

DAFTAR PUSTAKA

- Ali, S. M. and Yosipovitch, G., 2013, *Skin pH : From Basic Science to Basic Skin Care, Departement of Dermatology*, Wake Forest University Baptist Medical Center, Winston-Salem, USA.
- Anief, M. 2000. *Ilmu Meracik Obat Teori Dan Praktek*. Cetakan ke- 9. Yogyakarta: Gajah Mada University- Press
- Ansel, Howard C. 2008. *Pengantar Bentuk Sediaan Farmasi Edisi Keempat* Terjemahan dari Farida Ibrahim. Jakarta : UI Press
- Anwar, Effionora. 2012. *Eksipien dalam Sediaan Farmasi (Karakterisasi dan Aplikasi)*. Dian Rakyat : Jakarta
- Apak, R., G. Kubilay, D. Birsen, O. Mustafa, E.C. Saliha, B. Burcu, B. Isil, O. Dilek. 2007. *Comparative Evaluation of Various Total Antioxidant Capacity Assays Applied to Phenolic Compounds with The Cuprac Assay*, *Molecules*12:1496-1547
- Arshad A, Riasat M, Mahmood K,. 2011. Drug Storage Conditions in Different Hospitals in Lahore. *Journal of Pharmaceutical Science and Technology*; 3: 543—547
- Bhaigyabati, T., T, Kirithika., J, Ramya., K, Usha. 2011. Phytochemical constituents and Antioxidant Activity of Various Extracts Of Corn Silk (*Zea mays. L*). *Research Journal of Pharmaceutical, Biological and Chemical Sciences*. 2(4):986-993
- Bintang., M, 2010. *Biokimia teknik penelitian*, Erlangga, Jakarta
- Badan Pengawasan Obat dan Makanan Republik Indonesia, 2011, *Peraturan Kepala Badan Pengawasan Obat dan Makanan Republik Indonesia Nomor HK 03.1.2.3.06.11.5629 tahun 2011 tentang persyaratan Teknis Cara Pembuatan Obat Tradisional Yang Baik*, Kepala BPOM, Jakarta.
- Badan Pengawasan Obat dan Makanan Republik Indonesia, 2011, *Peraturan Kepala Badan Pengawasan Obat dan Makanan Republik Indonesia Nomor HK 03.1.2.3.06.11.5629 tahun 2011 tentang persyaratan Teknis Cara Pembuatan Obat Tradisional Yang Baik*, Kepala BPOM, Jakarta.
- BPOM RI. 2012. *Farmakope Indonesia Edisi V*. Keputusan Kepala Badan Pengawas Obat Dan Makanan Republik Indonesia Nomor Hk.04.1.32.10.12.0008. Jakarta
- British Pharmacopoeia Commission Secretariat of the Medicines and Healthcare products Regulatory Agency, 2009. *British Pharmacopoeia.*; 2: 1141-1142, 1149. Stationery Office, London

- Burke, KE., 2010. *Antiaging regimens* In: Draeos, ZO (eds), *Cosmetic Dermatology Products & Procedures*, Willey-Blackwell UK, pp. 480-7
- Crichton B, 2004. Keep In A Cool Place: Exposure Of Medicines To High Temperatures In General Practice During A British Heatwave. *Journal of the Royal Society of Medicine.*; 97: 328329.
- Davis SR, Anderson EA, 2010. Creation of a Temperature Stability Database for Refrigerated Medications. *Journal of Pharmacy Practice and Research.* 40: 31-35
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia, 2014, *Peraturan Kepala Badan Pengawas Obat dan Makanan Republik Indonesia Nomor 12 Tahun 2014 Tentang Persyaratan Mutu Obat Tradisional*, Departemen Kesehatan Republik Indonesia, Jakarta.
- Depkes RI, 1979. *Farmakope Indonesia Edisi III*, Jakarta, Departemen Kesehatan RI
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia, 2000, *Parameter Standar Umum Ekstrak Tumbuhan Obat*, Departemen Kesehatan Republik Indonesia, Jakarta.
- Dewi , Rosmala., Effionora Anwar., Yunita K S., 2014. Uji Stabilitas Fisik Formula Krim yang Mengandung Ekstrak Kacang Kedelai (*Glycine max*). Fakultas Farmasi Universitas Indonesia, Depok. *Pharm Sci Res* ISSN 2407-2354
- Dini, Alifah Anastya. 2015. Formulasi Sediaan *Skin Cream* Aloe Vera (*Aloe Barbadensis*): Evaluasi Fisik Dan Stabilitas Fisik Sediaan. *Naskah Publikasi*. Fakultas Farmasi, Universitas Muhammadiyah Surakarta
- Djajadisastra, J. 2004. *Stability Testing of Cosmetic Product*. Personal Care Ingredients Asia Conference, Jakarta
- Eckmann, B., et.al. 2000 . *Prediction of Emulsion Properties from Binder/Emulsifier Characteristic*. Eurasphalt & Eurobitume Congress. Barcelona.
- Febriani, D., Mulyanti, M., Rismawati, E., 2015, Karakterisasi Simplisia dan Ekstrak Etanol Daun Sirsak (*Annona muricata* L.), *Prosiding Penelitian SPeSIA Unisba*, Hal. 475-480, ISSN : 2460-6472.
- Garg, A. D., Garg, A. S., dan Sigla, A. K., 2002, *Spreading of Semisolid Formulation: An Update*, Pharmaceutical Tecnology.
- Hamzah, N., Ismail, I., Saudi, A. 2014. Pengaruh Emulgator Terhadap Ativitas Antioksidan Krim Ekstrak Etanol Kelopak Bunga Rosella (*Hibiscus*

sabdariffa Linn). *Jurnal Kesehatan Volume VII No. 2*. Jurusan Farmasil Fakultas Kesehatan Universitas Islam Negri Alauddin : Makassar

- Harborne, J. B., 1987, *Metode Fitokimia*, Penerbit ITB, Bandung.
- Harmita, 2006, *Buku Ajar Analisis Fisikokimia*, Departemen Farmasi Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Indonesia, Depok 15-22
- Harun, Desi S.N. 2014. Formulasi dan Uji Aktivitas Antioksidan Krim Antiaging Ekstrak Etanol 50% Kulit Buah Manggis (*Garcinia magostana L.*) dengan Metode DPPH (*1,1-Diphenyl-2-2-Picril Hydrazil*). Fakultas Kedokteran Ilmu Kesehatan Program Studi Farmasi, UIN Syarif Hidayatullah : Jakarta
- Hernani dan Rahardjo, 2005. *Tanaman Berkhasiat Antioksidan*, Penebar Swadaya, Jakarta, Hal. 3-5.
- Hikmah, Iqhanisa Dinul . 2012. Pengaruh Partisi Bertingkat Cair–Cair Ekstrak Etanol Rimpang Jahe (*Zingiber Officinale Rosc.*) Terhadap Profil Kandungan Senyawa Kimia Dan Aktivitas Antiradikalnya. Fakultas Farmasi Universitas Muhammadiyah Surakarta. Surakarta
- Iswindari, Desti. 2014. *Formulasi dan Uji Aktivitas Antioksidan Krim Rice Bran Oil*. Fakultas Kedokteran Ilmu Kesehatan Program Studi Farmasi, UIN Syarif Hidayatullah : Jakarta
- Kristanti, A. N., N. S. Aminah, M. Tanjung, dan B. Kurniadi. 2008. Buku Ajar Fitokimia. Surabaya: Airlangga University Press.
- Manian R., Anusuya N., Siddhuraju P., Manian S. 2008. *The Antioxidant Activity and Free Radical Scavenging Potential of Two Different Solvent Extracts of Camelia sinensis (L.) . O. Kuntz, Ficus bengalensis L. and Ficus racemosa L.* Food Chemistry
- Maulida D. dan Naufal Z. 2010. *Ekstraksi Antioksidan (Likopen) Dari Buah Tomat Dengan Menggunakan Solvent Campuran, N-heksana, Aseton dan Etanol*. Skripsi S1 Universitas Diponegoro.
- Maulina, Ika Dwi. 2011, Uji Stabilitas Sifat Fisik Dan Aktivitas Antioksidan Sediaan Krim Yang Mengandung Ekstrak Umbi Wortel, *Skripsi*. FMIPA. UI
- Molyneux, P., 2004, *The Use of The Stable Free Radical Diphenylpicryl-hydrazyl (DPPH) for Estimating Antioxidant Activity*, Songklanakarin J. Sci. Technol., 26(2), 211-21
- National Pharmacy Association, 2007. *Storage of Medicines at low Temperature*.
- NHS, 2001. *Storage, Stability and In-Use Shelf-Life Guidance for Non Sterile Medicines*.

- Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia. 2010. Notifikasi Kosmetik. Nomor 1176/MENKES/PER/VIII/2010
- Prabawati, Sulusi., Suyanti dan Dondy A Setyabudi. 2008. *Teknologi Pasca Panen dan Teknik Pengolahan Buah Pisang*. Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Pascapanen Pertanian Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian (Juknis Pisang) (pdf).
- Rieger, M. 2000. 10. *Harry's Cosmeticology* (8 Edition). New York: Chemical Publishing Co Inc
- Rowe, C. R., Sheskey, P. J., Quinn, M. E., 2009. *Handbook of Pharmaceutical Excipients 6th edition*, Pharmaceutical Press and American Pharmacists Association, Wasington DC, United State of America.
- Samin AA, Bialangi N, dan Salimi YK. 2013. Penentuan Kandungan Fenolik Total dan Aktivitas Antioksidan dari Rambut Jagung (*Zea mays* L.) yang Tumbuh di Daerah Gorontalo. Universitas Negeri Gorontalo.
- Saraswati, Faradhila Nur. 2015. Uji aktivitas antibakteri ekstrak etanol 96% limbah kulit pisang kepok kuning (*Musa balbisiana*) terhadap bakteri penyebab jerawat (*Staphylococcus epidermidis*, *Staphylococcus aureus* dan *Propionibacterium acne*). Fakultas kedokteran dan ilmu kesehatan. UIN Syarif Hidayatullah. Jakarta
- Sarifuddin, Ahmad ., Ana Melia Rokhim, Ratna Kurniasih, Muhamad Samsul Nur Salim, Indriyati Hadi Sulistyaningrum. 2017. Optimasi Formula Krim Anti Aging Fraksi Etil Asetat Kulit Pisang (*Musa Paradisiaca*) Dengan Metode *Simplex Lattice Design*. *SAINS Medica* Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sultan Agung Semarang
- Sarker SD, Latif Z, & Gray AI. 2006. Natural products isolation. In: Sarker SD, Latif Z, & Gray AI, editors. *Natural Products Isolation*. 2nd ed. Totowa (New Jersey). Humana Press Inc.
- Septyaningasih, Dwi. 2010. *Analisis Sensori untuk Industri Pangan dan Agro*. IPB Press: Bogor
- Shadmani, A., Azhar, I., Mazhar, F., Hassan, M.M., Ahmed, S.W., Ahmad, I., Usmanghani, K., and Shamim, S., 2004, Kinetic Studies On Zingiber Officinale, *Pakistan Journalof Pharmaceutical Sciences*, Vol. 17, hal. 47-54
- Shovyana ,Hidayatu Hana and A. Karim Zulkarnain. 2013. *Physical Stability And Activity Of Cream W/O Etanolik Fruit Extract Mahkota Dewa (Phaleria Macrocarph (Scheff.) Boerl.) As A Sunscreen*. Faculty of Pharmacy, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Syamsuni, 2006, *Farmasetika Dasar Dan Hitungan Farmasi*, Penerbit Buku Kedokteran EGC, Jakarta.

- Someya, S., Y. Yoshiki dan K. Okubo. (2002). *Food Chemistry*.
- Supriyanti. F. Maria Titin, Hocku Suanda, dan Riska Rosdiana. 2015. Pemanfaatan Ekstrak Kulit Pisang Kepok (*Musa Bluggoe*) Sebagai Sumber Antioksidan Pada Produksi Tahu. *Seminar Nasional Kimia Dan Pendidikan Kimia VII*. Departemen Pendidikan Kimia, FPMIPA, Bandung
- Tjandrawinata, Raymond R. 2011. *Saintific Journal of Pharmaceutical Devalopment and Medical Application "Anti Aging"*. Tangerang : Medicinus
- Voigt R. 1984. *Buku Pelajaran Tekhnologi Farmasi*. Diterjemahkan oleh: Mathilda; Yogyakarta: Gajah Mada University Press.
- Voigt, T. 1994. *Buku Pelajaran Teknologi Farmasi Edisi V*. Ahli bahasa Noerono, S. Universitas Gajah Mada Press : Yogyakarta. Hal. 564
- Wahyuni, F.D., Aisyah, N.I., Hariyadi, S., 2013, Pengaruh Ekstrak N-Heksana Daging Buah Delima Putih (*Punica granatum*) Terhadap Penurunan Kadar Kolesterol Darah Pada Tikus Putih (*Rattus norvegicus* L.) dan Pemanfaatannya Sebagai Buku Suplemen, *Pancaran*, Vol. 2 No. 4, Hal. 89-99, Nopember 2013.
- Waji, R. Agestia dan S. Andis. 2009. *Flavonoid (Quersetin) : Makalah Kimia Organik Bahan Alam*. Universitas Hasanuddin : Makassar.
- Widyaningrum N., Fuholi A., Sudarsono, Setyowati E.P, 2015b, Buffer And Emulsifier Optimization In Cream With its Antibacterial Activity And Sensitivity, *Int. J. of Pharm. Sci and Research*, 6(12), 1000-1006
- Yuliana, Ana. 2015. *Pengaruh Penambahan Antioksidan Terhadap Stabilitas Fisik Sediaan Krim Minyak Dedak Padi*. UIN Syarif Hidayatullah. Jakarta
- Yulianingsih, D.A., Sjaifullah, 2000, Penggunaan Larutan Perendam dalam Menjaga Kesegaran Bunga Potong Anggrek Dendrobium Sonia Deep Pink, *Jurnal Hortikultura*