

DAFTAR PUSTAKA

- Aghnia, Yuthika., Amila Gadri, dan Dina Mulyanti.2015. Formulasi Masker Gel Peel-Off Lendir Bekicot (*Achatina Fulica*) dengan Variasi Konsentrasi Bahan Pembentuk Gel. *Prosiding Penelitian Sivitas Akademika Unisba (Kesehatan dan Farmasi)*. Prodi Farmasi, Fakultas MIPA, UNISBA
- Ahuja, U., S.C. Ahuja., N. Chaudhary., and R. Thakrar. 2007. *Red Rices – Past, Present and Future*. Asian Agri-History. 11
- Ainaro, Elvira Putri., Amila Gadri, Sani Ega Priani .2015 . Formulasi Sediaan Masker Gel Peel-Off Mengandung Lendir Bekicot (*Achatina Fulica* Bowdich) Sebagai Pelembab Kulit. *Prosiding Penelitian Spesia Unisba*. Prodi Farmasi, Fakultas MIPA, UNISBA
- Almatsier, S. 2004. *Prinsip Dasar Ilmu Gizi*. Jakarta: Gramedia Pustaka Utama.
- Anggai, Rifka Anggraini., Hamsidar Hasan., Nurain Thomas. 2013 . Formulasi Dan Evaluasi Sediaan Mikroemulsi Ekstrak Etanol Beras Merah (*Oryza Nivara*) Sebagai Antioksidan . Gorontalo : Program Studi S1 Farmasi Universitas Negeri Gorontalo
- Anjani, Selma. 2013. Pengaruh Proporsi Kulit Semangka Dan Tomat Terhadap Hasil Jadi Masker Wajah Berbahan Dasar Tepung Beras. e-Journal. Volume 02 Nomor 03. hal 22-26
- Basuki, K. S. 2001. *Tampil cantik dengan perawatan sendiri*. Gramedia Pustaka Utama.
- Bolton. SJ., 1997, *Pharmaceutical Statistics : Practical and Clinical Applications*. 3rdEd, Marcel Dekker Inc., New York. 610 – 619
- Chang, C.C., Yang., M.H., Wem, H.M., Chern, J.C., 2002, Estimation of Total Flavonoid Content in Propolis by Two Complimentary Colorimetric Methods, *Journal of Food and Drug Analysis*, Vol. 10, No.3, 2002.
- Chung, H.S., dan Shin, J.C. 2007. Characterization of Antioxidant Alkaloids and Phenolic Acids from Anthocyanin-pigmented Rice (*Oryza sativa* cv. Heugjinjubyeo). *Food Chemistry*. 104(4): 1670-1677.
- Chung, I.M., Sang, J.H., dan Ateeque, A. 2005. Confirmation of Potential Herbicidal Agents in Hulls of Rice, *Oryza sativa*. *Journal of Chemical Ecology*. 31(6):1339-1352.
- Depkes. 1979. *Farmakope Indonesia*. Edisi 3. Jakarta: Departemen Kesehatan Republik Indonesia. Halaman 28-29, 33.

- Depkes. 2000. *Parameter Standar Umum Ekstrak Tanaman*. Jakarta: Departemen Kesehatan Republik Indonesia. Halaman 9-12.
- Ewing, G.W. 1975. *Instrumental Methods of Chemical Analysis*. Edisi 4. Tokyo: McGraw-Hill Kogakusha. Halaman 34-83.
- Gandjar, I.G., dan Rohman, A. 2007. *Kimia Farmasi Analisis*. Yogyakarta: Pustaka Pelajar. Halaman 222-226.
- Garg A, Deepeka A, Garg S, Singla AK. 2002. Spreading of semisolid formulation. *Pharmaceutical Tecnology*.:9;84–104.
- Garg, A., D. Aggarwal, S. Garg, dan A. K. Sigla. 2002. Spreading of Semisolid Formulation. USA: Pharmaceutical Technology.
- Halliwell, B., dan Gutteridge, J.M.C. 1999. *Free Radicals in Biology and Medicine*. Edisi 3. New York: Oxford University Press.
- Harbone, J.B. 1987. *Metode Fitokimia, Penuntun Cara Modern Menganalisa Tumbuhan*. Penerjemah: Kosasih Padmawinata. Edisi 2. Bandung: ITB Press.
- Heinrich, Michael., Barnes, Joanne., Gibbons, Simon., Williamso, Elizabeth M. 2004. *Fundamental of Pharmacognosy and Phytotherapi*. Hungary: Elsevier.
- Hutapea, J.R., Soerahso., Sutjipto., Djumidi., Sugeng, S., Yuli, W., dan Sihotang, H. (1994). *Inventaris Tanaman Obat Indonesia*. Edisi 3. Jakarta: Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan Departemen Kesehatan RI. Halaman 171-172.
- Indrasari dan Adnyana. 2007. Preferensi Konsumen Terhadap Beras Merah sebagai Sumber Pangan Fungsional. *Iptek Tanaman Pangan*. 2(2): 227-241.
- Ionita, P. 2005. Is DPPH Stable Free Radical a Good Scavenger for Oxygen Species?. *Chemistry Paper*. 59(1): 11-16.
- Istiqomah. 2013. Perbandingan Metode Ekstraksi Maserasi Dan Sokletasi Terhadap Kadar Piperin Buah Cabe Jawa (*Piperis Retrofracti Fructus*). Jakarta : Program Studi Farmasi Fakultas Kedokteran Dan Ilmu Kesehatan Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah
- Jayanti, Betti. 2016. Uji Aktivitas Antioksidan Snedds (Self-Nanoemulsifying Drug Delivery System) Ekstrak Kloroform Daun Salam (*Syzygium Polyanthum* (Wight) Walp.) Dengan Vco (Virgin Coconut Oil) Sebagai Fase Minyak. Other thesis, Universitas Sebelas Maret.
- Kumalaningsih, S. 2006. *Antioksidan Alami*. Cetakan Pertama. Surabaya: Trubus Agrisarana.

- Kuncari, Emma Sri., Iskandarsyah, dan Praptiwi. 2014. Evaluasi, Uji Stabilitas Fisik dan Sineresis Sediaan Gel yang Mengandung Minoksidil, Apigenin dan Perasan Herba Seledri (*Apium graveolens L.*) Depok : Fakultas Farmasi Universitas Indonesia.
- Lenny, S. 2006. *Senyawa Flavonoida, Fenilpropanoida dan Alkaloida*. Medan: FMIPA. Universitas Sumatera Utara.
- Manosroi, Aranya, Romcat Chutoprapat, Mashiko Abe, Worapaka Manosroi, and Jiradei Manosroi. 2012 Anti-Aging Efficacy Of Topical Formulations Containing Niosomes Entrapped With Rice Bran Bioactive Compounds. *Pharmaceutical Biology* : Vol. 50.
- Markham, K. R., 1988. *Cara Mengidentifikasi Flavonoid*. Bandung: Penerbit ITB.
- Martin, A., J. Swarbrick, dan A. Cammarata. 1993. *Farmasi Fisik: Dasar-dasar Farmasi Fisik dalam Ilmu Farmasetik*. Edisi Ketiga. Penerjemah: Yoshita. Jakarta: UI-Press.
- Molyneux, P. 2004. The Use of The Stable Free Radical Diphenylpicrylhydrazyl (DPPH) for Estimating Antioxidant Activity. Songklanakarini: *Journal of Science and Technology*. 26(2): 211-219.
- Mutiara, Restianti., Sani Ega Priani, Dina Mulyani. 2015 . Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Kulit Batang Kayu Manis (*Cinnamomum burmanni* Nees ex B1). *Prosiding Penelitian SPeSIA Unisba*. Prodi Farmasi, Fakultas MIPA, UNISBA
- Noppawat P., Chaiyavat C., Chalermpong S., Sasithorn S., Sartjin P., Prasit S., Sophon S., Bhagavathi Sundaram S . 2015. Physicochemical and antioxidative properties of black, brown and red rice varieties of northern Thailand. *Food Science and Technology*, 331-338,. (<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC3959956/> diakses 23 November 2016 pukul 7.30)
- Oki, T., Masuda, M., Kobayashi, M., Nishiba, Y., Furuta, S., Suda, I., dan Sato, T. (2002). Polymeric Procyanidins as Radical-Scavenging Components in Red-Hulled Rice. *Journal of Agricultural and Food Chemistry*. 50(26): 7524-7529.
- Pertiwi, Putri Laras. 2012. *Formulasi Gel Masker Peel Off Ekstrak Bongkahan Gambir (*Uncaria gambir Roxb.*) dengan Basis Kitosan dan Polivinil Alkohol (PVA)*. Skripsi. Jakarta: Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan: UIN Syarif Hidayatullah Jakarta.
- Prakash, A. 2001. Antioxidant Activity. *Medallion Laboratories-Analytical Progress*. 19(2): 1-4.

- Rahayu, Titis . 2014. *Uji Antioksidan, Kandungan Fenolat Dan Flavonoid Total Ekstrak Etanol Dari Daun Ubi Ungu (Ipomoea Batatas L.) Yang Dikeringkan Menggunakan Freeze Drying (Skripsi)*. Surakarta : Fakultas Farmasi, Universitas Muhammadiyah Surakarta
- Rekso, G.T dan Sunarni, A. 2007. *Karakteristik Hidrogel Polivinil Alkohol Kitosan Hasil radiasi Sinar Gamma*. Jakarta : Pusat Aplikasi Teknologi Isotop dan Radiasi (PATIR)- BATAN.
- Remalya, Astuti. 2016. *Formulasi Orally Dissolving Film (Odf) Metoklopramid Menggunakan Hidroksi Propil Metil Selulosa Dan Polivinil Alkohol Dengan Menggunakan Metode Solvent Casting (Skripsi)*. Program Studi Sarjana Farmasi Fakultas Farmasi Universitas Sumatera Utara
- Robinson, T. 1991. *Kandungan Organik Tumbuhan Tinggi*. Edisi ke-6. a.b. Kosasih Padmawinata. Bandung : Penerbit ITB.
- Robinson, T., 1995, *Kandungan Organik Tumbuhan Tinggi*, Edisi Keenam, Departement of Biochemistry University of Massachussetts. Bandung : Penerbit ITB.
- Rowe, R.C., Sheskey, P.J. and Quinn M., E. 2009. *Handbook of Pharmaceutical Excipients*. Lexi-Comp: American Pharmaceutical Association, Inc.
- Rowe, R.C., Sheskey, P.J., and Owen, S.C. 2005. *Handbook of Pharmaceutic Excipients*. Pharmaceutical Press, American pharmaceutical Association. 5rd edition.
- Shai A. 2009. *Handbook of cosmetic skin care*, edisi ke-II. USA: Informa Health Care;
- Silalahi, J. 2006. *Makanan Fungsional*. Yogyakarta: Kanisius.
- Sofwan, Ahmad Gazali., 2011. *Formulasi Sediaan Gel Antioksidan Ekstrak Etanol Bawang Sabrang (Eleutherine Palmifolia (L.) Merr.) Berbasis HPMC* . Fakultas Farmasi Universitas Sumatera Utara Medan
- Suhery, Wira Noviana., Armon Fernando., Dan Netralis Has . 2016. *Uji Aktivitas Antioksidan Dari Ekstrak Bekatul Padi Ketan Merah Dan Hitam (Oryza sativa L. var. glutinosa) Dan Formulasinya Dalam Sediaan Krim*. Pharmacy, Vol.13 No. 01 Juli 2016. Indonesia : Sekolah Tinggi Ilmu Farmasi Riau
- Sunaryo, S., 2006, *Optimasi Multirespon dengan Pendekatan Fungsi Desirability untuk Rancangan Gabungan Mixture Design dan Ortogonal Array dari Taguchi Pada Proses Pembuatan Lem di PT XYZ*.

- Sutarna, Titta H., Ahmad Ngadeni, Resi Anggiani. 2013 . Formulasi Sediaan Masker Gel Dari Ekstrak Etanol Daun Teh Hijau (*Camellia Sinensis L.*) Dan Madu Hitam (*Apis dorsata*) Sebagai Antioksidan. *Kartika Jurnal Ilmiah Farmasi*, 1 (1), 17-23. Fakultas Farmasi Universitas Jenderal Achmad Yani Cimahi, Indonesia
- Syarifah, Reny Siti., Dina Mulyanti., dan Amila Gadri . 2015 . Formulasi Sediaan Masker Gel Peel-Off Ekstrak Daun Pepaya (*Carica papaya L.*) sebagai Antijerawat dan Uji Aktivitasnya terhadap Bakteri *Propionibacterium Acnes*. *Prosiding Penelitian SPeSIA Unisba 2015* . Prodi Farmasi, Fakultas MIPA, Unisba
- Terhadap Aktivitas Antioksidan. *Agritech*, Vol. 34, No. 4. Surabaya : Fakultas Teknologi Pertanian, Universitas Katolik Widya Mandala
- Tisnadjaja, D. 2012. Pengkajian Aktivitas Antioksidan Dari Beras Merah Hasil Fermentasi (angkak). *Jurnal*. Bogor : LIPI.
- Tjandrawinata, Raymond R. 2011. *Saintific Journal of Pharmaceutical Devalopment and Medical Application "Anti Aging"*. Tangerang : Medicinus
- Tranggono, Retno Iswari, Latifah, Fatmah. 2007. *Buku Pegangan Ilmu Pengetahuan Kosmetik*. Jakarta : PT. Gramedia Pustaka Utama.
- Vieira, Rafael Pinto, et al. 2009. Physical and physicochemical stability evaluation of cosmetic formulations containing soybean extract fermented by *Bifidobacterium animalis*. *Brazilian Journal of Pharmaceutical Sciences vol. 45*, n. 3, jul./sep
- Voigt, R. 1994. *Buku Pelajaran Teknologi Farmasi Terjemahan*. Yogyakarta: UGM .
- Wasitaatmadja, S.M. 1997. *Penuntun Ilmu Kosmetik Medik*. Jakarta: UI Press,
- Widyawati, Painsi Sri., dkk. 2014. Pengaruh Perbedaan Warna Pigmen Beras Organik
- Yaar M, Eller MS & Gilchrest BA, 2002. *Fifty years of skin aging. Journal of Investigative Dermatology: Symposium Proceedings*, 7(1): 51–58.
- Yaar M, Gilchrest BA, 2003, *Aging in Skin. In: Freedberg IM, Eisen AZ, Wolff K, (eds). Fitzpatrick's dermatology in general medicine*, 5ed. New York McGraw-Hill. P1386-98.
- Yawadio, R., Shinji, T., dan Naofumi, M. 2007. Identification of Phenolic Compounds Isolated from Pigmented Rices and Their Aldose Reductase Inhibitory Activities. *Food Chemistry*. 101(4): 1616-1625.

Yulin, Happy Rahma,. 2015. Uji Stabilitas Fisik Gel Masker Peel Off Serbuk Getah Buah Pepaya (*Carica papaya L.*) Dengan Basis Polivinil Alkohol Dan Hidroksipropil Metilselulosa. Skripsi . Jakarta : Fakultas Kedokteran Dan Ilmu Kesehatan Program Studi Farmasi