

DAFTAR PUSTAKA

- Afifurrahman, K. H. Samadin, dan S. Aziz. 2014. *Pola Kepekaan Bakteri Staphylococcus aureus terhadap Antibiotik Vancomycin di RSUP Dr. Mohammad Hoesin Palembang*. P. 266-270.
- Agastya, I. M. I., A. Afandhi., dan L. Q. Aini. 2017. *Efektifitas Pestisida Biologis Bacillus cereus dan Bacillus megaterium Sebagai Pengendali Spodoptera litura Fabr (Lepidoptera: Noctuidae)*. Dalam Jurnal Penelitian Pertanian Terapan 17, (145-148).
- Aghel, N. and Z. Ramezani. 2008. *Beiranvand Hesperidin from Citrus sinensis Cultivated in Dezful*. In Journal of Biology Science 11, (2451-2453).
- Alni, F.N., S. Sukamto, D. Wahyuni, R.G Suhesti, dan Q. Ayyunin. 2013. *Penghambat Pertumbuhan Colletotricum gleosporioides oleh Trichoderma harzianum, Trichoderma koningi, Bacillus subtilis dan Pseudomonas fluorescens*. Dalam Jurnal Peneliti Perkebunan 29, (44-52).
- Amalia, R., N. Marfu'ah, dan S. Amal. 2018. *Aktivitas Antibakteri Kayu Siwak (Salvadora persica) Fraksi Eter Terhadap Bakteri Staphylococcus aureus Secara In Vitro*. P.1-7.
- Anggreini, T.A. 2016. Fakultas Farmasi Universitas Setia Budi. Surakarta.
- Arifin, B dan S. Ibrahim. 2018. *Struktur, Bioaktivitas dan Antioksidan Flavonoid*. Dalam Jurnal Zarah 6, (21-29).
- Ariyanti, T. 2010. *Bakteri Listeria monocytogenes Sebagai Kontaminan Makanan Asal Hewan (Foodborne Disease)*. Dalam Jurnal Watazoa 20, (94-102).
- Arya D, Patni V, and Kant U. 2007. *In Vitro Propagation and Quercetin Quantification in Callus Cultures of Rasna (Pluchea lanceolata Oliver & Hiern.)*. In Journal of Biotechnology 7, (383-387).
- Aranganathan, S., J.P. Selvam and N. Nalini. 2008. *Effect of Hesperetin, A Citrus Flavonoid, on Bacterial Enzymes and Carcinogen-Induced Aberrant Crypt Foci in Colon Cancer Rats: A Dose-Dependent Study*. In Journal of Pharm Pharmacol 60, (1385-1392).
- Asyura. 2019. *Efek Penambahan Fraksi Semipolar (F19-23) Ekstrak Metanolikmeniran (Phyllanthus Niruri) Terhadap Daya Hambat Amoxicillin dan Chloramphenicol pada Staphylococcus aureus dan Escherichia coli*. Hal 1-9.

- Badan Pusat Statistik. 2018. *Statistik Lingkungan Hidup Indonesia 2018: Pengelolaan Sampah di Indonesia*. Jakarta.
- Belur, P.D., and B. Pallabhanvi. 2011. *Investigation on Production of Gallic Acid From Terminalia chebula Extract Using Cell Associated Tannase of Bacillus massiliensin*. In International Journal of Conference of Advances in Biotechnology and Pharmaceutical Sciences (ICABPS): Bangkok.
- Bouhafssouni, A. 2018. *Simultaneous Quantification of Phenolic B. Acids and Flavonoids in Chamaerops Humilis L. Using LC-ESI-MS/MS*. In Journal of Food Science and Technology. P 242-247.
- Bottone, E. J. 2010. *Bacillus cereus a Volatile Human Pathogen*. In Journal of Clinical Microbiology Reviews 23, (382–398).
- Brooks, G. F., K.C. Carroll, J.S Butel, S.A Morse, and T. Mietzner. 2013. *Jawetz, Melnick and Adelberg's Medical Microbiology*. 26th ed. New York: McGraw-Hill.
- Carolia N., dan Noventi W. 2016. *Potensi Ekstrak Daun Sirih Hijau (Piper betle L.) sebagai Alternatif Terapi Acne Vulgaris*. Dalam Jurnal Majority 5, (140-145).
- Collin C.H., P.M. Lyne. 2004. *Microbiological Method*. 8th ed. London: Arnold.
- Cowan, M. 1999. *Plant Products as Antimicrobial Agents*. In Journal of Clinical Microbiology 12, (564- 582).
- Cushnie T.P.T and A.J. Lamb. 2005. *Antimicrobial Activity of Flavonoids*. In International Journal of Antimicrobials Agents 26, (343-356).
- Das, K., R.K.S. Tiwari and D.K. Shivastava. 2010. *Techniques for Evaluation of Medical Plant Products as Antimicrobial Agent: Current Methods and Future Trends*. In Journal of Medicinal Plants Research 4, (104-111).
- Deng, S., B.J. West, and C.J. Jensen. 2010. *A Quantitative Comparison of Phytochemical Components in Global Noni Fruits and Their Commercial Products*. In Journal of Food Chemistry 122, (267- 270).
- Dewanti, R. 2005. Mencegah Keracunan Makanan Siap Santap. <http://www.kompas.com>. [Diakses 3 Juli 2020]
- Dong, Y.H., J.L Xu, X.Z. Li, and L.H. Zhang. 2000. *An Enzyme That Inactivates The Acylhomoserine Lactone Quorum-Sensing Signal and Attenuates The Virulence Oferwinia Carotovora*. In Journal of Proceedings of the National Academy 97, (3526–3531).

- Ekadipta. 2019. *Uji Aktivitas Antioksidan Gabungan Ekstrak Etanol Kulit Petai dan Biji Petai (Parkia speciosa) dengan Metode DPPH*. P. 34-39.
- E.R. Saad, M.A. Radwan, S.A.E. Mohamed, and S.M. Sherby. 2008. *Antibacterial Screening of Some Essential Oils, Monoterpenoids and Novel N-Methyl Carbamates Based on Monoterpenoids Against Agrobacterium Tumefaciens and Erwinia Carotovora*. In *Journal Of Phytopathology and Plant Protection* 41, (451-461).
- Faiha, Andari. 2015. *Apotek Hidup: Cara Tanam Apotek Hidup Racikan Ampuh Tanaman Obat Penyembuh Segala Penyakit*. Kalimantan Barat: Gaenius Publisher.
- Fajrin, F.I., dan Susila, I. 2019. *Uji Fitokimia Ekstrak Kulit Petai Menggunakan Metode Maserasi*. Dalam *Jurnal Prosiding Seminar Nasional Teknologi dan Sains*. P 455-462.
- Fitriansyah, M. I dan R. B. Indradi. 2018. *Review: Profil Fitokimia dan Aktivitas Formakologi Beluntas (Pluchea indica L.)*. P. 337-346.
- Formagio, A.S.N., C.R.F. Volobuff, M. Santiago, C.A.L. Cardoso, M.C. Vieira, and Z.V Pereira. 2014. *Evaluation of Antioxidant Activity, Total Flavonoids, Tannins and Phenolic Compounds in Psychotria Leaf Extracts*. *Antioxidants*. P. 745-757.
- Habiburrohman, D. 2018. *Aktivitas Antioksidan dan Antimikrobia pada Polifenol Teh Hijau*. Dalam *Jurnal Agromedicine Unila* 5, (587-591).
- Hagerman, A.E. 2002. *Tannin Chemistry*. <http://www.users.muohio.edu/hagermae/tanin.pdf>. [Diakses pada 9 Juli 2020].
- Helmiyati, A.F., dan Nurrahman. 2010. *Pengaruh Konsentrasi Tawas Terhadap Pertumbuhan Bakteri Gram Positif dan Negatif*. Dalam *Jurnal Pangan dan Gizi* 1, (01).
- Hong, H., M.R. Landauer, M.A. Foriska, and G.D. Ledney. 2006. *Antibacterial Activity of The Soy Isoflavone Genistein*. In *Journal of Basic Microbiology* 46, (329–335).
- Hoffmann and David. 2003. *Medical Herbalism: The Science and Practice of Herbal Medicine*. England: Inner Traditions.
- Husnuhut, A.B. 2012. *Banjir, Jengkol, Rahudman*. <http://www.hariansumutpos.com/2012/01/23377/Banjir-Jengkol-Rahudman.html>. [Diakses 13 Juli 2020].

- Hutauruk, J.E. 2010. *Isolasi Senyawa Flavonoida dari Kulit Buah Tanaman Jengkol (Pithecellobium lobatum)*. Skripsi. Jurusan Kimia FMIPA USU. Makassar.
- Ibrahim, S dan S. Ismail. 2017. *Uji Aktivitas Senyawa Bioaktif Antimikroba dari Ekstrak Daun Simbukan (Paederia foetida L.) pada Bakteri Staphylococcus aureus dengan Metode Bioautografi*. Dalam Jurnal Media Farmasi 14, (1-7).
- IL, P., D. Sugihartana dan Larnani, S. 2018. *Efek Penghambatan Ekstrak Akuades Daun Ocimum Basilicum Terhadap Streptococcus mutans In Vitro*. Dalam Jurnal Kedokteran Brawijaya 30, (87-91).
- Inouye, S., T. Takizawa, and H. Yamaguchi. 2001. *Antibacterial Activity of Essential Oil and their Major Constituents Against Respiratory by Gaseous Contact*. P. 565-573.
- Irawati, W. 2019. *Potensi Mikroorganisme Resisten Seng dari Pantai Timur Surabaya Sebagai Biosorben*. Dalam Jurnal Biologi Papua 11, (80-86).
- Ismarani, D. 2014. *Formulasi Gel Pacar Air (Impatiens balsamina Linn.)*. Dalam Jurnal Farmasi Sains. ISSN 2407-2354.
- Jayamaran P, M.K. Sakharkar, C.S. Lim, T.C. Tang, K.R. Sakharkar. 2010. *Activity and Interactions of Antibiotic and Phytochemical Combinations Against Pseudomonas aeruginosa In Vitro*. International Journal of Biological Sciences 6, (556-568).
- Jawetz, E., J., L. Melnick dan E. A. Adelberg. 1996. *Mikrobiologi Kedokteran*. Jakarta: Penerbit Buku EGC.
- Jawetz, Melnick, and J.L. Adelberg. 2001. *Mikrobiologi Kedokteran*. 22th ed. Penerjemah: Bagian Mikrobiologi Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga. Jakarta: Salemba Medika.
- Jay, J.M. 1996. *Modern Food Microbiology*. 5th ed. New York: Chapman and Hall. P. 490-492.
- Jebarus, A.R. 2015. *Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Kulit Buah Petai (Parkia Speciosa) Terhadap Staphylococcus aureus dan Escherichia coli*. Skripsi. Fakultas Farmasi. Universitas Sanata Dharma. Yogyakarta.
- Jing Qiu Wang. 2018. *Antitumor, Antioxidant and Anti-inflammatory*. P. 1-12.
- Jing-Yi Tan¹, X.-Q. C.-J. 2020. *Myricetin Protects Against Lipopolysaccharide-induced Disseminated*. In Asian Pasific Journal of Tropical Medicine 11, (255-259).

- Juariah, S dan Oktaviani, S. 2016. *The Activity Test Of Ethanol Extract Jengkol Skin (Pithecellobium Jiringa) to Inhibit of Fungus Growth Candida Albicans 1*, (11-15).
- Junaidi, E dan Anwar, Y. A.A. (2018). *Aktivitas Antibakteri dan Antioksidan Asam Galat dari Kulit Buah Lokal yang Diproduksi dengan Tanase*. Dalam *Jurnal Penelitian Kimia* 14, (131-142).
- Kamboh, et al. 2015. *Flavonoids: Health Promotion Phytochemicals for Animal Production A-review*. In *Journal of Animal Health and Production* 3, (2308-2801).
- Kamisah, Y., Faizah Othman, Hj Mohd Saad Qodriyah, and Kamsiah Jaarin. 2013. *Parkia speciosa Hassk.: A Potential Phytomedicine, Review Article, Evidence-Based Complementary and Alternatif Medicine*. Malaysia. pp. 1-6.
- Khodaria, P. 2013. *Uji Daya Hambat Ekstrak Daun Beluntas (Pluchea indica) Terhadap Pertumbuhan Aeromonas hydrophila*. Universitas Muhammadiyah. Purwokerto.
- Koosha, et al. 2016. *Review An Association Map on the Effect of Flavonoids on the Signaling Pathway in Colorectal Cancer*. *International Journal of Medical Sciences* 13, (374-385).
- Kozłowska, J., B. Potaniec, B. Zarowska, and M. Aniol. 2017. *Synthesis and Biological Activity of Novel O-alkyl Derivatives of Naringenin and Their Oximes*. *Molecules* 22, (1-14).
- Kusnadi, J. 2018. *Pengawet Alami untuk Makanan*. Malang: UB Press.
- Lande, F.R., W. Widayat, dan Sastyarina, Y. 2019. *Isolasi Bakteri Termofilik dari Tanah Hutan Mangrove*. Dalam *Jurnal Proceeding of Mulawarman Pharmaceuticals Conferences* 10, (156–159).
- Larasati R., Suliati dan D.T. Mutiarawati. 2019. *Daya Hambat Perasan Biji Petai (Parkia speciosa) dan Biji Petai Cina (Leucaena leucocephala) Terhadap Pertumbuhan Bakteri Escherichia coli Metode Dilusi*. P. 651-658.
- Lee, K.A., S.H. Moon, J.Y. Lee, K.T. Kim, Y.S. Park, and H.D. Park. 2013. *Antibacterial Activity of A Novel Flavonoid, 7-O-butyl Naringenin Against Methicillin-resistant Staphylococcus aureus (MRSA)*. In *Journal of Food Science Biotechnol* 22, (1725-1728).
- Lestari, N.R. 2017. *Pemanfaatan Medium Kentang (Solamun tuberosum) dan Tomat (Solamun lycopersium) Terhadap Pertumbuhan Bakteri (Bacillus subtilis)*. Skripsi. Fakultas Ilmu Tarbiyah dan Keguruan, Jurusan IPA dan Biologi. Universitas Islam Negeri. Mataram.

- Lin Y., R. Shi, X. Wang and H.M. Shen. 2008. *Luteolin, A Flavonoid with Potential for Cancer Prevention and Therapy*. In *Journal of Cancer Drug Targets*, 8 (634-646).
- Luthria, D. L., R. Biswas, and S. Natarajan. 2007. *Comparison of Extraction Solvents and Techniques Used for The Assay of Isoflavones from Soybean*. In *Journal of Food Chemistry* 105, (325–333).
- Manaroisong, A., J. Abidjulu, dan K.V. Siagian. 2015. *Uji Daya Hambat Ekstrak Kulit Nanas (Ananas comosus L) Terhadap Bakteri Staphylococcus aureus Secara In Vitro*. Dalam *Jurnal Ilmiah Farmasi* 4, (27-33).
- Mangunwardoyo, W., C. Eni, U. Tepy. 2009. *Ekstraksi dan Identifikasi Senyawa Antimikroba Herba Meniran (Phyllanthus niruri L.)*. Dalam *Jurnal Ilmu Kefarmasian*.
- Mangurana, W. O. I, Yusiani, Y dan Sahidin S. 2019. *Analisis LC-MS/MS (Liquid Chromatography Mass Spectrometry) Dan Metabolit Sekunder Serta Potensi Antibakteri Ekstrak n-hexan Spons Callypongia aerizusa Yang Diambil Pada Kondisi Tutupan Trumbu Karang Yang Berbeda Diperairan Teluk Staring*. *Jurnal Biologi Tropis*, 19(2),131.
- Mardiyantoro, F. M., Viranda, Khusnul dan Sutanti. 2018. *Penyembuhan Luka Rongga Mulut*. Malang: UB Press.
- Materska, M. 2008. *Kuersetin and Its Derivatives: Chemical Structure And Bioactivity*. *Department of Chemistry, Agricultural University* 58, (407-413).
- Mccabbe, M. J., J.R. and S. Orrenius. 1993. *Genistein Induces Apoptosis in Immature Human Thymo-cytes by Inhibiting Topoisomerase-II*. In *Journal of Biochemical and Biophysics* 194, (944–950).
- Meilansari, Adelia Yohana, dan M Cholid Mawardi. 2019. *Evaluasi Penerapan PSAK-69 Agrikultur Terhadap Aset Biologis*. P. 14.
- Menon, S. 2020. *Mengkaji Aktivitas Antibakteri Nasturtium officinale dan Ekstrak Etanol Pilea melastomoides terhadap Escherichia coli*. P. 63-69.
- Mernelius S., S. Löfgren S., P.E. Lindgren, A. Matussek. 2013. *The Role Of Broth Enrichment In Staphylococcus aureus Cultivation and Transmission from The Throat to Newborn Infants: Results from The Swedish Hygiene Intervention and Transmission of S. aureus Study*. In *European Journal of Clinical Microbiology and Infectious Diseases* 32, (1593-1598).
- Nababan, E. dan Hasruddin. 2015. *Pengaruh Pemberian Ekstrak Etanol Daun Kemangi (Ocimum sanctum L.) Terhadap Pertumbuhan Bakteri Bacillus cereus*. Dalam *Jurnal Biosains* 1.

- Nadal, A., A. Coll, N. Cook, M. Pla. 2007. *A Molecular Beacon-based Real Time NASBA Assay for Detection of Listeria monocytogenes in Food Products: Role of Target mRNA Secondary Structure on NASBA design*. In *Journal of Microbiological Methods* 68, (623-632).
- Naim. 2004. *Senyawa Antimikroba dari Tumbuhan*. Sekolah Pasca Sarjana Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Nakayama T., K. Kajiya, H. Hojo, M. Suzuki, F. Nanjo, and S. Kumazawa. 2004. *Relationship Between Antibacterial Activity of (+)-catechin Derivatives and Their Interaction with A Model Membrane*. In *Journal of Agricultur Food Chem*.
- National Toxicology Programme. 1992. *Toxicology and Carcinogenesis Studies of Quercetin in F344/N Rats*. U.S. Departement of Health and Human Services. P. 171.
- Ng'uni, T., T. Mothlalamme, R. Daniels, J. Klaasen, and B.C. Fielding. 2015. *Additive Antibacterial Activity of Naringenin and Antibiotic Combinations Against Multidrug Resistant Staphylococcus aureus Pathogens*. In *Journal of African Microbiol Res* 9, (1513-1518).
- Nor, A.S., I. Darah, F.S. Shaida, and A.Z. Nurul. 2012. *Inhibition of Klebsiella Pneumoniae ATCC 13883 Cells by Hexane Extract of Halimeda Discoidea (Decaisne) and The Identification of Its Potential Bioactive Compounds*. In *Journal of Microbiology and Biotechnology*. P. 872-881.
- Novitasari, Elwin, dan Ernani Wijayanti. 2018. *Aktivitas Antimikroba Teh Asam Daun Tin (Ficus carica) Secara In Vitro*. Dalam *Jurnal Kimia dan Terapannya* 2, (25–29).
- Nurdiansyah, F., D.A. Widyastuti, dan A.A. Mandasari. 2019. *Karakteristik Simplisia dan Ekstrak Etanol Kulit Petai (Parkia Speciosa) dengan Metode Maserasi*. Prosiding.
- Nurchayati, A.D.R., dan J. Wandra. 2012. *Simbukan Kurang Sedap Namun Berkhasiat Hebat*. Salatiga: Bios.
- Pasaribu, T. 2019. *The Opportunities of Plants Bioactive Compound as an Alternative of Antibiotic Feed additive on Chicken*. In *Journal of Feed additive on Chicken* 38, (96-104).
- IL, D. S dan Paulus P. 2018. *Efek Penghambatan Ekstrak Akuades Daun Ocimum basilicum Terhadap Streptococcus Mutans In Vitro*. Dalam *Jurnal Kedokteran Brawijaya* 30, (87-91).
- Pelczar, M.J., dan Chan E.S.C. 2007. *Elements of Microbiology*. Penerjemah: Ratna, S.H., dkk. 2008. *Dasar-Dasar Mikrobiologi 2*. Bandung: ITB.
- Praja, M.H. dan M.Z. Oktarlina. 2017. *Uji Efektivitas Daun Petai Cina (Leucaena glauca) Sebagai Antiinflamasi dalam Pengobatan Luka Bengkak*. P. 60-63.

- Pramesti Indah Prabasari, P.S. 2019. *Rak Lidah Buaya (Aloe barbadensis Miller)*. ISSN : 2086-5783.
- Pratiwi, S. T. 2008. *Mikrobiologi Farmasi*. Jakarta: Erlangga. P. 188-191.
- P.S. Ferreira, F.D. Victorelli, B. Fonseca-Santos, and M. Chorilli. 2018. *A Review of Analytical Methods for P-coumaric Acid in Plant-based Products, Beverages, and Biological Matrices*. In *Journal of Analytical Chemistry* 49, (1–11).
- Purwanti, M., M. Sudarwanto, W.P. Rahayu dan A. Sanjaya. 2008. *Pertumbuhan Bacillus cereus dan Clostridium perfringens pada Makanan Tambahan Pemulihan yang Dikonsumsi Balita Penderita Gizi Buruk*. Dalam *Jurnal Forum Pascasarjana* 31.
- Qiu, J., H. Li, H. Meng, C. Hu, J. Li, M. Luo, et al. 2011. *Impact of Luteolin on the Production of Alpha-Toxin by Staphylococcus aureus*. In *Journal of Application Microbiology* 53, (238–243).
- Rahayu, W. P. 2000. *Aktivitas Antimikroba Bumbu Masakan Tradisional Hasil Olahan Industri Terhadap Bakteri Patogen dan Perusak*. Dalam *Jurnal Buletin Teknologi dan Industri Pangan XI*, (42-48).
- Rini, A. R. S. 2016. *Pemanfaatan Ekstrak Kulit Nanas (Ananas Comosus L. Merr) untuk Sedia Gel Hand Sanitaizer Sebagai Antibakteri Staphylococcus aureus dan Eschreichia coli*. Universitas Negeri Semarang. 1-40
- Rahmawati, M. 2015. *Uji Aktivitas Ekstrak Etanol dan Air Rimpang Pacing (Costus spiralis) Terhadap Bakteri (Escherichia coli, Shigelle dysentreae, Salmonella typhiburium, Bacillus subtilis, Staphillococcus aureus) serta Fungsi Candida albicans*. Skripsi. Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan. UIN Syarif Hidayatullah. Jakarta.
- Rattanachaikunsopon, P., and P. Phumkhachron. 2010. *Content and Antibacterial Activity of Flavonoids Extracted from Leaves of Psidium guajava*. In *Journal of Medicinal Plants Reseach* 4, (393-396).
- Reygaert, W. C. 2018. *Green Tea Catechins: Their Use in Treating and Preventing Infectious Diseases*. P. 1-9.
- Rifqi F, Ahmad, Casdi, dan Warid. 2019. *Respon Tanaman Pakcoy (Brassica rapa L.) terhadap Pemberian Pupuk Organik Cair Limbah Perikanan*. Dalam *Jurnal Hortikultura Indonesia* 10, (94–101).
- Rurianti, E dan Nurhayati. 2010. *Investigasi Bacillus cereus dan Salmonella pada Nasi Goreng*. Dalam *Jurnal Unej*. P. 68-75.

- Septiani, E.N. Dewi, dan I. Wijayanti. 2017. *Aktivitas Antibakteri Ekstrak Lamun (Cymodocea rotundata) Terhadap Bakteri Staphylococcus aureus dan Escherichia coli (Antibacterial Activities of Seagrass Extracts (Cymodocea rotundata) Against Staphylococcus aureus and Escherichia coli)*. Dalam Jurnal Sains dan Teknologi Perikanan 13.
- Setiawan, S. 2019. *Kualitas Fisik Urea Molases Blok (UMB) yang Diberi Bahan Pengisi Tepung Daun Lamtoro (Leucaena leucocephala) Sebagai Substitusi Dedak Padi pada Ransum Kambing*. Skripsi. Fakultas Pertanian dan Peternakan Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau. Pekanbaru.
- Silondae, Hasrianti, V. Ventje, J. Panelewen, dan J.K.J. Kalangi. 2019. *Analisa Ekonomi Manfaat Jus Limbah Wortel (Daucus carota L.) Sebagai Feed Suplemen Ternak Ayam Kampung*. Dalam Jurnal Agri-Sosioekonomi 3.
- Siregar, K., dan W. Christopher. 2019. *Perancangan Tong Sampah Pupuk dengan Metode QFD untuk Mengolah Limbah Organik Menjadi Pupuk Serbaguna*. Vol. 2(3): 690-696.
- Siswandono dan B. Soehardjo. 1995. *Kimia Medisinal*. Surabaya: Airlangga University Press.
- Soleha, T.U. 2015. *Uji Kepekaan Terhadap Antibiotik*. Dalam Jurnal Juke Unila 5.
- Soliha, R.R., S.N. Fitriyaningsih, dan S. Hazar. 2019. *Uji Aktivitas Sitotoksik Ekstrak Etanol Kulit Buah Petai (Parkia specia Hassk) dengan Metode BSLT (Brine Shrimp Lethality test)*. Dalam Prosiding Farmasi 5, (566-573).
- Song, H., D. Shin, dan D. Kwon. 2016. *Potentiating Activity of Luteolin on Permeabilizing Agent and ATPase Inhibitor Against Methicillin-resistant Staphylococcus aureus*. In Journal of Tropic Med 9, (19–22).
- Suerni, E., M. Alwi, M. Guli. 2003. *Uji Daya Hambat Ekstrak Buah Nanas (Ananas comosus L. Merr.), Salak (Salacca edulis Reinw) dan Mangga (Mangifera odorta Griff.) Terhadap Daya Hambat Staphylococcus aureus*. Dalam Jurnal Biocelebes, ISSN : 1978-6417.
- Sueyana, S., Yen, Y. A. D., dan Tina, R. 2017. *“Aktivita Antibakteri Ekstrak Etanol Dari Limbah Tanaman terhadap bakteri Staphylococcus Epidermidis dengan Metode mikrodilusi M7-A6CLSP”*. IJPST. 4(1):1-9
- Solehah. (2018). *Hubungan Cara Persalinan terhadap Prevalensi Kolonisasi Methicillin Resistant Staphylococcus Aureus(MRSA) pada Neonatus di Ruang Perinatologi RSIA Puri Betik Hati*. 124-128.

- Suliani A., M. Latief, dan S.L. Rahmi. 2016. *Aktivitas Antimikroba Ekstrak Etil Asetat Buah dan Daun Belimbing Wuluh (Averrhoa bilimbi Linn) Terhadap Mikroba Salmonella typhimurium dan Aspergillus flavus*. In Journal of Chemical 1, (32-41).
- Sultoni, M., dan A.R.A.C. Nur. 2012. *Efektifitas Mikroorganisme Lokal (MoL) Lmbah Sebagai Aktif Ator pembuatan Pupuk Kompos Organik*. P. 1-8.
- Surya, A., dan Y. Yesti. 2017. *Aktivitas Antioksidan Ekstrak Metanol Kulit Jengkol (Pithecellobium jiringa) dengan Tiga Waktu Maserasi*. P. 78-82.
- Susanto, A. 2018. *Bakteriologi (Antimikroba Alami Penyakit Typus)*. Mojokerto: Stikes Majapahit.
- Susanto. A, Hernadin dan Rahmawati, S. 2019. Uji Skrining Fitokimia Ekstrak Etanol Daun Ubi Jalar Ungu (Ipomoea Batatas L). *Jurnal Ilmu Kesehatan, 1*, 1-7.
- Susilo, J. 2012. *Budidaya Petai Prospek Pasar Terbuka*. Yogyakarta: Penerbit Pustaka Baru Press.
- Tandriani. 2016. *Formulasi Hidrogel Hesperidin Menggunakan Kombinasi Polimer Pektin-Kitosan*. P. 1-16.
- Vazirian, M., Khanavi, M., Amanzadeh, Y., and Hajimehdipoor, H. 2011. *Quantification of Gallic Acid in Fruits of Three Medicinal Plants*. In Iranian Journal of Pharmaceutical Research 10, (233-236).
- Vradinatika, A. 2019. *Identifikasi Vancomycin-Resistant Staphillococcus aureus (VRSA) pada Pasien Ulkus Diabetes Melitus di Instansi Kesehatan Kota Bandar Lampung*. Skripsi. Jurusan Kimia FMIPA Universitas Lampung. Bandar Lampung.
- Wells, C. L., R.P. Jechorek, K.M. Kinneberg, S.M. Debol, and S.L. Erlandsen. 1999. *The Isoflavone Genistein Inhibits Internalization of Enteric Bacteria by Cultured Caco-2 and HT-29 en-terocytes*. In Journal of Nutritions 129, (634-640).
- Widyastuti, Paini Sri., C.H. Wijaya., P.S. Hardjosworo., dan D. Sajuthi. 2010. *Evaluasi Aktivitas Antioksidatif Ekstrak dan Beluntas (Pluchea indica) Berdasarkan Perbedaan Ruas Daun*. Fakultas Teknologi Pertanian Unika Widya Mandala. Surabaya.
- Widyawati, Paini Sri, C.H. Wijaya, P.S. Hardjosworo, dan D. Sajuthi. 2013. *Evaluasi Aktivitas Antioksidatif Ekstrak dan Beluntas (Pluchea indica) Berdasarkan Perbedaan Ruas Daun*. Fakultas Teknologi Pertanian Unika Widya Mandala. Surabaya.

- Wijayanti, E.D. dan E. Susilowati. 2017. *Eksplorasi Ekstrak Etanol Beberapa Tumbuhan Berpotensi Sebagai Antiketombe*. Dalam Jurnal Riset Sains dan Teknologi 1, (75-81).
- Wismayanti, G., S. Sedjati., dan A. Trianto. 2019. *Aktivitas Antagonis Bakteri yang Berasosiasi dengan Teritip (*Balanus sp.*) Terhadap Bakteri *Escherichia coli* dan *Bacillus cereus**. Dalam Jurnal Kelautan Tropis 22, (49-56).
- Yunus. 2009. *Daya Hambat Ekstrak Metanol Rumput Laut (*Euchema spinosum*) Terhadap Bakteri *Aeromonas hydrophila**. Dalam Jurnal Kelautan 2, (99-105).
- Yusa, I.M.M. 2016. *Pemanfaatan Animasi 2 Dimensi Model Infografik dalam Perancangan Video Iklan Layanan Masyarakat Tentang Pengolahan Sampah Rumah Tanggadi Denpasar*. Dalam Jurnal Nasional Pendidikan Teknik Informatika (JANAPATI) 5.
- Zaini, N.A., and F. Mustaffa. 2017. Review: *Parkia speciosa* As Valuable, *Miracle of Nature*. In Journal of Medicine and Health 2, (1-9).
- Zahro, L. 2013. *Uji Efektivitas Antibakteri Ekstrak Kasar Saponin Jamur Tiram Putih (*Pleurotus ostreatus*) Terhadap *Staphylococcus aureus* dan *Escherichia coli**. Dalam Jurnal UNESA of Chemistry 2, (120-129).
- Zarah J, 2018. *Bioaktivitas dan Antioksidan Flavonoid Structure*. P. 21-29.
- Z. Lou, H. Wang, S. Rao, J. Sun, C. Ma, and J. Li. 2012. *p-Coumaric Acid Kills Bacteria Through Dual Damage Mechanisms*. In Journal of Food Control 25, (550–554).
- Zulhendra dan Fatmawati. 2016. *Keanekaragaman Infraspesifik Petai (*Parkia Speciosa*) di Kabupaten Indragiri Hulu dan Kabupaten Kuantan Singingi Berdasarkan Karakter Morfologi*. Dalam Jurnal Riau Biologia 1.