

DAFTAR PUSTAKA

- Abidin, Z., Aini, L. Q., dan Abadi, A. L. 2015. Pengaruh Bakteri *Bacillus* sp. dan *Pseudomonas* sp terhadap Pertumbuhan Jamur Patogen *Sclerotium rolfsii* Sacc Penyebab Penyakit Rebah Semai pada Tanaman Kedelai. *Jurnal HPT*. 3(1): 1-10.
- Agustin, W., Ilyas, S., Budi, S. W., Anas, I., dan Suwarno, F. C. 2010. Inokulasi Fungi Mikoriza Arbuskula (FMA) dan Pemupukan untuk Meningkatkan Hasil dan Mutu Benih Cabai (*Capsicum annuum* L.). *Jurnal Agron Indonesia*. 38(3): 218-224.
- Agrios, G. N. 2005. *Plant Pathology*. Fifth Edition. University of Florida. Elsevier Academic Press.
- Alvinda, D. 2016. Karakterisasi, Morfologi, Pertumbuhan dan Kualitas Galur-Galur Cabai Hias (*Capsicum annuum* L). [Skripsi]. Institut Pertanian Bogor. Bogor. 62 hal.
- Amin, A. A., Yulia, E. A., dan Nurbaiti. 2017. Pemanfaatan Limbah Cair Tahu untuk Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Pakcoy (*Brassica rapa* L). *Jom Faperta*. 4(2):1-11.
- Ardakani, S. S., Heydari, A., Khorasani, N., and Arjmandi, R. 2010. Development of New Bioformulations of *Pseudomonas fluorescens* and Evaluation of these Products against Damping-off of Cotton Seedlings. *Journal Plant Pathol*. 92(1): 83–88.
- Astuti, P. 2013. Pemanfaatan Limbah Air Leri Beras IR64 sebagai Bahan Baku Pembuatan Sirup Hasil Fermentasi Ragi Tempe dengan Penambahan Kelopak Bunga Rosella sebagai Pewarna Alami. [Skripsi]. Universitas Muhammadiyah. Surakarta. 42 hal.
- Bacon, C. W., and Hinton, D. M. 2006. Bacterial Endophytes: the Endophytic Niche, its Occupants, and its Utility. In: Gnanamanicham SS. Gnanamanicham (ed). *Plant Associated Bacteria*. Springer. Berlin. 155-194.
- Badan Pusat Statistik Pertanian. 2019. Pusat Data dan Informasi pertanian, Kementerian Pertanian Republik Indonesia. Jakarta.
- Bahar, A. E. 2016. Pengaruh Pemberian Limbah Air Cucian Beras terhadap Pertumbuhan Kangkung Darat (*Ipomoea reptans* L.). *Artikel Ilmiah*. Universitas Pasir Pengaraian. Riau. 15 hal.
- Balai Penelitian Tanaman Sayuran (BALITSA). 2008. *Petunjuk Teknis Budidaya Cabai Merah*. Lembang.

- Chamzurni, T. M., Abduh, U., dan Edi, D. 2010. Uji Ketahanan Beberapa Varietas Tomat Terhadap Penyakit Layu. *Jurnal Agrista*.14(2): 62-67.
- Desiana, C., Banuwa, I. S., Evizal, R., dan Yusnaini, S. 2013. Pengaruh Pupuk Organik Cair Urin Sapi dan Limbah Tahu terhadap Pertumbuhan Bibit Kakao (*Theobroma cacao* L). *Jurnal Agrotek Tropika*. Vol. 1(1): 113-119.
- Djereng, K. D., Kawuri, R., dan Ramona, Y. 2017. Potensi *Bacillus* sp. B3 sebagai Agen Biokontrol Penyakit Layu Bakteri yang disebabkan oleh *Ralstonia* sp. pada Tanaman Cabai (*Capsicum annum* L.). *Jurnal Metamorfosa*. 4(2): 237-246.
- Edi, S., dan Bobihoe, J. 2010. *Budidaya Tanaman Sayuran*. Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Jambi. Jambi. 54 hal.
- Godinho, A., Ramesh, R., and Bhosle, S. 2010. Bakteri from Sand Dunes of Goa Promoting Growth in Eggplant. *Journal of Agricultural Sciences*. 6(5): 555-564.
- Gulluoglu, L., Kurt, C., Arioglu, H., Zaimoglu, B., and Aslan, M. 2010. The Research on Soybean (*Glycine max* Merr.) Variety Breeding for Resistance to Whitefly in Turkey. *Turkish Journal of Field Crops*.15 (2):123-127.
- Gunawan, O. 2016. Mikroba Antagonis untuk Pengendalian Penyakit Antraknosa pada Cabai Merah. *Jurnal Hortikultura*. 16(2): 151-155.
- Habazar, T., dan Yaherwandi. 2006. *Pengendalian Hayati dan Penyakit Tumbuhan*. Universitas Andalas. Padang.
- Habazar, T., Resti, Z., Yanti, Y., Sutoyo., dan Imelda. 2015. Formulasi Bakteri Endofit Akar Kedelai untuk Pengendalian Pustul Bakteri. *Jurnal Fitopatologi Indonesia*. 11(2): 51-58.
- Hallmann, J., Hallmann, A. Q., Mahaffe, W. F., and Kloepper, V. 1997. Bacteria Endophytes in Agricultural Crops. *Canadian Journal Microbiology*. 43: 895-914.
- Handini, Z. V. T., dan Nawangsih, A. A. 2014. Keefektifan Bakteri Endofit dan Bakteri Perakaran Pemacu Pertumbuhan Tanaman dalam Menekan Penyakit Layu Bakteri pada Tomat. *Jurnal Fitopatologi Indonesia*. 10(2): 61-67.
- Hassan, M. N., Osborn, A. M., and Hafeez, F. Y. 2010. Molecular and Biochemical Characterization of Surfactin Producing *Bacillus* Species Antagonistic to *Colletotrichum falcatum* Went Causing Sugarcane Red rot. *Afr. Journal Microbiologi*. 4(20): 2137–2142.

- Hersanti., Krestini, H. E., Fathin, S. A. 2016. Pengaruh Beberapa Sistem Teknologi Pengendalian Terpadu terhadap Perkembangan Penyakit Antraknosa (*Colletotrichum capsici*) pada Cabai Merah Cb-1 Unpad di Musim Kemarau 2015. *Jurnal Agrikultura*. 27 (2): 83-88.
- Hikmah, F. N. 2018. Uji Potensi Antagonis Bakteri Endofit *Bacillus cereus* dan *Bacillus megaterium* terhadap Jamur Patogen *F. oxysporum* f. sp. *capsici* Penyebab Penyakit Layu Daun Cabai Rawit (*Capsicum frutescens* L). [Skripsi]: Universitas Maulana Malik Ibrahim. Malang. 126 hal.
- Hu, HQ., Li, XS., and He, H. 2010. Characterization of An Antimicrobial Material from a Mewly Isolated *Bacillus amyloliquefaciens* from Mangrove for Biocontrol of Capsicum Bacterial Wilt. *Biol Control*. 54(3): 359–365.
- Hwang, J. S., You, Y. H., Bae, J. J., Khan, S. A., Kim, J. G., and Choo, Y. S. 2011. Effects of Endophytic Fungal Secondary Metabolites on the Growth and Physiological Response of *Carex Kobomugi* Ohwi. *Journal of Coastal Research*. 27(3): 544–548.
- Imtiyaz, Hilal., Prasetio, B. H., Hidayat, N. 2017. Sistem Pendukung Keputusan Budidaya Tanaman Cabai Berdasarkan Prediksi Curah Hujan. *Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi dan Ilmu Komputer*. 1(9): 733-738.
- Kaswinarni, F. 2007. Kajian Teknis Pengolahan Limbah Padat dan Cair Industri Tahu. [Tesis]. Universitas Diponegoro. Semarang. 106 hal.
- Khaeruni, A., Asrianti., dan Rahman, A. 2013. Efektivitas Limbah Cair Pertanian sebagai Media Perbanyakan dan Formulasi *Bacillus subtilis* sebagai Agens Hayati Patogen Tanaman. *Jurnal Agroteknos*. 3(3): 144–151.
- Khalid A., Arshad M., and Zahir Z. A. 2004. Screening Plant Growth Promoting Rhizobacteria for Improving Growth and Yield of Wheat. *Journal of Applied Microbiology*. 96: 473–480.
- Klement, Z., Rudolph, K., and Sand, D. C. 1990. *Methods in Phytophatology*. Hungary: Akademia Kiado.
- Kusumaningtyas, R. 2015. Efektivitas Formulasi Bakteri Berbahan Aktif *Pseudomonas diminuta*, *Pseudomonas mallei*, dan *Bacillus mycoides* pada Berbagai Bahan Pembawa sebagai Bionematisida untuk Mengendalikan Nematoda Sista Kentang (*Globodera rostochiensis*). [Skripsi]. Universitas Jember. Jawa Timur.
- Laila, M. 2017. Pertumbuhan Tanaman *Adenium obesum* pada Berbagai Komposisi Media Tanam dan Penyiraman Air Cucian Beras. *Jurnal Agropolitan*. 4(1): 49-57.
- Laila, M. 2018. Potensi Air Cucian Beras sebagai Pupuk Organik pada Tanaman Seledri (*Apium Graveolens* L.). *Jurnal Agropolitan*. 5 (1): 38-43.

- Li, F., Ma, H., Liu, J., and Zhang, C. 2012. Antagonistic Effects of *Bacillus cereus* strain B-02 on Morphology, Ultrastructure and Cytophysiology of *Botrytis cinerea*. *Polish Journal of Microbiology*. 61(2): 119-128.
- Maji, S., and Chakrabartty, P. K. 2014. Biocontrol of Bacterial Wilt of Tomato Caused by *Ralstonia solanacearum* by Isolates of Plant Growth Promoting Rhizobacteria. *Australian Journal. Crop Science*. 8(2): 208-214.
- Manoi, F. 2006. Pengaruh Konsentrasi *Carboxy Methyl Cellulose* (CMC) terhadap Mutu Sirup Jambu Mete. *Bul. Littro*. 2(17): 1-7.
- Marpaung, W. N., Fifi, P., dan Muhammad, A. 2018. Uji Beberapa Pupuk Hayati Berbahan Aktif Bakteri *Bacillus*. sp Endofit pada Tanaman Tomat (*Lycopersicon esculentum* Mill.). *Faperta*. Universitas Riau. *JOM Faperta*. 5(1):1-15.
- Marwan, H., Sinaga, M. S., Giyanto., dan Nawangsih, A. A. 2011. Isolasi dan Seleksi Bakteri Endofit untuk Pengendalian Penyakit Darah pada Tanaman Pisang. *Jurnal HPT Tropika*. 11(2):113-121.
- Meilin, A. 2014. *Hama dan Penyakit Pada Tanaman Cabai serta Pengendaliannya*. Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Jambi. Jambi. 20 hal.
- Melliawati, R., Widyaningrum, D. N., Djohan, A. C., dan Sukiman, H. 2006. Pengkajian Bakteri Endofit Penghasil Senyawa Bioaktif untuk Proteksi Tanaman. *Biodiversitas*. 7(3): 221-224.
- Mojica-Marin, V., Luna-Olvera, H. A., Sandoval-Coronado, C. Fco., Pereyra-Alferez, B., Morales-Ramos, H. L., Hernández-Luna, C. E., and Alvarado-Gomez, O. G. 2008. Antagonistic Activity of Selected strains of *Bacillus thuringiensis* against *Rhizoctonia solani* of Chili Pepper. *African Journal of Biotechnology*. 7 (9): 1271-1276.
- Muamalah, D. A. 2017. Potensi Antifugal Bakteri *Bacillus cereus* Terhadap Fungi *Fusarium oxysporum* dan *Colletotrichum capsici* Secara In Vitro. [Skripsi]. Universitas Muhammadiyah Puwokerto. Purwokerto.
- Munif, A., Wiyono, S., dan Suwarno. 2012. Isolasi Bakteri Endofit Asal Padi Gogo dan Potensinya sebagai Agens Biokontrol dan Pemacu Pertumbuhan. *Jurnal Fitopatologi Indonesia*. 8 (3): 57-64.
- Nakkeeran, S., Fernando, W. G. D., and Siddiqui, Z. A. 2005. Plant Growth Promoting Rhizobacteria Formulations and its Scope in Commercialization for the Management of Pests and Diseases. In: Z.A. Siddiqui (Ed.), *PGPR: Biocontrol and Biofertilization*. 10(2): 257-296.

- Niranjanraj, C. S., Deepak, S. A., Amruthesh, K. N., Shetty, N. P., and Shetty, H. S. 2007. Endophytic Bacteria from Different Plant Origin Enhance Growth and Induce Downy Mildew Resistance in Pearl Millet. *Asian Journal of Plant Pathology*. 1(1): 1-11.
- Nohong. 2010. Pemanfaatan Limbah Tahu sebagai Bahan Penyerap Logam Krom, Kadmium dan Besi dalam Air Lindi TPA. *Jurnal Pembelajaran Sains*. 6(2): 257-269.
- Nugraheni, E. S. 2010. Karakterisasi Biologi Isolat-Isolat *Fusarium* sp pada Tanaman Cabai Merah (*Capsicum annuum* L.) Asal Boyolali. [Skripsi]. Universitas Sebelas Maret. Surakarta. 77 hal.
- Nurzannah, S. E., Lisnawati., dan Bakti, D. 2014. Potensi Jamur Endofit Asal Cabai sebagai Agens Hayati untuk Mengendalikan Layu Fusarium (*Fusarium oxysporum*) pada Cabai dan Interaksinya. *Jurnal Online Agroekoteknologi*. 2(3): 1230-1238.
- 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.
- Okungbowa, I. F., dan Shittu, O. H. 2016. Fusarium Wilts: An Overview. *Environmental Research Journal*. 6(2): 83-102.
- Piay, S. S. 2010. *Budidaya dan Pascapanen Cabai Merah (Capsicum annuum L.)*. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Jawa Barat. 60 hal.
- Prihatiningsih, N., Djatmiko, H., dan Lestari, P. 2017. Aktivitas Siderofor *Bacillus subtilis* sebagai Pemacu Pertumbuhan Tanaman Terung. *Jurnal HPT Tropika*. 17(2): 170–178.
- Putri, R. A. P. S., dan Adiredjo, A. L. 2019. Efektivitas Persilangan Tanaman Cabai (*Capsicum annuum* L.) Rentan dan Tahan Penyakit Busuk Batang Phytophthora (*Phytophthora capsici* Leon.). *Jurnal Produksi Tanaman*. 7 (2): 321–329.
- 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
- Rahmawati, L., Trianti, L., dan Zuraidah. 2018. Pengaruh Limbah Tahu terhadap Pertumbuhan Seledri (*Apium graveolens* L.). *Prosiding Seminar Nasional Biotik*. Banda Aceh. 633-642 hal.
- Ratnadi, N. W. Y., Sumardika, N. I., dan Setiawan, G. A. N. 2014. Pengaruh Penyiraman Air Cucian Beras dan Pupuk Urea dengan Konsentrasi yang Berbeda terhadap Pertumbuhan Tanaman Pacar Air (*Impatiens balsamina* L.). *Jurnal Pendidikan Biologi*. 1(1)

- Safni, I., Cleenwerck, I., Vos, P. D., Fegan, M., Sly, L., and Kappler, U. 2014. Polyphasic Taxonomic Revision of the *Ralstonia solanacearum* Species Complex: Proposal to Emend the Descriptions of *Ralstonia solanacearum* and *Ralstonia syzygii* and Reclassify Current *R. syzygii* strains as *Ralstonia syzygii* subsp. *syzygii* subsp. nov., *R. solanacearum* Phylotype IV Strains as *Ralstonia syzygii* subsp. *indonesiensis* subsp. nov., Banana Blood Disease Bacterium Strains as *Ralstonia syzygii* subsp. *celebesensis* subsp. nov. and *R. solanacearum* Phylotype I and III Strains as *Ralstonia solanacearum* sp. nov. *International Journal of Systematic and Evolutionary Microbiology*. 64(9): 3087-3103.
- Sari, N. M. 2017. Introduksi Isolat Rizobakteri Indigenos Terseleksi sebagai Agens Biokontrol *Ralstonia solanacearum* untuk Meningkatkan Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Cabai. [Skripsi]. Universitas Andalas. Padang. 73 hal.
- Setiadi. 2011. *Bertanam Cabai di Lahan dan Pot*. Penebar Swadaya. Jakarta. 180 hal.
- Sila, S., dan Sopialena. 2016. Efektifitas Beberapa Fungisida terhadap Perkembangan Penyakit dan Produksi Tanaman Cabai (*Capsicum frutescens*). *Jurnal Agrifor*. 15(1): 117-130.
- Sinaga, M. 2018. Pengaruh Limbah Cair Tahu terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Mentimun (*Cucumis sativus* L.). *PIPER*. Fakultas Pertanian. Universitas Kapuas Sintang. 26: 308-312
- Soelaiman, V., dan Ernawati, A. 2013. Pertumbuhan dan Perkembangan Cabai Keriting (*Capsicum annuum* L.) Secara In-Vitro pada Beberapa Konsentrasi BAP dan IAA. *Bul Agrohorti*. 1(1): 62-66.
- Soesanto, L. Endang M., dan Rahayuniati, R. F. 2008. Penekanan beberapa Mikroorganisme Antagonis terhadap Penyakit Layu Fusarium Gladiol. *Jurnal Agrivita*. 30(1): 75-89.
- Soesanto, L., dan Rahayuniati, R. F. 2009. Pengimbasan Ketahanan Bibit Pisang Ambon Kuning terhadap Penyakit Layu Fusarium dengan Beberapa Jamur Antagonis. *Jurnal HPT Tropika*. 9(2): 130-140.
- Soesanto, L., Endang, M. dan Rahayuniati, R. F. 2014. Aplikasi Formula Cair *Pseudomonas fluorescens* P60 untuk Menekan Penyakit Virus Cabai Merah. *Jurnal Fitopatologi Indonesia*. 9(6): 179-185.
- Strobel, S. A., dan Strobel, G. A. 2007. Plant Endophytes as a Platform for Discovery-Based Undergraduate Science Education. *Nature Chemical Biology*. 3: 356-359.
- Sugiharto. 1987. *Dasar-dasar Pengolahan Air Limbah*. Universitas Indonesia Press. Jakarta.

- Sumarni, N. 2009. Budidaya Sayuran; Cabai, Terung, Buncis, dan Kacang Panjang. *Makalah Linkages ACIAR-SADI*. Balai Penelitian Tanaman Sayuran. Lembang. 18 hal.
- Sumarni, N., dan Muharram, A. 2005. *Budidaya Tanaman Cabai Merah*. Balai Penelitian Tanaman Sayuran. Lembang. 34 hal.
- Susanna., Ulim, A., dan Junaidi. 2009. Pemanfaatan Kascing untuk Menghambat Perkembangan *Fusarium oxysporum* pada Tanaman Tomat. *Agristra* 13(3): 173-143.
- Sutariati, G. A. K. 2006. Perlakuan Benih dengan Agen Biokontrol untuk Pengendalian Penyakit Antraknosa, Peningkatan Hasil dan Mutu Benih Cabai. [Disertasi]. Pascasarjana Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Sutarini, N. L. W., Sumiartha, I. K., Sunitti, N. W., Sudiarta, I. P., Wiryana, G. N. A. S., dan Utama, M. S. 2015. Pengendalian Penyakit Layu Fusarium pada Tanaman Cabai Besar (*Capsicum annuum* L.) dengan Kompos dan Pupuk Kandang yang dikombinasikan dengan *Trichoderma* sp. di Rumah Kaca. *E-Jurnal Agroekoteknologi Tropika*. 4(2):135-144.
- Swastika, S., Pratama, D., Hidayat, T., dan Andri, K. B. 2017. *Buku Petunjuk Teknis Teknologi Budidaya Cabai Merah*. Universitas Riau Press. 58 hal.
- Vanitha, S. C., Niranjana, S. R., Mortensen, C. N., and Umesha, S. 2009. Bacterial wilt of Tomato in Karnataka and its Management by *Pseudomonas fluorescens*. *Biocontrol*. 54(5): 685-695.
- Wahyudi., dan Topan, M. 2011. *Panen Cabai di Pekarangan Rumah*. Agro Media Pustaka. Jakarta. 94 hal.
- Wardani, N., dan Purwanta, J. H. 2008. *Teknologi Budidaya Cabai Merah*. Balai Besar Pengkajian dan Pengembangan Teknologi Pertanian. Bogor. 24 hal.
- Wardiah., Indah., dan Rahmatan. 2014. Potensi Limbah Air Cucian Beras sebagai Pupuk Organik Cair pada Pertumbuhan Pakchoy (*Brassica rapa* L.). *Jurnal Biologi Edukasi* 12. 1(6): 34-38.
- Wati, M., Damhuri., dan Safilu. 2017. Pengaruh Pemberian Air Beras terhadap Pertumbuhan dan Produktivitas Tanaman Tomat (*Solanum lycoersicum* L.). *Jurnal AMPIBI*. 2(1): 49-56.
- Wongpia, A., and Lomthaisong, K. 2010. Changes in the 2DE Protein Profiles of Chili Pepper (*Capsicum annum* L) Leaves in Response to *Fusarium oxysporum* Infection. *Journal Science Asia*. 36 : 259–270.
- Yadi, R., Dastan, S., and Yasari, E. 2012. Role of Zinc Fertilizer on Grain Yield and Some Qualities Parameters in Iranian Rice Genotypes. *Annals of Biological Research*. 3(9): 4519-4527.

- Yanti, Y. 2018. Endophytic Bacillus Screening and Identifications as Growth Promoter and Biocontrol of *Colletotrichum capsici* on Chili. Oral Presentation at Safe in Philiphinese.
- Yanti, Y., dan Resti, Z. 2013. Diintroduksi Formula Isolat Bakteri Endofit Indigenos pada Tanaman Bawang Merah untuk Pengendalian Penyakit Hawar Daun Bakteri (*Xanthomonas axonopodis* pv. *allii*). *Prosiding Seminar Nasional BKSPTN Wilayah Barat*. Universitas Tanjung Pura. Pontianak.
- Yanti, Y., dan Syarief, Z. 2016. Potensi Rhizobakteria Indigenos sebagai Agen Hayati dan Aplikasinya untuk Menekan Penyakit serta Meningkatkan Pertumbuhan pada Tanaman Tomat di Sumatera Barat. *Laporan Akhir Penelitian Fundamental*. Universitas Andalas.
- Yanti, Y., Habazar, T., dan Resti, Z. 2017. Formulasi Padat Rhizobakteria Indigenus *Bacillus Thuringiensis* Ts2 dan Waktu Penyimpanan untuk Mengendalikan Penyakit Pustul Bakteri (*Xanthomonas Axonopodis* Pv. *Glycines*). *Jurnal HPT Tropika*. 17(1): 9-18.
- Yanti, Y., Habazar, T., Resti, Z., dan Suhailita, D. 2013. Penapisan Isolat Rizobakteri dari Perakaran Tanaman Kedelai yang Sehat untuk Pengendalian Penyakit Pustul Bakteri (*Xanthomonas axonopodis* pv. *glycines*). *Jurnal HPT Tropika*. 13(1): 24-34.
- Yanti, Y., Warnita., Reflin., and Busniah, M. 2017. Identification 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* f. sp. *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*. 19(4): 1532-1538.
- Yelti, N. S., Zul, D., dan Fibriarti, L. B. 2014. Formulasi Biofertilizer Cair Menggunakan Bakteri Pelarut Fosfat Indigenos Asal Tanah Gambut Riau. *Jom FMIPA*. Vol 1.