

DAFTAR PUSTAKA

- Andriyani, D., Utami, P.I., dan Dhiani, B.A., 2010, Penetapan Kadar Tanin Daun Rambutan (*Nephelium lappaceum* L) Secara Spektrofotometri Ultra Violet Visibel, *ISSN*, 07, 10.
- Andersen, Q.M., dan Markham, K.R., *Flavonoid Chemistry, Biochemistry and Applications*, Taylor and Francis, New York, 319-322.
- Ansel, H.C., 1989, *Pengantar Bentuk Sediaan Farmasi*, Edisi 4, UI Press, Jakarta, 96-147.
- Asrianti, M., Ruslan, K., Nawawi, A., 2006, Telaah Fitokimia Biji Rambutan, *Skripsi*, Penebar Swadaya, Jakarta.
- Azizah, D.N., Kumolowati, E., dan Faramayuda F., 2014, Penetapan Kadar Flavonoid Metode $AlCl_3$ Pada Ekstrak Metanol Kulit Kakao (*Theobroma cacao* L.) *Kartika Jurnal Ilmiah Farmasi*, 2 (2), 45-49.
- Backer, CA, RCB Van Den Brink, 1963, *Flora Of Java*, Volume I (III), NV, Noordhoff, Groningen, The Netherlands.
- DepKes RI., 1986, *Sediaan Galenika*, Departemen Kesehatan Republik Indonesia, Jakarta, 2-3.
- DepKes RI., 1995, *Farmakope Indonesia*, Edisi IV, Departemen Kesehatan Republik Indonesia, Jakarta, 7.
- DepKes RI., 2000, *Parameter Standar Umum Ekstrak Tumbuhan Obat*, Cetakan I, Departemen Kesehatan Republik Indonesia, Jakarta, 10-12.
- Dalimartha, S., 2005, *Tanaman Obat di Lingkungan Sekitar*, Puspa Suara, Jakarta, 38.
- Gandjar, I.G., dan Rohman, A., 2013, *Kimia Farmasi Analisis*, Cetakan II, Pustaka Pelajar, Yogyakarta, 220-262.
- Germplasm Resources Information Network, 2010, National Genetic Resources Program, www.ars-grin.gov/npgs/images/may/magazine, Diakses 24 Agustus 2015.
- Gunawan, D., dan Mulyani, S., 2004, *Ilmu Obat Alam (Farmokognosi Jilid I)*, Swadaya, Jakarta, 36-37.
- Hariana, A., 2008, *Tumbuhan Obat dan Khasiatnya*, Seri 3, Penebar Swadaya, Jakarta, 7.

- Harmita, 2004, *Petunjuk Pelaksanaan Validasi Metode dan Cara Perhitungannya*, Departemen Farmasi FMIPA, Universitas Indonesia, **1**, 117-135.
- Hasanah, N., Fatmala, N., Dan Aziza, T., 2013, Sirup Kulit Buah Rambutan (*Nephelium lappaceum* L) Sebagai Produk Pangan Fungsional, *Karya Ilmiah*, Universitas Sebelas Maret, Surakarta.
- Harborne, J.B., 1987, *Metode Fitokimia (Penuntun Cara Modern Menganalisis Tumbuhan)*, diterjemahkan oleh Kosasih Padmawinata dan Iwang Soediro, Cetakan 2, ITB, Bandung, 49-51, 92.
- Harborne, J.B., 1993, *Metode Fitokimia Penuntun Cara Modern Menganalisis Tumbuhan*, Edisi kedua, diterjemahkan oleh Kosasih Padmawinata dan Iwang Soediro, Penerbit ITB, Bandung, 130-147.
- Ibtisam., 2008, Optimasi Pembuatan Ekstrak Daun Dewadaru (*Eugenia uniflora* L) Menggunakan Metode Perkolasi dengan Parameter Kadar Total Senyawa Fenolik dan Flavonoid, *Skripsi*, Universitas Muhammadiyah Surakarta, Surakarta.
- International Convergence On Harmonization (ICH), 2006, *Validation Of Analytical Procedures: Texts And Methodology Q2 (RI)*, European Medicines Agency, London 1-5.
- Khasanah, A. N., (2011), Uji Aktivitas Penangkap Radikal Bebas Ekstrak Etanol, Fraksi-Fraksinya dari Kulit Buah dan Biji Rambutan (*Nephelium lappaceum* L.) serta Penetapan Kadar Fenolik dan Flavonoid Totalnya, *Skripsi*, Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Lenny, S., 2006, Senyawa Flavonoida, Fenilpropanoida dan Alkaloida, *Karya Ilmiah*, Universitas Sumatera Utara, Medan.
- Maisuthisakul, T., Suttajit, M., and Pongsawatmanit, R, 2007, *Assesment of phenolic content and free radical-scavenging capacity of some Thai indigenous plants*, Food Chemistry, **100**, 1409-1418.
- Manik, D.F., Hertiani T., dan Anshory H., 2014, Analisis Korelasi Antara Kadar Flavonoid dengan Aktivitas Antibakteri ekstrak etanol dan Fraksi-Fraksi terhadap *Staphylococcus aureus*, *Khazanah*, **6** (2), 1-11.
- Marais, J.P.J., Deavours, B., Dixon, R.A., dan Ferrira, D., 2006, The Stereochemistry of Flavonoids, in Grotewold, E., *The Science of Flavonoids*, The Ohio State University, USA, 2.

- Markham K.R., 1988, *Cara Mengidentifikasi Flavonoid*, diterjemahkan oleh Kosasih, Padmawinata, Penerbit ITB, Bandung, 1-39.
- Marjoni, M.R., Afrinaldi., Ari, D.N., 2015, Kandungan Total Fenolik dan Aktivitas Antioksidan Ekstrak Air Daun Kersen (*Muntingia calabura L.*), *Pharmaceutical Academy*, 23, 187-196.
- Miller, J.C., dan Miller, J.N., 1998, *Statistics for Analytical Chemistry*, 2nd Edition, John Wiley & Sons, New York.
- Muhtadi, Hidayati, A.L., Suhendi, A., dan Sudjono, T.A., Haryoto, 2014, Pengujian Daya Antioksidan dari Beberapa Ekstrak Kulit Buah Asli Indonesia Dengan Metode FTC, *ISSN*, 1-7.
- Mursito, B., 2002, *Ramuan Tradisional untuk Penyakit Jantung*, Cetakan I, Niaga swadaya, Jakarta, 24.
- Murtijaya, J., and Lim Y.Y., 2007, Antioxidant Properties of *Phylanthus amarus* Extracts as Affected by Different Drying Methods, *LWT-Food Sci. Technol*, 40, 1664-1669.
- Pangalinan, F.R., Kojong, N., dan Yamlean, P.V.Y, 2012, Uji Aktivitas Antijamur Ekstrak Etanol Kulit Batang Rambutan (*Nephelium lappaceum L.*) Terhadap Jamur *Candida Albicans* Secara In Vitro, *Skripsi*, UNSTRAT, Manado.
- Prayogo, L.S., 2017, Perbandingan Metode Ekstraksi Terhadap Kadar Flavonoid Total Ekstrak Methanol Daun Kersen (*Muntingia calabura L.*), *Skripsi*, UNWAHAS, Semarang.
- Primadini, D.R., 2010, Uji Aktivitas Pengkhelatan Besi Pada Ekstrak Etanol Tanaman Pegagan (*Centella asiatica*), Bunga Merak (*Caesalpinia purcherimma*) dan Sendilaw Udang (*Commersonia batramia*), *Skripsi*, FMIPA, Universitas Bengkulu, Bengkulu.
- Robinson, T., 1995, *Kandungan Organik Tumbuhan Tinggi*, Edisi ke-4. Terjemahan Kosasih Padmawinata, ITB Press, Bandung, 210-217.
- Riyanto, Ph.D, 2014, *Validasi dan Verifikasi Metode Uji*, Budi Utama, Yogyakarta, 9-71.
- Rohman, A., 2009, *Kromatografi untuk Analisis Obat*, Graha Ilmu, Yogyakarta, 38-39.
- Sastrohamidjojo, H., 1996, *Sintesis Bahan Alam*, FMIPA Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta, 140-143.

- Siahaan, L.O., Hutapea, E.R.F., dan Tambun, R., 2014, Ekstraksi Pigmen Antosianin dari Kulit Rambut (*Nephelium lappaceum* L) dengan Pelarut Etanol, *Jurnal Teknik Kimia*, Universitas Sumatera Utara, Medan, **3**, 3, 32-38.
- Susanti, H., dan Alfian, R., 2012, Penetapan Kadar Fenolik Total Ekstrak Metanol Kelopak Bunga Rosella Merah (*Hibiscus Sabdariffa* Linn) Dengan Variasi Tempat Tumbuh Secara Spektrofotometri, *Jurnal Ilmu Kefarmasian*, **2**, 1, 73-80.
- Thitilertdecha, N., Teerawutgulrag, A., dan Rakariyatham, 2008, *Antioxidant And Antibacterial Activities Of Nephelium Lappaceum L. Extracts*, Swiss Society and Tehnology, **41**, 2029-2035.
- Tjandra, O., Rusliati, T., dan Zulhipri, 2011, Uji Aktivitas Antioksidan dan Profil Fitokimia Kulit Rambut Rapih (*Nephelium lappaceum* L), *Skripsi*, Universitas Tarumanegara, Jakarta.
- Van Steenis, C.G.G.J, 1992, *Flora: Untuk Sekolah Di Indonesia*, Terjemahan Moeso Surjowinoto, P.T.Pradnya Paramita, Jakarta.
- Vermerris, W., and Nicholson, R., 2009, *Phenolic Compound Biochemistry*, Springer science, USA, 1.
- Voigt, R, 1994, *Buku Pelajaran Teknologi Farmasi*, Terjemahan: S.Noerono, Gajah Mada University Press, Indonesia, 598-624.
- Wardhani, R.A.P., dan Supartono, 2015, Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Kulit Buah Rambut (*Nephelium lappaceum* L), *Indonesian Journal Of Chemical Science*, **1**, 1-5.