

DAFTAR PUSTAKA

- Allen, J.L.V., 2002, *The Art, Science and Technology of Pharmaceutical Componding*, Washington, AphA.
- Alvarez, F.A., dan Medina, C., 2009, Glycerin, *In: Rowe, R.C., Sheskey P J., and Quinn M E., 2009, Handbook of Pharmaceutical Exicipients*, Fifth Edition, 283-286, Washington, Pharmaceutical Press and American Pharmasist Assosiation.
- Badan Standarisasi Nasional, 2006, Standar Nasional Indonesia minyak nilam.
- Boewono D.T., dan Boesri H., 2009, *Pedoman Teknis Uji Insektisida*, 76-77, Salatiga, Balai Besar Penelitian dan Pengembangan vektor dan Reservoir Penyakit.
- Candra A., 2012, Demam Berdarah *Dengue*: Epidemiologi, Patogenesis dan Faktor Risiko penularan, *Aspirator*, 2 (2), 110-119.
- Depkes RI., 1995, *Farmakope Indonesia Edisi IV*, 7-8, Jakarta, Depkes RI.
- Fradin, M.S. & Day, J.F., 2002, Comparative efficacy of insect repellents against mosquito bites, *new England journal of medicine*, vol. 347 (1), 13 18.
- Garud A., Ganesan K., Garud N., dan Vijayaragavan R., 2013, Topical Preparation of Newer and Safer Analog of N,N-Diethyl-2 phenylacetamide (DEPA) againts *Aedes aegypti* Mosquitoes, *Journal of Cosmetic, Dermatological Science and Applications*, 3, 22-27.
- Guenther, E., 1987, *Minyak Atsiri*, jilid 1, diterjemahkan oleh Ketaren, 134, Jakarta, UI press.
- Gokulakrishnan J., Elumalai K., Dhanasekaran S., Anandan A., Krishnappa K., 2013, Pupicidal and repellent activities of Pogostemon cablin essential oil chemical compounds against medically important human vectormosquitoes, *Asian Pasific Journal of Tropical Deisease*, 3 (1), 26-31.
- Halimah, dan Putri, D. P., 2011, *Minyak Atsiri Dari Tanama Nilam (Pogostemon cablin Benth) Melalui Termintasi dan Hidrodistilasi Serta Uji Bioaktifitasnya*, Kimia Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, ITS.
- Liebermann, 1996, *Pharmaceutical Dosage Forms : Disperse Systems*, 2, 415-425, New York, Marcel Dekker.

- Mappa, T., Edy, H. J., & Kojong, N., 2013, Formulasi Ekstrak Daun Sasaladahan (*Peperomia pellucida*, L.) Dan Uji Efektifitasnya Terhadap Luka Bakar Pada Kelinci, *Pharmacon Jurnal Ilmiah Farmasi Unsrat*, 2 (2), 2302-2493.
- Marchaban dan Sulaiman, T.N.S., 2014, *Petunjuk Praktikum Formulasi dan Teknologi Sediaan Cair dan Semi Padat*, Yogyakarta, Fakultas Farmasi UGM.
- Martin, A. James, S., & Arthur, C., 1990, *Farmasi Fisik*, Edisi Kedua, 1077, Jakarta, UI-Press.
- Naibaho, O. H., Yamlean, P. V. Y., & Wiyono, W., 2013, Pengaruh Basis Salep Terhadap Formulasi Sediaan Salep Ekstrak Daun Kemangi (*Ocimum sanctum* L.) Pada Kulit Punggung Kelinci Yang Dibuat Infeksi *Staphylococcus aureus*, *Jurnal Ilmiah Farmasi*, Vol. 2 No. 02.
- Ningrum, D.S., 2012, Pengaruh Natrium Karboksi Metil Selulosa sebagai *gelling agent* terhadap karakteristik fisik emulgel analgetik dengan zat aktif metil salisilat dan mentol, *Akademi Farmasi Theresiana*, Semarang.
- Nindianti, E., Utomo, E.P., dan Himawan, T., 2014, Studi Interaksi Molekul Komponen Miyak Nilam dengan Reseptor Olfaktori sebagai *Repellent* Nyamuk *Culex* sp Secara *In Silico* dan *In Vitro*, *Kimia Student Journal*, 1 (2), 227-233.
- Nuryani, Y., 2006, Karakteristik Empat Aksesi Nilam, *Buletin Plasma Nufta*, 15 (2).
- Patel., Gupta, A., dan Oswal, R. J., 2012, A Review On Mosquito Repellent Methods, *International Journal Of Pharmaceutical, Chemical and Biological Sciences*, 2 (3), 310-317.
- Rahman, M. A., 2012, Kitosan Sebagai Bahan Antibakteri Alternatif dalam Formulasi Gel Pembersih Tangan (*Hand Sanitizer*), *Skripsi*, Institut Pertanian Bogor.
- Rajesh, B., Saumya, D., Dharmajit, P., dan Pavani, M., 2014, Formulation Design and Optimization og Herbal Gel Containing Albizia lebbeck bark extract, *International Journal of Pharmacy and Pharmaceutical Science*, 6 (5), 0975-1491.
- Ramya, H.G., Palanimuthu, V., and Rachna, S., 2013, *An Introduction to Patchouli (Pogostemon cablin) A Medicinal and Aromatic Plant : It's Important to makind*, 15 (2).

- Rogers, T.L., 2009, Hypromellose, *In: Rowe, R.C., Sheskey P J., and Quinn M E., 2009, Handbook of Pharmaceutical Excipients*, Fifth Edition, 326-329, Washington, Pharmaceutical Press and American Pharmasist Assosiation.
- Roudhatini., 2013, Uji Efektivitas Sediaan Gel Anti Jerawat Minyak Atsiri Daun Jeruk Sambal (*X Citrofortunella microcarpa* (Bunge) Wijnands) Terhadap *Propionibacterium acnes* dan *Staphylococcus epidermidis*, *Skripsi*, Fakultas Kedokteran Universitas Tanjungpura, Pontianak.
- Sa'diyah, C., 2007, Pengaruh Konsentrasi Minyak Atsiri Daun Sirih (*Piper betle* L) dengan Basis Salep Larut Air terhadap Sifat Fisik Salep dan Daya Hambat Bakteri *Staphylococcus aureus* secara In Vitro, *Skripsi*, Fakultas Farmasi, Universitas Muhammadiyah Surakarta, Surakarta.
- Sastrohamidjojo, H., 2004, *Kimia Minyak Atsiri*, 3, 22-23, 191, Yogyakarta, UGM Press.
- Shinta, 2012, Potensi Minyak Atsiri Nilam (*Pogostemon cablin* B.), Daun Babandotan (*Ageratum conyzoides* L) da Daun Rosemarry (*Rosmarinus officinalis* L) sebagai Repelan Terhadap Nyamuk *Aedes aegypti* L, *Media Litbang Kesehatan*, 22 (2).
- Shukr M. H., dan Metwally G. F., 2013, Evaluation of Topikal Gel Bases Formulated with Various Essential Oils for Antibacterial Activity against Methicillin-Resistant *Staphylococcus aureus*, *Tropical Journal of Pharmaceutical Research*, 12 (6), 111-114.
- Soedarto, 2012, *Demam Berdarah Dengue*, 19-20, 123, Jakarta, Agung Seto.
- Sukardi., Soeparman, S., Argo, B. D., dan Irawan, Y. S., 2013, The Effect of Pulsed Electric Field (PEF) On Glandular Trichome And Compounds of Patchouli Oil (*Pogostemon cablin*, Benth), *Journal Of Natural Sciences Research*, 3 (15), 2224-3186.
- Voigt, R., 1994, *Buku Pelajaran Teknologi Farmasi*, diterjemahkan oleh Soendani Noerono Soewandi, 314, Yogyakarta, UGM Press.
- Weller P.J., 2009, Propylene glycol , *In: Rowe, R.C., Sheskey P J., and Quinn M E., 2009, Handbook of Pharmaceutical Excipients*, Fifth Edition, 592-594, Washington, Pharmaceutical Press and American Pharmasist Assosiation.