

DAFTAR PUSTAKA

- Albert, B.A., Johnson, J., Lewis, M., Raff, K., Roberts, P., Walter, 2008, *Molecular Biology of The Cell*, Garland Science, Newyork, 374-375.
- Akiyama, H., Fuji K, Yamasaki O, Ocno T, Iwatsuki T., 2001, Antibacterial Action of Several Tannins Against *Staphylococcus aureus*. *Journal of Antimicrobial Chemotheraphy*, 48:487-491.
- Ansel, H. C., 1989, *Pengantar Bentuk Sediaan Farmasi*, Universitas Indonesia (UI Press), Jakarta. 106, 300-301-492-494, 606
- Baki, G. dan Alexander, K.H., 2015, *Introduction to Cosmetic Formulation and Technology*, John & Wiley Inc., New Jersey. 61, 150, 170-196.
- Carter, S.J., 1975, *Dispensing for Pharmaceutical Students*, Twelfth Edition, Pitman Medical Publising Co, Ltd, London, 214.
- Dahlan, M. S., 2009, *Statistik untuk Kedokteran dan Kesehatan*, Salemba Medika, Jakarta. 187-189, 209.
- Dalimartha, S., 2006, *Atlas Tumbuhan Obat Indonesia IV*, Trubus Agriwidya, Jakarta, 160.
- DepKes RI, 1979, *Farmakope Indonesia*, Edisi III, Departemen Kesehatan Republik Indonesia, Jakarta, 7, 65, 279.
- DepKesRI, 1986, *Sediaan Galenik*, Departemen Kesehatan Republik Indonesia, Jakarta, 6-7.
- DepKes RI, 1995, *Farmakope Indonesia*, Edisi IV, Departemen Kesehatan Republik Indonesia, Jakarta, 4, 423, 515, 529, 771.
- DepKes RI, 2000, *Inventaris Tanaman Obat Indonesia*, Jilid I, Departemen Kesehatan Republik Indonesia, Jakarta, 3-4.
- Dewi, F. K., 2010, Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Buah Mengkudu (*Morinda Citrifolia*, Linnaeus) Terhadap Bakteri Pembusuk Daging Segar di Kota Semarang, *Skripsi*, Universitas Sebelas Maret, Surakarta.
- Dwiastuti, R., 2010, Pengaruh Penambahan CMC (*Carboxymethyl Cellulose*) sebagai *gelling agent* dan Propilenglikol sebagai Humektan dalam Sediaan Gel Sunscreen Ekstrak Kering Polifenol Teh Hijau (*Camellia sinensis* L.), 13 (2), 237.

- Faizatun, Kartiningsih, & Liliyana, 2008, Formula Sediaan Shampo Ekstrak Bunga Chamomile dengan Hidroksi Propil Metil Selulosa sebagai Pengental, *Jurnal Kefarmasian Indonesia*, 18-19.
- Gad, S.C., 2008, *Pharmaceutical Manufacturing handbook: Production and Processes*, John Wiley & Sons, Inc., Canada, 313-316.
- Gajalakshmi, K. dan Ruban, P., 2011, In vitro Antibacterial Activity of Hibiscus rosa-sinensis Flower Extract Against Human Pathogenesis, *Asian Pacific Journal of Topical Biomedicine*, 399-403.
- Garg, A., Aggarwal, D., Garg, S., and Singla, A.K., 2002, *Spreading of Semisolid Formulation An Update*, *Pharmaceutical Technology*, 84-96.
- Garrity, G.M., Lilburn, J.R. Cole, S.H. Harrison, J. Euzéby, and B.J. Tindall, 2007, Taxonomic Outline of the Bacteria and Archaea, *Michigan State University Board of Trustees*, New York, Release 5,0 Springer-Verlag.p. 364-464.
- Girrou, dkk., 2002, *Efficacy of Handrubbing with Alcohol Based Solution Versus Standard Handwashing with Antiseptic Soap: Randomised Clinical Trial*, Paper, Paris: BMJ.com (Diakses pada tanggal 11 Desember 2017 pkl. 01.00 WIB).
- Handa, S.S., 2008, An Overview of Extraction Techniques for Medicinal and Aromatic Plants, in Handa, S.S., Khanuja, S.P.S., Longo, G., and Rakesh, D.D., *Extraction Technologies for Medicinal and Aromatic Plants*, United Nations Industrial Development Organization and the International Centre for Science and High Technology, Trieste, 22-23.
- Harborne, J.B. 1987. *Metode Fitokimia*. Penerbit ITB, Bandung, 5, 69-76.
- Jawetz, E., Melnick and Adelberg. 1995. *Mikrobiologi kedokteran*. Alih bahasa Edi Nugroho, RF Maulany. EGC, Jakarta, 213.
- Jawetz, E., J.L. Melnick., E.A. dan Adelberg., G.F, 2005, *Mikrobiologi Kedokteran, Edisi Pertama*, Salemba Medika, Jakarta, 342-346.
- Lieberman, A.H., Rieger, M.M., and Banker, G.S., 1989, *Pharmaceutical Dosage Form: Disperse System Volume 2*, 2 edition, Marcel Dekker Inc., New York, 94, 423-443, 495-499.
- Markham, K.R., 1988, *Techniques of Flavonoids Identification*, diterjemahkan oleh Kosasih Padmawinata, Penerbit ITB, Bandung, 78.

- Martin, A., Swarbick, J., dan A. Cammarata., 1993, *Dasar-dasar Kimia Fisik dalam Ilmu Farmasetik*, diterjemahkan oleh Yoshita, UI Press, Jakarta. 1077-1120, 1170-1183, 1222-1269
- Mulyati, T., 2015, Formulasi Gel Ekstrak Etanol Daun Cocor Bebek (*Kalanchoe Pinnata Lamk*). Dan Aktivitas Antibakterinya Pada *Staphylococcus aureus*, *Skripsi*, Universitas Wahid Hasyim, Semarang
- Nuelaela, E., Nining S., dan A. Ikhsanudin., 2012, Optimasi Komposisi Tween 80 dan Span 80 Sebagai Emulgator Dalam Repelan Minyak Atsiri Daun Sere (*Cymbopogon citratus* (D.C) Stapf) terhadap nyamuk *Aedes aegypti* Betina Pada Basis Vanishing Cream dengan Metode Simplex Lattice Design, *Jurnal Ilmiah Kefarmasian*, 41-54.
- Robinson, T., 1995, *Kandungan Organik Tumbuhan Tinggi*, Bandung : Penerbit Institusi Teknologi Bandung, Bandung, 191.
- Rowe, R.C., Shesky, P.J., and Quinn, M.E., 2009, *Handbook of Pharmaceutical Excipients*, Pharmaceutical Press and American Pharmaceutical Association 2009, USA, 118-121, 283-285.
- Sabir, A., 2005, Aktivitas Antibakteri Flavonoid Propolis Trigona sp terhadap bakteri *Streptococcus mutans* (in vitro), *Majalah Kedokteran Gigi*, 38(3) : 135-145.
- Samsumaharto, R. A., & Hartono, S. D., 2010, Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak n-Heksan, Etil Asetat, dan Etanol 70% Daun Kembang Sepatu (*Hibiscus rosa-sinensis*) Terhadap *S. aureus* ATCC 25923, Laporan Penelitian: Universitas Setia Budi, Surakarta.
- Sinko, P. J., 2011, *Martin Farmasi Fisika dan Ilmu Farmasetika* edisi 5, diterjemahkan oleh Tim Alih Bahasa Sekolah Farmasi ITB, Penerbit Buku Kedokteran EGC, Jakarta, 706.
- Sirait, M., 2007, *Penuntun Fitokimia Dalam Farmasi*, Bandung: Penerbit Institusi Teknologi Bandung, 93-122.
- Stahl, E., 1985, *Analisis Obat secara Kromatografi dan Mikroskopi*, Bandung: Penerbit Institut Teknologi Bandung, 3-17.
- Steenis, Dr. C. G. G. J Van., 1987, *Flora*. Pradnya Paramita, Jakarta, 221.
- Suriana N., Shobariani I., 2013. *Ensiklopedia Tanaman Obat*, Asam Jawa, Malang, Rumah Ide, 57

- Swanson, H., 2016, *Flavonoids, Inflammation And Cancer*, World Scientific, Singapore,36.
- Syamsuhidayat dan Hutapea, J.R., 1991, *Inventaris Tanaman Obat Indonesia* , Departemen Kesehatan Republik Indonesia, Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan, Jakarta.
- Teti, I. & Fina, Z., 2011, Formulasi Gel Pengupas Kulit Mati yang Mengandung Sari Buah Nanas (*Ananas comosus* L.) antara 17 sampai 78%, *Jurnal Ilmu Kefarmasian Indonesia*, 9(2), 104-109.
- Titaley, S., Fatimawali, Lolo, W.A., 2014, Formulasi dan Uji Efektivitas Sediaan gel Ekstrak Daun mangrove Api-api (*Avicennia marina*) sebagai antiseptik tangan, 2(3), 99-104.
- Tiwari, Kumar, Kaur Mandeep, Kaur Gurpreet & Kaur Harleem., 2011, *Phytochemical Screening and Extraction: Internationale Pharmaceutica Scientia*. 46-49.
- Tjitrosoepomo, G., 2000, *Taksonomi Tumbuhan*, Percetakan Universitas Gadjah Mada Yogyakarta.
- Van Steenis, Dr. C. G. G. J., 1987, *Flora*, Pradnya Paramita, Jakarta , 307-308.
- Voigt, R., 1984, *Buku Pelajaran Teknologi Farmasi*, diterjemahkan oleh Soendani Noerono Soewandhi, Gadjah Mada University Press, Yogyakarta,159-161, 202-204, 221-223.
- Wahyono, Hendro et. al., 2010, Preventing Nosocomial Infections: Improving Compliance with Standard Precautions in An Indonesian Teaching Hospital, *Journal of Hospital Infection*, 36-43.
- Wijayakusuma, H., 2000, *Ensiklopedia Milenium Tumbuhan berkhasiat Obat Indonesia Jilid 1*, Prestasi Insan Indonesia, Jakarta, 74.
- Wilkinson, J. B. Moore, R.J., 1982, *Harry's Cosmetology Seventh Edition*, Chemical Publishing, New York, 106.
- Wulandari, S.A.R., 2017, Formulasi dan Uji Aktivitas Antibakteri *Stapylococcus epidemidis* Sediaan Mikroemulsi Ekstrak Daun Kersen (*Muntingia calabura* L.) dengan Fase Minyak Isopropil Mirystate, *Skripsi*, Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan, UIN Malang.
- Wyatt, E. L., Sutter, S. H., and Drake, L. A., 2008, Dermatology Pharmacology; In: Hardman, J. G., Limbird, L. E., & Gilman, A. G. (eds.), *Goodman & Gilman's the Pharmacological Basis of Therapeutics*, 10th edition, 1763, McGraw-Hill, New York.