

DAFTAR PUSTAKA

- Agoes, A., 2010, *Tanaman Obat Indonesia*, Salemba Medika, Jakarta, 85-88.
- Allen, L. V. Jr., 2002, *The Art, Science, and Technology of Pharmaceutical compounding*, 2nd edition, American Pharmaceutical Association, Washington, D.C, 301-324.
- Ansel, H., 1989, *Pengantar Bentuk Sediaan Farmasi Edisi Keempat*, UI press, Jakarta 205-215.
- Anita, S.B., 2008, Aplikasi karaginan dalam pembuatan Skin lotion, *Skripsi*, Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan, Institut Pertanian Bogor, Bogor, 114.
- Anwar, E., 2012, *Eksipien Dalam Sediaan Farmasi*, Dian Rakyat, Jakarta, 305
- Aulton, M.E., 1988, *Pharmaceutics The Science of Dosage Form Design*, Educational Low-Priced Books Scheme, Hongkong, 247-248.
- Benjamin, T.V., Inya-gha, S.I., Oguntimein, B.O. and Sofowora, A., 1987, *Phytochemical and Antibacterial Studies on the Essential Oil of Eupatorium odoratum* L., Department of Pharmacognosy, School of Pharmacy, University of Lagos, Nigeria, 342.
- Dalimartha, S., 1999, *Atlas Tumbuhan Obat Indonesia Jilid 1*, Trubus Agriwidya, Anggota Ikapi, Jakarta.
- Djajadisaatra, J., *Seminar setengah Hari HIKI: Cosmetic Stability*, Departemen Farmasi Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Indonesia, Depok, 243.
- Depkes RI, 1979, *Farmakope Indonesia Edisi III*, Departemen Kesehatan Republik Indonesia, Jakarta, 624.
- Depkes RI, 1985, *Cara Pembuatan Simplisia*, Departemen Kesehatan Republik Indonesia, Jakarta, 130
- Depkes RI, 1986, *Sediaan Galenik*, Departemen Kesehatan Republik Indonesia, Jakarta, 4, 10-14.
- Depkes RI, 2000, *Parameter Standar Umum Ekstrak Tumbuhan Obat*, Departemen Kesehatan Republik Indonesia, Jakarta, 11-12.
- Ditjen POM, 1985, *Formularium Kosmetika Indonesia*, Jakarta: Departemen Kesehatan RI, 83-86, 195-197.

- Donovan, M. D., and Flanagan, D. R., 1996, *Bioavailability of Disperse Dosage Forms, Pharmaceutical Dosage Forms*, Disperse System, 2nd Ed, Marcell Dekker Inc., New York, 316.
- Entjang, Indah, 2003; *Mikrobiologi dan Parasitologi Untuk Akademi Keperawatan dan Sekolah Tenaga Kesehatan*, Citra Aditya Putra, Bandung, 182.
- Ekwenye, U.N dan Elegalan, N.N, 2005, Antibacterial Activity of Ginger (*Zingiber officinale*, Roscoe and Garlic (*Allium sativum* L.) Extracts on *Escherichia coli* and *Salmonella typhi*, *International Journal of Molecular Medicine and Advance Science*, **1**, 4, 411-416.
- Faras, A.F., Wadkar, S. S., and Ghosh, J. S., 2014, Effect of Leaf Extract of *Pandanus amaryllifolius* Roxb on Growth of *Escherichia coli* and *Micrococcus (Staphylococcus) aureus*, *International Food Research Journal*, 421-423.
- Falah, S., Suzuki, T., Katayama, 2007, Chemical Constituent from *Swietenia macrophylla* Bark, *Pakistan Journal of Biological Science*, **11**, 16, 2007-2008.
- Fauzi, A.S., Kasper, D. L., Longo, D. L., Braunwald, E., Hauser, S. L., Jameson, J. L., and Loscalzo, Joseph, 2008, *Harrison's Principles of Internal Medicine*, 17th Edition, McGraw Hill's Access Medicine, USA, 382-388.
- Fajriyah, U., 2009, Formulasi Ekstrak Tali Putri (*Ekscuta australis* R. Br.) dan Aktivitas Antioksidan Secara Invitro, *Skripsi*, Universitas Muhammadiyah, Purwokerto.
- Garg, A., Deepika, A., Sanjay, G., and Anil, K. S., 2002, *Spreading of Semisolid Formulations: An Update*, Pharmaceutical Technology, USA, 90.
- Gennaro, A.R., 1995, *Remington: The Science and Practice of Pharmacy*, vol. II, Mack Publishing Company, Pennsylvania, 1263 –1270.
- Ganiswara SG., Setiabudy RR, Suyatna FD, Purwaniyastusi, Nafrialdi. 1995, *Antiseptik dan Desinfektan dalam Farmakologi dan Terapi*, edisi 4, Fakultas Kedokteran Universitas Indonesia, Jakarta, 517-9.
- Gunawan, I. W. A., 2009, Potensi Buah Pare (*Momordica charantia* L) Sebagai Antibakteri *Salmonella typhimurium*, *Skripsi*, Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan, Universitas Mahasaraswati Denpasar, Denpasar.
- Gupte, S., 1990, *Mikrobiologi Dasar*, diterjemahkan oleh Julius, E. S., Edisi ketiga, Binarupa Aksara, Jakarta, 43.

- Hanum P.A, dan Murrukmihadi M., 2015, Pengaruh Variasi Kadar Gelling Agent HPMC Terhadap Sifat Fisik dan Aktivitas Antibakteri Sediaan Gel Ekstrak Etanolik Daun Kemangi, *Majalah Farmaseutik*, **11**, 2.
- Harrigan, W. F., 1998, *Laboratory Methods in Food Microbiology*, 3th edition. Academic Press, USA, 62.
- Hean Chooi Ong, 2008, *Rempah-ratus, Khasiat Makanan & Ubatan*, Utusan Publications, Malaysia, 176-177.
- Hutapea, J. R., 1991, *Inventaris Tanaman Obat Indonesia*, Balitbang Kesehatan, Departemen Kesehatan RI, Jakarta, 25-27
- Honeyman AL, Friedman H, Bendinelli M., 2001, *Staphylococcus aureus Infection and Disease*, Plenum Publishers, New York, 342.
- Hossain S, Urbi Z, and Sule A, 2014, *Andrographis paniculata* (Burn.f.) wall ex nees: a review of ethnobotany, phytochemistry, and pharmacology. *Hindawi Publishing Corporation*. doi: 10.1155/2014/274905.
- Irianto, K., 2013, *Mikrobiologi Medis*, cv Alfabeta, Bandung, 81.
- Istiqomah., 2013. Perbandingan Metode Ekstraksi Maserasi dan Sokletasi terhadap Kadar Piperin Buah Cabe Jawa (*Piperis retrofracti fructus*), *Skripsi*, UIN Syarif Hidayatullah Jakarta.
- Jawetz, Melnick, dan Adelberg, 2001, *Mikrobiologi Kedokteran*, edisi 1, Salemba Medika, Surabaya, 318-373.
- Jawetz, E., Melnick, J. L. & Adelberg, E. A., 2005, *Mikrobiologi Kedokteran*, Edisi XXII, diterjemahkan oleh Mdihardi, E., Kuntaman, Wasito, E. B., Mertaniasih, N. M. Harsono, S., Alimardjono, L, Salemba Medika, Jakarta, 82, 277-278, 279, 317-318.
- Juliantina, F. R. 2008. Manfaat sirih merah (*piper crocatum*) sebagai agen anti bakterial terhadap bakteri gram positif dan gram negatif. *JKKI – Jurnal Kedokteran dan Kesehatan Indonesia*
- Karsinah, Lucky, H. M., Suharto, Mardiasuti, H. M., 1994, *Batang Negatif Gram dalam Buku Ajar Mikrobiologi Kedokteran*, Bina Aksara, Jakarta, 163.
- Kementerian Kesehatan Republik Indonesia, 2011, *Situasi Diare di Indonesia*, Buletin Jendela Data dan Informasi Kesehatan, ISSN 2088-270X
- Lennette EH, 1985, *Manual of Clinical Microbiology*, American Society for Microbiology Association Publ, Wasihington.
- Levinson W, 2008, *Review of Medical Microbiology*, The McGraw-Hill Companies, Amerika, 314-319.

- Lachman L., Herbert AL., Joseph LK., 2008, *Teori dan Praktek Farmasi Industri II*, edisi ketiga, Ui-Press, Jakarta, 496.
- Lieberman H.A., Martin MR, Gilbert SB, 1988, *Pharmaceutical Dosage Forms: Disperse System*, Marcel Dekker Inc., New York, 151, 165-166, 186.
- Loden, M., 2009, *Hydrating Substances Handbook of Cosmetic Science and Technology*, 3rd edition, Informa Health Care USA, New York, 114, 227.
- Lukman D. W dan R. R. Soejoedono, 2009, *Uji Sanitasi Dengan Metode RODAC Penuntun Praktikum Higiene Pangan Asal Ternak*, Fakultas Kedokteran Hewan, Institut Pertanian Bogor, Bogor, 236.
- Lukas, S., 2006, *Formulasi Steril*, penerbit cv andi offest Yogyakarta, 233.
- Madigan, M., 2005, *Brock Biology of Microorganism*, Englewood Cliff, Prentice Hall, 992.
- Madan, J and Singh, R., 2010, Formulation and Evaluation of Aloe vera Topical Gels, *Int.J. Ph.Sci.*, 2, 2 551-555.
- Maulina, L. dan Sugihartini, N., 2015, Formulasi Gel Ekstrak Etanol Kulit Buah Manggis (*Garcinia mangostana* L.) dengan Variasi Gelling Agent Sebagai Sediaan Luka Bakar, *Skripsi*, Fakultas Farmasi Universitas Ahmad Dahlan Yogyakarta, 5, pp.43–52.
- Marriot, N.G. dan R.B. Gravani, 2006, *Principles of Food Sanitation* 5 th Ed., Springer, New York, 89-91.
- Merchant, I. A., and Parker, R. A., 1961, *Veterinary Bacteriology and Virology*, The Iowa State University Press, Ames, Iowa, 306-308.
- Markham, K. M. 1988. *Cara Identifikasi Flavanoids*, diterjemahkan oleh Kasasih Padmawinata, Penerbit Institut Teknologi Bandung, 1-54
- Paye, M., Andre O. B., Howard I. M., 2001, *Handbook Of Cosmetic Science and Technology*, Marcel Dekker, Inc., New York, 221-225.
- Pelezar, M.J., and Chan, E.C.S., 1988, *Dasar-dasar Mikrobiologi*, I, diterjemahkan oleh: R.S. Hadioetomo, T Imas, S.S, Tjitrosomo, UIPress, Jakarta, 223.
- Pratiwi, S. T., 2008, *Mikrobiologi Farmasi*, Penerbit Erlangga, Yogyakarta: 126, 129.
- Robinson, T. 1995. *The Organik Constituents of Higher Plants* 6th. Edition diterjemahkan oleh Kosasih Padmawinata, Penerbit IT, Bandung, 132-133.

- Rowe, S.W. (1994). *Handbook of Pharmaceutical Excipients*, 4th Ed. The Pharmaceutical Press, London.
- Rowe, Raymond C, dkk. (2009). *Handbook of Pharmaceutical Excipients*, 6th Ed. Pharmaceutical Press, USA. Hal: 110-11;242-243.
- Salle, A. J., 1961, *Fundamental Principle of Bacteriologi* 5th Edition, MC Graw Hill Book Company Inc., New York, 414-418, 719-739.
- Samaranayake, L., 2006, *Essential Microbiology for Dentistry*.3nd Ed. Philadelphia: Churchill Livingstone Elsevier, 261-264.
- Sinko, Patrick J, 2006, *Martin Farmasi Fisika dan Ilmu Farmasetika*, Edisi 5, Penerbit Buku Kedokteran, Jakarta,706.
- Salle, A. J., 1961, *Fundamental Principle of Bacterial*, 5th Edition,Mc Graw Hill Company Inc, New York, 719, 738.
- Sari, R., dan Isadiartuti, D., 2006, Studi Efektivitas Sediaan Gel Antiseptik Tangan Ekstrak Daun Sirih (*Piper betle* Linn.), *Majalah Farmasi Indonesia*, **17**, 14, 163-169.
- Shu, M., 2013, *Formulasi Sediaan Gel Hand Sanitizer dengan bahan aktif Triklason 0,5% dan 1%* Jurnal Ilmiah Mahasiswa, Universitas Surabaya, **2**, 1.
- Siswanto, A. dan Sulihtyowati, S. 2006, Optimasi Formulasi Sediaan Tablet Lepas Lambat Teofilin dengan Bahan Matrik HPMC, Na CMC dan Xanthan Gum, *MFI*. **17**, 3, 143-148.
- Sukandar, Y.E, 2008. *ISO Farmakoterapi*, Penerbit ISFI, Jakarta, 469
- Syamsuni, H., 2006, *Farmasetika Dasar dan Hitungan Farmasi*, Penerbit Buku Kedokteran EGC, Jakarta, 104.
- Voigt, 1984, *Buku Ajar Teknologi Farmasi*, diterjemahkan oleh Soendani Noeroto S., UGM Press, Yogyakarta, 337-338.
- Wibowo, H, 2011, Uji Aktivitas Antibakteri Fraksi Etil Asetat Ekstrak Etanol Buah Ceremai (*Phyllanthus acidus* (L.) Skeells) Terhadap *Pseudomonas aeruginosa* dan *Klebsiella pneumoniae* serta Bioautografinya, *Skripsi*, Fakultas Farmasi, Universitas Muhammadiyah Surakarta, Surakarta.
- Zath, J.L., dan Kushla, G.P., 1996, Gels, in Liebrman, H.A.,Lachman, L., dan Schwatz, J.B., (eds), *Pharmaceutical Dosage From: Dysperse System* ed., Marcell Dekker Inc., New York,2, 330.

Lampiran 1. Determinasi Tanaman Daun Ceremai