakrishnan, T. R. 2007. *Vegetables Crops*. New India Publishing, India.
- Hapsari, R. T. Y., S. Djauhari, A. Cholol. 2014. Keanekaragaman jamur endofit akar kangkung darat (*Ipomoea reptans* Poir.) pada lahan pertanian organik dan konvensional. *Jurnal HPT* 2(1): 1-10.
- Hassan, M., V. Yousuf, T. A. Shah and N. A. Bhat. 2020. *Stemphylium* Blight of Onion: A Review. *Agricultural Reviews*. 41(1): 51-58.
- Heriyanto. 2019. Kajian pengendalian penyakit layu fusarium dengan *Trichoderma* pada tanaman tomat. *Jurnal Triton* 10(1): 45-58.
- Hikmawati, M. R. Auliah, Ramlah, Fitrianti. 2020. Identifikasi cendawan penyebab penyakit moler pada tanaman bawang merah (*Allium ascalonicum* L.) di Kabupaten Enrekang. *Agrovital : Jurnal Ilmu Pertanian* 5(2): 83-86.
- Ilhamudin, N. Aidawati, E. Liestiany. 2019. Uji antagonis *Pseudomonas berflourescens* dan *Bacillus* spp. dalam menghambat perkembangan cendawan

- Fusarium oxysporum* penyebab layu pada tanaman terong (*Solanum melongena* L.). Proteksi Tanaman 2(02): 118-123.
- Jalinek, T., M. Koudela, V. Kofankova, J. Salava. 2019. Effect of temperature on severity of *Fusarium* wilt of cabbage caused by *Fusarium oxysporum* f. sp. *conglutinans*. Eur J Plant Pathol 155 : 1277–1286.
- Karbowy-Thongbai. B., . Gotz. 2023. Confirmation of *Stemphylium vesicarium*, the causal agent of brown spot in Germany. Journal of Plant Disease and Protection.
- Kim, M. J., Y. S. Choi. J. J. Oh, G. H. Kim. 2020. Experimental investigation of the humidity effect on wood discoloration by selected mold and stain fungi for a proper conservation of wooden cultural heritages. Wood Sci 66: 31.
- Kohl, J., G. Haas, H. Geijn, A. Speksnijder, P. Kastelein, S. Hoog, B. Ende. 2009. Pathogenicity of *Stemphylium vesicarium* from different hosts causing brown spot in pear. Eur J Plant Pathol 124: 151-162.
- Kono, Yunita Alberta. 2021. Identifikasi cendawan patogen beberapa varietas benih kacang tanah (*Arachis hypogaeae* L.) pada beberapa tempat penyimpanan yang berbeda di Kecamatan Insana Barat. Savana Cendana 6(3): 45-48
- Lestiyani, A., A. Wibowo, S. Subandiyah, C. Gambley, S. Ito and S. Harper. 2016. Identification of *Fusarium* spp., the causal agent of twisted disease of shallot. Proc. Int. Symp. on Horticulture in Developing Countries and World Food Production.
- Major, N., S. G. Ban, B. Urlic, D. Ban, G. Dumicic, J. Percovic. 2018. Morphological and biochemical diversity of shallot landraces preserved along the Croatian coast. Frontiers of Plant Science 9:1749
- Mutia, A. K., Y. A Purwanto, L. Pujiantoro. 2014. Perubahan kualitas bawang merah (*Allium asclonium* L.) selama penyimpanan tingkat kadar air dan suhu yang berbeda. J. Pascapanen 11(2): 108-115.
- Mwakutuya, E., S. Banniza. 2010. Influence of temperature and wetness periods on the development of *Stemphylium* blight on lenti. Plant Disease 94(10):1219-1224.
- Nurnasari, E., Djumali. 2010. Pengaruh kondisi ketinggian tempat terhadap produksi dan mutu tembakau Temanggung. Buletin Tanaman Tembakau 2(2): 45-59.
- Nursyrwan. 2013. Studi musuh alami (*Spodoptera Exigua Hbn*) pada agroekosistem tanaman bawang merah. Jurnal Penelitian Pertanian Terapan 13 (1): 33-37
- Pinaria, A G., B. H. Assa. 2017. Jamur Patogen Tanaman Terbawa Tanah. MNC Publishing, Malang.
- Rahayu, D., W. P. Rahayu, H. N. Lioe, D. Herawati, W. Broto, S. Ambarwati. 2015. Pengaruh suhu dan kelembaban terhadap pertumbuhan *Fusarium verticilloides* bio 957 dan produksi fumosin b1. Agritech 35(2): 156-163.
- Rauf, Aunu. 1999. Dinamika populasi *Spodoptera pxigua* (H~BNER) (Lepidoptera: Noctuidae) pada pertanaman bawang merah di dataran rendah. Buletin Hama dan Penyakit Tumbuhan 11(2): 39-47.
- Rosanti, K. T., I. R. Sastrahidayat, A. L. Abadi. 2014. Pengaruh jenis air terhadap perkecambahan spora jamur *colletotrichum capsici* pada cabai dan *Fusarium oxysporum* f. sp. *lycopersicii* pada tomat. Jurnal HPT 2(3): 109-120.
- Rosianty, Y., D. Lensari, P. Handayani. 2018. Pengaruh sebaran vegetasi terhadap suhu dan kelembaban pad ataman wisata alam (TWA) punti kayu kota Palembang. Sylva 7(2): 66-77.

- Rossi, V., R. Biggiani, S. Giosue, P. Natalie. 2005. Patterns of airborne conidia of *Stemphylium vesicarium*, the causal agent of brown spot disease of pears, in relation to weather conditions. *Aerobiologia* 21: 203–216
- Sholeha, S., A. Muslim, S. Suwandi, S. Kadir dan R. Pratama. 2022. Host range studies of *Fusarium oxysporum*, causal agent of seedling wilt disease of *Acacia mangium*. *Biodiversitas*. 23(1): 25-32
- Sopialena, A. Sofyan, A. R. Alfansuri. 2017. Potensi jamur *Gliocladium virens* M. untuk mengendalikan bercak cokelat pada tanaman tomat (*Lycopersicon esculentum*). Prosiding seminar nasional pertanian, Samarinda 6-7 November 2017.
- Sumarni, N., dan A. Hidayat. 2005. Budidaya Bawang Merah. Panduan Teknis PTT Bawang Merah No. 3. Balai Penelitian Tanaman Sayuran. Pusat Penelitian dan Pengembangan Hortikultura. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Bandung.
- Suriani, A. Muis. 2016. *Fusarium* pada tanaman jagung dan pengendaliannya dengan memanfaatkan mikroba endofit. *Iptek Tanaman Pangan* 11(2): 133-142.
- Sutarini, N. L. W., I. K. Sumiartha, N. W. Sunit, I. P. Sudiarta, G. N. A. S. Wirya, M. S. Utama. Pengendalian penyakit layu fusarium pada tanaman cabai besar (*Capsicum annum* L.) dengan kompos dan pupuk kandang yang dikombinasi dengan *Trichoderma* sp. di rumah kaca. *E-jurnal Agroteknologi Tropika* 4(2): 135-144.
- Sutejo, A. M., A. Priyatmojo. A. Wibowo. 2008. Identifikasi morfologi beberapa spesies jamur *Fusarium*. *Jurnal Perlindungan Tanaman Indonesia* 14(1): 7-13.
- Tayviah, Cyril Selasi. 2017. Epidemiology and Management of *Stemphylium* Meaf Blight on Onion (*Allium cepa* L.) in the Holland Marsh, Outario. The University of Guelph. Master Thesis.
- Tricahyati, T., Suparman, C. Irsan. 2021. Insidensi dan intensitas serangan virus dan kaitannya dengan produksi cabai merah keriting yang diaplikasi berbagai warna mulsa. *Jurnal Agrikultura* 32(3): 248-256.
- Triwidodo, H., M. H. Tanjung. 2020. Hama penyakit utama tanaman bawang merah (*Allium ascalonicum*) dan tingkat pengendalian di Brebes, Jawa Tengah. *Agrovigor : Jurnal Agroekoteknologi* 13(2): 149-154.
- Udiarto, B. K., W. Suryawati, E. Suryaningsih. Pengenalan Hama dan Penyakit Bawang Merah dan Pengendaliannya. Balai Penelitian Tanaman Sayuran, Bandung.
- Vitale, S., L. Luongo, M. Galli, A. Belisario. 2017. First report of *Stemphylium vesicarium* on chili pepper in Italy. *New Disease Report* 35: 36.
- Wiyatiningsih, S., A. Wibowo, E. Triwahyu. 2009. Keparahan penyakit moler pada enam kultivar bawang merah karena infeksi *Fusarium oxysporum* f.sp. *cepae* di tiga daerah sentra produksi. Seminar Nasional Akselerasi Pengembangan Teknologi Pertanian Dalam Mendukung Revitalisasi Pertanian.