

DAFTAR PUSTAKA

- Allen, I.VJr., 2002, *The Art, Science and Technology of Pharmaceutical Compounding*, 301, Washington, American Pharmaceutical Association.
- Guenther, E., 1949, *The Essential Oils*, Third ed, 461, New York, D. Van Nostrand Company Inc.
- Guenther, E., 1991, *Minyak Atsiri Jilid III A*, diterjemahkan oleh Ketaren, S., 408, Jakarta, Universitas Indonesia.
- Hammer, K.A., Carson, C.F. & Rilley, T.V., 1999, Antimicrobial Activity of Essential Oils and Other Plant Extracts, *Journal of Applied Microbiology*, 86, 985-990.
- Hudzicki, J., 2010, *Kirby-Bauer Disk Diffusion Susceptibility Test Protocol*, <http://www.microbelibrary.org/component/resource/laboratory-test/3189-kirby-bauer-disk-diffusion-susceptibility-test-protocol> (diakses tanggal 12 Januari 2014).
- Islam, M.T., Rodri'guez-Hornedo N., Ciotti, S. & Ackermann, C., 2004, Rheological Characterization of Topical Carbomer Gels Neutralized to Different pH, *Pharmaceutical Research*, 21 (7), 1192-1199.
- Jawetz, E., Melnick, J. L. & Adelberg, E. A., 2005, *Mikrobiologi Kedokteran*, Edisi XXII, diterjemahkan oleh Mudihardi, E., Kuntaman, Wasito, E. B., Mertaniasih, N. M., Harsono, S., Alimsardjono, L., 277 - 278, 317 - 318, Jakarta, Penerbit Salemba Medika.
- Lay, B.W., 1994, *Analisis Mikroba di Laboratorium*, 68, Jakarta, PT Raja Grafindo Persada.
- Lubrizol Advanced Materials Inc, 2010, Antibacterial Hand Gel with Triclosan, *The Lubrizol Corporation*.
- Martin, A., James, S. & Arthur, C., 1990, *Farmasi Fisik*, Edisi Kedua, 1077, Jakarta, UI Press.
- Melani, D., Purwanti, T. & Soeratri, W., 2005, Korelasi Kadar Propilenglikol dalam Basis dan Pelepasan Dietilammonium Diklofenak dari Basis Gel Carbopol ETD 2020, *Majalah Farmasi Airlangga*, 5 (1), 1-6.
- Mitchell, R.N., Kumar., Abbas. & Fausto., 2006, *Buku Saku Dasar Patologis Penyakit*, Edisi ketujuh, diterjemahkan oleh Hartono, A., 221, Jakarta, Penerbit Buku Kedokteran EGC.

- Nurhadi, S.C., 2012, Pembuatan Sabun Mandi Gel Alami dengan Bahan Aktif Mikroalgia *Chlorella pyrenoidosa* Beyerinck dan Minyak Atsiri *Lavandula latifolia* Chaix, *Laporan Hasil Tugas Akhir*, Program Studi Teknik Industri Fakultas Sains dan Teknologi, Universitas Ma Chung, Malang
- Nurhakim, A.S., 2010, Evaluasi Pengaruh *Gelling Agent* terhadap Stabilitas Fisik dan Profil Difusi Sediaan Gel Minyak Biji Jinten Hitam (*Nigella sativa* Linn), *Skripsi*, Program Studi Farmasi, Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan, Universitas Islam Negeri (UIN) Syarif Hidayatullah, Jakarta.
- Priyanto, 2008, *Farmakologi Dasar untuk Mahasiswa Keperawatan dan Farmasi*, 83, Bandung, Penerbit Leskonfi.
- Rosyita, A., 2012, Formulasi dan Studi Efektivitas Sediaan Gel Antiseptik Tangan dari Minyak Atsiri Daun Kemangi (*Ocimum sanctum* Linn.) Terhadap Jumlah Bakteri Tangan Siswa SD Kandang Sapi Surakarta Sebagai Solusi Alternatif Pencegahan Penyakit Diare, *PKM-P*, Fakultas Farmasi, Universitas Sebelas Maret.
- Rowe, R. C., Sheskey, P. J. & Owen, S. C., 2009, *Handbook of Pharmaceutical Exipients*, Sixth Edition, 110-112, London, Pharmaceutical Press.
- Sari, R. & Isadiartuti, D., 2006, Studi Efektivitas Sediaan Gel Antiseptik Tangan Ekstrak Daun Sirih (*Piper betle* Linn.), *Majalah Farmasi Indonesia*, 17 (4), 163-169.
- Shafaghat, A., Salimi, F. & Amani-Hooshyar, V., 2011, Phytochemical and Antimicrobial Activities of *Lavandula officinalis* leaves and stems against some pathogenic microorganisms, *Journal of Medicinal Plants Research*, 6 (3), 455-460.
- Sihombing C.N., Nasrul W., & Taofik R., 2009, Formulasi Gel Antioksidan Ekstrak Buah Buncis (*Phaseolus vulgaris* L.) dengan Menggunakan Basis Aquapac 505 HV, *Laporan Penelitian*, Fakultas Farmasi, Universitas Padjadjaran.
- Sokovic, M., Marin, P.D., Brkic, D. & van Griensven, L.J.L.D., 2007, Chemical Composition and Antibacterial Activity of Essential Oils of Ten Aromatic Plants Against Human Pathogenic Bacteria, *Global Science Books*, 1 (1), x-y.
- Sokovic, M., Glamoclija, J., Marin, P.D., Brkic, D. & van Griensven, L.J.L.D., 2010, Antibacterial Effects of Essential Oils of Commonly Consumed Medicinal Herbs Using an *In Vitro* Model, *Molecules*, 15 (1), 7532-7546.

- Suparman, Astuti, I.Y. & Amalia, F., 2011, Formulasi Gel Kurkuminoid Sebagai Antijerawat dan Aktivitas Antibakterinya terhadap *Staphylococcus aureus*, *Prosiding Seminar Nasional Eight Star Performance Pharmacist*, 116-123.
- Thaker, S., Lodhia, M.H. & Bhatt, K.R., 2009, Antibacterial Activity of Essential Oils from Palmarosa, Evening Primrose, Lavender and Tuberose, *Indian Journal of Pharmaceutical Sciences*, 71 (2), 134-136.
- Voigt, R., 1984, *Buku Pelajaran Teknologi Farmasi*, diterjemahkan oleh Soewandi, S.N., 416, 512-513, Yogyakarta, Gadjah Mada University Press.
- Vyas, P., Galib., Patgiri, B.J. & Prajapati, P.K., 2011, Antimicrobial Activity of Ayurvedic Hand Sanitizers, *International Journal of Pharmaceutical & Biological Archives*, 2 (2), 762-766.
- Wibawati, P.A., 2012, Pengaruh Ekstrak Daun Sirih Merah (*Piper betle* Var. *Rubrum*) Terhadap Waktu Kesembuhan Luka Insisi yang Diinfeksi *Staphylococcus aureus* pada Tikus Putih, *Skripsi*, Fakultas Kedokteran Hewan, Universitas Airlangga, Surabaya.
- Wyatt, E., Sutter, S.H., & Drake, L.A., 2001, *Dermatology Pharmacology*, in *Goodman and Gilman's The Pharmacological Basis of Therapeutics*, Hardman, J.G., Limbird, L.E., Gilman, A.G., (Editor), 10th edition, 1801-1803, New York, McGraw-Hill.