

DAFTAR PUSTAKA

- Adityamarwan. 2017. Isolasi, Identifikasi dan Aktivitas Antibakteri Bakteri Endofit Daun Pegagan (*Centella asiatica* L.) Terhadap *Eschericia coli*. Skripsi. ProGram Studi Pendidikan Dokter Universitas Tanjungpura. Pontianak
- Aristina, R. F, Astuti, W, dan Pratiwi, D. R. 2019. Screening and PHYtochemicals Test of Extract Endophytes Bacteria from Stem of Pacing (*Cotus sp.*). *Jurnal Atomik*, 4(1), 21-24.
- Ariwansa, D. 2015. Efektivitas Ekstrak Kulit Kayu Manis (*Cinnamomum burmanni*) terhadap Penurunan Kadar *Volatile Sulphur Compunds* (VSCs) pada Penderita Halitosis.
- Baharutan, A., Rares, F. E., dan Soeliongan, S. 2015. Pola bakteri penyebab infeksi nosokomial pada ruang perawatan intensif anak di BLU RSUP Prof. DR. RD Kandou Manado. *eBiomedik*, 3(1).
- Basuni R. 2017. *Modul Keahlian Ganda Kesehatan Hewan Mikroorganisme dan Vaksinasi*. Direktorat Jenderal Guru dan Tenaga Kependidikan. Jakarta
- Bhore, S.J dan Satisha, G. 2010. Screening of Endophytic Colonizing Bacteria for Cytokinin Like Compounds: Crude Cell-Freebroth of Endophytic Colonizing Bacteria is Unsuitable in Cucumber Cotyledon Bioassay. *World Journal of Agricultural SSciences.*, 6 (4): 345-352.
- Bruckner, M.Z. 202. *Gram Staining*. https://serc.carleton.edu/microbelife/research_methods/microscopy/gramstain.html. 1 Juli (23.12).
- Brooks GF; Butel JS; Morse SA. 2007. *Jawez, Melnick and Adelberg's Medical Microbiology, 24th, edn. GF Brooks, KC Carrol SA Morse (eds.) McGraw – Hills Access Medicine.*
- n, R. E. and N. E. R. Gibbons. 1975. *Bergey's Manual of Determinative Bacteriology*. Baltimore. The Williams and Wilkins Company. New York.
- Chebotar, V. K, Malfanova, NV, Shcherbakov, AV, Ahtemova, GA, Borisov, AY, Lugtenberg, B., dan Tikhonovich, IA. 2015. Endophytic Bacteria in Microbial Preparations That Improve Plant Development. *Review. Applied Biochemistry and Microbiology* 51 (3): 271–77.
- Cowan, S. T. dan Steel's. 1974. *Manual for the Identification of Medical Bacteria*. Cambridge University Press, New York.
- Cowan, S. T. 1984. *Manual for the Identification Of Medical Bacteria*. Cambridge University Press, New York.
- Cowan, S. T. dan Steel's. 1993. *Manual for the Identification of Medical Bacteria, 3rd edn*. Cambridge: University Press, New York.
- Dalahi, F., Sri S dan Agustono. 2014. Isolasi dan Identifikasi Bakteri yang Terdapat Pada Saluran Pencernaan Ikan Gurami (*Osphronemus gouramy*) dengan Pemberian Pakan Komersil yang Berbeda [Isolation And Identification Of Bacterial In The Digestive Organ Of Gurami Fish (*Osphronemus gouramy*) With Different Commercial Feed]. *Jurnal Ilmiah Perikanan dan Kelautan* 6(1) 87-92.

- Desriani, D., Desriani, D., Safira, U. M., Bintang, M., Rivai, A., & Lisdiyanti, P. 2014. Isolasi dan karakterisasi bakteri endofit dari tanaman binahong dan katepeng china. *Jurnal Kesehatan Andalas*, 3(2).
- Dewi, A. K. 2013. Isolasi, Identifikasi dan Uji Sensitivitas *S. aureus* terhadap Amoxicillin dari Sampel Susu Kambing Peranakan Ettawa (PE) Penderita Mastitis Di Wilayah Girimulyo, Kulonprogo, Yogyakarta. *Jurnal Sain Veteriner*, 31
- Dewi, R. K. 2015. Aktivitas antifertilitas ekstrak etanol 70% daun pacing (*costus spiralis*) pada tikus sprague-dawley jantan secara in vivo.
- Diana, B.M. 2018. Isolasi dan Karakterisasi Bakteri Asam Laktat Penghasil Eksopolisakarida Dari Tempoyak. *Skripsi*. Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam. Universitas Lampung.
- Dwiyana, A. 2016. Pengaruh Penambahan Ekstrak Khamir Terhadap Aktivitas Antibakteri Isolat Fungi Endofit Genus *Paecilomyces* Dari Kulit Buah Kakao (*Theobroma Cacao* L). *Jurnal Media Laboran*, 6(1), 25-30.
- Etebu, E & Ibemologi, A. 2016. Antibiotic: Classification and mechanisms of action with emphasis on molecular perspectives. *International Journal of Applied Microbiology and Biotechnology Research*. ISSN: 2053-1818.
- Ferdaus, F., Wijayanti, M. O., Retnonigtyas, E. S., & Irawati, W. 2017. Pengaruh pH, Konsentrasi Substrat, Penambahan Kalsium Karbonat dan Waktu Fermentasi terhadap Perolehan Asam Laktat dari Kulit Pisang. *Widya Teknik*, 7(1), 1-14.
- Gultom, S.S; Muhammad, H; Eko, P. 2019. Isolasi dan Identifikasi Bakteri Penghasil Biosurfaktan Pada Kolam Tanah *Gathering Station- Eor Plant* di PT. Bumi Siak Pusako-Pertamina Hulu, Provinsi Riau.
- Gunawan, S. G. 2011. *Farmakologi dan Terapi*. Badan Penerbit FKUI. Jakarta.
- Greenwood, D and R. Whitley. 2002. *Antibacterial agents: Modes of action*. pp12-24.
- Haniah, M. 2008. Isolasi Jamur Endofit dari Daun Sirih (*Piper battle* L.) sebagai Antimikroba Terhadap *Escherichia coli*, *Staphylococcus aureus* dan *Candidaa Albican*. *Skripsi*. Malang. Universitas Islam Negeri Malang.
- Haryani dan Chainulfiffah, Y. 2013. Fermentasi Karbohidrat Oleh Isolat *Salmonella* SPP. Dari Jajanan Pinggir Jalan. *Jurnal ICA (Indonesian Chemia Acta)*, 3(01).
- Holt, J. G., Krieg, N. R., Sneath, P. H. A., Staley, J. T. & Williams, S. T. 1994. *Bergey's Manual of Determinative Bacteriology*, 9th. Philadelphia, USA
- Imawati, R. 2015. Isolasi dan identifikasi bakteri endofit dari rimpang temulawak (*Curcuma xanthorrhizza*) sebagai penghasil senyawa antibakteri terhadap bakteri *Pseudomonas earuginosa* dan *Staphyllocuccus epidemidis*. *Skripsi*. Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim
- Irda Sayuti, S. 2015. Isolasi dan Identifikasi Bakteri Hidrokarbonolastik dari Limbah Cair Minyak Bumi GS Cevron Pasifik Indonesia di Desa Benar Kecamatan Rimba Melintang Rokan Hilir. *Semirata* (4)1
- Isnayanti, I. 2020. Isolasi dan Identifikasi Bakteri Endofit dari Daun dan Kulit Batang Tanaman Lelak (*Uvaria rufa* Blume) sebagai Zat Antibakteri. Program Studi Biologi Universitas Islam Negeri Sunan Ampel. Surabaya.

- Jack RW, Tagg JR dan Ray B. 1995. *Bacteriosin of Gram-positive Bacteria*. Microbiol Rev. 59(2). hal. 171-200.
- Jawetz E, Melnick JL, Adelberg EA. 2001. *Mikrobiologi Kedokteran*. Jakarta (ID): Salemba Medika. Edisi Pertama. pp. 317-326.
- Jekti, D. S. D., & Zulkifli, L. 2017. Bakteri Endofit Kulit Batang Terap (*Artocarpus elasticus*) dan Aktivasinya sebagai Antibakteri. *Jurnal Penelitian Pendidikan IPA*, 3(2)
- Karimela, E. J., Ijong, F. G., dan Agustin, A. T. 2013. *Staphylococcus sp.* pada Ikan Layang (*Decapterus russelii*) Asap Pinekuhe Produk khas Sangihe. *Media Teknologi Hasil Perikanan*, 1(2).
- Kemenkes, R. I. 2011. *Formularium obat herbal asli indonesia*. Kementerian Kesehatan RI. Jakarta.
- Khotimah, K. 2016. Skrining Fitokimia dan Identifikasi Metabolit Sekunder Senyawa Karpain Pada Ekstrak Metanol Daun *Carica pubescens* Lenne & K. Koch dengan LC/MS (Liquid Chromatograph-tandem mass Spectrometry). *Skripsi*. Fakultas Sains dan Teknologi, Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim. Malang.
- Kurniawan, S. 2013. *Uji Biokimia Bakteri*. <https://www.atlm-edu.id/p/tabel-uji-biokimia-bakteri.html?m=1>. 25 Mei 2021 (18.10)
- Kurniawati, D. H. 2012. Seleksi, Karakterisasi, Dan Identifikasi Isolat Bakteri Termofilik Pasca Erupsi Merapi Sebagai Penghasil Enzim Protease. *Skripsi*. Universitas Negeri Yogyakarta, Yogyakarta.
- Kusumawati, D.E., H.P., Fachiyah., dan B. Maria. 2014. Aktivitas Antibakteri Isolat Bakteri Endofit Tanaman Miana (*Coleus scutellarioides* L.) Terhadap *Staphylococcus aureus* dan *Escherichia coli*. *Jurnal Current Biochemistry*. Vol. 1 (1): 45 – 50
- Laskar, R dan Harlis, H. 2013. Identifikasi Bakteri pada Anak Ikan Patin (*Pangasius pangasius* Ham. buch) yang Sakit di Balai Benih Ikan Simpang Karmio Kabupaten Batanghari. Sainmatika: *Jurnal Sains dan Matematika Universitas Jambi*, 6(1), 221180.
- Leclercq, V., R. Marti, M. Bechet, P. Fickers and P. Jacques. 2006. The lipopeptides mycosubtilin and surfactin enhance spreading of *Bacillus subtilis* strains by their surface-active properties. *Arch Microbiol* (2006) 186:475–483.
- Lestari, P. 2016. Isolasi dan Identifikasi Bakteri pada Saluran Pencernaan Ikan Sidat (*Anguilla bicolor*) yang Berpotensi Sebagai Kandidat Probiotik. *Skripsi*. Fakultas Perikanan dan Kelautan. Universitas Airlangga. Surabaya
- Locke T, Keat S, Walker A, Mackinnon R. 2013. *Microbiology and Infectious Diseases on The Move*. Jakarta (ID): Penerbit Indeks.
- Lumantouw, et al. S. F. 2013. *Isolasi dan Identifikasi Bakteri yang Toleran terhadap Fungisida Mankozeb pada Lahan Pertanian Tomat di Desa Tempok, Kecamatan Tomposo, Sulawesi Utara*.
- Lumantouw, S. F., et al. 2014. Isolasi dan Identifikasi Bakteri yang Toleran terhadap Fungisida Mankozeb pada Lahan Pertanian Tomat di Desa Tempok, Kecamatan Tomposo, Sulawesi Utara (Isolation and Identification Mankozeb Fungicide-Tolerant on the Tomato Farm in Tempok Village, Tomposo. *Jurnal Bios Logos*, 3(2).

- Lutpiatina, L. 2017. Cemaran *S. aureus* dan *Pseudomonas aerogenosa* Pada Stetoskop di rumah sakit. *J. Teknol. Lab*, 6(2).
- Masfufah, Puji A., dan Afghani, J. 2019. Aktivitas Antibakteri dari Isolat Bakteri Endofit B. E2 Daun Tanaman Sukun (*Artocarpus altilis*) Terhadap *S. typhimurium* dan *S. aureus*. *Jurnal Kimia Khatulistiwa*, 8(1).
- Mehraj, J., *et al.*, 2014. Methicillin-sensitive and methicillin-resistant *S. aureus* nasal carriage in a random sample of non-hospitalized adult population in northern Germany. *PloS one*, 9(9), e107937.
- Meles, D.K., S.A. Sudjarwo, T. Juniastuti, I.S. Hamid dan R. Kurnijasanti. 2011. *Buku Ajar Farmakoterapi dan Toksikologi*. Global Persada Pers Surabaya.
- Morales G, Sierra P, Mancilla A, Paredes A, Loyola LA, Gallardo O, *et al.* 2003. *Secondary metabolites from four medicinal plants from Northern Chile: Antimicrobial activity and biotoxicity against Artemia salina*. https://scielo.conicyt.cl/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S071797072003000200002. 25 Januari 2021 (15.09)
- Mubarak, Z., Chismirina, S dan Qamari, C. A. 2016. Aktivitas Antibakteri Ekstrak Kayu Manis (*Cinnamomum Burmannii*) Terhadap Pertumbuhan *Enterococcus Faecalis*. *Cakradonya Dental Journal*, 8(1), 1-10.
- Murphy PB, Le JK. 2019. *Clindamycin*. <https://www.alomedika.com/obat/antiinfeksi/antibakteri/clindamycin/farmakologi>. 26 Agustus 2020 (15.10)
- Naibaho, A.R. 2019. Uji Efek Antibakteri Ekstrak Etanol Daun Bandotan (*Ageratum conyzoides* L) Terhadap Pertumbuhan Bakteri *Staphylococcus aureus*. *Karya Tulis Ilmiah*. Jurusan Farmasi. Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan.
- Negara, K. S. 2016. Analisis implementasi kebijakan penggunaan antibiotika rasional untuk mencegah resistensi antibiotika di RSUP Sanglah Denpasar: Studi kasus infeksi methicillin resistant *Staphylococcus aureus*. *Jurnal Administrasi Rumah Sakit Indonesia*, 1(1).
- Nursanty, R dan Suhartono, S. 2012. Isolasi, Karakterisasi dan Uji Antimikroba Bakteri Endofit Asal Tumbuhan Johar (*Cassia siamea Lamk*). *Jurnal Biologi Edukasi*, 4 (1), 7-10.
- Oktavia, N dan Pujiyanto, S. 2018. Isolasi dan Uji Antagonisme Bakteri Endofit Tapak Dara (*Catharanthus Roseus*, L.) terhadap Bakteri *Escherichia coli* dan *Staphylococcus aureus*. *Berkala Bioteknologi*.
- Oxoid. 2016. *Brain Heart Infusion Broth*. http://www.oxoid.com/au/blue/prod_detail/prod_detail.asp?pr=CM1135&org=3&c=au&lang=EN. 11 Juni 2021 (10.42)
- Pakpahan, M, Ekowati, C. N., & Handayani, K. 2013. Karakterisasi fisiologi dan pertumbuhan isolat bakteri *Bacillus thuringiensis* dari tanah naungan di lingkungan Universitas Lampung. *Jurusan Biologi FMIPA Universitas Lampung. Lampung. hal*, 751-759
- Pattuju, S. M dan Manampiring, A. 2014. Identifikasi Bakteri Resisten Merkuri Pada Urine, Feses Dan Kalkulus Gigi Pada Individu Di Kecamatan Malalayang, Manado, Sulawesi Utara. *eBiomedik*, 2(2).

- Pranoto, E, Fauzi, G., & Hingdri, H. 2014. Isolation and Characterization of Endophyt Bacteria on Highland Productif and Young Tea Plant (*Camellia Sinensis* (L.) O. Kuntze). *Biospecies*, 7 (1): 1-7.
- Pratiwi, W. 2017. Perbedaan Uji Kepekaan Bakteri *S. aureus* menggunakan mediamueller hintonagar dan nutrient agar terhadap antibiotik eritromisin, vancomysin, dan Chloramphenicol. *Skripsi*. Universitas Muhammadiyah Semarang.
- Putri, H. M dan Sukini, Y. 2017. *Bahan Ajar Keperawatan Gigi*. Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. Jakarta.
- Rachman, F., Mubarik, N. R., dan Simanjuntak, P. 2018. Aktivitas Antioksidan Ekstrak Kapang Endofit Cb. Gm. B3 Asal Ranting Kayu Manis (*Cinnamomum burmannii*). *Jurnal Bioteknologi & Biosains Indonesia (JBBI)*, 5(2), 204-213.
- Radji, M, Sumiati, A., Rachmayani, R., & Elya, B. 2011. Isolation of fungal endophytes from *Garcinia mangostana* and their antibacterial activity. *African Journal of Biotechnology*. 10(1): 103-107.
- Repi, N. B., Mambo, C., dan Wuisan, J. 2016. Uji efek antibakteri ekstrak kulit kayu manis (*Cinnamomum burmannii*) terhadap *Escherichia coli* dan *Streptococcus pyogenes*. *Jurnal e-Biomedik*, 4(1), 1-5
- Rismunandar, P. FB. 2001. *Cinnamon and Production Method*. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Rohmah, N. S. 2017. Isolasi dan Identifikasi Bakteri yang Berpotensi Sebagai Agen Bioremediasi Timbal (Pb) dari Lumpur Lapindo. *Skripsi*. Jurusan Biologi. Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim. Malang
- Romadhon, R, Subagiyo, S., dan Margino, S. 2012. Isolasi dan Karakterisasi Bakteri Asam Laktat dari Usus Udang Penghasil Bakteriosin Sebagai Agen Antibakteria pada Produk-Produk Hasil Perikanan. *Saintek Perikanan: Indonesian Journal of Fisheries Science and Technology*, 8(1), 59-64.
- Sagita, D., Suharti, N, dan Azizah, N. 2017. Isolasi Bakteri Endofit Dari Daun Sirih (*Piper betle* L.) Sebagai Antibakteri Terhadap *Escherichia coli* dan *Staphylococcus aureus*. *Jurnal Iptek Terapan*, 11(1), 65-74.
- Saputera, N., Nurkamalia, N, Zuraidah, Z, dan Qamariah, Q. 2018. Rancang Bangun Alat Sterilisasi Kesehatan Berbasissmart Relay Zelio SR2 B121JD. *In Seminar Nasional Riset Terapan* (Vol. 3, pp. C20-C34).
- Sarjono, P. R., Putri, L. D., Budiarti, C. E., Mulyani, N. S., Kusri, D., & Prasetya, N. B. A. (2019, April). Antioxidant and antibacterial activities of secondary metabolite endophytic bacteria from papaya leaf (*Carica papaya* L.). *In IOP Conference Series: Materials Science and Engineering* (Vol. 509, No. 1, p. 012112). IOP Publishing.
- Silvia, D. 2018. Uji Aktivitas Antifungi Ekstrak kulit Buah Jeruk Nipis (*Citrus aurantifolia*) terhadap Jamur *Candida albicans*. *Skripsi*. Fakultas Sains dan Teknologi, Universitas Islam Negeri Sunan Ampel, Surabaya.
- Soleha, T. U. 2015. Uji kepekaan terhadap antibiotik. *Juke Unila*, 5(9), 119-123.
- Sujatmiko, Y. A. 2014. Aktivitas Antibakteri Ekstrak Kayu Manis (*Cinnamomum burmannii* B.) Dengan Cara Ekstraksi Yang Berbeda Terhadap *Escherichia*

- Coli* Sensitif Dan Multiresisten Antibiotik. *Skripsi*. Pendidikan Biologi. Universitas Muhammadiyah Surakarta. Surakarta.
- Sulistiyani, T.R., Lisdayanti, P, dan Lestari, Y. 2014. Population and diversity of endophytic bacteria associated with medicinal plant *Curcuma zedoaria*. *Microbiology Indonesia*, 8(2), 4-4.
- Susilowati, D. N., Ginanjar, H, Yuniarti, E, Setyowati, M., & Roostika, I. 2018. Karakterisasi Bakteri Endofit Tanaman Purwoceng Sebagai Penghasil Senyawa Steroid Dan Antipatogen/Endophytic Bacteria From Purwoceng as Steroid and Antipatogenic Compounds Producers. *Jurnal Penelitian Tanaman Industri*, 24(1), 1-10.
- Sutrisno, J. 2014. *Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Biji Pinang (Areca catechu L.) Terhadap S. aureus Secara In Vitro* (Doctoral dissertation, Tanjungpura University).
- Suyati. 2010. Identifikasi dan Uji Antibiotik Bakteri Gram Negatif pada Sampel Urin Penderita Infeksi Saluran Kemih (ISK). *Skripsi*. Jurusan Biologi Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam. Universitas Negeri Papua Manokwari. Papua.
- Suyono, Y dan Salahudin, F. 2011. Identifikasi dan karakterisasi bakteri *Pseudomonas* pada tanah yang terindikasi terkontaminasi logam. *Jurnal Biopropal Industri*, 1(02), 1-2
- Syahrurachman, A. *et al.* 2010. *Buku Ajar Mikrobiologi Medik, Literasi Jakarta*. Jakarta.
- Talaro, K. P., dan Barry, C. 2012. *Foundations In Microbiology*. MC Graw-Hill Companies, New York.
- Tan, R.X., dan Zou W.X. 2000. Endophytes: A Rich Source of Functional Metabolites, *Nat.Prod. Rep*, 18: 448-459.
- Tankeshwar, A. 2019. *Microbiologi medical guide*. <https://microbeonline.com/kliglers-iron-agar-kia-principle-procedure-and-results/>. 14 Desember 2020 (12.40)
- Tankeshwar. 2021. *Bacterial Culture Media: Classification, Types, Uses*. <https://microbeonline.com/types-of-bacteriological-culture-medium/>. 1 Juli (22.05)
- Toelle, N. 2014. Identifikasi dan Karakteristik *Staphylococcus Sp.* dan *Streptococcus Sp.* dari Infeksi Ovarium Pada Ayam Petelur Komersial (Identification and Characteristics of *Staphylococcus Sp.* and *Streptococcus Sp.* Infection of Ovary in Commercial Layers). *Jurnal Ilmu Ternak Universitas Padjadjaran*, 14(1).
- Tong, SY *et al.*, 2015. Infeksi *Staphylococcus aureus*: epidemiologi, patofisiologi, manifestasi klinis, dan manajemen. *Ulasan mikrobiologi klinis*, 28 (3), 603-661.
- Ummamie, L., Rastina, R., dan Erina, E. 2017. Isolasi dan Identifikasi *Eschericia coli* dan *S. aureus* Pada Keumamah di Pasar Tradisional Lambaro, Aceh Besar. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Veteriner*, 1(3), 574-583.
- Utami, A. R. 2017. Identifikasi Bakteri *Escherichia coli* pada Kelapa Parut yang Dijual di Pasar Kota Kendar. *Skripsi*. Doctoral dissertation, Poltekkes Kemenkes, Kendari

- Utami, D. P. 2017. Isolasi, Identifikasi dan Aktivitas Bakteri Endofit Daun Kemangi (*Ocimum basilicum* L.) Terhadap *Staphylococcus aureus*. *Jurnal Mahasiswa PSPS FK Universitas Tanjungpura*, 4(1).
- Utomo, S. B., *et al* 2018. Uji aktivitas antibakteri senyawa C-4-Metoksifenilkaliks [4] Resorsinarena termodifikasi Hexadecyltrimethylammonium-Bromide terhadap bakteri *S. aureus* dan *Escherichia coli*. *Jurnal Kimia dan Pendidikan Kimia*, 3(3), 201-209.
- Vineetha, N., *et al*. 2015. Preparation, Standarization of Antibiotic Disc and Study of Resistance Pattern for First-Line Antibiotics in Isolats from Clinical Samples. *International Journal of Applied Research*. 1(11): 624-631.).
- Waty, S., *et al*. 2018. Antibacterial Activity of Cinnamon Ethanol Extract (*Cinnamomum burmannii*) and its Application as a Mouthwash to Inhibit *Streptococcus* Growth, Dalam: IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. IOP Publishing, hal. 12049.
- Wulandari, D., & Desi P. 2019. Identifikasi Bakteri Amiolitik Pada Umbi *Colocasia esculenta* L. Secara Morfologi, Biokimia, dan Molekuler. *Jurnal Bioteknologi & Biosains Indonesia (JBBI)*, 6(2), 247-258.
- Wulandari, H., *et al*. 2012. Isolasi dan Pengujian Bakteri Endofit dari Tanaman Lada (*Piper Nigrum* L.) sebagai Antagonis terhadap Patogen Hawar Beludru (*Septobasidium* SP.). *Perkebunan dan Lahan Tropika*, 2(2), 23-31.
- Yasir, Y. 2015. Bakteri dan Kesehatan Manusia. In *Prosiding Seminar Nasional Biologi* Vol. 1, No. 1
- Yunus, R., Ruth M., & Rosnani, R. 2017. Cemarannya Bakteri Gram Negatif pada Jajanan Siomay di Kota Kendari. *Medical Laboratory Technology Journal*, 3(1), 11-16.
- Zhang, Y., *et al*. 2016. Antibacterial Activity and Mechanism of Cinnamon essential Oil Against *Escherichia coli* and *Staphylococcus aureus*. *Food Kontrol*, 59, 282-289.