

## DAFTAR PUSTAKA

- Agoes, G., 2007, *Teknologi Bahan Alam*, ITB Press Bandung, 118-120.
- Ansel, H. C., 1989, *Pengantar Bentuk Sediaan Farmasi*, Universitas Indonesia (UI-Press), Jakarta, 519, 606-608, 611.
- Arief, Sjamsul., 2007, Radikal Bebas, Ilmu Kesehatan Anak FK UNAIR, Surabaya.
- Aswal, A., Kalra, M., Rout, A. 2013. Preparation and Evaluation of Polyherbal Cosmetic Cream, *Der Pharmacia Letre*, 5 (1):83-88.
- Aulton, M. E., 2003, *Pharmaceutics The Science of Dosage Form Design*, Second Edition, 408, ELBS Foned by British Government.
- Blois, M. S., 1958, Antioxidant Determination by the us of a sable free radikal, *Nature*, 18, 1199-1200.
- Chardika, 2006, Hypoglycaemic Action of the Flavonoid Fraction of *Artocapus Heterophyllus Leaf*, *Afr. J. Trad. Cam*, 3 (2): 42-50.
- Chintia Sari Yusriani, 2014, Uji Daya Hambat Infusa Daun Nangka (*Artocarpus heterophyllus*) Terhadap Pertumbuhan Bakteri *Staphylococcus aureus*.
- Clarkson, P. M. and Thomson, H. S., 2000, Antioxidants: what roe do they play in physical activity and health. *The American Journal of Clinical Nutrition*, 72, 37-46.
- Da'i, Muhammad dan Triharman, 2010, Uji Aktivitas Penangkapan Radikal DPPH Isolat Alfa Manggostin Kulit Buah Manggis (*Garcinia Mangostona L.*), Fakultas Farmasi Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia, 1979, *Farmakope Indonesia*, Edisi III, Depkes RI, Jakarta, 140-534.
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia, 1996, *Farmakope Indonesia*, Edisi IV, Depkes RI, Jakarta.
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia, 2014, *Farmakope Indonesia*, Edisi V, Depkes RI, Jakarta.
- Depkes RI., 2000, Parameter Standar Umum Ekstrak Tumbuhan Obat, Direktorat Jendral Pengawasan Obat dan Makanan, Jakarta 3-5.

- Dyta, P. S., 2011, Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Daun Nangka (*Artocarpus heterophyllus*) Terhadap Bakteri *Staphylococcus aureus* dan *Pseudomonas aeruginosa*, *Skripsi*, Universitas Sebelas Maret, Surakarta.
- Ersam, T. 2004. Keunggulan Biodiversitas Hutan Tropika Indonesia dalam Merencanakan Model Molekul Alami. Prosiding Seminar Nasional Kimia VI. ITS. Surabaya, Hlm 4-12.
- Goskorda, S, R., 2009, in Rowe, R.C., Shesky, P.J., Quinn, M.E., *Handbook of Pharmaceutical Excipient*, 6<sup>th</sup>. Pharmaceutical Press and American Pharmacists Association, USA. 754-755.
- Hasmalina Nasution dan Musyirna Rahmah, 2014, Pengujian Antiradikal Bebas Difenilpicril Hidrazil (DPPH) Ekstrak Etil Asetat Daun Nangka (*Artocarpus heterophyllus*), Universitas Muhammadiyah, Pekanbaru, Riau, Indonesia.
- Helliwell, B, and J.M.C. Gutteridge, 2000, *Free Radical in Biology and Medicine*, Ed 4th, Oxford University Press, New York.
- Jenkins, G. L., Don, E. F., Edward, A. B., and Gleen, J. S., 1957, *Scoville's The Art or Com-pounding*, 9<sup>th</sup> ed, The Blackiston Division, McGraww-Hill Book, Company, Inc, New York, Toronto, London, 338-339.
- Karyanti, F., 2015, Uji Aktivitas Antioksidan Fraksi Etil Asetat Ekstrak Etanol Daun Karika (*Carica pubercens*) dengan Metode DPPH Beserta Identifikasi Senyawa Alkaloid, Fenolik dan Flavonoid, *Skripsi*, Universitas Wahid Hasyim, Semarang.
- Lachman, L., Lieberman, H. A., dan Kanig.J.I., 1994. *Teori dan Praktik Farmasi Industri II*, Edisi 3, diterjemahkan oleh Suyatmi, S., Indonesia, University Press, Jakarta, 117.
- Marlina, D., dan Kuncayono, I., 2013, *Optimasi Proporsi Asam Stearat dan Trietanolamin Krim Tabir Surya Lapisan Putih Kulit Semangka Secara SLD*.
- Mitzui, T., 1997, *New Cosmetic and Science*, Elsevier, Amsterdam. 191-198, 335-338.
- Molyneux, P., 2004, The Use of The Stable Free Radical Diphenylpicrylhydrazyl (DPPH) for Estimating Antioxidant Activity, *Slongkanakarini J. Technol. Sci.*, 26 (2), 211-219.

- Murukmihadi, M., Ananda, R dan Handayani, T.R., 2012, Pengaruh Penambahan Carbomer, 934 dan Setil Alkohol Aebagai Emulgator dalam Sediaan Krim Ekstrak Etanolik Bunga Kembang Sepatu Terhadap Sifat Fisik Krim dan Aktivitas Antibakteri pada *Staphylococcus aureus*, Vol 8, No 2, 2-3.
- Niken widiastuti., 2010. Pengukuran Aktivitas Antioksidan dengan Metode CUPRAC, DPPH dan FRAP Serta Korelasinya dengan Fenol dan Flavonoid Serta Enam Tanaman. Fakultas MIPA, Institut Pertanian Bogor.
- Ni Made Adnyani, R, K., I Made Oka Adi., dan I Made Sutha Negara., 2017, Potensi Ekstrak Daun Nangka (*Artocarpus heterophyllus*) Sebagai Antioksidan, Universitas Udayana, Bukit Jimbaran, Bali.
- Praksh, A. *Antioxidant Activity*. Medallion laboratories: analithycal progress. 2001.
- Praksh, A. Rieglhof, F, and A, M. *Analithycalprpgres Antioxidant Activity*. Medallion laboratories, 2001.
- Rowe, R. C., Sheskey, P. J., Quinn, M. E. 2009. *Handbook of Pharmaceutical Exsipients*. 6<sup>th</sup> edition, Pharmaceutical Press. London. 697-755.
- Sharon, N., Anam, S., Yuliet. 2013. Formulasi Krim Antioksidan Ekstrak Etanol Bawang Hutan (*Eleutherine palmotia L. Merr*). *Online Jurnal of Natural Science* vol 2 (3):111-112.
- Sjamsul, A. *Radikal Bebas* pdf:http//ww,pediatrik.2010.
- Sunaryono, 2005, Berkebun 21 Jenis Tanaman Buah, Jakarta.
- Tjahyani, S., Widowati, W. 2013. Potensi Beberapa Senyawa Xanthone Sebagai Antioxidant dan Antimalaria Serta Sinergisme dengan Artemisin In Vitro. *J Indon Med Assoc*, 63:95-99.
- Trifena, Analisis Uji In Vitro and In Vivo. Ekstrak Kombinasi Kulit Manggis dan Pegagan Sebagai Krim Antioksidan. *Skripsi*. Fakultas MIPA, Depok : UI. 2012.
- Voigt, R., 1984, *Buku Pelajaran Teknologi Farmasi*, diterjemahkan oleh Soendari Noerono Soewandhi, Gajah Mada University Press, Yogyakarta, 425-426.
- Wahyuni, T. 2000. Cara Rasional Peremajaan Kulit., health today. Jakarta.