

DAFTAR PUSTAKA

- Achmad, S.A., 1986, *Kimia Organik Bahan Alam*, Karnunika, Jakarta.
- Andrianto, A. W., 2012, Uji Antibakteri Ekstrak Daun Salam (*Eugenia polyantha Wight*) dalam Pasta Gigi terhadap Pertumbuhan *Streptococcus mutans*, *Skripsi*, Universitas Jember, Jember.
- Ansel, H. C., 1989, *Pengantar Bentuk Sediaan Farmasi*, diterjemahkan oleh Farida Ibrahim, Edisi IV, Universitas Indonesia Press, Jakarta.
- Campbell, Neil A., Jane, Reece, B., Lisa, Urry A., Michael, C.B., Steven, Wasserman, A., Peter, Minorsky, V., and Robert, J.B., 2010, *Biologi Jilid 1*, Edisi 8, Erlangga, Jakarta.
- Darmawati, S., 2009, Keanekaragaman Genetik *Salmonella typhi*, *Jurnal Kesehatan*, **2**, 1, 27-33.
- Darsana, I.G.O., 2012, Potensi Daun Binahong (*Anredera cordifolia*) dalam Menghambat Pertumbuhan Bakteri *Escherichia coli* Secara In Vitro, *Indonesia Medicus Veterinus*, 337.
- Davis, W.W., and Stout, T.R., 1971, Disc Plate Methods of Mikrobiological Antibiotic Assay, *Microbiology*, **22**, 4, 659-665
- Deby A. Mpila, Fatmawati, Weny I. Wiyono, 2012. Uji Aktivitas Antibakteri Estrak Etanol Daun Mayana (*Coleus atropurpureus*) terhadap *Staphylococcus aureus*, *Escherichia coli* dan *Pseudomonas aurugenosa* Secara In Vitro. *Majalah Farmasi Indonesia*, **15**, 4, 150-154.
- Depkes RI, 1991, *Petunjuk Pemeriksaan Mikrobiologi Makanan dan Minuman*, Departemen Kesehatan Republik Indonesia, Jakarta, 20, 33.
- Depkes RI, 1995, *Farmakope Indonesia*, Edisi IV, Departemen Kesehatan Republik Indonesia, Jakarta, 5-6, 7, 154, 174- 175.
- Depkes RI, 1986, *Sedian Galenik*, Jakarta, Ditjen POM, 12, 26
- Depkes RI, 2000, *Parameter Standar Umum Ekstrak Tumbuhan Obat*, Departemen Kesehatan Republik Indonesia, Jakarta.
- Dwidjosepuro, D., 2003, *Dasar-Dasar Mikrobiologi*, Cetakan XIV, Djambatan, Jakarta, 41-43.
- Edawati, Z., 2012, Uji Aktivitas Ekstrak Metanol Ascidia (*Didenum sp.*) dari Kepulauan Seribu dengan Metode 1, 1-defenil-2-pikrilhidrazil (DPPH) dan Identifikasi Golongan Senyawa dari Fraksi Teraktif, *Skripsi*, Universitas Indonesia, Jakarta.
- Fadlila, W N., Kiki M Y., dan Livia S., 2015, Identifikasi Senyawa Aktif Antibakteri dengan Metode Bioautografi KLT terhadap Ekstrak Etanol Tangkai Daun Talas (*Colocasia Esculenta (L.) Schott*), *Skripsi*, Fakultas MIPA Unisba, Bandung.

- Fakultas Kedokteran UGM, 1993, *Dasar-Dasar Pemeriksaan Mikrobiologi*, Fakultas Kedokteran UGM Bagian Mikrobiologi, Yogyakarta.
- Gandjar, I.G., dan Rohman, A., 2010, *Kimia Farmasi Analisis*, Pustaka Pelajar, Yogyakarta, 46-47.
- Gritter, R.J., Bobbit, J.M. and Schwarting, A.E., 1991, Introduction to Chromatography, diterjemahkan oleh Kosasih Padmawinata, hal 107-109, Penerbit ITB, Bandung.
- Gunawan, D dan Mulyani, S., 2004, *Ilmu Obat Alam (farmakognosi)*, Jilid I, Penebar Swadaya, Jakarta, 122.
- Harbone, J.B., 1987, *Metode Fitokimia : Penentuan Cara Modern Menganalisis Tumbuhan*, diterjemahkan oleh Padmawinata, K., Universitas Teknologi Bandung Press, Bandung.
- Hawley, L., 2003, *Mikrobiologi dan Penyakit Infeksi*, Hipokrates, Jakarta.
- Hegnauer, R., 1964, *Chemotaxonomie der Pflanzen*, band 3, Birkhauserverlag. Base 1 und Stuttgart, 54-67, 421, 423, 456.
- Hendy, 2015, Demam Tifoid (tipes), Dalam <http://Hendyhealth.wordpress.com/2015/04/14/demam-tifoid-tipus/>, diakses pada tanggal 05 Agustus 2016.
- Indriyani, L., Soetjipto, H., dan Sihasale, L., 2006, Skrining Fitokimia dan Uji Toksisitas Ekstrak Daun Pecut Kuda (*Stachytarpheta jamaicensis* L. Vahl) terhadap Larva Udang *Artemia salina* Leach, *Skripsi*, Universitas Kristen Satya Wacana Press, Salatiga.
- Irianto, K., 2014, *Mikrobiologi Medis*, Alfabeta, Bandung.
- Jawetz, E., Melnick, J.L., dan Adelberg, E., Edisi 20, 1995, *Mikrobiologi Kedokteran*, penerjemah dan editor oleh Bagian Mikrobiologi Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga, Salemba Medika, Jakarta.
- Jawetz, E., Melnick, J.L., dan Adelberg, E., 2005, *Mikrobiologi Kedokteran*, penerjemah dan editor oleh Bagian Mikrobiologi Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga, Edisi Pertama, Salemba Medika, Jakarta, 265, 285-286, 318, 357.
- Khopkar, S.M., 1990, *Konsep Dasar Kimia Analitik*, diterjemahkan oleh Saptorahardjo, Universitas Indonesia Press, Jakarta, 100.
- Kristanti, dan Alfinda, N., 2008, *Buku Ajar Fitokimia*, Universitas Airlangga Press, Surabaya.
- Kurniasari, Desi., Kusmardi, dan Sunaryo, H., 2007, Uji Sitotoksisitas Fraksi Etil Asetat dan Fraksi Etanol Ekstrak Etanol Daun Pepaya (*Carica Papaya* L.) Terhadap Sel Kanker Payudara MCF-7, *Skripsi*, Universitas Indonesia, Jakarta.
- Markham, K.R., 1988, *Cara Identifikasi Flavonoid*, diterjemahkan oleh Kosasih, ITB, Bandung.

- McMurry, J. and R.C. Fay. 2004. McMurry Fay Chemistry. 4th edition. Belmont, CA, Pearson Education International.
- Miranti, M., Prasetyorini, dan Chrys, S., 2013, Perbandingan Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol 30% dan 96% Kelopak Bunga Rosella (*Hibiscus sabdariffah* L) Terhadap Bakteri *Staphylococcus aureus*, *Ekologia*, **11**, 9-18
- Murray, P.R., Barom, E.J., Pfaller, M.A., Fenover, F. C., Tenover, R.H., 1995, *Manual of Clinical Microbiology*, 6th Ed., 90-91.
- Ngozi, A. I., George O, Gbenle, Veronica, I., Okochi, Sunday, A., Tomi D., Bola, O., Patience, N., Dokai, Mojisola, O., Alero O. F. C., and Ekeh, 2010, *Phytochemical and antioxidant nutrient constituents of Carica papaya and Parquetinanigrescens extracts Scientific Research and Essays*, **5**, 2201-2205.
- Nuria M.C., Arvin F. dan Sumantri, 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**, 26-37.
- Nuria M.C., Enay P. A., dan Sumantri., 2010, Antibakterial Activities of Ethyl Acetate Fraction of Methanol Extract from Sosor Bebek Leaves (*Kalanchoe pinnata Pers*), *Skripsi*, 51-61.
- Ocloo, A., Nwokolo, N.C., dan Dyie, N., 2012, Phytochemical Characterization And Comparative Efficacies Of Crude Evtracts of Carica Papaya, *International Journal of Drug Research and Technology*, **2**, 5, 399-406.
- Oxoid, A., dan Main, D., 1998, *The Oxoid Manual*, Einght Edition, Oxoid Limited Wafre Road, Hampshir, England.
- Panangann, A., dan Nirma, S., 2009, Uji Daya Hambat Asap Cair Pirolisis Kayu Pelawan (*Tristatia abavata*) terhadap Bakteri *E. coli*, *Jurnal Penelitian Sains*, **9**, 6, 30-32
- Paramita N,N,P,O., 2007, Daya Melarutkan Fraksi Air dan Etil Asetat Daun Pandan Wangi (*Pandanus amaryllifolius* Roxb) terhadap Kalsium Batu Ginjal Secara in Vitro, *Skripsi*, Universitas Sanata Drama, Yogyakarta.
- Pelczar, M.C., And Chan, E.CS., 1988, *Dasar-Dasar Mikrobiologi 1*, diterjemahkan oleh Hadisoetomo, R.S., Universitas Indonesia Press. Jakarta.
- Pelczar, M.C., 2010, *Dasar-Dasar Mikrobiologi*, diterjemahkan oleh Hadisoetomo Universitas Indonesia Press, Jakarta.
- Prescott, L.M., 2005, *Microbiology*, Mc. Grow-Hill, New York.
- Radji, M., 2005, Peranan Bioteknologi dan Mikroba Endofit dalam Pengembangan Obat Herbal, *Majalah Ilmu Kefarmasian*, Jakarta.
- Rahayu, S., Nunung, K. dan Vina, A., 2015, Ekstraksi dan Identifikasi Senyawa Flavonoid dari Limbah Kulit Bawang Merah sebagai Antioksidan Alami, *Al Kimiya*, **2**, **1**, 1-8

- Rahmaningtyas, 2012, Identifikasi Senyawa dalam Ekstrak Etanol dan Fraksi Etil Asetat Daun Sisik Naga (*Drymoglossum piloselloides*) dengan GC-MS dan Uji Aktivitas Antibakteri, *Skripsi*, Universitas Pakuan, Bogor.
- Rohman, A., 2009, *Kromatografi Untuk Analisis Obat*, edisi pertama, cetakan pertama, Graha Ilmu, Yogyakarta, 45-46.
- Rita WS. 2010. Isolasi, identifikasi, dan uji aktivitas antibakteri senyawa golongan triterpenoid pada rimpang temu putih (*Curcuma zedoaria* (Berg.) Roscoe). *Jurnal Kimia*. **2**, 1, 20-26.
- Salle, A.J., 1961, *Fundamental Principle of Bacteriologi 5th Edition*, MC Graw Hill Book Company Inc., New York, 414-418.
- Santoso, S., 2005, *Menguasai Statistik di Era Informasi dengan SPSS 12*, 332, 409, 430, 451, PT.Elex Media Komputindo, Jakarta.
- Sari, Y. D., Djannah, S. N. & Nurani H. L., 2010, Uji Aktivitas Antibakteri Infusa Daun sirsak (*Annona muricata* L.) secara In Vitro terhadap *Staphylococcus aureus* dan *Escherichia coli* serta Profil KLTnya, Universitas Ahmad Dahlan, *Skripsi*, Yogyakarta.
- Sastromidjojo, H., 2005, *Kromatografi*, Edisi kedua, Cetakan Ketiga, 1, Liberty, Yogyakarta.
- Seidel, V., 2006, Initial and Bulk Ekxtraction, in Saker, S.D., Latif, Z., And Gray A.I., *Natural Products Isolation*, Second Edision, Humana Press Inc, Totowa, New Jersey, 27-46.
- Setyowati, W.A.E., Ashadi, Ariani, S.R.D., Mulyani, B. Dan Rahmawati, C.P., 2014, Skrining Fitokimia dan Identifikasi Komponen Utama Ekstrak Metanol Kulit Durian (*Durio zibethinus* Murr.) Varietas Petruk. *Prosiding Seminar Nasional Kimia dan Pendidikan Kimia VI*.
- Singh, O., and Ali., 2011. Phytochemical and Antifungal Profiles Of The Seed Of Carica papaya L. <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC3374564>.
- Soegiartono, O., 1991, Aktivitas Antibakteri Minyak Menguap Dari *Curcuma longa* L., *Penelitian*, Fakultas Farmasi Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Sriwahyuni, 2010, Uji Fitokimia Ekstrak Tanaman Anting-anting (*Acalypha indica* L.) dengan Variasi pelarut dan Uji Toksisitas dengan Menggunakan Brine Shrimp, *Skripsi*, UIN Malang, Malang.
- Stenis, C.G.G.J.V., 1992, *Flora*, diterjemahkan oleh M. Soeryowinoto, Cetakan 5. PT Pradnya Paramita, Jakarta.
- Stevens, J. R., 2009, Antibacterial effect of some medicinal plant extract against some pathogenic bacteria strains. *Journal of Duhok University*, **12**, 11, 244-249.

- Sukadana, I. M., Santi, S. R., dan Juliarti, N.K., 2008, Aktivitas Antibakteri Senyawa Golongan Triterpenoid dari Biji Pepaya (*Carica papaya* L.), *Jurnal Kimia*, **2**, 15-18.
- Svehla, G., 1990, Buku Teks Analisis Anorganik Kualitatif Makro dan Semimikro, Edisi kelima, Penerjemah: Setiono, L. dan A.H. Pudjaatmaka, Jakarta, PT Kalman Media Pusaka
- Syahrurachman A., 1994, *Buku Ajar Mikrobiologi Kedokteran Edisi Revisi*, Bina Rupa Aksara, Jakarta.
- Taufiq, S., 2015, Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Biji Pepaya (*Carica papaya* L.) Terhadap *Escherichia coli* dan *Salmonella typhi*, *Skripsi*, Universitas Bandung, Bandung.
- Tiwari, P., Kumar, B., Kaur, M., Kaur, G., and Kaur, H., 2011, Phytochemical Screening and Extraction: A Review, *International Pharmaceutica Scientia*, **1**, 1, 98 – 106.
- Tjaniadi, P., Lesmana, M., dan Subekti, D., 2003, *Antimicrobial Resistance of Bacterial Pathogens Associated with Diarrheal Patients in Indonesia*. Am J Trop Med Hyg.
- Voight, R., 1994, *Buku Pelajaran Teknologi Farmasi*, diterjemahkan oleh Soendani Noerono Soewandhi, Gajah Mada University Press, Yogyakarta. 570-571,
- Wagner, H., Bladat, S., and Zgainski, E.M., 1984, *Plant Drug Analysis*, 225-227, diterjemahkan oleh Th.A.Scott, Springer-Verlag, Berlin.
- Warisno, 2003, *Budidaya Pepaya*, Kanisius, Yogyakarta.
- Widi, R.K. dan Titin, I., 2007, Penjaringan dan Identifikasi Senyawa Alkaloid dalam Batang Kayu Kuning, *Jurnal Ilmu Dasar*, **8**, 24-29.
- Yuliasuti, D. & Sulistyani, N., 2013, Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etil Asetat Batang Binahong (*Anredera cordifolia*) terhadap *Salmonella typhi* serta Skrining Fitokimia, *Skripsi*, Fakultas Farmasi Universitas Ahmad Dahlan, Yogyakarta.