

DAFTAR PUSTAKA

- Agoreyo, B. O., Obansa, E. S., Obanor, E. O. 2012. Comparative Nutritional and Phytochemical analyses of two varieties of *Solanum melongena*. *Science World Journal*. Vol.7(1) : 5-8
- Al-Janabi, A. A. H. S., Sabah, A. H. A. 2010. *Detection of Antimicrobial Activity of Solanum melongena L. (Egg plant) Against Pathogenic Microorganism. Pharmacology Journal*. Vol.2(15) : 35-39
- Alkaltham, M. S., Mohammed, A. A., Arzoo, S., Husain, F. M., Alzahrani, A. 2021. Bioactive and Antimicrobial Properties of Eggplant (*Solanum melongena L.*) under Microwave Cooking. *Sustainability*. Vol.13(3) : 1519
- Anggraini, W., Siti, C.N., Ria, R.D., Burhan, M.Z. 2019. Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol 96% Buah Blewah (*Cucumis melo L. var. cantalupensis*) terhadap Pertumbuhan Bakteri Eschericia coli. *Pharmaceutical Journal Of Indonesia*. Vol 5(1):61-66
- Bresco, M.S., Llinos, G.H., Keith, T., Barbara, S., Mario, M., Liam, O., dkk. 2017. Pathogenic Mechanism and Host Interaction in Staphylococcus epidermidis Device Related Infection. *Frontiers*. Vol.8 :1-24
- Chairunnisa, S., Wartini, N. M., Lutfi, S. 2019. Pengaruh Suhu dan Waktu Maserasi terhadap Karakteristik Ekstrak Daun Bidara (*Ziziphus mauritiana L.*) Sebagai Sumber Saponin. *Open Journal System Universitas Udayana*. Vol. 7 (4): 551-560
- Danthi, R., Yasinta, R., dan Sri, M. 2019. Uji Efek Ekstrak Etanol Kulit Terung Ungu Terhadap Kadar Glukosa Darah Tikus Hiperkolesterolemia Diabetes. *Farmakologika Jurnal Farmasi*. Vol 16(1):103-115
- Das, M., dan Nilotpal, B. 2013. Pharmacological activities of Solanum melongena Linn Brinjal plant. *International Journal Of Green Pharmacy*. Vol. 7(4): 274-277
- Davila, U. P., Cristina, U., Salvador, U. C. 2020. Metabolism, ATP Production and Biofilm Generation by Staphylococcus epidermidis In Either Respiratory Or Fermentative Conditions. *AMB Express*. Vol. 10(31): 1-8
- Dinas Pertanian Buleleng. 2019. *Budidaya Terong*. Diakses pada 19 Agustus 2022. distan.bulelengkab.go.id
- Edeke, A., Nene, U., Kingley, O., Arome, S. O. 2021. Nutritional and Pharmacological Potential of Solanum melongena and Solanum aethiopicum Fruits. *The Journal of Phytopharmacology*. Vol. 10 (1): 61-67
- Egra, S., Mardhiana., Mut. R., Muhammad, A., Nur, J., Harlinda, K., dkk. 2019. Aktivitas Antimikroba Ekstrak Bakau (*Rhizophora mucronata*) dalam menghambat pertumbuhan *Ralstonia Solanacearum* Penyebab Penyakit Layu . *Agrovigor*. Vol.12 (1) : 26-31
- European Centre for Disease Prevention and Control. 2018. *Multidrug-Resistant Staphylococcus epidermidis*. Diakses pada 8 Maret 2022. www.ecdc.europa.eu
- Faturrahman., Sukuman., Bambang, F.S., Sarkono., Ernin, H. 2021. Perbandingan Aktivitas Antimikroba Ekstrak Etanol dari Tiga Spesies Ganoderma Asal Pulau Lombok. *Jurnal Sains Teknologi dan Lingkungan*. Vol 7(2): 160-172
- Febriza, A., Shelli, F., Yusqadriani, Y., Vivien, N. K. 2021. *Antifungal Effects of Solanum melongena L Peel Extract Against Candida Albicans GREEN*. 1-7
- Han, S.W., Jin, T., Jin, A. K., Dae, K. K., Gom, S. S., Ki, J. Y., dkk. 2003. The aqueous extract of *Solanum melongena* inhibits PAR2 agonist-induced inflammation. *Clinica Chimica Acta*. Vol. (328): 39-44

- Hossain, M. B., Nigel, P. B., Dilip, K. R. 2016. Effect of Drying Methods on The Steroidal Alkaloid Content of Potato Peels, Shoots, and Berries. *Molecules*. Vol. 21(4): 1-10
- Imdad, H.P. dan A.A. Nawangsih. 1999. *Sayuran Jepang*. Penebar Swadaya: Jakarta
- Imo, C., Sunday, M. A., Ozioma, P. E., Khadiyat, S. Y. 2020. Pytochemical Constituent and Mineral Composition of Fruits of *Solanum melongena* and *Cucumis sativus*. *International Journal of Current Research in Biosciences and Plant Biology*. Vol.7(6):26-36
- Integrated Taxonomic Information System. 2022. *Solanum melongena L.* Diakses pada 7 Mei 2022. www.itis.gov
- Julianto, T.S. 2019. *Fitokimia Tinjauan Metabolit Sekunder dan Skrining Fitokimia*. Universitas Islam Indonesia: Yogyakarta
- Jawetz, E., Melnick, J.L., Adilbreg, E.A. 2010. *Mikrobiologi Kedokteran*. Edisi 25. Jakarta:EGC
- Knapp, S., Maria, S.V., dan Jaime, P. 2013. Wild Relatives of the Eggplant (*Solanum melongena L.*: Solanaceae): New Understanding of Species Names in a Complex Group. *Plos One*. Vol.8(2):1-12
- Knapp, S., Xavier, A., dan Jaime, P. 2019. *The Eggplant Genome*. New York: Springer Cham.
- Lallo, S., Muhammad. M., Adrianti, P., Nursamsiar., Besse, H. 2018. Aktifitas Ekstrak Jahe Merah dalam Menurunkan Asam Urat pada Kelinci Serta Isolasi dan Identifikasi Senyawa Bioaktifnya. *Jurnal Fitofarmaka Indonesia*. Vol.5(1):271-278
- Leboffe, M. J., dan Burton, E. P. 2011. *A Photographic Atlas For The Microbiology Laboratory*. Edisi 4. Colorado:Morton.
- Lee, E. dan Anjum, F. 2021. *Staphylococcus epidermidis*. Treasure Island : statpearls publishing.
- Lestari, E., Ni, K.S., Mappiratu. 2019. Kajian Aktivitas Antioksidan Mikrokapsul Ekstrak Kulit Terong Ungu (*Solanum melongena L.*). *Kovalen*. Vol.5(3): 299-307
- Lusida, T.T.E., Bambang, H., Sudarno. 2017. The Antibacterial Effect Of Roselle Extract Against *Staphylococcus epidermidis*. *Indonesian Journal of Tropical and Infectious Disease*. Vol.6(4): 88-91
- Makolit, J., Olivia, A. W., Michael, A.L. 2017. Uji Konsentrasi Hambat Minimum (Khm) Ekstrak Buah Mengkudu (*Morinda Citrifolia*) Terhadap Pertumbuhan *Streptococcus mutans*. *Jurnal e-GiGi*. Vol.5(2) : 117-124
- McDonald, M.K., Kathryn, A.C., Katie, S.G., Brian, G. E., Madan, J. dkk. 2018 Defining Incidence and Risk Factors for Catheter-Associated Bloodstream Infections in an Outpatient Adult Hematopoietic Cell Transplantation Program. *Infectious Disease*. Vol 24(10) : 2081-2087
- Martiningsih, N. W., I Nyoman, S., dan Putu, E.Y. 2014. Skrining Fitokimia dan Uji Aktivitas Antioksidan dari Ekstrak Etanol Buah Terong Ungu (*Solanum melongena L.*). *Jurnal Kimia*. Vol 8(2):145-152
- Misra, S., dan Sanjeeb, K.S. 2012. *Antibacterial Activity of Doxycycline-Loaded Nanoparticles*. United States:Elsevier
- Mogana, R., Adhikari, A., Tzar, N., Ramliza, R., Wiart, C. 2020. Antibacterial Activities of the Extracts, Fractions and Isolated Compounds from Canarium patentinervium Miq. Against Bacterial Clinical Isolates. *BMC Complementary Medicine and Therapies*. Vol 20(55):1-11

- Mulyadi, M., Wuryanti., dan Purbowatiningrum. 2017. Konsentrasi Hambat Minimum (KHM) Kadar Sampel Alang-Alang (*Imperata cylindrica*) dalam Etanol Melalui Metode Difusi Cakram. *Jurnal Kimia Sains dan Aplikasi* Vol. 20(3):130-135
- Namvar, A.E., Sara, B., Niloufar, A., Ghazaleh, S.G., Sara, F., Parastoo, A. 2014. Clinical characteristics of *Staphylococcus epidermidis*: a systematic review. *GMS Hygiene and Infection Control*. Vol. 9(3) : 1-10
- Ndrepa, G. 2019. Myeloperoxidase- A bridge linking inflammation and oxidative stress with cardiovascular disease. *Clinica Chimica Acta*. Vol.(493): 36-51
- Nomer, N.M.G.R., Agus, S.D., Komang, A.N., 2019. Kandungan senyawa Flavonoid dan Antosianin ekstrak Kayu Secang (*Caesalpinia sappan L.*) serta Aktivitas Antibakteri terhadap *Vibrio cholerae*. *Jurnal Ilmu dan Teknologi Pangan*. Vol.8(2) : 216-225
- Nugrahani, A.W., Febriani, G., Akhmad, K. 2020. Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Daun Kapas (*Gossypium barbadense*) terhadap *Staphylococcus epidermidis* dan *Propionibacterium acnes*. *Jurnal Farmasi Udayana*. Vol. 9(1) : 52-61
- Nurhasanah dan Endang, S. G. 2020. Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Metanol Daun Kirinyuh (*Chromolaena odorata*) Terhadap Bakteri MDR (*Multi Drug Resistant*) dengan Metode KLT Bioautografi. *Jurnal Biosains*. Vol.6(2) : 45-52
- Nurhayati, L.S., Nadhira, Y., Akhmad, H. 2020. Perbandingan Pengujian Aktivitas Antibakteri Starter Yogurt Dengan Metode Difusi Sumuran Dan Metode Difusi Cakram. *Jurnal Teknologi Hasil Peternakan*. Vol.1(2) : 41-46
- Nuryastuti, T. 2018. *Staphylococcus epidermidis*: How to Turn From Commensal to be a Pathogen Lifestyle. *Journal of The Medical Sciences*. Vol.50(1) : 113-127
- Otto, M. 2009. *Staphylococcus epidermidis* the Accidental Pathogen. *Nature Reviews Microbiology*. Vol. 7(8) : 555-567
- Purnamasari, D., Rissa, L.V., Jatmiko, S. 2018. Uji Daya Hambat Ekstrak Etanol Kulit Buah Terong Ungu (*Solanum melongena L.*) Terhadap *Staphylococcus aureus* dan *Escherichia coli*. *Inovasi Teknik Kimia*. Vol. 3(1) : 53-58
- Rahmatullah, W., Erliana, N., Ana, D. L. S. 2022. Identifikasi Bakteri Udara Menggunakan Teknik Pewarnaan Gram. *Jurnal Ilmu Kesehatan Bhakti Setya Medika*. Vol. 6(2) : 83-91
- Rahmawati, S. A., dan Inge, D. 2021. Infection Prevention and Control Program In Hospital. *Journal of Health Science and Prevention*. Vol.5(1) : 23-32
- Ramadani, A., Amelia, R., dan Nurul, A. 2022. Uji Efektivitas Ekstrak Etanol Kulit Buah Terong Ungu (*Solanum melongena L.*) sebagai Antihiperlipidemik terhadap Mencit (*Mus musculus*). *Jurnal Kesehatan Yamasi Makasar*. Vol.6(1) : 112-124
- Researchgate. 2021. Morphology of *Staphylococcus epidermidis*. Diakses pada 19 Agustus 2022. [researchgate.net](https://www.researchgate.net)
- Rukmana, R. 2002. *Bertanam Terung*. Kanisius: Yogyakarta
- Sahid, O.T., Rudi, H.M., dan Sri, T. 2014. Hasil dan Mutu Enam Galur Terung (*Solanum melongena L.*). *Vegetalika*. Vol. 3(2): 45-48
- Silva, G. F. P., Eliana, P., Bruno, M., Dejan, S., Marina, S., Ricardo C. C., dkk. 2020. Eggplant Fruit (*Solanum melongena L.*) and Bio-Residues as Source of Nutrients, Bioactive Compounds, and Food Colorants, Using Innovative Food Technologies. *Journal Applied Sciences MDPI*. Vol. 11(1): 1-23
- Soleha, T. U. 2017. Uji Kepekaan Terhadap Antibiotik. *Jurnal Kedokteran Unila*. Vol.5(9):119-123

- Sun, X.H., Tong, T. Z., Cai, H. W., Wei, Q. L., Yong, Z., Ying, J. P. dkk. 2018. Antibacterial effect and mechanism of anthocyanin rich Chinese wild blueberry extract on various foodborne pathogens. *Food control*. Vol.94(3): 155-161
- Sun, Z., Xinxiao, Z., Haihong, W., Hongyi, W., Huan, B., Yongzhi, Z. 2020. Antibacterial Activity and Action Mode Of Chlorogenic Acid Against Salmonella Enteritidis, A Foodborne Pathogen in Chilled Fresh Chicken. *World J Microbiol Biothechnol*. Vol. 36:1-10
- Suparek C., Titikan, S., Ratchanee, P., Wichien, S., Bhuchiss, T. 2021. Influence of Drying Temperature on Anthocyanin and Moisture Contents in Purple Waxy Corn Kernel Using A Tunnel Dryer. *Elsevier*. Vol. 25: 1-8
- Susanti, N.M.P., Budiman, I.N.A., dan Warditiani, N.K. 2014. Skrining Fitokimia Ekstrak Etanol 90% Daun Katuk (*Sauropus androgynus(L.)Merr.*). *Jurnal Farmasi Udayana*. Vol.3(1):83-86
- Susanti, N.M.P., Warditiani, N.K., Laksmiani, N.P.L., Widjaja, I.N.K., Rismayanti, A.A.M.I., Wirasuta, I.M.A.G. 2015. Perbandingan Metode Ekstraksi Maserasi Dan Refluks Terhadap Rendemen Andrografolid Dari Herba Sambiloto. *Jurnal Farmasi Udayana*. Vol.4(2):29-32
- Sudarmi, K., Ida, B.G.D., I Ketut, M. 2017. Uji Fitokimia dan Daya Hambat Ekstrak Daun Juwet (*Syzygium cumini*) Terhadap pertumbuhan *Escherichia coli* dan *Staphylococcus aureus* ATCC. *Jurnal Simbiosis*. Vol.5 (2) : 47-51
- Tarigan, B. M. C. B., Shelly, L., Vinna, K.S. 2021. Kadar Hambat Minimum dan Kadar Bunuh Minimum Ekstrak Etanol Daun Oregano Terhadap *Candida albicans*. *JITEKGI*. Vol. 17(2):55-62
- Tille, P.M. 2017. *Basic Medical Microbiology*. St. Louis Missouri:Elsevier
- Yusmaniar., Wardiyah., dan Khairun, N. 2017. *Mikrobiologi dan Parasitologi*. Jakarta:Kemenkes.

