

DAFTAR PUSTAKA

- Afriani, A., & M. Heviyanti. 2018. Karakteristik Jamur *Fusarium Oxysporum* f. Sp. *Cepae* penyebab Penyakit Busuk Umbi pada bawang merah (*Allium ascalonicum* L.). Universitas Samudra. Langsa.
- Andriani, D. R. 2012. Kemampuan Kolonisasi Berbagai Formula Bakteri Endofit Pada Tanaman Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.) Dalam Pengendalian Penyakit Hawar Daun Bakteri (*Xanthomonas axonopodis* pv. *allii*). *Skripsi*. Universitas Andalas.
- Asrul., Triwidodo, A., Bambang, H dan Jaka, W. 2013. Sebaran Penyakit Hawar Daun Bakteri Di Beberapa Sentra Produksi Bawang Merah Di Indonesia. *Journal Biota*, 18(1): 27 – 36.
- Badan Karantina Pertanian. 2008. *Pedoman Diagnosis OPTK Golongan Bakteri*.
- Badan Perencanaan Pembangunan Nasional. 2013. *Studi Pendahuluan Rencana Pembangunan Jangka Menengah Nasional (RPJMN) Bidang Pangan dan Pertanian 2015 – 2019*. Direktorat Pangan dan Pertanian. Kementerian Perencanaan dan Pembangunan Nasional.
- Badan Pusat Statistik. 2019. *Produksi Bawang Merah Provinsi Sulawesi Selatan Menurut Kabupaten/Kota*. Badan Pusat Statistik. Sulawesi Selatan. <https://sulsel.bps.go.id/indicator/55/1096/1/produksi-bawang-merah-provinsi-sulawesi-selatan-menurut-kabupaten-kota.html>
- Badan Pusat Statistik. 2023. *Produksi Tanaman Sayuran*. Badan Pusat Statistik. Enrekang. <https://enrekangkab.bps.go.id/indicator/55/82/1/produksi-tanaman-sayuran.html>
- Estu, R dan Nur, B. V. A. 2015. *Bawang Merah*. Penebar Swadaya, Cet12, 2015. Jakarta. Hal 6.
- Gent, D. H., Lang, J. M., Bartolo, M. E., dan Schwartz, H. F. 2005. Inoculum sources and survival of *Xanthomonas axonopodis* pv. *allii* in Colorado. *Plant Dis.* 89:507-514.
- Handayani D., Sandrawaty N., Murniati M., Regina R., 2015. Screening of Endophytic Bacteria Isolated from Marine Sponge *Haliclona fascigera* for Inhibition Against Clinical Isolates of Methicillin Resistant *Staphylococcus aureus* (MRSA). *Journal of Applied Pharmaceutical Science*. 5(09) : 139-142.
- Herdiantoro, D., Mieke, R. S., dan Tualar, S. Reaksi Hipersensitif Daun Tembakau oleh Isolat Bakteri Pelarut Kalium pada Praformulasi Pupuk Hayati. 2022. *Soilrens*, 20 (2): 72 – 77.
- Humeau, L., Roumagnac, P., Picard, Y., Robenesoustrade, I., Chiroleu, F., Gagnevin, L., dan Pruvost, O. 2006. Quantitative And Molecular Epidemiology Of Bacterial Blight Of Onion In Seed Production Fields. *Phytopathology*, 96:1345 – 1354.

- Kadota, I., Uehara, K., Shinohara, H. & Nishiyama, K. 2000. Bacterial blight of Welsh onion: a new disease caused by *Xanthomonas campestris* pv. *allii* pv. nov. *J Gen Plant Pathol* 66, 310–315.
- Kawamoto, S. O. dan Lorbeer, J. W. 1972. Multiplication of *Pseudomonas cepacia* in onion leaves. *Phytopathology*, 62: 1263 – 1265.
- Kesaulya, H., Baharuddin, Zakaria, B. and Syaiful, S. A. 2015. Isolation and Physiological Characterization of PGPR from Potato Plant Rhizosphere in Medium Land of Buru Island. *Procedia Food Science*. 3: 190 – 199. <https://doi.org/10.1016/j.profoo.2015.01.021>.
- Kurnianingsih, A., Susilawati, dan Marlin, S. 2018. Karakter Pertumbuhan Tanaman Bawang Merah Pada Berbagai Komposisi Media Tanam. *J. Hort. Indonesia*, 9(3): 167 – 173.
- Kusumawati, D.I., F.H. Pasaribu., M. Bintang. 2014. Aktivitas antibakteri isolat bakteri endofit dari tanaman miana (*Coleus scutellarioides* [L.] Benth.) terhadap *Staphylococcus aureus* dan *Escherichia coli*. *Current Biochemistry*. 1 (1): 45 - 50.
- Lang, J. M., Gent, D. H., dan Schwartz, H. F. 2007. Management Of *Xanthomonas* Leaf Blight Of Onion With Bacteriophages And A Plant Activator. *Plant Disease*. 91: 871 – 878.
- Lay B. 1994. *Analisa mikrobiologi di Laboratorium*. Raja Grafindo persada. Jakarta.
- Marsaoli, F., Matinahoru, J. M., & Leiwakabessy, C. (2019). Isolasi, Seleksi, dan Uji Antagonis Bakteri Endofit diisolasi dari Salawaku (*Falcataria mollucana*) dalam Menekan Pertumbuhan Cendawan Patogen *Cercospora* spp. *Agrologia*, 8(2), 360679.
- Novitasari, W. D dan Munif, A. 2020. Potensi Beberapa Isolat Bakteri Endofit untuk Biokontrol *Fusarium oxysporum* f.sp *cepae* pada Tanaman Bawang Merah. *Jurnal Fitopatologi*. 16(5): 227 – 234.
- Nunez, J. J., Gilbertson, R. L., Meng, X., dan Davis, R. M. 2002.. First Report of *Xanthomonas* Leaf Blight of Onion in California. *Plant Diseases*, 86(3): 330.
- Purnawati, A., W. Harjani, dan H. Nirwanto. 2019. Selection dan Formulation of Endophytic Bacteria as Plant Resistance Elicitor against Wilt Disease of Tomato. *Agrotechnology Res. J.* 3(2): 103 – 106.
- Puspa, D. K. 2017. Pengaruh Sistem Budidaya Organik dan Hidroponik Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.) 'Brebes' di Rumah Kaca. Skripsi. Jurusan Agroteknologi. Fakultas Pertanian. Universitas Lampung. Bandar Lampung
- Resti, Z., T. Habazar., D. P. Putra., dan Naseun. 2013. Skrining Dan Identifikasi Isolat Bakteri Endofit Untuk Mengendalikan Penyakit Hawar Daun Bakteri Pada Bawang Merah. *J. HPT Tropika*, 13(2): 167 – 178.

- Roumagnac, P., Pruvost, O., Chiroleu, F., dan Hughes, G. 2004. Spatial and temporal analyses of bacterial of onion caused by *Xanthomonas axonopodis* pv. *allii*. *Phytopathology*, 94: 138 – 146.
- Roumagnac, P., Gagnevin, L., Gardan, L., Sutra, L., Manceau, C., Dickstein, E. R., Jones, J. B., Rott, P., and Pruvost, O. 2004. Polyphasic characterization of xanthomonads isolated from onion, garlic and Welsh onion (*Allium* spp.) and their relatedness to different *Xanthomonas* species. *Int. J. Syst. Evol. Microbiol.* 54:15-24.
- Sa'adah, f. I., Noni. R., dan Suharto. 2023. Eksplorasi dan Identifikasi *Bacillus* sp. dari Tanah Rizosfer Bambu dan Tomat di Kelurahan Made, Sambikerep, Surabaya. *Agrocentrum*. 1(1): 1 – 6.
- Saeed, Q., Xiukang, W., Haider, F. U., Cerik, J. R. K., Mumtaz, M. Z., Holatko, J., Naseem, M., Kintl, A., Ejaz, M., Naveed, M., Brtnicky, M., and Mustafa, A. 2021. Rhizosphere Bacteria in Plant Growth Promotion, Biocontrol, and Bioremediation of Contaminated Sites: A Comprehensive Review of Effects and Mechanisms. *International Journal of Molecular Sains*, 22(19): 1 – 41.
- Sari, K. I. P., Periadnadi., dan Nasir, N. 2013. Uji Antimikroba Ekstrak Segar Jahe - Jahean (*Zingiberaceae*) terhadap *Staphylococcus aureus*, *Escherichia coli* dan *Candida albicans*. *Jurnal Biologi Universitas Andalas*, 2303 - 2162.
- Setiaji, A., Annisa, R. R. R., dan Rahmandias, D. T. 2023. Bakteri *Bacillus* Sebagai Agen Kontrol Hayati dan Biostimulan Tanaman. *Rekayasa*. 16(1): 96 – 106.
- Schaad, N. W., Jones, J. B. dan Lacy, G. H. 2001. *Xanthomonas*. In: Laboratory guide for identification of plant pathogenic bacteria. Third Edition N. W. Schaad, J. B. Jones and W. Chun, APS Press, 3340 Pilot Knob Road, St. Paul, MN, 55121-2097, USA.
- Schwartz, H. F., Otto, K. L. dan Gent, D. H. 2003. Relation of Temperature and Rainfall to Development *Xanthomonas* and *Pantoea* Leaf Blights of Onion in Colorado. *Plant disease*. Vol. 87 hal 11 - 14.
- Schwartz, H. F., and Otto, K. 2005. First Report of a Leaf Blight on Onion by *Xanthomonas Campestris* in Colorado. *Plant Diseases*. Vol. 84 Hal 922.