

- Adams, M. S. and Moss, M. O. 2008, *Food Microbiology*, The Royal Society of Chemistry, Cambridge, UK.
- Anuragi, Jay Lal dan R. P. Mishra. 2017, *Ethnomedicinal study of Schleicheria oleosa among the tribals of Satna (M.P.)*, International Journal of Applied Research, **3(3)**: 673-674.
- Afwan Bimantoro. 2022, *Formulasi Produk Seduhan Teh Celup Herbal Daun Kelor (Moringa Oleifera Lam) Kombinasi Kulit Jeruk Nipis (Citrus Aurantiifolia (Christm.) Swingle* diploma, Poltekkes Kemenkes, Kupang.
- Astuti, S. 2012, *Isoflavon Kedelai dan Potensinya Sebagai Penangkap Radikal Bebas*, Jurnal Teknologi & Industri Hasil Pertanian, **13**: 126–136.
- Atun, S. 2014, *Metode Isolasi dan Identifikasi Struktural Senyawa Organik Bahan Alam*, Jurnal Konservasi Cagar Budaya, **8**: 53–61.
- Bachli, Y. 2007, *Tanaman kesambi dan beternak kutu untuk kesejahteraan*. Buletin BPTP.
- Brooks, GF, Butel JS, Morse SA. (Edisi I). 2009, *Mikrobiologi Kedokteran*, diterjemahkan oleh Bagian Mikrobiologi Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga, Salemba Medika, Jakarta, pp. 260, 269, 371 - 372.
- Cadenas, E. dan Packer, L. (Editor). 2002, *Handbook of Antioxidants*, 2nd ed., rev.expanded. ed, Oxidative stress and disease, Marcel Dekker, New York.
- Charles, D.J. 2012, *Antioxidant Properties of Spices, Herbs and Other Sources.*, Springer Science dan Business Media.
- Cirak, C. dan Radusiene, J., 2019. *Factors affecting the variation of bioactive compounds in Hypericum species*, Biologia Futura, **70**: 1–7.
- Cristiana, F. dan Elena, A. 2018, *Reactive Oxygen Species (ROS) in Living Cells*, BoD, Books on Demand.
- Daz, M. dan Rossini, C., 2012. *Bioactive Natural Products from Sapindaceae Deterrent and Toxic Metabolites Against Insects*, dalam: Perveen, F. (Editor), *Insecticides - Pest Engineering*. InTech.
- Dhego, A. P, Susanti, L. dan Wibawa, D. A. A. 2017, *Uji aktivitas antibakteri salep ekstrak kulit batang Kesambi (Schleichera oleosa Merr) terhadap Staphylococcus aureus ATCC 25923 yang diinfeksi pada Kelinci*. Biomedika, **10(2)**:11-17.
- Dian R.S dan Meti O. F.I.T. 2021, *Tanaman Obat Tradisional Dokumentasi Pemanfaatan Tanaman Obat Masyarakat Suku Dawan (Amanuban)*, Deepublish, Yogyakarta.
- Djide, M. N., Sartini dan Syahrudin Kadir. 2006, *Analisis Mikrobiologi Farmasi*, Lembaga Penerbitan Universitas Hasanuddin, Makassar.

Entjang, I. 2003, *Mikrobiologi dan Parasitologi Untuk Akademi Keperawatan dan Sekolah Tenaga Kesehatan*, PT. Citra Aditya Bakti, Bandung.

Farias, D.F, Souza, T.M, Viana, M.P, Soares, B.M, Cunha, A.P, Vasconcelos, I.M, dkk, 2013. *Antibacterial, Antioxidant, and Anticholinesterase Activities of Plant Seed Extracts from Brazilian Semiarid Region*, BioMed Research International, e510736.

Farnsian T.N, Theodora, S. N. M, Yanti, D. dan Agus, M. M.S. 2020, *Buku Ajar Etnobotani Masyarakat Lokal Desa Kakaniuk*, Penerbit Lakeisha, Klaten.

Firdaus, M, Prihanto, A.A. dan Nurdiani, R. 2013, *Tanaman Bakau, Biologi dan Bioaktivitas*, Universitas Brawijaya Press, Malang.

Ghosh, P. P. Chakraborty, A. Mandal, M.G. Rasul, M. Chakraborty and A. Saha. 2011, *Triterpenoids from *Schleichera oleosa* of Darjeeling Foothills and Their Antimicrobial Activity*, Pharmaceutical Sciences, Indian Journal, Vol. **73(2)**:231-233.

Gibbons, S. dan Gray, A.I. 1998, *Isolation by Planar Chromatography in Richard, J.P Cannell, Natural Product Isolation Method in Biotechnology*, Glaxo Wellcome Research and Development, Stevenage, Hert, UK, Humana Press Inc, Totowa, New Jersey, pp 209-245.

Herman J. R. dan Gottfried B. 1988, *Analisis Farmasi*, UGM Press, Yogyakarta.

Hernani dan Rahardjo, M. 2005, *Tanaman Berkhasiat Antioksidan*, Penebar Swadaya, Jakarta.

Holil dan Griana. 2020, *Analisis fitokimia dan aktivitas antioksidan ekstrak daun kesambi (*Schleichera oleosa*) metode DPPH*, Journal of Islamic Pharmacy, vol **5(1)**: 28.

Hostettmann, K, Hostettmann, M. and Marston, A, 1995, *Cara Kromatografi Preparatif*, Penerbit ITB, Bandung.

Irianti, T.T, Kuswandi, Nuranto, S. dan Purwanto. 2021, *Antioksidan dan Kesehatan*, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.

Irianto, K. (Jilid 1). 2006, *Mikrobiologi: Mengungkap Dunia Mikroorganisme*, Cetakan pertama, Yrama Widya, Bandung.

Jawet E, Melnick J, Adelberg E. (Edisi 25). 2012, *Mikrobiologi Kedokteran*, EGC, Jakarta.

Kristanti, A. N., Aminah, N.S., Tanjung, M. dan Kurniadi, B. 2019, *Buku Ajar Fitokimia*, Airlangga University Press, Jakarta.

Kurniawati, D., Noval, dan Nastiti, K. 2021, *Potensi Formulasi Infusa Daun Sirih (*Piper betle* L), Ekstrak Kulit Jeruk Nipis (*Citrus aurantifolia*) dan Ekstrak Bundung (*Actinoscirpus grossus*) sebagai Terapi Kandidiasis*, Penerbit NEM, Pemalang.

Kusuma, S. A. F. 2009, *Staphylococcus aureus, Skripsi*, Fakultas Farmasi UNPAD, Bandung.

Leba, M.A.U. 2017, *Buku Ajar: Ekstraksi dan Real Kromatografi*, Deepublish, Yogyakarta.

Malju, M dan Suherman, 1995, *Analisis Instrumental*, Erlangga, Surabaya.

Mallik BK, Panda T, Padhy RN. 2012, *Traditional herbal practices by the ethnic people of Kalahandi district of Odisha, India*, Asian Pac J Trop Biomed, **2**: S988-94.

Mallongi, A. 2021, *Penilaian Risiko Mikroba, Bahan Kimia, dan Ekologi Terhadap Status Kesehatan*, Pustaka Belajar, Yogyakarta.

Marchi, R.C., Campos, I.A.S, Santana, V.T. dan Carlos, R.M. 2022, *Chemical implications and considerations on techniques used to assess the in vitro antioxidant activity of coordination compounds*, Coordination Chemistry Reviews, **451**: 214275.

Moffat, A.C, Osselton, M.D, Widdop, B. dan Watts, J. (Editor). 2011, *Clarke's Analysis of Drugs and Poisons: In Pharmaceuticals, Body Fluids and Postmortem Material, Fourth edition*. Ed, Pharmaceutical Press, London, Chicago.

Musa, W.J.A., Setiyandani, K.I., Mustafid, A.H., Bialangi, N., dan Situmeang, B., 2024. Triterpene Compound from Ethyl Acetate Fraction of Kesambi Bark (*Schleichera oleosa*) and Its Activity as Anti-Bacterial. *Indonesian Journal of Chemical Research*, **11**: 223–230.

Nabet, F.B. 1996, *Zat gizi antioksidan penangkal senyawa radikal pangan dalam sistem biologis*, IPB, Jakarta.

Nazar, M. 2018, *Spektroskopi Molekul*. Syiah Kuala University Press, Banda Aceh.

Nguyen, L.T., Haney, E.F., dan Vogel, H.J., 2011. *The expanding scope of antimicrobial peptide structures and their modes of action*. Trends in Biotechnology, **29**: 464–472.

Okagu, I.U. dan Udenigwe, C.C. 2022, *Transepithelial transport and cellular mechanisms of food-derived antioxidant peptides*, **8**:10861.

Pelczar, M.J., Chan, E.C.S., and Placzer, M.F. 2007, *Antimicrobial Activity of Flavonoids against Extended-Spectrum β -Lactamase ($Es\beta L$)- Producing *Klebsiella pneumoniae**, *Tropical Journal of Pharmaceuticsl Research*, **7(4)**, 1151-1157.

Parekh, J. dan Chanda, S., 2009. *In-vitro Antimicrobial Activities of Extractsof *Launaea procumbens* Roxb. (Labiateae), *Vitis vinifera* L. (Vitaceae) and *Cyperus rotundus* L. (Cyperaceae)*. African Journal of Biomedical Research, **9**:89-93.

Permatasari, D.A.I. dan Wardani, T.S.W. 2021, *Elusidasi Struktur*, Pustaka Press, Yogyakarta.

Pratiwi, Sylvia T. 2008, *Mikrobiologi Farmasi*, Erlangga, Jakarta.

Rahalison, L., Hostettman, K. (Edisi 2). 1991, *A Bioautography Agar Overlay Method for the Detection of antifungal Compounds from Higher Plants. Phytochemical Analysis*, University de Lausanne, Switzerland.

Rahmawati Dewi. 2019, *Mikrobiologi Farmasi Dasar-Dasar Mikrobiologi untuk Mahasiswa Farmasi*, Pustaka Baru Press, Yogyakarta.

Rahmawati, R., Tahir, M., dan Amir, A.H.W., 2021. *Kandungan Senyawa Kimia Dan Aktivitas Farmakologi Tanaman (Pometia Pinnata JR Forster & JG Forster)*, As-Syifaa Jurnal Farmasi, **13**: 108–115.

Raza, E.M.U., K. Suada dan H. Mahatmi. 2012, *Beban Cemaran Bakteri Escherichia Coli pada Daging Asap Se'i Babi yang Dipasarkan di Kota Kupang Indonesia*, Medicus Veterinus, **1(4)**: 453-470.

Rohman, A. 2019, *Analisis Farmasi Dengan Kromatografi Cair*, UGM Press Yogyakarta.

Rollando. 2019, *Senyawa Antibakteri dari Fungi Endofit*, Puntadewa, Malang.

Rubiyanto. D. 2016, *Teknik Dasar Kromatografi*, Deepublish, Yogyakarta.

Ryan, K.J., and Ray, G.G. (Fourth Edition 305). 2004, *Sherris Medical Microbiology*, McGraw-Hill, New York.

Sabat, D.R dan Tefu, M.O.F.I. (Edisi 1). 2021, *Tanaman Obat Tradisional*, Budi Utama, Yogyakarta.

Saija, A. dkk. 1995, *Flavonoids as antioxidant agent importance of their interaction with biomembranes*, Free Radic, Biol & Med, **19(4)**: 481- 486.

Santoso, U. Setyaningsih, W. Ningrum, A. Ardhi, A. dan Sudarmanto. 2021, *Analisis Pangan*, UGM Press, Yogyakarta.

Sari, L.M. 2019, *Aktivitas Antioksidan dan Sitotoksitas Biji Pinang pada Karsinoma Sel Skuamosa Mulut*, Syiah Kuala University Press, Banda Aceh.

Sari, P. Sugita, P. dan Santoso, A. 2019, *Aktivitas Antioksidan, Antibakteri, dan Toksisitas Ekstrak Kulit Batang Pohon Kesambi (*Schleichera oleosa* (Lour) Oken)*. Jurnal Jamu Indonesia, **4**: 112–118.

Sastrohamidjojo, H. 2005, *Kromatografi*, Edisi Kedua, Cetakan Ketiga, hal 26-40, Lyberti, Yogyakarta.

Setianingsih, T. dan Prananto, Y.P. 2020, *Spektroskopi Inframerah untuk Karakterisasi Material Anorganik*, Universitas Brawijaya Press, Malang.

Situmeang, B. Nuraeni, W. Ibrahim, A. M. dan Silaban, S. 2016, *Analysis of secondary metabolite compounds from leaves extract Kesambi (*Schleichera oleosa*) and antioxidant activity test*, Jurnal Pendidikan Kimia, **8(3)**: 164-168

Stahl, E. 1985, *Analisis Obat Secara Kromatografi Dan Mikroskopis*, ITB Bandung.

Suita E. 2012, *Seri Teknologi Pembenihan tanaman Hutan Kesambi (*Schleicera oleosa* MERR)*, Balai Penelitian Teknologi Perbenihan Tanaman Hutan, Bogor.

Susilawati NM, Ramona Y, Parwata IOA. 2016, *Pengaruh Konsentrasi Ekstrak Kasar Kulit Batang Kusambi (Schleichera oleosa (Lour) Oken) Terhadap Pertumbuhan In Vitro Bakteri E.coli*, Jurnal Metamorfosa III 2:96-102.

Syamsul A.A., E.H. Hakim, L.D. Juliawati, L. Makmur, S. Kusuma, Y.M. Syah. 1995, *Eksplorasi kimia tumbuhan hutan tropis Indonesia: beberapa data mikromolekuler tumbuhan Lauraceae sebagai komplemen etnobotani*, Prosiding Seminar Etnobotani Tanggal 24-25 Januari 1995, Fakultas Biologi UGM, Yogyakarta.

Talaro, K.P dan Talaro, A. 1999, *Foundations in Microbiology*, 3rd ed, The McGraw Hill Co, USA.

Tatang, S dan Wardah. 2014, *Mikrobiologi Pangan-Teori dan Praktik*, Andi Offset, Yogyakarta.

Thatavong, X. 2015, *Chemical Constituents of Biological Activities From Crude Hexane Extract of Schleicheria Oleosa Fruits*, Chonburi, Burapha University.

Toelle, N.N, dan Lenda, V. 2014, *Identifikasi dan Karakteristik Staphylococcus Sp. Dan Streptococcus Sp. dari Infeksi Ovarium pada Ayam Petelur Komersial (Identification and Characteristics of Staphylococcus Sp. and StreptococcusSp. Infection of Ovary in Commercial Layers)*, Laboratorium Mikrobiologi, Program Studi Kesehatan Hewan, Politeknik Pertanian Negeri, Kupang.

Tortora. 2001, *Microbiology in Introduction*, International Edition. Benjamin Cummins, San Francisco.

Uyun, J. 2016, *Analisis Kandungan Senyawa Metabolit Sekunder Dari Kulit Batang Kesambi (Scheichera oleosa) Dan Uji Aktivitas Fraksi Terhadap Bakteri Patogen*, Skripsi, Sekolah Tinggi Analisis Kimia (STAK) Cilegon, Cilegon.

Wijaya, A. 2022, *Penetapan Kadar Air Simplisia Daun Kemangi (Ocimum basilicum L.) Berdasarkan Perbedaan Metode*, Jurnal Riset Kefarmasian Indonesia, 4:189-191

Wonorahardjo, S. 2013, *Metode-Metode Pemisahan Kimia*, Akademia Permata, Jakarta.

Yuhernita, Y. dan Juniarti, J., 2011. *Analisis Senyawa Metabolit Sekunder Dari Ekstrak Metanol Daun Surian Yang Berpotensi Sebagai Antioksidan*, Makara Journal of Science, 15:49-50