

## DAFTAR PUSTAKA

- Angelina. R., Elfa. K. P. dkk. 2018. *Potensi Ekstrak Kulit Petai (Parkia Speciosa) Sebagai Sumber Antioksidan*. Teknologi Pangan Fakultas Ilmu Hayati Universitas Surya. Tangerang.
- Anggi. R., 2016. *Pemanfaatan Ekstrak Kulit Buah Nanas (Ananas Comosus L. Merr.) Untuk Sediaan Gel Hand Sanitizer Sebagai Antibakteri Staphylococcus Aureus Dan Escherichia Coli*. Skripsi Fakultas Matematika dan IPA. Universitas Negeri Malang.
- Annisa. M., 2018. *Pengujian Kandungan Total Fenol Ekstrak Etanol Tempuyung (Shoncus arvensis L)*. Jurnal tropical Medicine. Universitas Sumatra Utara.
- Ariyanti, T. 2010. “*Bakteri Listeria Monocytogenes Sebagai Kontaminan Makanan Asal Hewan (Foodborne Disease)*”. Jurnal Wartazoa. 20(2): 94-102.
- Arum. S., Indri. K., Agus. W., 2017. *Potensi Antioksidan Ekstrak Etil Asetat Biji Dan Kulit Petai (Parkia Speciosa Hassk.)*. Politeknik Kesehatan Kementrian Kesehatan Surakarta. Surakarta.
- Ati. N. 2018. *Uji Mic Dan MBC Ekstrak Buah Mangrove Rhizophora Stylosa Dan Avicennia Marina Sebagai Antibiotik Terhadap Vibriosis Pada Larva Kepiting Bakau (Scylla Serrata Forsskal)*. Skripsi. Universitas Muhammadiyah. Makassar.
- Atmaja. K. 2019. *Aktivitas Daya Hambat Ekstrak Etil Asetat Kulit Petai (Parkia Speciosa Hassk) Terhadap Pertumbuhan Bakteri Klebsiella Pneumoniae*. Universitas Udayana. Bali.
- Aulia. B., 2018. *Aktivitas Antibakteri Ekstrak Metanol Serbuk Biji Cempedak (Artocarpus Champeden) Terhadap Pertumbuhan Methicillint Resistant Staphylococcus Aureus (Mrsa)*. Skripsi Fakultas Ilmu Keperawatan Universitas Muhammadiyah Semarang.
- Azhar.S. 2020. *Efektivitas Ekstrak Kulit Petai (Parkia Speciosa Hassk) Sebagai Disinfektan Pada Sayuran Segar*. Tugas Akhir. Politeknik Negeri Jember. Jember.

- Azzahra, A. 2018. *Pembuatan Dan Karakterisasi Nanopartikel Ekstrak Etanol Daun Bangun-Bangun (Plectranthus Amboinicus (Lour.) Spreng)*. Skripsi. Universitas Sumatra Utara.
- Blackburn, Clive De And P.J McClure. 2002. *Food Borne Pathogens: Hazards, Risk Analysis*
- Chen. A. Dkk. 2013. *A review of the dietary flavonoid, kaempferol on human health and cancer chemoprevention*. West Virginia University. Morgantown USA.
- Damara, A. L. (2020). *Pengaruh Perbedaan Metode Ekstraksi Terhadap Aktivitas Antioksidan Dan Vitamin C Pada Minuman Bening Dari Buah Nanas (Ananas comosus L.)* (Doctoral dissertation, Unika Soegijapranata Semarang).
- Devika, Z. Z., I. Elza, And S. Joko. 2019. “*Pemanfaatan Ekstrak Belimbing Wuluh Untuk Pencucian Sayuran Dalam Meningkatkan Keamanan Pangan, Ditinjau Dari Sifat Fisik Dan Daya Terima*” . Skripsi. Doctoral Dissertation, Poltekkes Kemenkes Yogyakarta.
- Dwitasari, M. 2015. *Diajukan Sebagai Persyaratan Untuk Menyelesaikan Pendidikan Diploma III Jurusan Teknik Kimia Politeknik Negeri Sriwijaya*. Palembang.
- Ehling-Schulz, M., M. Fricker, And S. Scherer. 2004. “*Bacillus Cereus, The Causative Agent Of An Emetic Type Of Food-Borne Illness*”. *Molecular Nutrition & Food Research*. 48(7): 479-487.
- Entjang, I. 2003. *Mikrobiologi Dan Parasitologi Untuk Akademi Keperawatan Dan Sekolah Tenaga Kesehatan Yang Sederajat*. Citra Aditya Bakti, Bandung
- Fardiaz, S. 1992. *Mikrobiologi Pangan 1*. Gramedia Pustaka Utama, Jakarta.
- Fardiaz, S. 1998. *Mikrobiologi Pangan*. Departemen Pendidikan Dan Kebudayaan. Bogor :Itb Press.
- Fauzul., M. Khairi. 2020. *Bakteri Patogen Penyebab Foodborne Diseases*. Pusat Penelitian Biomedis dan Teknologi Dasar Kesehatan Badan Litbang Kesehatan. Jakarta Pusat.

- Fernandes. F, Salgado. H. 2016. *Gallic Acid Review of the Methods of Determination and Quantification*. School of Pharmaceutical Sciences, São Paulo State University. Araraquara, Brazil.
- Fitrilia, T. (2019). *Karakteristik fisikokimia serbuk kolang kaling (Arenga pinnata merr) berdasarkan variasi perendaman*. *Jurnal Agroindustri Halal*, 5(1), 104-112.
- Gillispie Dan Bamford. 2008. *Mikrobiologi Medis Dan Infeksi Edisi Ketiga*. Erlangga. Jakarta.
- Gress. R., Agus. S., dkk. 2019. *Kandungan Senyawa Flavonoid Dan Antosianin Ekstrak Kayu Secang (Caesalpinia Sappan L.) Serta Aktivitas Antibakteri Terhadap Vibrio Cholerae*. Skripsi. Teknologi Pertanian Unud. Bali.
- Hakim, M.L. 2014. “*Uji Aktivitas Antibakteri Kandungan Minyak Atsiri Terhadap Staphylococcus Aureus, Bacillus Cereus, Bacillus Subtilis, Escherichia Coli, Pseudomonas Aeruginosa Dan Salmonella Thypimurium Dari Buah Bawang Hutan (Scorodocarpus Borneesnsis Becc.)*”. Skripsi. Uin Syarif Hidayatullah Jakarta.
- Haposan, E., Suwarman, Dan I. S. Redjeki. 2016. “*Gambaran Pola Kuman Pada Bilah Laringoskop Di Ruang Operasi Rumah Sakit Dr. Hasan Sadikin Bandung*”. *Jurnal Anestesi Perioperatif*. 4(3): 162-169
- Harsojo., June. M., 2009. *Uji Kandungan Mineral dan Cemarkan Bakteri Pada Sayuran Segar Organik dan Non-Organik*. National Nuclear Energy Agency. Jakarta.
- Harsono., Sofnie. M. C. 2011. *Kandungan Mikroba Patogen, Residu Insektisida Organofosfat dan Logam Berat Dalam Sayuran*. BATAN Jakarta. Jakarta.
- Intiyani. M., Yusnaini., S., 2019. *Analisis LC-MS/MS (Liquid Crhomatogaph Mass Spectrometry) Dan Metabolit Sekunder Serta Potensi Antibakteri Ekstrak N-Heksana Spons Callyspongia Aerizusa Yang Diambil Pada Kondisi Tutupan Terumbu Karang Yang Berbeda Di Perairan Teluk Staring*. *Jurnal Ilmu perikanan Universitas Halu Oleo*. Kendari.

- Iswara, R.A. 2017. *Korelasi Adenosin Trifosfat Terhadap Total Plate Count Di Pt Sorini Agro Asia Corporindo – Cargill Incorporated*. Universitas Katolik Soegijapranata: Semarang.
- Kanter, J.W. Dan D.U. Sonny. 2019. “*Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Kulit Buah Tanaman Jengkol Pithecellobium Jiringa Terhadap Pertumbuhan Bakteri Staphylococcus Aureus Dan Pseudomonas Aeruginosa*”. *Jurnal Biofarmasetikal Tropis*. 2(2): 170-179.
- Kartawijaya, S. *Kasus Penyakit Akibat Pangan Dan Sistem Pelaporannya Di Indonesia*.
- Karo, A. *Gambaran Sikap Penjamah Makanan Tentang Keamanan Pangan Di Rumah Makan Taman Sari Colomadu Karanganyar*.
- Lee, K. W., Y. J. Kim, H. J. Lee, and , C. Y Lee. 2003. “*Cocoa Has More Phenolic Phytochemicals and A Higher Antioxidant Capacity Than Teas and Red Wine*”. *Journal of agricultural and food chemistry*. 51(25): 7292-7295.
- Li, M., dan Z. Xu. 2008. “*Quercetin in a Lotus Leaves Extract may be Responsible for Antibacterial Activity*”. *Arch Pharm Res*. 31: 640– 644.
- Liu ,C., N. Hofstra, E. Franz. 2013. “*Impacts of Climate Change on the Microbial Safety of Pre-Harvest Leafy Green Vegetables as Indicated by Escherichia coli 0157 and Salmonella spp*”. *International Journal of Food Microbiology*. 163(2-3):119-128.
- Lou, Z., H. Wang, S. Rao, J. Sun, C. Ma, and J. Li. 2012. “*P-Coumaric Acid Kills Bacteria Through Dual Damage Mechanisms*”. *International Journal of Food control*. 25(2): 550-554.
- Ma, X., C. Zheng, C. Hu, K. Rahman, and L. Qin. 2011. “*The Genus Desmodium (Fabaceae)-Traditional Uses in Chinese Medicine, Phytochemistry and Pharmacology*”. *Jornal Ethnopharmacol*. 138:314-32.
- Madigan, M. T., J. M. Martinko, and J. Parker. 2003. *Brock Biology of Microorganism. 10th ed., Prentice Hall, New Jersey*.

- Maurilla, M. 2015. *Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Bunga Petai (Parkia Speciosa Hassk) Terhadap Staphylococcus Aureus Atcc 25923 Dan Escherichia Coli Atcc 25922*. Skripsi. Universitas Sanata Dharma. Yogyakarta.
- Morikawa, K., M. Nonaka, M. Narahara, I. Torii, K. Kawaguchi, T. Yoshikawa, Y. Kumazawa, And S. Morikawa, 2003. “*Inhibitory Effect Of Quercetin On Carrageenan-Induced Inflammation In Rats*” . Life Science. 26(6): 709-21.
- Marline. A., *Nanopartikel Dengan Gelasi Ionik*. Fakultas Farmasi Universitas Padjadjaran. Sumedang.
- Metta. M. 2015. *Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Bunga Petai (P. speciosa) Terhadap Staphylococcus aureus dan Escherichia coli*. Skripsi. Universitas Sanata Dharma Yogyakarta.
- Muchtadi, M.S., Sugiyono, M., dan Fitriyono, A. 2016. *Ilmu Pengetahuan Bahan Pangan*. Alfabeta. Bandung.
- Mustika, S. H . 2017. *Pengetahuan Dan Sikap Keamanan Pangan Dengan Perilaku Penjaja Makanan Jajanan Anak Sekolah Dasar*. Universitas Negeri Semarang. Semarang.
- Nababan, E. Dan Hasruddin. 2015. “*Pengaruh Pemberian Ekstrak Etanol Daun Kemangi (Ocimum Sanctum L.) Terhadap Pertumbuhan Bakteri Bacillus Cereus*”. Dalam Jurnal Biosains 1.
- Napsah, R., & Wahyuningsih, I. (2014). *Preparasi Nanopartikel Kitosan-Tpp/Ekstrak Etanol Daging Buah Mahkota Dewa (Phaleriamacrocarpa (Scheff) Boerl) Dengan Metode Gelasi Ionik*. Jurnal Farmasi Sains Dan Komunitas (Journal Of Pharmaceutical Sciences And Community), 11(1).
- Nathiya, S., M. Durga, And D.Thiyagarajan. 2014. “*Quercetin, Encapsulated Quercetin And Its Application-A Review*”. Int J Pharm Pharm Sci. 10: 20-26.
- Natasya, B. (2018). *Pembuatan Nanopartikel dari Ekstrak Etanol Daun Srikaya (Annona Squamosa L.) dan Uji Aktivitas Antibakteri Terhadap Staphylococcus aureus dan Escherichia coli*.

- N. Nurjanah. 2005. *Ancaman Dibalik Segarnya Buah Dan Sayur*. Penerbit Pustaka Bunda. Jakarta.
- Nomer, N. M. G. R., Duniaji, A. S., & Nocianitri, K. A. (2019). *Kandungan senyawa flavonoid dan antosianin ekstrak kayu secang (Caesalpinia sappan L.) serta Aktivitas antibakteri terhadap Vibrio cholerae*. *Jurnal Ilmu Dan Teknologi Pangan (ITEPA)*, 8(2), 216-225.
- Nurussakinah. 2010. *Skrining Fitokimia Dan Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Kulit Buah Tanaman Jengkol (Pithecellobium Jiringa (Jack) Prain) Terhadap Bakteri Streptococcus Mutans, Staphylococcus Aureus, Dan Eschericia Coli*. Skripsi. Universitas Sumatera Utara: Medan.
- Oggioni, M. R., J. R., Coelho, L., Furi, D. R. Knight, C. Viti, G. Orefici, And I. Morrissey. 2015. "Significant Differences Characterise The Correlation Coefficients Between Biocide And Antibiotic Susceptibility Profiles In *Staphylococcus Aureus*". *Current Pharmaceutical Design*. 21(16): 2054.
- Pelczar M.J. Dan Chan E.C.S. 2013. *Dasar-Dasar Mikrobiologi 1*. Penerbit Ui Press. Jakarta.
- Pui, C.F., W.C. Wong, L.C. Chai, R. Tunung, P. Jeyaletchumi, M.S. Noor Hidayah, A. Ubong, M.G. Farinazleen, Y.K. Cheah, And R. Son. 2011. "Review Article *Salmonella: A Foodborne Pathogen*". *International Food Research Journal*. 18: 465-473
- Puspitasari, M. 2017 . *Pengolahan Biji Durian (Durio Zibethinus Murray) Menjadi Minuman Serbuk Instan Dengan Variasi Maltodekstrin Dan Suhu Pengeringan*. Doctoral Dissertation, Politeknik Negeri Sriwijaya.
- Putranti, R. 2013. *Skrining Fitokimia Dan Aktivitas Antioksidan Ekstrak Rumput Laut Sargassum Duplicatum Dan Turbinaria Ornate*. Thesis. Jepara
- Pratama.A. 2015. *Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Kulit batang Pohon Petai (Parkia speciosa hassk) Terhadap Staphylococcus aureus dan Escherichia coli*. Skripsi. Universitas Sanata Dharma. Yogyakarta.
- Rianti, A., Parassih, E. K., Novenia, A. E., Christpoher, A., Lestari, D., & El Kiyat, W. (2018). *Potensi Ekstrak Kulit Petai (Parkia speciosa) sebagai Sumber Antioksidan*. *Jurnal Dunia Gizi*, 1(1), 10-19.

- Rini, A. R. S. 2016. "*Pemanfaatan Ekstrak Kulit Buah Nanas (Ananas Comosus L. Merr.) Untuk Sediaan Gel Hand Sanitizer Antibakteri Staphylococcus Aureus Dan Escherichia Coli*". (Doctoral Dissertation, Universitas Negeri Semarang).
- Rukmana, R. 2002. *Bertanam Terong*. Kanasius. Jogjakarta
- Salehi.B, Fokou.P . dkk. 2019. *The Therapeutic Potential Of Naringenin A Review of Clinical Trials*. University of Medical Science. Iran.
- Saparinto, C. 2013. *Grow Your Own Vegetables-Panduan Praktis Menanam 14 Sayuran Konsumsi Populer Di Pekarangan*. Penerbit Penebar Swadaya. Yogyakarta. 180 Hlm.
- Sari, N., P. Apridamayanti, Dan R. Sari. 2018. "*Penentuan Nilai Mic Ekstrak Etanol Kulit Lidah Buaya (Aloe Vera Linn) Terhadap Isolat Bakteri Pseudomonas Aeruginosa Resisten Antibiotik*". Jurnal Pendidikan Informatika Dan Sains. 7(2): 219-232.
- Selvaraj, T. 2007. "*Pengaruh Perendaman Cetakan Alginat Dalam Larutan Sodium Hipoklorit 0, 5% Dan Glutaraldehid 2% Terhadap Perubahan Dimensi*"
- Sirumapea, L. (2016). *Perbandingan Daya Antioksidan Antara Ekstrak Total Dan Hasil Fraksinasi Petai Dan Kulit Petai (Parkia Speciosa Hassk) Dengan Metode Penangkalan Radikal Bebas Dpph*. Jurnal Ilmiah Bakti Farmasi, 1(1), 23-29.
- Soleha, T.U. 2015. "*Uji Kepekaan Terhadap Antibiotik*". Dalam Jurnal Unila 5, (119-123).
- Stepanovic, S., I. Cirkovic, Ranin, L., And M. Vabic-Vlahovic. 2004. "*Biofilm Formation By Salmonella Spp. And Listeria Monocytogenes On Plastic Surface*". Letters In Applied Microbiology. 38(5): 428-432.
- Sukhadeo B., And Trinad Chakraborty. 2009. "*Listeria As An Enteroinvasive Gastrointestinal Pathogen*". Springer, Berlin, Heidelberg, 173-195

- Titis, J. 2018. *Higiene Sanitasi Pengelolaan Makanan Dan Keberadaan Bakteri Pada Makanan Jadi Di Rsud Dr Harjono Ponorogo*. Universitas Airlangga. Surabaya.
- Utama, M. S. 2001. *Penanganan Pasca Panen Buah Dan Sayuran Segar. Makalah Pada Forum Konsultasi Teknologi. Dinas Pertanian Tanaman Pangan Provinsi Bali*. Hal. 1-13.
- Wahyu, S. (2020). *Efektifitas Pemberian Ekstrak Kayu Secang (Caesalpinia Sappan L) Terhadap Ekspresi Gen Mrna, High Motility Group Box 1 (Hmgb1), Interleukin-6 Dan Interleukin-10 Pada Mencit Balb/C Dengan Candidiasis Vulvovaginalis* (Doctoral Dissertation, Universitas Hasanuddin).
- Waluyo, L. 2008. *Teknik Metode Dasar Dalam Mikrobiologi*. Umm Press. Malang. Hal 359.
- Waluyo, Lud. 2011. *Mikrobiologi Umum. Universitas Muhammadiyah Malang: Malang*.
- Wonghirudecha, S., B. Soottawat, P. Sumpavapol. 2014. “*Total Phenolic Content, Antioxidant And Antimicrobial Activities Of Stink Bean (Parkia Spesioca Hassk) Pod Extracts*”. Songklanakarin Journal Of Science And Technology. 163: 119-128.
- Yuniuswoyo, W., Mundzir, O., & Nur Fatullah, N. (2021). *Uji Efektivitas Diuretik Serbuk Instan Ekstrak Kering Daun Putri Malu (Mimosa Pudica L) Pada Mencit Putih Jantan (Mus Musculus L)*. Praeparandi. 5(1): 44 - 57.
- Yong, Lin. Ranxing, Shi. 2008. *Luteolin A Flavonoid With Potential For Cancer Preventin And Theraphy*.
- Yunus, L. 2000. “*Pembentukan Biofilm Oleh Salmonella Blockey Pada Permukaan Stainless Steel Serta Pengaruh Sanitasi Terhadap Pembentukan Kembali Biofilm Baru*”. Skripsi. Bogor: Institut Pertanian Bogor. Hlm. 12-15.
- Zanwar, A, Bodhankar. S. 2014. *Polyphenols in the Prevention and Treatment of Vascular and Cardiac Disease, and Cancer*. Bharati Vidyapeeth University. India.



Zebua. E. 2019. *Uji Aktivitas Gel Ekstrak Etanol Kulit Buah Dari Tumbuhan Petai (Parkia Speciosa Hassk) Terhadap Penyembuhan Luka Sayat Pada Tikus.* Institut Kesehatan Helvetia Medan.