

## DAFTAR PUSTAKA

- Armelia, L., Liswarni, Y., Rahma, H., 2021 *Uji Virulensi Rhizoctonia Solani Kühn Penyebab Penyakit Hawar Pelelah Pada Padi (Oryza Sativa L.) Dan Pengendaliannya Menggunakan Bakteri Endofit*. Prosoding Seminar Nasional. Universitas Bengkulu. 1 Desember 2021
- Arios, L. N., Suryanto D., Nurtjahja. K., dan Munir. E. 2014. *Asai Kemampuan Bakteri Endofit dari Kacang Tanah dalam Menghambat Pertumbuhan Sclerotium sp. pada Kecambah Kacang Tanah*. J. HPT Tropika 14( 2):178–186).
- Ambarsari, A. D. P. 2019. *Efektivitas Penekanan Penyakit Hawar Pelelah Padi oleh Bakteri Endofit Isolat Artemisia*.
- Al Banna, M. Z., & Arifuddin, W. 2021. *Potensi Bakteri Asal Bambu dalam Memproduksi Asam Indol Asetat (IAA): Potensi Bakteri Asal Bambu dalam Memproduksi Asam Indol Asetat (IAA)*. AGROSAINSTEK: Jurnal Ilmu dan Teknologi Pertanian, 5(1), 72-80.
- Ardyanti, N. 2018. *Seleksi dan Evaluasi Bakteri Endofit yang Berpotensi Sebagai Agens Pengendali Penyakit Karat Daun (Hemileia vastatrix) pada Tanaman Kopi*. [Skripsi]. Bogor: Fakultas Pertanian, IPB.
- Azis, A., Muyassir, M., & Bakhtiar, B. 2012. *Perbedaan Jarak Tanam dan Dosis pupuk Kandang Terhadap Sifat Kimia Tanah dan Hasil Padi Sawah*. Jurnal Manajemen Sumberdaya Lahan, 1(2), 120-125.
- Backman, P.A., Sikora, R.A. 2008. *Endophytes: an emerging tool for biological control*. *Biol Control*. 46(1):1-3. doi:10.1016/j.bio control.2008.03.009
- Badan Pusat Statistik. 2021. Jumlah produksi padi 2019-2021. <https://www.bps.go.id/> (diakses 16 februari 2022)
- Bashan, Y., L.E. de-Bashan., S.R. Prabhu and J.P. Hernandez. 2014. *Advances in Plant Growth-Promoting Bacterial Inoculant Technology: Formulations and Practical Perspectives (1998–2013)*. *J. Plant Soil*. 378(1): 1–33.
- Centre for Microbial and Plant Genetics. 2006. *Plant growth promoting rhizobacteria dan biodegradasi*. Katolike Universiteit Leuven, Netherland.
- Compant, S., B. Reiter, A. Sessitsch, J. Nowak, C. Clement, E.A. Barka. 2005. *Endophytic Colonization of Vitis vinifera L. by Plant Growth-Promoting Bacterium Burkholderia sp. Strain PsJN*. *Appl Environ Microbiol* 71(4): 1685-1639.

- Fajarfika, R . 2021. *Potensi Trichoderma Spp. dalam Pengendalian Penyakit Hawar Pelelah Padi (Rhizoctonia Solani) Secara In Vivo*. Vol 9(1): 1-8
- Fitri, E. 2013. *Pengaruh Suhu, pH, dan Konsentrasi terhadap Senyawa Bioaktif Antifungi Ralstonia pickettii dalam Menekan Pertumbuhan Rhizoctonia solani*. [Skripsi]. Bogor: Fakultas Pertanian, IPB.
- Fiddin, A., Sutrawati, M., Bustamam, H., Ganefianti, D. W., & Sipriyadi, S. 2021. *Penyakit Tungro Pada Tanaman Padi (Oryza Sativa) Di Kecamatan Taba Penanjung: Insidensi Penyakit Dan Deteksi Virus Secara Molekuler*. *Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian Indonesia*, 23(1), 37-45.
- Foeh, S. C., I. G. R. M Temaja dan K. Khalimi. 2019. *Potensi Bakteri Endofit dalam Menekan Pertumbuhan Phytophthora palmivora (Butler) Secara In Vitro*. *Jurnal Agroekoteknologi Tropika* 8(4): 388-398.
- Garzia, G.V., M.A.P. Onco and V.R. Susan. 2006. *Review. Biology and Systematics of The from Genus Rhizoctonia*. *Span J Agric Res* 4(1):55-79
- Geswati., H.A. 2021. *Karakterisasi Bakteri Endofit sebagai Agen Biokontrol Terhadap Xanthomonas oryzae pv. oryzae Secara In Vitro*. [Skripsi]. Padang: Universitas Andalas.
- Hallmann, J. 2001. *Plant Interaction with Endophytic Bacteria di dalam Jeger M.J., Spance N.J., Editoros. Biotic Interaction in Plant Pathogen Associations*. Wallingfod: CABI. Hal 87-119. *impact of sheath blight in rice (oryza sativa L) - a review*. *Agric. Rev.* 25 *Infeksi Penyakit Hawar Pelelah dan Pengaruhnya terhadap Hasil Gabah*.
- Harni, R., & Ibrahim, M. S. D. 2011. *Potensi bakteri endofit menginduksi ketahanan tanaman lada terhadap infeksi Meloidogyne incognita*.
- Halimah, D., Munif, A., & Giyanto, G. 2016. *Potensi Ochrobactrum intermedium-C939A31, Klebsiella oxytoca-C939A32, Bacillus subtilis-I308A32 Asal Tanaman Kopi untuk Mengendalikan Nematoda Luka Akar Pratylenchus coffeae*. *Jurnal Fitopatologi Indonesia*, 12(2), 62-62.
- Handini, Z. V. T. 2011. *Keefektifan bakteri endofit dan plant growth promoting rhizobacteria dalam menekan penyakit layu bakteri (Ralstonia solanacearum) pada tomat*.
- Harvianti, Y. 2019. *Pengendalian Penyakit Hawar Pelelah Padi akibat Rhizocotonia solani dengan Penggunaan Bakteri Rhizosfer*. *Prosiding Seminar Nasional Biodiversitas Indonesia*. Universitas UIN Alauddin Makassar: 54-60.
- Hendrival, Latifah, and Nafsiah. 2019. *Dampak Nitrogen terhadap Penyakit Blas Daun dan Komponen Hasil Padi*. *Jurnal Agrista* 23(1), 15-24.

- Herwati , A .,Baharuddin .,Rahim , D. 2020. *Karakterisasi Beberapa Isolat Xanthomonas Oryzae L. (Penyebab Penyakit Hawar Daun Bakteri) Pada Padi*. Fakultas Pertanian Universitas Hasanuddin.
- Hidayatulloh, W. A., S. Supardi dan L. A. Sasongko. 2012. *Tingkat Ketepatan Adopsi Petani Terhadap Sistem Jajar Legowo pada Tanaman Padi Sawah*. J. Mediagro 8 (2) : 71-82.
- Ihsan, N. 2012. *Mengenal Fase Pertumbuhan Padi*. Departemen Pertanian Banten
- Inagaki, K. 2001. *Outbreaks of Rice Sclerotium Diseases in Paddy Fields and Physiological and Ecological Characteristics of this Causal Fungi*. Science Replications Agricultures, Meijo University. 37: 57–66.
- IRRI. 1996. *Bacterial Leaf Blight*. (On-line). [http://www.knowledgebank.irri.org/riceDoctor\\_MX/Factsheets/Disease\\_sBacterial\\_Leaf\\_Blight.htm](http://www.knowledgebank.irri.org/riceDoctor_MX/Factsheets/Disease_sBacterial_Leaf_Blight.htm)
- Itsaini, N.R., 2010. *Karakterisasi Biologi Isolat-Isolat Jamur Rhizoctonia Solani Kuhn. Pada Padi (Oryza Sativa L.) Asal Daerah Karanganyar*. [Skripsi]. Surakarta: F. Pertanian, Universitas Sebelas Maret.
- Imamuddin, H., Dewi, T. K., Agustyani, D., & Antonius, S. 2015, April. *Assessing the potential of Ochrobactrum sp. S79 L7T03 isolate for environmental remediation and as supporting agents of organic biofertilizer*. In Prosiding Seminar Nasional Masyarakat Biodiversitas Indonesia (Vol. 1, No. 2, pp. 265-269).
- Kasim, A. 2009. *Pengaruh Dosis Pupuk Urea. SP36. KCL. dan ZA Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Padi pada Lahan Sawah Bukaian Baru di Timika Papua*. Jurnal Ilmiah Tambua, ( 3): 395-399
- Kementrian Pertanian Republik Indonesia. 2021. *Data Tiga Tahun Terakhir Produksi, Luas Panen, dan Produktivitas Padi di Indonesia*.  
<https://www.pertanian.go.id/home/?show=page&act=view&id=61>  
(Diakses 16 Februari 2022)
- Klement, Z., Rudolph, K., and Sand, D. C. 1990. *Methods in Phytopathology*. Hungary: Akademia Kiado.
- Kesuma, H I., Zuraidah dan S Kamal. 2016. *Patogen Pyricularia Grisea dengan Aplikasi Bakteri Padatanaman Padi (Oryza Sativa) Var. Inpari 15*. Prosiding Seminar Nasional Biotik 286-291.
- Khaeruni A., A. Rahim., Syair dan Adriani. 2014. *Induksi Ketahanan Terhadap Penyakit Hawar Daun Bakteri pada Tanaman Padi di Lapangan Menggunakan Rizobakteri Indigenos*. J. HPT Tropik 14(1): 57-63.

- Kumar, K.H., Jagadeesh, K.S. 2016. *Microbia consortia-mediated plant defense against phytophathogens and growth benefits*. South Indian Journal of Biological Sciences 2 (4): 395-403.
- Larasati, Y. 2020. *Eksplorasi Dan Seleksi Bakteri Endofit Sebagai Penginduksi Ketahanan Tanaman Padi Terhadap Penyakit Hawar Daun Bakteri (Xanthomonas Oryzae Pv. Oryzae)*. [Skripsi]. Padang. Fakultas Pertanian. Universitas Andalas.
- Lestari, W. 2021. *Potensi Bakteri Endofit Dari Tumbuhan Vaccinium Varingaefolium*. CV Literasi Nusantara Abadi.
- Lugtenberg, B. and Kamilova, F. 2009. *Plant-growth-promoting Rhizobacteria*. Annu Rev Microbiol. 63:541–56.
- Makarim, A. Karim dan Suhartik. E. 2009. *Morfologi dan Fisiologi Tanaman Padi*. Sukamandi : Balai Besar Penelitian Tanaman Padi
- Marwan, H., S Mulyati dan W Wilia. 2019. *Kemampuan Bakteri Endofit dalam Mengendalikan Penyakit Rebah Kecambah dan Layu Sclerotium (Sclerotium rolfsii) pada Kedelai*. Jurnal Proteksi Tanaman 1(2): 52-62.
- Masdar. 2006. *Pengaruh Jumlah Bibit Per Titik Tanam dan Umur Bibit Terhadap Pertumbuhan Reproduksi Tanaman Padi Pada Irigasi Tanpa Penggenangan*. Jurnal Dinamika Pertanian, 21 (2): 121-126
- Mathur, S. B., dan Kongsdal, O. 2003. *Common Laboratory Seed Health Testing Methods for Detecting Fungi*. Bessedorf (CH): International Seed Testing Assosiation. 275 pp.
- Mew, T.W., B. Cottyn, R. Pomplona, H. Barrios, L. Xiangmin, C. Zhiyi, L. Fan, N. Nilpanit, P. Arunyanarat, P.V. Kim, & P.V. Du. 2004. *Applying Rice Seed-Associated Antagonistic Bacteria to Manage Rice Sheath Blight in Developing Countries*. *Plant Disease* 88: 557–564.
- Milati dan Nuryanto. 2019. *Periode Kritis Pertumbuhan Tanaman Padi terhadap Infeksi Penyakit Hawar Pelepah dan Pengaruhnya terhadap Hasil Gabah*. Penelitian Pertanian Tanaman Pangan vol 3 no 2: 61-66.
- Milati, L, N., Bambang, N., dan Umin, S. 2021. *Hubungan Insidensi Penyakit Hawar Pelepah dengan Keparahan Penyakit dan Hasil Produksi Padi*. Jurnal Fitopatologi. 17 (3) : 113 – 120.
- Munif, A., S. Wiyono, Suwarno. 2012. *Isolasi Bakteri Endofit Asal Padi Gogo dan Potensinya sebagai Agens Biokontrol dan Pemacu Pertumbuhan*. *J Fitopatol Indonesia* 8(3): 57-65.

- Mulyani, A., D. Nursyamsi, dan I. Las. 2014. *Percepatan pengembangan pertanian lahan kering iklim kering di Nusa Tenggara*. *Jurnal Pengembangan Inovasi Pertanian* 7 (4) : 187 – 198.
- Muliani. 2016. *Potensi Bakteri Endofit Sebagai Agens Pengendali Penyakit Busuk Cabang (Septobasidium Sp.) Pada Lada*. [Tesis]. Bogor (ID): Institut Pertanian Bogor.
- Muslim, A., Permatasari, R., & Mazid, A. 2012. *Resistance of Several Varieties of Non-Tidal Lowland Paddy to Sheath Blight Disease Caused by Rhizoctonia solani*. *Jurnal Lahan Suboptimal: Journal of Suboptimal Lands*, 1(2).
- Muyasir. 2012. *Efek Jarak Tanam, Umur, dan Jumlah Bibit terhadap Hasil Padi Sawah (Oryza sativa L.)*. *Jurnal Manajemen Sumberdaya Lahan* 1:207-212.
- Mukherjee, G., C. Saha., N. Naskar., A. Mukherjee., S. Lahiri., A. L. Majumder and A. Seal. 2018. *An Endophytic Bacterial Consortium Modulates Multiple Strategies to Improve Arsenic Phytoremediation Efficacy in Solanum nigrum*. *Scientific Reports*. 8(1): 1-16.
- Nuryanto, B., A. Priyatmojo, dan B. Hadisutrisno. 2014. *Pengaruh Tinggi Tempat dan Tipe Tanaman Padi terhadap Keparahan Penyakit Hawar Pelepah*. *Jurnal Penelitian Pertanian Tanaman Pangan* 33: 1–8.
- Nuryanto, B. 2017. *Penyakit Hawar Pelepah (Rhizoctonia solani) pada Padi dan Taktik Pengelolaannya*. *Jurnal Perlindungan Tanaman Indonesia*, 21(2), 63. <https://doi.org/10.22146/jpti.22494>
- Nuryanto, B. 2018. *Pengendalian Penyakit Tanaman Padi Berwawasan Lingkungan Melalui Pengelolaan Komponen Epidemik*. *Jurnal Litbang Pertanian* 37(1) : 1-8.
- Putri, A. 2020. *Uji Antagonis Isolat Bakteri Endofit Terhadap Pertumbuhan Jamur Patogen Curvularia Lunata Penyebab Penyakit Bulir Hitam Pada Tanaman Padi* [Skripsi]. Padang. Fakultas Pertanian. Universitas Andalas
- Putri, R. E. S. 2022. *Endophytic Fungi as Potential Agents of Helminthosporium sp. in Rice Plant (Oryza sativa L.)*. *Journal of Tropical Plant Protection*, 2 (2)
- Purwanto, Ukhradiya M.S., Pasaribu, F.H., & Bintang, M. 2014. *Isolasi Bakteri Endofit dari Tanaman Sirih Hijau (Piper betle L.) dan Potensinya sebagai Penghasil Senyawa Antibakteri*. *Curr. Biochem*, 1(1), 51-57
- Qisthi, R. T., Novita K, N. K., Khatima, H., & Chamila, A. 2021. *Pengendalian Hama Dan Penyakit Tanaman Pangan Dan Hortikultura*.

- Rahma H. 2013. *Kajian Penyakit Layu Stewart pada Jagung (Pantoea stewartii subsp. stewartii) dan Upaya Pengendaliannya*. Disertasi Sekolah Pasca Sarjana. Institut Pertanian Bogor.
- Rahma, H., Zainal, A., Suharman, M., & Sinaga, M. S. 2014. *Potensi Bakteri Endofit dalam Menekan Penyakit Layu Stewart (Pantoea stewartii subsp. stewartii) pada Tanaman Jagung*. Jurnal Hama dan Penyakit Tumbuhan Tropika, 14(2), 121-127.
- Rahma, H., Nurbailis, N., Busniah, M., Kristina, N., & Larasati, Y. (2022). *The potential of endophytic bacteria to suppress bacterial leaf blight in rice plants*. Biodiversitas Journal of Biological Diversity, 23(2)
- Rambe, N. N, Khairul, U., & Rahma, H., 2021. *Kemampuan Konsorsium Bakteri Endofit Dalam Menekan Perkembangan Penyakit Layu Stewart Pantoea Stewartii Subsp. Stewartii Dan Pemacu Pertumbuhan Tanaman Jagung* Prosiding Seminar Nasional Fakultas Pertanian UPN. Veteran. Yogyakarta.
- Resti Z, Eri S, & Reflin. 2017. *Konsorsium Bakteri Endofit Sebagai Pengendali Hayati Ralstonia Solanacearum Dan Pemacu Pertumbuhan Tanaman Cabai*
- Resti, Z., Y Liswarnidan Martinius. 2018. *Konsorsium Bakteri Endofit sebagai Pengendali Hayati Patogen dan Pemacu Pertumbuhan Tanaman Padi (Oryza Sativa. L). Laporan Akhir Penelitian Fakultas Pertanian. Universitas Andalas. Padang.*
- Riana E. 2011. *Seleksi dan Formulasi Konsorsium Bakteri untuk Mengendalikan Penyakit Blas (Pyricularia oryzae) pada Tanaman Padi [Skripsi]*. Bogor: FMIPA, IPB.
- Rochmah, H. F. 2009. *Pengaruh Pupuk Organik dan Anorganik Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Padi Sawah (Oryza sativa. L)*. Skripsi. Institut Pertanian Bogor. 71 hal.
- Rosmaladewi, O., Tandil, M.M., and Kulsum, M. 2020. *The Effect of Chitosan in Suppressing the Development of the Sheath Blight Disease (Rhizoctonia solani Kuhn) on Rice (Oryza sativa L.)*. J. Cropsaver, 3(1): 8-16.
- Rosjidi, M. (2013). *Pengaruh zeolit dalam pupuk terhadap pertumbuhan dan produksi padi sawah di Kabupaten Badung Provinsi Bali*. Jurnal Sains dan Teknologi Indonesia, 14(3).
- Roza, C., Suprihanto, S., Kusdianan, D., Widiarta, I. N., Nuryanto, B., & Rumasa, O. (2021). *Ketahanan Varietas dan Aksesori Padi terhadap Virus Kerdil*. Jurnal Fitopatologi Indonesia, 17(3), 92-102

- Rustam., S. Giyanto., D.A. Wiyono., Santosa dan S. Susanto. 2011. *Seleksi dan identifikasi bakteri antagonis sebagai agens pengendali hayati penyakit hawar pelepah padi. Jurnal peneliti Pertanian Tanaman Pangan* 30 (3): 164-171.
- Semangun, H. 2008. *Penyakit-Penyakit Tanaman Pangan di Indonesia*. 2nd Ed. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta. 475 p.
- Sharma, L., S. Goswami and D.T. Nagrale. 2013. *Culture and Physiologica Variability in Rhizoctonia solani Responsible for Foliar and Lesions on Aerial Part of soyben*. *Journal of Applied and Natural Science*, 5(1): 41-46
- Sandy,G., S Ratih., R Suharjo., dan H M Akin. 2019. *Pengaruh Trichoderma Sp. sebagai Agen Peningkatan Ketahanan Tanaman Padi Terhadap Penyakit Hawar Daun*. *Jurnal Agrotek Tropika*7(3): 423 – 432.
- Sholikhin, I. 2014. *Keefektifan Bakteri Endofit sebagai Agens Hayati terhadap Penyakit Hawar Daun Bakteri (Xanthomonas oryzae pv. oryza) pada Padi*. [Skripsi]. Bogor. Fakultas Pertanian. Institut Pertanian Bogor. Hal 37.
- Sianipar, A. J. S. 2006. *Review Pengaruh Dosis Pupuk Inorganik Tunggal (N. P. K) Terhadap Pertumbuhan. Produksi. dan Mutu Fisik Gabah*. Skripsi. Institut Pertanian Bogor.
- Singh, S.K., V. Shukla., H. Shigh and A.P. Sinha. 2004. *Current status and impact of sheath blight in rice (oryza sativa L) - a review*. *Agric. Rev.* 25 (4): 289-297.
- Suprihatno, B., A.A. Daradjat, Satoto, Baehaki, I.N. Widiarta, A. Setyono, S.D. Indrasari, O.S. Lesmana. 2009. *Deskripsi Varietas Padi*. Balai Besar Penelitian Tanaman Padi. Subang 105.
- Suparyono., Sinaga., Meity., Gianto., T. Sudir., Wahyuni., Ruhiyat., Yayat dan Suwarji. 1999. *Penelitian komponen pengendalian penyakit hawar*
- Supriyanti, A. 2020 . *Respons Tanaman Padi Yang Di Aplikasi Bacillus Spp. Terhadap Infeksi Virus Kerdil*. Universitas Gadjah Mada. Diunduh dari <http://Etd.Repository.Ugm.Ac.Id/>
- Suharti, W. S., & Suwanto, S. 2022. *Pengaruh Abu Sekam terhadap Pertumbuhan dan Ketahanan Tiga Varietas Padi Gogo Terinfeksi Rhizoctonia solani*. *Agronomika: Jurnal Budidaya Pertanian Berkelanjutan*, 12(1), 21-32.
- Sundaramoorthy, S., T. Raguchander, N. Ragupathi, R. Samiyappan. 2012. *Combinatorial Effect of Endophytic and Plant Growth Promoting Rhizobacteria Against Wilt Disease of Capsicum Annum L. Caused By Fusarium Solani*. *Biological Control* 60 : 59–67.

- Suryadi, Y., Samudra, I. M., Priyatno, T. P., Susilowati, D. N., Lestari, P., & Sutoro, S. 2015. *Aktivitas Anticendawan Bacillus cereus 11UJ terhadap Rhizoctonia solani dan Pyricularia oryzae*. Jurnal Fitopatologi Indonesia, 11(2), 35-35.
- Sutariati, G. A. K., Madiki, A., dan Khaeruni, A. 2014. *Integrasi teknik invigorasi benih dengan rizobakteri untuk pengendalian penyakit dan peningkatan hasil tomat*. Jurnal Fitopatologi Indonesia, 10(6), 188-188.
- Suryaningsih. 2008. *Pengaruh Mekanisme Pelarut Fosfat Dan Pupuk P terhadap P tersedia, aktivitas fosfatase, populasi mikroorganisme pelarut fosfat, konsentrasi P tanaman dan hasil padi gogo (Oryza sativa L.) pada Ultisol*. Agrikultura. 20(3) : 27-29.
- Srinivasan, K and Mathivanan. 2011. *Plant Growth Promoting Microbial Consortia Mediated Classical Biocontrol of Sunflower Necrosis Virus Disease*. Journal Biopesticides. 4(1): 65-72.
- Syahyuti., M. 2021. *Konsorsium Bakteri Endofit Untuk Pengendali Penyakit Hawar Daun Bakteri, Pemacu Pertumbuhan Dan Peningkatan Hasil Tanaman Padi*. [Skripsi]. Padang: Universitas Andalas.
- Trisno J., T Habazar., Jamsari dan S H Hidayat. 2013. *Penampisan kemampuan isolat rizobakteri indigenus dalam meningkatkan ketahanan tanaman cabai terhadap penyakit virus daun kuning keriting*. Prosiding Seminar Nasional dan Rapat tahunan dekan bidang ilmu pertanian BKS wilayah Barat. Pontianak. 889-902.
- Ukhra, M., Zuraidah, dan D Andayani. 2016. *Daya Hambat Bakteri Terhadap Cendawan Patogen Pyricularia Grisea Penyebab Penyakit Blas Pada Tanaman Padi Varietas Ciharang*. Prosiding Seminar Nasional Biotik ISBN: 978-602-18962-9-7
- Ulfa, N. Sulyanti, E. Rahma, H. 2021. *Konsorsium Bakteri Endofit Untuk Pengendalian Penyakit Hawar Daun Bakteri Oleh Xanthomonas Oryzae Pv. Oryzae Dan Pertumbuhan Tanaman Padi*. Prosiding Seminar Nasional Faperta. Universitas Andalas.
- Van Loon, L.C. 2007. *Plant Responses to Plant Growth-Promoting Rhizobacteria*. Eur J Plant Pathol. 119:243–254.
- Wuriesyliane., N Gofar., A Madjid., H Widjajanti dan N L Putu SR.2013. *Pertumbuhan dan Hasil Padi Inseptol Asal Rawa Lebak yang diinokulasi Berbagai Konsorsium Bakteri Penyumbang Unsur Hara*. J. Lahan Suboptimal. 2(1) :18-27.
- Wangiyana, W., & Laiwan, Z. 2018. *Pertumbuhan dan hasil tanaman padi var. ciharang dengan teknik budidaya “SRI (System of Rice Intensification)”*



pada berbagai umur dan jumlah bibit per lubang tanam. CROP AGRO, Jurnal Ilmiah Budidaya, 2(1), 70-78.

Yanti, Y., Warnita., Reflin., and Busniah, M. 2017. *Identificatiion And Characterizations of Potential Indigenos Endophytic Bacteria which Had Ability to Promote Growth Rate of Tomato and Biocontrol Agents Of Ralstonia solanacearum and Fusarium oxysporum fsp. solani*. Microbiology indonesia 11(4):117-122.

Yanti, Y., Warnita., Reflin., and Busniah, M. 2018. *Indigenous Endophyte Bacteria Ability To Control Ralstonia And Fusarium Wilt Disease On Chili Pepper*. Biodiversitas Journal Of Biological Diversity, 19(4), pp.1532- 1538.

Yanti, Y., Hamid, H., Reflin, Warnita. 2019. *Efektivitas Konsorsium Bakteri Endofit Indigenus Untuk Pengendalian Penyakit Antraknosa (Colletrotricum Gloeospoiroides) Dan Meningkatkan Pertumbuhan Cabai*. Universitas Andalas. Padang.

Yuniawati, R., & Akhdiya, A. 2021. *Karakterisasi Isolat Bakteri Endofit Nilam (Pogostemon cablin B.) sebagai Kandidat Biostimulan Pertumbuhan Tanaman*. Buletin Plasma Nutfah, 27(1), 21-28.

Zinniel, D.K., Lambrecht, P., Harris, N,B., Feng, Z., Kaczmariski, D., Higley, P., Ishimaru, C,A., Arunakumari, A., Barletta, R,G., & Vidaver, AK. 2002. *Isolation and characterization of endophytic colonizing bacteria from agronomic crops and prairie plants*. Appl. Environ. Microbiol. 68: 2198-2208.

