

DAFTAR PUSTAKA

- Abbot, W.S. 1987. Method Of Computing Effectiveness Of An Insecticide. *Journal Econ. Entol* 18: Pp 265-267.
- Akbar, Fajar .2019 . Introduksi Rizobateria Untuk Pengendalian Jamur *Fusarium verticillioides* Sacc Nirenberg Penyebab Penyakit Busuk Tongkol Pada Tanaman Jagung (*Zea Mays*) . Fakultas Pertanian. Universitas Andalas. [Skripsi].
- Akhter, D., Qin, R., Nath, U, J., Alamin, Md., Jin, X., Shi, C. 2018. The Brown Midrib Leaf (bml) Mutation in Rice (*Oryza sativa* L.) Causes Premature Leaf Senescence and the Induction of Defense Responses. Department of Agronomy, Zhejiang University, Hangzhou
- Anggraini, S ., Trisno, J.,Trizelia. 2020. Potensi Rizobakteri Indigenus Sebagai Agens Biokontrol Jamur *Fusarium oxysporum* f. sp. *cubense* Penyebab Penyakit Layu Tanaman Pisang. Jurnal Agroteknologi Fakultas Pertanian.Vol.1 (2).
- Asri, A.C., Zulaika, E. 2016. Sinergisme Antar Isolat *Azotobacter* Yang di konsorsiumkan . **Jurnal Sains dan Seni ITS** Vol. 5, No.2
- Babu AG & Thind BS. 2005. Potential Use Of Combinations Of Pantoea Agglomerans.
- Badan Pusat Statistik Pertanian. 2021. Pusat Data dan Informasi Tanaman Pangan. Kementerian Pertanian Republik Indonesia. Jakarta .Pertanian
- Badan Pusat Statistik Provinsi Sumatera Barat. 2021. Pusat Data dan Informasi Tanaman Pangan.
- Bashan Y, de-Bashan LE, Prabhu SR, Hernandez JP. 2014. Advances In Plant Growth-Promoting Bacterial Inoculant Technology: Formulations and Practical Perspectives. *Plant Soil* 378(1): 1–33
- Berg G, Eberl L, Hartman A. 2005. The Rhizosphere as A Reservoir for Opportunistic Human Pathogenic Bacteria.*Environmental Microbiology* 7 : 1673–1685
- Botelho GR, Hagler LCM. 2006. Fluorescent *Pseudomonas* Associated With the Rhizosphere of Crops An Overview. *Brazilian Journal of Microbiology*. 37 : 401-416.
- Danggulo C.V ., Lapanjang. I.M,Made .U.,2017.Pertumbuhan dan Hasil (*Oryza Sativa* L)Pada Berbagai Pola Jajar Legowo dan Jarak Tanam 24(1) :27-35 .

- Departemen Pertanian. 2007. Musuh Alami, Hama dan Penyakit Tanaman Padi. Proyek Pengendalian Hama. Direktorat Perlindungan Pangan Edisi 4 :Jakarta. 72 Hal.
- Direktorat Perlindungan Tanaman Pangan. 2015. Luas Serangan OPT pada Tanaman Padi. <http://deptan.go.id/>
- Dixon JB. 1989. *Minerals in Soil Environments. Ed ke-2*. Madison (US): Soil Science Society of America Inc. Hlm 357–398..
- Gunawan, I.,T,Sukma ,Andika ,Humairoh ,B .P,Kevin,K ., B.Saputa , Raimondo. 2020. Agen Hayati yang Berperan dalam Menghambat Penyakit Hawar Daun Bakteri (HDB) yang disebabkan oleh Bakteri *Xoo* Pada Padi Sawah (*Oryzae sativa* L.)
- Guyasa , I. M., Sadimantara, I. G. R., Khaeruni,A. & Sutariati, G. A. K. 2018. Isolation of *Bacillus* spp. and *Pseudomonas fluorescens* from Upland Rice Rhizosphere and its Potential as Plant Growth Promoting Rhizobacteria for Local Upland Rice (*Oryza sativa* L.). *Bioscience Research*, 5(4), 3231-3139.
- Habazar, T., Z. Resti., Y. Yanti., Sutoyo., dan Imelda. 2015. Formulasi Bakteri Endofit Akar Kedelai untuk Pengendalian Pustul Bakteri. *Jurnal Fitopatologi Indonesia*. 11(2) : 51-58
- Handini, Z, V. 2011.Keefektifan Bakteri Endofit Dan *Plant Growth Promoting Rhizobacteria* Dalam Menekan Penyakit Layu Bakteri (*Ralstonia Solanacearum*) Pada Tomat[Skripsi] Institut Pertanian Bogor
- Harni, R,Samsusin. 2015. Pengaruh Formula Bionematisida Bakteri Endofit *Bacillus sp* Terhadap Infeksi Nematoda *Meloidogyne sp.* pada Tanaman Kopi. Sukabumi. Balai Penelitian Tanaman Industri dan Penyegar.
- Herwati, A.,Baharuddin ,.Rahim ,.D. 2020. Karakterisasi Beberapa Isolat *Xanthomonas Oryzae* L. (Penyebab Penyakit Hawar Daun Bakteri) Pada Padi. Fakultas Pertanian Universitas Hasanuddin.
- IRRI 2014. Standart evaluation system for rice. 5th Edition. Los Banos, Philippines. 55p.
- IRRI. 2003. Bacterial Leaf Blight. (Online). <http://www.knowledgebank.irri.org>
- Ismail N, Taulu LA, Bahtiar. 2011. Potensi *Corynebacterium* Sebagai Pengendali Penyakit Hawar Daun Bakteri Pada Tanaman Padi. Seminar Nasional Serealia. Hal 459- 465
- Istiqomah, Kurniawati DE. 2018. Pemanfaatan *Bacillus subtilis* dan *Pseudomonas fluorescens* dalam Pengendalian Hayati *Ralstonia solanacearum* Penyebab Penyakit Layu Bakteri pada Tomat. *Jurnal Agro*. 5(1).

- Jin, Pengfei., Wang, Y., Tan, Z., Liu, W., Miao, W. 2020. Antibacterial Activity And Rice-Induced Resistance, Mediated by C15surfactin A, In Controlling Rice Disease Caused by *Xanthomonas oryzae* pv. *oryzae*. Aboratory of Green Prevention and Control of Tropical Plant Diseases and Pests (Ministry of Education). Hainan University. Haikou 570228. China.
- John N, Thangavel M. 2017. *Stenotrophomonas Maltophilia*: A Novel Plant Growth Promoter and Biocontrol Agent from Marine Environment. International Journal Advanced Research 5 (4) : 2320-5407
- Kadir T. S. (2009). Menangkal HDB dengan Menggilir Varietas. Warta Penelitian dan Pengembangan Pertanian, 31(5):1-3.
- Kamil. 1979. Teknologi Benih 1. Padang: Angkasa raya. 227 hal.
- Khaeruni, A., A. Rahim., Syair., Adriani. 2014. Induksi Ketahanan terhadap Penyakit Hawar Daun Bakteri pada Tanaman Padi di Lapangan Menggunakan Rizobakteri Indigenus. Jurnal HPT Tropika 14(1): 57-63.
- Khan, T.U.Z., S.I. Yasin, M. Ayub, J.A. Shah, & M. Ahmad. 2005. Effect of Different Chemicals and Antibiotics on Bacterial Leaf Blight (*Xanthomonas oryzae* pv. *oryzae*) of Rice. *Mycopath* 3: 57-59
- Klement, Z., K. Rudolph., D.C Sand. 1990. Methods in Phytophatology. Hungary: Akademia Kiado.
- Kumar KH, Jagadeesh KS. 2016. Microbia Consortia-Mediated Plant Defense Against Phytophatogens and Growth Benefits. South Indian Journal of Biological Sciences; 2 (4); 395-403
- Kumar, S and R. Sudhar. 1985. Significance Of Cell Wall Phenolic In The Resistance Of Rice Against Blast. *Curr. Sci.* 54:874 – 876
- Laila, J. 2016. Seleksi *Plant Growth Promoting Rhizobacteria* (PGPR) dari Perakaran Tanaman Jagung untuk Menekan Pertumbuhan *Pantoea stewartii* subsp. *Stewartii*. [Skripsi]. Padang. Fakultas Pertanian. Universitas Andalas
- Laraswati, R. Ramdan E, P, Kulsum ,U. 2021 Identifikasi Penyebab Penyakit Hawar Daun Bakteri pada Kombinasi Pola Tanam System of Rice Intensification (SRI) dan Jajar Legowo. National Conference Proceedings of Agriculture. Politeknik Negeri Jember.
- Liu, D.N., P.C. Ronald, & A.J. Bogdanove. 2006. *Xanthomonas oryzae* Pathovars: Model Pathogens of A Model Crop. *Molecular Plant Pathology* 7: 303-324.

- Maciag, T., Krzyzanowska, Do M., Jafra, S Siwinska, J., Czajkowski R. 2020. The Great Five—an Artificial Bacterial Consortium With Antagonistic Activity Towards *Pectobacterium* spp. and *Dickeya* spp.: Formulation, Shelf Life, and the Ability to Prevent Soft Rot of Potato In Storage.
- Makarim, A.Karim dan Suhartik. E. 2009. *Morfologi dan Fisiologi Tanaman Padi*. Sukamandi : Balai Besar Penelitian Tanaman Padi.
- Manik CA. 2011. Uji Efektivitas *Corynebacterium* dan Dosis Pupuk K terhadap Serangan Penyakit Kresek (*Xanthomonas campestris* pv *oryzae*) pada Padi Sawah (*Oriza sativa* L) di Lapangan. <http://www.repository.usu.ac.id/> Diakses 27 September 2019.
- Mohapatra, B., Verma, D. K., Dutta, H. S., and Panda, B. B. (2015). Plant growth promoting rhizobacteria (PGPR): as sustainable way of drgan agriculture. *Int. J. Microbiol. All. Sci.* 1, 16–25.
- Mulyani, S., Winarto., Rahma. H. 2021. Pengaruh Konsorsium Rizobakteri Terhadap penekanan gejala Hawar Daun Bakteri oleh *Xanthomonas oryzae* pv. *oryzae* dan Pertumbuhan Tanaman Padi. Prosiding Seminar Nasional Peragi UMY . Yogyakarta.271-285.
- Nakkeeran., Fernando, WGD., and Siddiqui, ZA. 2005. Plant Growth Promoting Rhizobacteria Formulations and its Scope in Commercialization for the Management of Pest and Diseases, in: Z.A.Siddique (ed), PGPR Biokontrol and Biofertilization. pp 257-296. Spinger, Dordrecht, The Netherlands
- Nasrun, Nurmansyah. 2016 .Keefektifan Formula *Pseudomonas fluorescens* untuk Mengendalikan Penyakit Layu Bakteri dan Meningkatkan Pertumbuhan Tanaman Nilam. Volume 12, Nomor 2, hal.46-52
- Natural Resources Conservation Service. 2016. Plans Profile for *Oryza sativa*.
- Ningsih, F.N. 2019.Pengaruh Penambahan Kaolin Terhadap Sifat Termal Dan Sifat Antibakteri Film Kitosan-Cuo/Kaolin[Tesis].Universitas Sumatera Utara.
- Nofrianti. S. 2020 .Uji Antagonis Rizobakteri Indigenos Terhadap Jamur *Diplodia Maydis* (Berkeley) Saccardo Penyebab Penyakit Busuk Tongkol Pada Jagung (*Zea Mays*) Secara *In Vitro*.Universitas Andalas.[Skripsi]
- Nurkatika, R., Ilyas, S., dan Machmud, M. 2017. Aplikasi Agens Hayati untuk Mengendalikan Hawar Daun Bakteri pada Produksi Benih Padi. *J. Agron* 45 (3) : 235-242
- Nurlailah, L,Syamsiah ,M. 2018 Aplikasi Asap Cair Suren Terhadap Bakteri *Xanhtomonas Oryzae* Pv. *Oryzae* Penyebab Hawar Daun Bakteri Pada Padi Secara In Vitro

- Oktrisna, D., Puspita, F., dan Zuhry, E. 2017. Uji Bakteri *Bacillus* sp. Endofit diformulasi dengan Beberapa Limbah terhadap Tanaman Padi Sawah (*Oryza sativa* L.). *Jom Faperta*. 4(1): 1-12.
- Olanrewaju, O. S. & Babalola, O. O. (2019). Bacterial Consortium for Improved Maize (*Zea mays* L.) Production. *Microorganisms*, 7(11), 519
- Orhan, E., A. Esitken, S. Ercisli, M. Turan dan F. Sahin. 2006. Effects Of Plant Growth Promoting Rhizobacteria (PGPR) On Yield ,Growth And Nutrient Contents In Organically Growing Raspberry .*Scientia Horticulturae* .111(1):38-43
- Pradana, A,P. Mardhiana. Suriana. Adiwena, M., Yousif, A, I, A. 2022. Formula Bakteri Endofit untuk Meningkatkan Pertumbuhan Bibit Jagung pada Tanah Masam Podsolik Merah-Kuning.
- Prihatiningsih ,N . Djatmiko, H, A.,Lestari ,P . 2020 . Mekanisme Bakteri Endofit Akar Padi sebagai Pengendali Patogen Hawar Daun Bakteri Padi. Seminar Nasional. Biodiversitas Tropis dan Prospeksi.
- Prihatiningsih N, Arwiyanto T, Hadisutrisno B, Widada J. 2015. Mekanisme Antibiosis *Bacillus subtilis* B315 untuk Pengendalian Penyakit Layu Bakteri Kentang. *Jurnal HPT Tropika*. 15(1) : 64-71
- Purwantisari, S., A. Priyatmojo dan B. Raharjo. 2008. Produksi Biofungisida Berbahan Baku Mikroba Antagonis Indigonius Untuk Mengendalikan Penyakit Lodoh Tanaman Kentang Di Sentra-Sentra Pertanaman Kentang di Jawa Timur.
- Puspita, F.,Hadiwiyono., Poromorto S, H., Roslim. 2019. The Application of Different *Bacillus Subtilis* Contained Formula as Bio Fungicide Tablet To Control *Ganoderma Boninense* in Oil Palm Nurseries. *OP Conference Series: Earth and Environmental Science*.
- Putri, D., Munif, A.,Mutaqin , K, H., 2016. Lama Penyimpanan, K.arakterisasi Fisiologi dan Viabilitas Bakteri Endofit *Bacillus* Sp. dalam Formula Tepung. *IPB*. vol 12 [1].
- Putrie, R, F, W. 2016. Plant growth Promoting rhizobacteria(PGPR) Penghasil Eksopolisakarida Sebagai Inokulan Area Pertanian Lahan Kering. Pusat Penelitian Bioteknologi LIPI. *BioTrends* Vol.7(1).
- Rabbee MF, Ali MDS, Choi J, Hwang BS, Jeong SC, Baek KH. 2019. *Bacillus velezensis*: A Valuable Member of Bioactive Molecules within Plant Microbiomes. *Molecules* 24 : 1046
- Rahma H, Nurbailis, Kristina N. 2019. Characterization and Potential Of Plant Growth-Promoting Rhizobacteria On Rice Seedling Growth and The Effect On *Xanthomonas oryzae*pv. *oryzae*. *Biodiversitas* 20 (12): 3654-3661

- Rahma H, Nurbailis, Kristina N. 2019. Potensi Formulasi Rizobakteri pada Limbah Organik untuk Pengendalian Penyakit Utama Tanaman Padi. Laporan Hasil Penelitian. Fakultas Pertanian. Universitas Andalas.
- Rahma, H., Arneti. Nofrianti, S. 2018. Seleksi Rizobakteri dalam Menekan Pertumbuhan Cendawan *Diplodia maydis* Penyebab Penyakit Busuk Tongkol pada Jagung Secara In Vitro
- Rahma, H. 2013. Kajian Penyakit Layu Stewart pada Jagung yang Disebabkan oleh *Pantoea stewartii* subsp. *stewartii* dan Pengendaliannya dengan Agens Hayati [Disertasi]. Bogor. Sekolah Pascasarjana Institut Pertanian Bogor. 193 hal.
- Rajendran, L., Saravanakumar, D., Ragunchander, T., and Samiyappan, R. 2006. Endophytic Bacterial Induction of Defence Enzymes against Bacterial Blight of Cotton. Department of Plant Pathology, Centre for Plant Protection Studies, Tamil Nadu Agriculture University, Coimbatore- 641003, Tamil Nadu, India. *Phytopathol. Mediterr.* 45: 203–214
- Rakian1, T C., Karimuna L., Taufik M., Sutariati G A K., Muhidin dan Fermin U. 2018. The effectiveness of various Rhizobacteria carriers to improve the shelf life and the stability of Rhizobacteria as Bioherbicide. Department of Agrotechnology, Faculty of Agriculture, Universitas Halu Oleo, Kendari.
- Resti Z, Trimurti H, Deddi P, Nasrun. 2013. Skrining dan Identifikasi Isolat Bakteri Endofit untuk Mengendalikan Penyakit Hawar Daun Bakteri pada Bawang Merah. *J. Hpt Tropika*. Vol.13. No.2
- Resti Z, Yenny L, Martinius. 2018. Konsorsium Bakteri Endofit sebagai Pengendali Hayati Patogen dan Pemacu Pertumbuhan Tanaman Padi (*Oryza sativa*. L). Laporan Akhir Penelitian. Fakultas Pertanian. Universitas Andalas.. ricedoktor-MX/fact-Blight.htm
- Saipulloh. 2016. Pelapisan Benih yang diperkaya *Burkholderia Sp.* untuk Meningkatkan Penyerapan Fosfat dan Pertumbuhan pada Bibit Kelapa Sawit [Skripsi]. Bogor. Institut Pertanian Bogor
- Sariasih, S, Widiyanti . F , Widiawati . W ., 2020 .Metode Penyimpanan Bakteri *Xanthomonas Oryzae* pv. *oryzae* Penyebab Penyakit Hawar Daun Bakteri Pada Tanaman Padi Menggunakan Glycerol. , Vol 2 (1) 2020, 1-7.
- Schaad, N. W., J. B. Jones., and W. Chun . 2001. Laboratory Guide for Identification of Plant Pathogenic Bacteria. St Paul: The American Phytopathology Society

- Sha, Y., Zeng, Q., Sui, S., 2020. Screening and Application of Bacillus Strains Isolated from Nonrhizospheric Rice Soil for the Biocontrol of Rice Blast. *Plant Pathol J* vol 36(3); 2020 Jun 1
- Shi, W., Li, C., Li, M., Zong, X., Han, D., Chen, Y., 2016. Antimicrobial Peptide Melittin Against *Xanthomonas oryzae* pv. *oryzae*, the Bacterial Leaf Blight Pathogen in Rice. *Appl Microbiol Biotechnol* (2016) 100:5059–5067
- Siahaan SM, Hutapea, Hasibuan R. 2013. Penentuan Kondisi Optimum Suhu dan Waktu Karbonasi pada Pembuatan Arang dari Sekam Padi, *Jurnal Teknik Kimia USU* Vol. 2 No. 1
- Singh. R.P., Jha, P.N. 2017. The PGPR *Stenotrophomonas maltophilia* SBP- 9 Augments Resistance Against Biotic and Abiotic Stresses in Wheat Plants. Department of Biological Science, Birla Institute of Technology and Science, Pilani, Pilani, India.
- Sivan A, Chet I. 1986. Biological Control of *Fusarium* spp. in Cotton, Wheat and Muskmelon by *Trichoderma harzianum*. *J. Phytopathology* 116: 39-47.
- Soesanto, L. 2008. Pengantar Pengendalian Hayati Penyakit Tanaman. Jakarta: PT. Raja Grafindo Persada
- Subedi, P., Gattoni, K., Liu, W., Lawrence, W., Wook pack, S., 2020. Current Utility of Plant Growth-Promoting Rhizobacteria as Biological Control Agents toward Plant-Parasitic Nematodes. Department of Entomology and Plant Pathology, Auburn University, Auburn, AL 36849.
- Sudir, Nuryanto, B., Kadir, T.S., 2012. Epidemiologi, Patotipe, dan Strategi Pengendalian Penyakit Hawar Daun Bakteri pada Tanaman Padi. Balai Besar Penelitian Tanaman Padi.
- Sullivan, M., Daniells, E., and Southwick, C. 2011. CPHST Pest Datasheet for *Xanthomonas oryzae* pv. *oryzae*. USDA-APHIS-PPQ-CPHST.
- Supandji, S., Moejiyanto, B. D., Hadiyanti, N., 2021. Efektivitas pengaturan jarak tanam dan penyiangan terhadap produktivitas tanaman padi (*Oriza sativa* L.) Varietas ir 64. *Jurnal ilmiah Nasional Pertanian*.
- Suprayogi, Praptiwi, MA., Iqbal, A., and Agustono, TJ. 2019. Agronomic Performance of F4 Population of Rice Breeding Lines Derived From The Cross of Black Rice and Mentik Wangi varieties. *IOP Conf. Series: Earth and Environmental Science* 250.
- Suryantini, 2016. Formulasi Bahan Pembawa Pupuk Hayati Pelarut Fosfat untuk Kedelai di Tanah Masam. *Buletin palawija* vol. 14 no. 1: 28–35

- Suyadi, D. 2015. Bentonit Sebagai Bahan Pengikat pada Pupuk Organik. Seminar Nasional Jaringan Kerjasama Kimia Indonesia ke-49, Yogyakarta, 6 Desember 2012
- Syahfitri, D, Mubarik NR, Manaf L A., 2018. Penggunaan Bakteri Kitinolitik sebagai Pengendali Hayati *Colletotrichum Capsici* pada Tanaman Cabai. Institut Pertanian Bogor. IPB. Vol14 [4].
- Syamsiah, Melissa LN. 2018. Aplikasi Asap Cair Suren Terhadap Bakteri *Xanthomonas Oryzae* Pv. *Oryzae* Penyebab Hawar Daun Bakteri pada Padi Secara InVitro', *Agroscience*, 8(2):198–211
- Tanjung M P. 2021. Formulasi Bakteri Endofit *Bacillus Toyonensis* Galur AGBE1.2.TI Berbasis Limbah Organik untuk Pengendalian *Colletotrichum capsici* Pada Tanaman Cabai. Universitas Andalas [Skripsi].
- Taslim, H., S. Partohardjono., dan Subandi. 1993. *Pemupukan Padi Sawah. Dalam Padi, 1993. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Bogor : Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanaman Pangan.*
- Ting ASY, Fang MT, Tee CS. 2009. Assesment on The Effect Of Formulative Materials On The Viability And Efficacy Of *Serratia Marcescens* A Biocontrol Agent Againsts *Fusarium Oxysporum* F.Sp. *Cubense* Race 4. *J Agri Bio Sci.* 4:283–288. DOI <http://dx.doi.org/10.3844/ajabssp.2009.283.288>
- Tjubarjat T., T.S. Kadir, & E. Sumadi. 1999. Skrining Varietas terhadap Hawar Daun Bakteri. *Prosiding Kongres Nasional XV dan Seminar Ilmiah PFI*, Purwokerto, 16-18 September
- Trianggana, D. 2013. Pengujian Formulasi Konsorsium Bakteri Secara *In Vitro* untuk Mengendalikan Penyakit Hawar Daun Bakteri [Skripsi]. Bogor. IPB
- Vandamme, EJ. 2009. Agro-Industrial Residue Utilization for Industrial Biotechnology Products. In *Biotechnology for Agro-Industrial Residues Utilisation* (pp. 3–11). Springer Netherlands
- Varkey, S., Anitha y, KN. 2018. A Consortium of Rhizobacteria and Fungal Endophyte Suppress The Root-Knot Nematode Parasite In Tomato. College of Agriculture, Kerala Agricultural University, Vellayani P. O., Thiruvananthapuram, Kerala, Vol.(5).Hal 38-42
- Wahyudi AT, Meliah S, Nawangsih A. 2011. *Xanthomonas Oryzae* Pv. *Oryzae* Bakteri Penyebab Hawar Daun Pada Padi: Isolasi, Karakterisasi, Dan Telaah Mutagenesis Dengan Transposon', *Makara, Sains*, 15(1): 89–96.

- Widodo.2007. Pemanfaatan Plant Growth Promoting Rhizobacteria (PGPR) Prospek yang Menjanjikan dalam Berusaha Tani Tanaman Hortikultura. Brebes
- Wirawan, K ,A. Susrusa,IK,B .Ambarawati,IGAA,. 2014. Analisis Produktivitas Tanaman Padi di Kabupaten Badung Provinsi Bali . Vol. 2(1).
- Yanti, Y, Hamid, H., Reflin, Yaherwandi., Chrismont, F,Y. 2021.Lama Penyimpanan Formula Padat *Bacillus Cereus* Strain Tle1.1 Untuk Pengendalian Penyakit Busuk Pangkal Batang (*Sclerotium Rolfsii*) dan Peningkatan Produksi Tanaman Tomat. Jurnal Agri **8(2): 226-235.**
- Yanti, F., K. Hariyono., I. Sadiman. 2015. Aplikasi Konsorsium Bakteri terhadap Pertumbuhan dan Hasil pada Beberapa Varietas Padi. Berkala Ilmiah Pertanian. Kalimantan : Universitas Jember.
- Yanti, Y., Arneti., dan Nilisma, M. 2019. Karakterisasi Kemampuan Biokontrol Bakteri Endofit Indigenos untuk Pengendalian *Ralstonia syzygii* subsp. *indonesiensis* pada Cabai. Seminar Nasional Dalam Rangka Dies Natalis UNS ke 43 Tahun 2019. 3 (1).
- Yanti, Y., Warnita., Reflin, dan Busniah, M. 2018. Indigenous Endophyte Bacteria Ability to Control *Ralstonia* and *Fusarium* Wilt Disease on Chili Pepper. *Jurnal HPT Tropika Biodiversitas*. 19(4): 152-153.
- Yanuar, A. 2016. Potensi Agens Hayati dalam Menekan Perkembangan Penyakit Hawar Daun Bakteri (*Xanthomonas oryzae* pv. *oryzae*) pada Padi. [Skripsi]. Fakultas Pertanian Universitas Jember
- Zhang, H., Wang, R., Xu, Z., Liu, J., Lan, G., Chen, Z., Gu, M., Tang, S. 2020. Mapping and Validation Of Quantitative Trait Loci that Confer Resistance to Rice Black-Streaked Dwarf Virus Disease in Rice (*Oryza sativa*)
- Zhang, L., Wang D., Hu1,Q., Dai1,X., Xie1,Y,S., Li,Q, Liu, H, M and Gu, J,H. 2019 Consortium of Plant Growth-Promoting Rhizobacteria Strains Suppresses *Sweet Pepper* Disease by Altering the Rhizosphere Microbiota. Department of Plant Pathology, College of Plant Protection, Nanjing Agricultural University.
- Zhang, S., T.L. White, M.C. Martinez, J.A. McInroy, J.W. Kloepper, W. Klassen. 2010. Evaluation of plant growth-promoting rhizobakteri for control of Phytophthora blight on squash under greenhouseconditions. *Biol. Control* 53:129-135
- Zulfitriany D.M., Patandjengi, B., Melina. 2021. Pengujian Konsorsium Rizobakteri Terhadap Laju Tunas Stek Murbei. Jurnal Universitas Hasanuddin