

DAFTAR PUSTAKA

- Arum, Y.P., Supartono, dan Sudarmin, 2012. Isolasi dan Uji Daya Antimikroba Ekstrak Daun Kersen (*Muntingia calabura*). *Jurnal MIPA*, 35 (2), 165 – 174
- Balouiri, M., M. Sadiki, and S.K. Ibnsouda. 2016. Methods for in vitro evaluating antimicrobial activity: A review. *Journal of Pharmaceutical Analysis*, 6(2), 71–79.
- Bangun, P.N dan Haryadi (2003). Pengaruh Cara Ekstraksi Dari Daun Janggelan (*Mesona palustris* BL.) Dengan Perebusan Dan Pengempaan Terhadap Sifat Gel. *Jurnal agritech*, vol 3, no 1
- Bell, Chris, and Kyriakides. 2002. Foodborne Pathogens. Hazard, risk analysis and control. Ed Blackburn, Clive de W., dan Peter J. McClure. *Woodhead Publishing Limited*. Cambridge England.
- Carlo, D.G., N. Mascolo, A.A. Izzo, and F. Capasso. 1999. Flavonoids: Old and New Aspects of a Class of Natural Therapeutic Drugs, Life. *Sci.*, 65 (4): 337-53.
- Dehpour, A.A., M.A. Ebrahimzadeh, N.S. Fazel, and N.S. Mohammad. 2009. Antioxidant activity of the methanol extract of *Ferula assafoetida* and its essential oil composition. *Grasas Aceites*, 60 (4).
- Dhianawaty, D., dan Ruslin. 2015. Kandungan Total Polifenol dan Aktivitas Antioksidan dari Ekstrak Metanol Akar *Imperata cylindrica* (L) Beauv. (Alang-alang). *Majalah Kedokteran Bandung*, 47(1), 60–64.
- Djide, N. 2006. *Analisis Mikrobiologi Farmasi*. Makassar: Laboratorium Mikrobiologi Farmasi Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Hasanuddin, hal 134-142.
- Estrela, C., G.B Sydney, L.L. Bammann, and J.O. Felippe. 1995. Mechanism of Action Calcium and Hydroxyl Ions of Calcium Hydroxide on Tissue and Bacteria. Brazil. *Dent. J.*, 6 (2): 85-90.
- Fatimah, T. 1993. *Budidaya Tanaman The (Camellia sinensis (L) O. Kuntze)*. Politeknik Pertanian, Universitas Jember, Jember.

Ferdiaz , D and W. Effeendi. 1985. *The Effect Of Types Of Starch On Gelling Properties Of Black Cincau*. Makalah Pada Seminar Technology And Natrition, Yogyakarta

Hadi, I. 2011. *Identifikasi Metabolit Sekunder dan Aktivitas Antibakteri Ekstrak Daun Sungkai (Peronema canescens Jack)*. Skripsi. Samarinda: Universitas Mulawarman Samarinda.

Hatta, G. M., 1999. *Sungkai (Peronema canescens). A Promising Pioneer Tree: An Experimental Provenance Study in Indonesia*. Wageningen Universiteit, Netherland.

Haq, G.I., A. Permatasari, dan H. Sholihin. 2010. Efektivitas penggunaan sari buah jeruk nipis terhadap ketahanan nasi. *Jurnal Sains dan Teknologi Kimia*. 1(1): 44-58

Ibrahim, A. dan H. Kuncoro. 2012. Identifikasi Metabolit Sekunder dan Aktivitas Antibakteri Ekstrak Daun Sungkai (*Peronema canescens* Jack.) Terhadap Beberapa Bakteri Patogen. *Journal Of Tropical Pharmacy And Chemistry*, 2(1), pp. 8–18. doi: 10.25026/jtpc. v2i1.43.

Inge. S.Is, K.S. Pudji, Saleha. 2008. *Buku Ajar Parasitologi Kedokteran*. Edisi 4. Jakarta: Balai penerbit FKUI. hal. 69

Irianti, T, T. Sugiyanto, S. Nuranto, dan M. Kuswandi. 2017. *Antioksidan*. Yogyakarta.

Jawetz, E., J.L. Melnick, and E.A. Adelberg. 2005. *Mikrobiologi Kesehatan*. Penerbit Buku Kesehatan. Jakarta

Kate, D. I. 2014. *Penetapan Kandungan Fenolik Total Dan Uji Aktivitas Antioksidan dengan Metode DPPH (1,1-Diphenyl-2-Pikrilhydrazil) Ekstrak Metanolik Umbi Bidara Upas (Merremia Mammosa (Lour) Hallier F)*. Fakultas Farmasi Universitas Sanata Dharma Yogyakarta, 1–123.

Kuncahyo, I., dan Sunardi. 2007. *Uji Aktivitas Ekstrak Belimbing Wuluh (Averhoa bilimbi, L.) terhadap DPPH*. Seminar Nasional Teknologi (SNT), 1-9.

- Latief, M., P.M. Sari, A.T. Fisesa, and I.L. Tarigan. 2021. *Activity of Sungkai Leaves (Peronema canescens Jack) Ethanol Extract in Carrageenan Induced Mice*. *Jfsp*, 7(2), pp. 2579–4558.
- Manning S.D. 2010. *Deadly Diseases and Epidemics: Escherichia coli Infection*. Ed ke-2. New York: Chelsea Publishers.
- Martin B.S., L. Campos, V. Bravo, M. Adasne, and Borie. 2005. Evaluation of antimicrobial resistance using indicator bacteria isolated from pigs and poultry in Chile. *Int J Appl Res Vet Med*. 2(3):171-178.
- Martono, A., A.P. Yani, and R. Darmawan. 2015. *Potensial of Extract Young Leaf Sungkai as an Antiplasmodium*. FKIP Unib Bengkulu. Proseding Seminar Internasional Pendidikan.
- Meyvina, D.S. 2019. *Penetapan Kadar Flavonoid Total Dan Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol Daun Sungkai (Peronema canescens Jack) Asal Kalimantan Selatan*. Skripsi Fakultas Matematika dan Pengetahuan Alam, Universitas Lambung Mangkurat, Banjarbaru.
- Mirzoeva, O.K., R.N. Grishanin, and P.C. Calder. 1997. Antimicrobial Action of Propolis and Some of Its Components: the Effect on Growth, Membrane Potential and Motility of Bacteria. *Microbial Research*., 152 (5): 239-46.
- Molyneux, P., 2004. The Use of The Stable Free Radical Diphenylpicrylhydrazyl (DPPH) for Estimating Antioxidant Activity. *Songklanakarin J. Sci. Technol* 26- (2): 211:219.
- Murningsih, T., Subeki., H. Matsuura, K.Takahashi, M. Yamasaki, O. Yamato, Y. Maede, K. Katakura, M. Suzuki, S. Kobayashi, Chairul., and T. Yoshihara. 2005. Evaluation of Inhibitory Activities of The Extracts of Indoneisan Traditional Medical Plants Agants Plasmodium falciparum and Babesia gibsoni. *J. Vet. Med. Sci.*, 67, 8: 829-31.
- Ningsih, A. 2013. *Potensi antimikroba dan analisis spektroskopi isolat aktif ekstrak n-heksan daun sungkai (Peronema canescens. Jack) terhadap beberapa mikroba uji*. Tesis Pascasarjana Program Studi Farmasi, Universitas Hasanudin. Makassar.
- Packer, Lester., H. Midori, and Y. Toshikazu. 1999. *Antioxidant Food Supplements in Human Health*. Academic Press, USA

Pelezar dan Chan. 1998. Dasar-Dasar Mikrobiologi. UI Press. Yakarta. Hal: 452

Pindan, N. P., Daniel, Saleh, C., dan Magdaleni, A. R. 2021. Uji Fitokimia dan Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Fraksi n-Heksana, Etil Asetat dan Etanol Sisa dari Daun Sungkai (*Peronema canescens* Jack.) dengan Metode DPPH. *Jurnal Atomik*, 06(1), 22-27.

Rahman, A., P.R. Gianda, P. Sintia, N. Ine, N.S. Tiara, D.P. Puspa dan P. Septa. 2021. Pengaruh Pemberian Infusa Daun Sungkai (*Peronema canescens*) Terhadap Jumlah Leukosit Pada Mencit. *Journal of Healthcare Technology and Medicine*. Vol. 7 No. 2.

Ramadenti, F., A. Sundaryono, D. Handayani. 2017. Uji Fraksi Etil Asetat Daun *Peronema canescens* Terhadap Plasmodium berghei Pada Mus musculus. *Jurnal Pendidikan dan Ilmu Kimia*, Universitas Bengkulu. 2017: 1(2): 8992.

Robinson, T., 1995. *Kandungan senyawa organik tumbuhan tinggi*. Diterjemahkan oleh prof. Dr. Kosasih padmawinata, itb, bandung.

Saraf, A. 2010. Phytochemical and Antimicrobial Studies of Medical Plant Costus speciosus (Koen.). *E-Journal of Chemistry* 7(SI): 405-413.

Sunarni, T., S. Pramono, dan R. Asmah. 2007. *Flavonoid antioksidan penangkap radikal dari daun kepel (Stelechocarpus burahol (Bl.) Hook f. & Th.)*. Majalah Farmasi Indonesia, 18(3), 111 - 116. Tekhnologi UIN Maliki. Malang.

Sunatmo, T. I. 2009. *Eksperimen Mikrobiologi dalam Laboratorium*. Ardi Agency. Jakarta.

Sundari, D., P. Kosasih, dan K. Ruslan. 1996. *Analisis Fitokimia Ekstrak Etanol Daging Buah Pare (Momordica charantia L.)*. Tesis. Jurusan Farmasi. Institut Teknologi Bandung. Bandung.

Syukur, C. dan Hernani, 2003. *Budi Daya Tanaman Obat Komersial*. 91-93, Penebar Swadaya, Jakarta.

Towaha, J. 2014. Kandungan Senyawa Polifenol Pada Biji Kakao Dan Kontribusinya Terhadap Kesehatan. *Jurnal Sirinov*, Vol. 2 (No 1), 1–16

Utami, E. R. 2011. *Antibiotika, Resistensi, dan Rasionalitas Terapi*. Fakultas Sains dan Tekhnologi UIN Maliki. Malang.

Vanselow, K.H, K. Marxen, S. Lippemeier, R. Hintze. 2007. Determination of DPPH Radical Oxidation Caused by Methanolic Extracts of Some Microalgal Species by Linear Regression Analysis of Spectrophotometric Measurements. *Sensors*.

Wahdaningsih, S., S. Wahyuono, S. Riyanto, dan R. Murwanti. 2017. Penetapan Kadar Fenolik Total Dan Flavonoid Total Ekstrak Metanol Dan Fraksi Etil Asetat Kulit Buah Naga Merah (*Hylocereus polyrhizus* ((F.A.C. Weber) Britton Dan Rose)). *Jurnal Ilmiah Farmasi*. UNSRAT, 6(3), 2302–2493.

Yani, A. P, and A.M.H. Putranto. 2014. Examination Of The Sungkai's Young Leaf Extract (*Peronema canescens*) As an Antipyretic, Immunity, Antiplasmodium and Teratogenicity In Mice (*Mus.muculus*). *International Journal of Science and Engineering*, 7(1), pp. 30–34. doi: 10.12777/ijse.7.1.30-34.

Yani, A. P. 2013. *Kearifan Lokal Penggunaan Tumbuhan Obat Oleh Suku Lembak Delapan Di Kabupaten Bengkulu Tengah*. Lampung. FMIPA UNILA Prosiding Semirata

