

## DAFTAR PUSTAKA

- Achmad, S.A. 1986. *Kimia Organik Bahan Alam*. Jakarta: Karnunika.
- Agoes, G. 2007. *Teknologi Bahan Alam*. Bandung: ITB
- Alfiani,R. 2014. *Uji Antioksidan Ekstrak Etanol Kulit dan Daging Buah Pisang (Musa paradisiaca L.) Dengan Metode DPPH*. Abstrak, Didalam Digital Library UPT Perpustakaan Universitas Sebelas Maret.
- Andarwulan, N., Wijaya, H., Cahyono, D.T. 1996. *Aktivitas Antioksidan dari Daun Sirih (Piper betle L.)*. Teknologi dan Industri Pangan. Hal 29-30.
- Anhwange, B.A. 2009. *Chemical Composition of Musa sapientum (banana) peels*. J. Food Technol 6(6): 263-266.
- Anief. 2007. *Farmasetika*. Edisi IV. Jakarta: UGM Press.
- Ansel, H.C. 1989. *Pengantar Bentuk Sediaan Farmasi Edisi Keempat*. Penerjemah; Ibrahim, F., Amsanizar., Aisyah, I. Jakarta: UI Press.
- Astuti, D P, Patihul H dan Kusdi H. 2017. *Formulasi dan Uji Stabilitas Fisik Sediaan Gel Antiseptik Tangan Minyak Atsiri Bunga Lavender*. Bandung: FMIPA Universitas Al Ghifar.
- Blumenthal, R.D. 2005. *Chemosensitivity of Experimental Biology Vol. 45*. Indian, pp. 480-485.
- Budiarti, A., Ulfah, M. dan Oktania, F.A.(2014). *Aktivitas Antioksidan Fraksi Kloroform Ekstrak Etanol Daun Sirsak (Ammona muricata L.) dan Identifikasi Kandungan Senyawa*.Semarang. Fakultas Farmasi, Universitas Wahid Hasyim, pp.1-6.
- Das, M. & Ahmed, A. 2008. *Skin Permeation Enhancement Effects of Ascorbic Acid and Triethyl Citrate on Rofecoxib*. Malaysian Journal of Pharmaceutical Sciences, 6,69-86.
- Departemen Kesehatan RI. 1979. *Farmakope Indonesia, Edisi III*. Jakarta: Departemen Kesehatan Republik Indonesia.
- Departemen Kesehatan RI. 1986. *Sediaan Galenik*. Jakarta: Departemen Kesehatan Republik Indonesia. Hal. 10-11.13
- Departemen Kesehatan RI. 1989. *Materia Medika Indonesia, Jilid V*. Jakarta: Departemen Kesehatan Republik Indonesia.
- Departemen Kesehatan RI. 1995. *Farmakope Indonesia, Edisi IV*. Jakarta: Departemen Kesehatan Republik Indonesia.

- Departemen Kesehatan RI. 2000. *Parameter Standar Umum Ekstrak Tumbuhan Obat, Cetakan Pertama*. Jakarta: Departemen Kesehatan Republik Indonesia.
- [Ditjen POM] Direktorat Jendral Pengawasan Obat dan Makanan. (2005). *Standardisasi Ekstrak Tumbuhan Obat Indonesia, Salah Satu Tahapan Penting Dalam Pengembangan Obat Asli Indonesia*. Info POM. Vol 6.
- Djamil R., dan Wijiastuti E. 2015. *Penapisan Fitokimia Uji Aktivitas Ekstrak Metanol Herba Seledri, Batang/ Daun Ashitaba dan Daun Petroseli (Apiaceae)*. Fakultas Farmasi Universitas Pancasila.
- Draelos, Z.D. 2010. *Cosmetic Dermatology Products and Procedures*. West Sussex: Wiley-Blackwell, 504.
- Ebennezer, E., et al. 2015. *Uji Stabilitas Fisik dan Pengaruh Vitamin C terhadap Aktivitas dan Daya Penetrasi Ekstrak Etanol Kulit Manggis (Garcinia mangostana L.) pada Serum Antikerut*. Fakultas Farmasi Universitas Indonesia.
- Febriani, N Wulan. 2014. *Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol dan Fraksi-Fraksi dari Ekstrak Etanol Daun Kelapa Sawit (Elaeis guineensis Jacq) Terhadap Bakteri Staphylococcus aureus dan Bacillus subtilis Serta Profil KLTnya*. Fakultas Farmasi Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Garg, A., Aggarwal, S., Sigla, A. K. 2002. *Spreading of Semisolid Formulation. Pharmaceutical Technologi*. Hal. 84-104.
- Gozali, et al. (2009). *Formulasi Krim Pelembab Wajah yang Menggunakan Tabir Surya Nanopartikel Zink Oksida Salut Silikon*. *Farmaka*. 07. Hal. 37-47.
- Gulluce, M., Sahin, F., Sokmen, M. 2006. *Screening the antioxidant and antimicrobial properties of the lichens Parmelia saxatilis, Platimatis gauca, Ramalina Pollinaria, Ramalina polymorpha, and Umblicaria nylanderiana*. *J. Phytomedicine* 13. Hal. 515-521.
- Harborne, J.B. 1987. *Metode Fitokimia: Penuntun Cara Modern Menganalisis Tumbuhan*. Bandung: Penerbit ITB.
- Hidayatu, H.S., dan Karim, A.Z., 2013, *Stabilitas Fisik dan Aktivitas Krim W/O Ekstrak Etanolik Buah Mahkota Dewa (Phaleria macrocarph (scheff.) Boerl.) Sebagai Tabir Surya*, *Trad.Med. J*, 18(2), 109-117.
- Izzati, N.N., Diniatik., Rahayu W.S. (2012). *Aktivitas Antioksidan Ekstrak Perasan Daun Manggis (Garcinia mangostana L.) Berdasarkan Metode DPPH (2,2 Diphenyl-1-phycryl hydrazil)*. *Pharmacy*. 9(3). Hal. 111-120.
- Kurniawan, A. 2011. *Aktivitas Antioksidan dan Proteksi Hayati dari Kombinasi Ekstrak Empat Jenis Tanaman Obat Indonesia*. Bogor: IPB Press.

- Lachman, L., Lieberman, H.A., dan Kanig, J. 1994. *Teori dan Praktek Farmasi Industri Terjemahan Siti Suyatmi Edisi ke Tiga*. Jakarta: UI Press, 1091-1095.
- Lieberman, R., dan Banker. 1989. *Pharmaceutical Dosage Forms: Disperse System Volume 2*. New York: Informa Healthcare USA.
- Marliana S.D., Venty S dan Suyono. 2005. *Skrining Fitokimia dan Analisis Kromatografi Lapis Tipis Komponen Kimia Buah Labu Siam (Sechium edule Jacq. Swartz) Dalam Ekstrak Etanol*. Surakarta: Jurusan Biologi FMIPA UNS.
- Martin, A., Swarbrick, J., dan Cammarata, A. 1983. *Farmasi Fisik Jilid II, edisi ketiga terj.* Dari Physical Pharmacy oleh Joshita. Jakarta: UI Press, 1154-1077-1096.
- Martin, J. E., Adolf, D., Halsey, T. C. 1994. *Electrorheologi of a Model Colloidal Fluid. Colloid Interface Sci.* Hal. 167-437.
- Maulida, D. dan Naufal Z., 2010. *Ekstraksi Antioksidan (Likopen) dari Buah Tomat dengan Menggunakan Solven Campuran n-Heksan, Aseton dan Etanol [Skripsi]*. Semarang: Universitas Diponegoro.
- Maulina, L. Dan Sugihartini, N. 2015. *Formulasi dan Uji Krim Ekstrak Manggis (Garcinia mangostana L.) Dengan Variasi Gelling Agent Sebagai Sediaan Luka Bakar*, *Pharmaciana*, 5(1), pp. 43-52.
- Mitsui, Takeo. 1996. *New cosmetic science*. Amsterdam: Elsevier, 3, 13-14.
- Muawwanah. 2015. *Isolasi, Uji Aktivitas Antioksidan dan Toksisitas Fraksi Polisakarida dari Alga Merah (Glacilaria verrucosa)*. Tesis. Makassar: FMIPA Universitas Hassanudin Press.
- Nihlati, A.I., Abdul, R., dan Triana, H. 2011. *Daya Aktivitas Rimpang Temu Kunci [Boesenbergia pandurata (Roxb.) Schlecth] dengan Metode Penangkapan Radikal Bebas DPPH*. Yogyakarta: UGM Press.
- Noviana, W.S., et al. 2016. *Uji aktivitas antioksidan dari ekstrak bekatul padiketan merah dan hitam (oryza sativa L. Var. Glutinosa) dan formulasinya dalam sediaan krim*. Volume 13(0):101-116.
- Nugrahani R, Yayuk A dan Aliefman H. *Skrining Fitokimia dari Ekstrak Buah Buncis Dalam Sediaan Serbuk*. Mataram: program studi magister pendidikan IPA.
- Pane, R Elfira. 2013. *Uji Aktivitas Senyawa Antioksidan Dari Ekstrak Metanol Kulit Pisang Raja (Musa paradisiaca Sapientum)*. Vol 3 No.2 (76-81).
- Pokorny, J., Yanishlieva, N., dan Gordon, M. 2001. *Antioxidant in Food*. New York: CRC Press Boca Raton Boston.

- Prakash, A. 2001. *Antioxidant Activity*. Heart of Giant Recource. 19 (2), 1-4
- Prastiwati, R., Rahayu, W.S., Hartanti, D. (2010). *Perbandingan Daya Antioksidan Ekstrak Metanol Daun Tembakau (Nicotiana tabacum L) dengan Rutin terhadap Radikal Bebas 1,1-diphenil-2-pikrilhidrazil (DPPH)*. *Pharmacy*. 7(1). Hal. 1-10.
- Rahmawati, D Putri. 2017. *Pengaruh waktu dan suhu penyimpanan terhadap aktivitas antioksidan ekstrak daun sembung (Blumea balsamifera L.)* Skripsi. Jakarta. Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan, Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah Jakarta.
- Rohmiyati, Septina. 2016. *Uji Aktivitas Antioksidan Fraksi Etil Asetat Ekstrak Etanol Kulit Pisang Raja (Musa paradisiaca var. Raja) dengan Metode DPPH (1,1difenil-2-pikrilhidrazil) Beserta Identifikasi Senyawa Flavonoid [skripsi]*. Universitas Wahid Hasyim
- Ronchetti, I.P., Quaglino, D. Jr., Bergamini, G. 1996. *Ascorbic Acid and Connective tissue*. *Biochemistry and Biomedical Cell Biology*, New York: Plenum Press, 41.
- Rowe R.C., Paul J.S dan Paul J.W., 2003. *Handbook of Pharmaceutical Excipients*, 4<sup>th</sup> edition, London, Chicago Pharmaceutical Press.
- Rowe R.C., Paul J.S dan Marian., 2009. *Handbook of Pharmaceutical Excipients*, 6<sup>th</sup> edition, London, Chicago Pharmaceutical Press.
- Salamah, N., Miftahul R., dan Muhti A. 2017. *Pengaruh Metode Penyarian Terhadap Kadar Alkaloid Total Daun Jembirit (Tabernaemontana sphaerocarpa. BL) Dengan Metode Spektrofotometri Visibel*. Fakultas Farmasi Ahmad Dahlan Yogyakarta, Vol 7 No.1
- Sayuti, K dan Yenrina, R. 2015. *Antioksidan Alami dan Sintetik*. Padang: Andalas University Press.
- Shanti, Wathoni, N., and Mita, S.R. mita. 2011. *Formulasi Sediaan Masker gel Antioksidan Dari Ekstrak Etanol Biji Belinjo*. Fakultas Farmasi Universitas Padjajaran. Hal. 2-4.
- Sharon, N., Anam, S. dan Yuliet. 2013. *Formulasi Krim Antioksidan Ekstrak Etanol Bawang Hutan (Eleutherine palmifolia L., Merr)*. *Jurnal of Natural Science*, 2(3), pp.111–122.
- Shovyana, H.H. dan Zulkarnain, A.K.(2013). *Physical Stability and Activity of Cream W/O Etanolic Fruit Extract of Mahkota Dewa (Phaleria macrocarpha (scheff.) Boerl.) as a Sunscreen*. *Trad. Med. J*, 18(2), pp.109–117.
- Someya, S.,Y. Yoshiki dan K. Okubo., 2002. *Antioxidant compounds from banana (Musa cavendish)*, *Food Chemistry*, vol 79, 351-354.

- Standar Nasional Indonesia. 1996. *Sediaan Tabir Surya*. SNI 16-4399-1996. Bandar Standarisasi Nasional.
- Suryanto E. 2012. *Fitokimia Antioksidan*. Surabaya: Putra Media Nusantara.
- Swastika, Mufrod dan Purwanto. 2013. *Antioxidant Activity Of Cream Dosage Form of Tomato Extract ( Solanum lycopersicum L.)*. *Traditional Medicine Journal*, 18(3) : 132-140.
- Syahrudin, Akmal.N.,dkk. 2015. *Identifikasi Zat Gizi dan Kualitas Tepung Kulit Pisang Raja (Musa sapientum) dengan Metode Pengeringan Sinar Matahari dan Oven*. *Media Gizi Pangan*, Vol.XIX, Edisi 1 hal 116-121.
- Syamsul, E. S., Supomo., Heri, W., dan Bramantyo, A.N. 2015. *Formulasi Ekstrak Etanol Umbi Bawang Tiwai (Eleutherine americana) Dalam Sediaan Krim Anti Acne*. *Traditional Medicine Journal: Kalimantan Timur*. 20 (3), p 149-157. ISSN: 1410-5918.
- Tjitrosoepomo, G., 2001. *Morfologi Tumbuhan*. Cetakan 13. Yogyakarta: UGM Press.
- Voigt, R. 1994. *Buku Pelajaran Teknologi Farmasi*. Penerjemah: Noerono, S. Yogyakarta: UGM Press.
- Voigt, R. 1995. *Buku Pelajaran Teknologi Farmasi*. Penerjemah: Soendadi, Noerono, Soewandhi. Edisi kelima. Yogyakarta: UGM Press.
- Winarsi, H. 2007. *Antioksidan Alami dan Radikal Bebas*. Yogyakarta: Kanisius.
- Youngson, R. 2005. *Antioksidan Manfaat Vitamin C & E Bagi Kesehatan*. Jakarta: Arcan.
- Yunianto, F Christya. 2015. *Perbandingan Variasi Konsentrasi Gliserin Sebagai Humektan Pada Formulasi Krim Antioksidan Ekstrak Kulit Pisang Raja (Musa paradisiaca L.)*. Surakarta: UNS-Fakultas MIPA. Program Diploma III Farmasi.
- Zuhairini, E. 1997. *Budidaya Pisang Raja*. Jakarta: Trubus Agrisarana.