

## DAFTAR PUSTAKA

- Agoes G. 2007. Teknologi Bahan Alam. ITB, Bandung.
- Backer, C. A. & Baikkuzen v/d Brink R. C Jr. (1986), *Flora of Java*. Netherlands, Noordhof-Groningen NV.
- Balouiri, M., Sadiki, M. & Ibsouda, S. K., (2015). Methods for In Vitro Evaluating Antimicrobial Activity. *Journal of Pharmaceutical Analysis*, 6(2), pp. 71-79.
- Andriyanto B. E., Ardiningsih P., Idiawati Nora., (2016) Skrining Fitokimia Ekstrak Daun Belimbing Hutan (*Baccaurea Angulata Merr.*). JKK Vol 5(4). hal 9-13
- Biofarmaka, L. I., & Gagas, U. 2014. Sehat Alami dengan Herbal: 250 Tanaman Berkhasiat Obat. 1 ed. Jakarta: Gramedia Pustaka Utama.
- Cappuccino, J. G. (2013). Microbiology: A Laboratory Manual. New York: Benjamin cummings publishing company.
- Chaudhari, K. S. 2012. Pharmacological activities of Abrus precatorius Linn. *A Review, International Journal of Ayurvedic and Herbal Medicine*, 2:2, 336-348, 336-348.
- Cronquist, Arthur. 1981. An Integrated System of Classification of Flowering Plants. Columbia University Press. New York
- Dalimartha, S. 2008. Atlas Tumbuhan Obat Indonesia Jilid 5. Jakarta: Pustaka Bunda.
- Davis, W.W & Stout, T.R. 1971. Disc Plate Methods of Microbiological Antibiotic Assay. *Microbiology*. 22(4): 659-665
- DepKes, RI (1980). *Materia Medika Indonesia Jilid IV*. Jakarta : Departemen Kesehatan Republik Indonesia.
- DepKes, RI. 2006. Monografi Ekstrak Tumbuhan Obat Indonesia Vol 2. Jakarta: Badan Pengawas Obat dan Makanan Republik Indonesia.
- DepKes, RI. 2000. Inventaris Tumbuhan Obat Indonesia, Jilid I. Jakarta: Departemen Kesehatan Republik Indonesia.
- Djajadisastra, J. E. 2009. Formulasi Gel Topikal Dari Ekstrak Nerii Folium Dalam Sedian Anti Jerawat. *Jurnal Farmasi Indonesia Vol. 4 No 4* .

- Entjang, I. (2003). *Mikrobiologi & Parasitologi untuk Akademi Keperawatan*. Bandung: Citra Aditya Bakti.
- Ergina, Nuryanti, S., & Pursitasari, I. D. (2014). Uji Kualitatif Senyawa Metabolit Sekunder Pada Daun Palado (*Agave angustifolia*) Yang Diekstraksi Dengan Pelarut Air Dan Etanol. *Akademika Kimia*, 3(3), 165–172.
- Evans, C. (2009). *Pharmacognosy Trease and Evans 16th Ed*. London: Saunders Elsevier.
- Gradwohl, R.B.H., Sonnenwirth, A.C., and Jarett, L. 1980. *Grandwhol's clinical laboratory methods and diagnosis*. Mosby, London. 8th ed
- Green, G. E. and L. (2009). *Practical Handbook of Microbiology Second Edition*. Penerbit CRC.
- Gunawan, D. dan Mulyani, S. (2004). *Ilmu obat alam (farmakognosi) (1st ed.)*. Jakarta: Penerbit Penebar Swadaya
- Hadioetomo, R. S. (1990). *Mikrobiologi Dasar Dalam Praktek Teknik dan Prosedur Dasar Laboratorium*. PT. Gramedia.
- Harbone, J. B., (1987). *Metode Fitokimia: Penentuan Cara Modern Menganalisa Tumbuhan. Terbitan Kedua. Terjemahan: Kosasih Padmawinata dan Iwang Soediro*. ITB: Bandung.
- Indah, S., & Darwati. (2013). *Keajaiban Daun*. Surabaya: Tribun Media.
- Jawetz, E, J. L. Melnick, E. A. Adelberg, G. F. Brooks, J. S. Butel, L. N. O., & Nugroho. (1995). *Mikrobiologi Kedokteran (Edisi Ke-2)*. Penerbt Buku Kedokteran EGC.
- Jawetz, Melnick, & Aldeberg (2004). *Mikrobiologi Kedokteran*. Jakarta: EGC.
- Jawetz, E., Melnick, J.L. & Adelberg, E.A. (2008). *Mikrobiologi Kedokteran Edisi 23*. Jakarta: EGC.
- Jawetz, E., Melnick, J.L. & Adelberg, E.A. (2005). *Mikrobiologi Kedokteran*. Jakarta: EGC.
- Julianto, T. S. 2019. *Fitokimia Tinjauan Metabolit Sekunder dan Skrining Fitokimia*. Yogyakarta: Universitas Islam Indonesia.
- Juniarti, Osmeli, D., & Yuhernita. (2009). Kandungan senyawa kimia, uji toksisitas (*brine shrimp lethality test*) dan antioksidan (1,1-diphenyl-2-pikrilhidrazyl) dari ekstrak daun saga (*abrus precatorius l.*). *Makara, Sains, Vol 13, No 1*, 50-54.

- Kayser, F., Bienz, K., Eckert, J., & Zinkernagel, R. (2005). *Color Atlas of Medical Microbiology*. New York: Thieme pages: 231-233.
- Kekuda, T. R. P., Vinayaka, K. S., Soumya, K. V., Ashwini, S. K., and Kiran, R. 2010. Antibacterial and Antifungal Activity of Methanolic Extract of *Abrus precatorius pulchellus* and *Abrus precatorius Linn*- A Comparative Study. *International Journal of Toxological and Pharmacological Research* 2(1): 26-29
- Kuswiyanto. (2016). *Bakteriologi 2 Buku Ajar Analisis Kesehatan*. Jakarta.
- Lenny, S. (2006). *Senyawa Flavonoida, Fenilpropanoida dan Alkaloida*. Usu Repository.
- Menkes. (2017). *Formularium Ramuan Obat Tradisional*. Jakarta: Kementerian Kesehatan Republik Indonesia.
- Misrahanum, P. A. (2017). Activity Test of *Abrus precatorius L.* Leaf Extract Against Clinical *Streptococcus pneumonia* Growth. *Jurnal Natural*, 17(1), pp. 58-63.
- Mistry, K., Mehta, M., Mendpara, N., Gamit, S., & Shah, G. (2010). Determination of Antibacterial Activity and MIC of Crude Extract of *Abrus precatorius L.* *Advanced Biotech*, Vol 10. 10(02), 25–27.
- Morales, G. S. (2003). Secondary Metabolites of Four Medicine Plants from Northern Chile, Antimicrobe Activity, and Biototoxicity Against *Artemia salina*. *Journal Chile Chemistry*, 48(2):35-41.
- Murwani, S. (2013). Uji Efek Antimikroba Ekstrak Kulit Pohon Rambutan (*Nephellium lappaceum L*) Terhadap *Escherichia coli* Secara In Vitro.
- Novel, S. S. (2010). *Praktikum Mikrobiologi Dasar*. Jakarta: Trans Info Medika.
- Nuria, Maulita cut, Faizaitun, Arvin, S. (2009). Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Daun Jarak Pagar (*Jatropha Curcas L*) Terhadap Bakteri *Staphylococcus aureus* Atcc 25923, *Escherichia Coli* Atcc 25922, Dan *Salmonella Typhi* Atcc 1408. *Mediagro*, 5(2) 26-37.
- Ningrum, R., Purwanti, E., & Sukarsono. (2016). Identifikasi Senyawa Alkaloid dari Batang Karamunting (*Rhodomyrtus tomentosa*) Sebagai Bahan Ajar Biologi Untuk SMA Kelas X. *Jurnal Pendidikan Biologi Indonesia*, 2(3), 231-236.
- Nursal., W. S. (2006). Bioaktivitas Ekstrak Jahe (*Zingiber officinale Roxb.*) Dalam Menghambat Pertumbuhan Koloni Bakteri *Escherichia coli* dan *Bacillus subtilis*. *Jurnal Biogenesis.*, 2 (2) : 64-66.

- Pertiwi, R. J. (2016). Pertiwi, R. D., Kristanto, J. & Praptiwi, G. A., 2016. Uji Aktivitas Anti Bakteri Formulasi Gel untuk Sariawan dari Ekstrak Daun Saga (*Abrus precatorius L.*) terhadap Bakteri *Staphylococcus aureus*. *Jurnal Ilmiah Manuntung*, 2(2), pp. 239-247.
- Prapti, L. (2008). *Buku Pintar Tanaman Obat Reduksi*. Jakarta: Agromedia.
- Pratiwi. (2008). *Mikrobiologi Farmasi*. Jakarta: Erlangga.
- Pierce, L. M. dan B. (2011). *A Photographic Atlas for the Microbiology Laboratory 4th Edition*. New York: Morton Publishing Company.
- Puzi, S. W., Yani, L., & Dasuki, A. U. (2015). Isolasi dan Identifikasi Senyawa Flavonoid Pada Fraksi Etil Asetat Dari Daun Tumbuhan Sirih Merah (*Piper crocatum Ruiz & Pav*). *In Mulawarman Scientifie*, 9, 17–26.
- Priyanto, L. B. (2010). *Farmakologi Dasar Untuk Mahasiswa Farmasi & Keperawatan*. Jawa Barat: Lembaga Lembaga Studi Dan Konsultasi Farmakologi (Leskonfi).
- Radji, M. (2011). *Buku Ajar Mikrobiologi Panduan Mahasiswa Farmasi dan Kedokteran*. EGC.
- Retnaningsih, A. (2016). Uji Daya Hambat Daun Petai Cina (*Leucaena Leucocephala Folium*) Terhadap Bakteri *Staphylococcus Aureus* Dan *Escherichia Coli* Menggunakan Metode Difusi Agar. *Jurnal Dunia Kesmas* Volume 5 Nomor 2.
- Rijayanti, R. P. (2014). Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Daun Mangga Bacang (*Mangifera foetida L.*) terhadap *Staphylococcus aureus* secara In Vitro. *Tanjungpura: Universitas Tanjungpura*. 13–14.
- Sapara, T. U. (2016). Efektivitas Antibakteri Ekstrak Daun Pacar Air (*Impatiens balsamina L.*) terhadap Pertumbuhan *Porphyrpmonas gingivalis*. *Jurnal Ilmiah Farmasi*, 5(4), pp. 10-17.
- Sasika, N. S. (2010). *Praktikum Mikrobiologi Dasar*. Jakarta: Trans Info Medika.
- Sawarkar, H. K. (2010). Development and Biological Evaluation Of Herbal AntiAcne Gel., vol.2, no.3, pp 2028-2031. *International Journal Of PharmTech Research*.
- Shourie, A., & Kalra, K. (2013). Analysis of phytochemical constituents and pharmacological properties of *Abrus precatorius L.* *International Journal of Pharma and Bio Sciences*, 4(1), 91–101.

- Suryelita, S., Etika, S.B. dan Kurnia, N. S. (2017). Isolasi Dan Karakterisasi Senyawa Steroid Dari Daun Cemara Natal (*Cupressus funebris Endl.*). 01, 86–94.
- Soedarto. (2015). Mikrobiologi Kedokteran . Jakarta: CV. Sagung Seto
- Waluyo, L. (2004). *Mikrobiologi Umum*. Malang: UMM Press.
- Warsa, U, C. (1993). (FKUI), Buku Ajar Mikrobiologi Kedokteran, Edisi Revisi. (pp. hal 103-11). Jakarta: Bina Rupa Aksara.
- Wasitaatmadja, S. (1997). *Penuntun Ilmu Kosmetik Medik*. Jakarta: Penerbit U Press.
- Wibowo, I. T., (2013). Pengujian Daya Hambat Dekok Lengkuas Merah (*Alpinia purpurata K. schum*) terhadap Bakteri *Staphylococcus aureus*, Bekasi: Poltekkes Kemenkes Jakarta III.
- Widianto, E. S. (2020). Pemberdayaan Masyarakat tentang Pemanfaatan Tanaman Saga (*Abrus Precatorius L*) di Desa Tanahbaru Pakisjaya Karawang. *Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*.
- Warsa, U. C. (1994). *Staphylococcus dalam Buku Ajar Mikrobiologi Kedokteran* (Edisi Revisi). Penerbit Binarupa Aksara.
- Xie, Y. e. (2015). Antibacterial Activities of Flavonoids: Structure-Activity Relationship and Mechanism. *Current Medical Chemistry*, pp. 132-149.