

DAFTAR PUSTAKA

- Amanda, A., dan Kurniaty, I. 2017. *Pengaruh Waktu Maserasi Terhadap Rendemen Zat Antosianin Pewarna Alami Minuman Jelly Dari Terong Ungu*. Seminar Nasional Sains dan Teknologi. Universitas Muhamadiyah Jakarta.
- Ansel, H., Allen, L., Popovich, N., 2011, *Ansel's Pharmaceutical Dosage Forms and Drug Delivery Systems, 9th Edition*, Lippincott Williams & Wilkins, Baltimore
- Dalimartha Setiawan. 2000. *Atlas Tumbuhan Obat Indonesia*. Bogor : Trobus Agriwidya.
- Devy, N.F, F. Yulianti dan Andrini. 2010. *Kandungan Flavonoid dan Limonoid pada Berbagai Fase Pertumbuhan Tanaman Jeruk Kalamondin (Citrusmitis Blanco) dan Purut (Citrus hystrix D.C)*. Jurnal Hortikultura Vol 20 No. 4, Hal 360 – 367. Tersedia di : <http://ejurnal.litbang.pertanian.go.id/index.php/jhort/article/view/703> dalam <http://e-journal.uajy.ac.id/11897/4/2BL01284.pdf>
- Dewi, C.,C., Saptarini, N.,M., 2017. *Hidroksi Propil Metil Selulosa Dan Karbomer Serta Sifat Fisikokimianya Sebagai Gelling Agent*. Jurnal Farmaka Vol 4 No. , Hal 1 – 11. Tersedia di : <http://jurnal.unpad.ac.id/farmaka/article/view/8593>
- Dhavesia, V. 2017. *Uji aktivitas antibakteri ekstrak daun jeruk purut (Citrus hystrix D.C.) terhadap Pseudomonas aeruginosa dan Staphylococcus epidermidis*. Naskah Skripsi S-1. Fakultas Teknobiologi Universitas Atma Jaya Yogyakarta, Yogyakarta.
- Flory, P. J., 1953, *Principles of Polymer Chemistry*, Edisi I, 293, Cornell University Press, New York.
- Garget, A., D. Aggarwal, S. Garg, and A. K. Sigla. 2002. Spreading of Semisolid Formulation: An Update. *Pharmaceutical Tecnology*. September: 84-102.

- Handayani, P. A. dan Munawaroh, S. 2010. *Ekstraksi minyak daun jeruk purut (Citrus hystrix D. C.) dengan pelarut etanol dan n-heksana*. Jurnal Kompetensi Teknik 2(1): 73 – 78. Tersedia di : <http://download.portalgaruda.org/article.php?article=136014&val=5658> dalam <http://e-journal.uajy.ac.id/11897/4/2BL01284.pdf>
- Harborne, J.B. 2006. *Metode Fitokimia: Penuntun Cara Modern Menganalisis Tumbuhan* (alih bahasa: Kosasih Padmawinata & Iwang Soediro). Bandung : Penerbit ITB.
- Hebert, E. dkk. 2004. *Nutritional Requirements of Lactobacillus delbrueckii subsp. lactis in a Chemically Defined Medium*. Current Microbiology. London.
- Herdiana, Y., 2007, 'Formulasi Gel Undesilenil Fenilalanin dalam Aktifitas sebagai Pencerah Kulit'. Karya ilmiah. Universitas Padjadjaran, Jatinangor. Tersedia di: <https://anzdoc.com/formulasi-gel-undesilenil-fenilalanin-dalam-aktifitas-sebaga.html>
- Husnani dan Muazham., 2017. *Optimasi Parameter Fisik Viskositas, Daya Sebar Dan Daya Lekat Pada Basis Natrium CMC Dan Carbopol 940 Pada Gel Madu Dengan Metode Simplex Lattice Design*. Akademi Farmasi Yarsi Pontianak.
- Im-Jak Jeon, 2007. Development and Formulation of Carbomer 934P-containing Mucoadhesive pellets by Fluid-bed Techniques. Disertation. Universität Halle-Wittenberg genehmigte
- Jawetz, Melnick, Adelberg's. 2007. *Medical Microbiology 24th Edition: Medical Mycology*. New York: Mc Graw Hill Companies.
- Kawiji, dkk. 2015. *Ekstraksi Maserasi Oleoresin Daun Jeruk Purut (Citrus hystrix DC) : Optimasi Rendemen Dan Pengujian Karakteristik Mutu*. AGRITECH, Vol. 35, No. Mei 2015. Universitas Sebelas Maret. Surakarta.

Kusuma, S. A. F. 2009. *Staphylococcus aureus*. MAKALAH. FARMASI UNPAD.

Lachman, L., H.A. Lieberman, dan J.L. Karig. 1994. *Teori dan Praktek Farmasi Industri, Edisi ketiga, Terjemahan : S. Suyatmi*, Universitas Indonesia Press, Jakarta.

Madan, J., & Singh, R., 2010, *Formulation and Evaluation of Aloe vera Topical Gels*, Int.J.Ph.Sci., 2 (2).

Martin, A., Swarbrick, J., dan A. Cammarata. 1993. *Farmasi Fisik 2. Edisi III*. Jakarta: UI Press.

Middleton, J. R., Kandaswami, E., dan Theoharides, C. 2000. *The effect of plant flavonoids on mammalian cells: implication for inflammation, heart disease and cancer*. Pharmacological Reviews 52: 673 – 751. Tersedia di : <http://pharmrev.aspetjournals.org/content/52/4/673> dalam <http://e-journal.uajy.ac.id/11897/4/2BL01284.pdf>

Miftahendarwati, 2014, *Efek Antibakteri Ekstrak Daun Jeruk Purut (Citrus hystrix) Terhadap Bakteri Streptococcus mutans (in vitro)*, Naskah Skripsi, Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Hasanudin, Makassar. Tersedia di : <http://repository.unhas.ac.id/bitstream/handle/123456789/11578/MIFTAHENDARWATI.pdf?sequence=1>

Muhtadin, A., Wijaya, R., Prihartini, P., Mahfud. 2013. *Pengambilan Minyak Atsiri dari Kulit Jeruk Segar dan Kering dengan Menggunakan Metode Steam Distillation*. Jurnal Teknik ITS. Vol. 2 No. 1. Hal 98 – 101. Tersedia di : <http://ejurnal.its.ac.id/index.php/teknik/article/view/2351>

Mutmainnah, Siti. 2008. *Pembuatan Counter waktu pada percobaan viskositas berbasis mikrokontroler HRS8000*. Skripsi . UIN. Malang

Naibaho, Olivia H. Paulina V.Y. Yamlean, Weny Wiyono., 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., UNSRAT., Vol 2 N0 02., ISSN 2302-2493.

Nailufar, N. 2013. Pengaruh Variasi Gelling Agent Karbomer 934 Dalam Sediaan Gel Ekstrak Etanolik Bunga Kembang Sepatu (Hibiscus rosa-sinensis L.) Terhadap Sifat Fisik Gel dan Aktivitas Antibakteri Staphylococcus aureus. Skripsi. Universitas Muhamadiah Surakarta.

Nurahmanto D., Mahrifah I.R., Firda R., Imaniah N. dan Rosyidi V.A., 2017, Formulasi Sediaan Gel Dispersi Padat Ibuprofen : Studi Gelling Agent dan Senyawa Peningkat, *Ilmiah Manuntung*, 3 (1), 96–105.

Paendong, E. J. J., Sangi, S. M., dan Malangngi, L. P. 2012. *Penentuan Kandungan Tanin dan Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Biji Buah Alpukat (Persea americana Mill.)*. Jurnal MIPA UNSRAT 1(1): 5 – 10. Tersedia di: <https://ejournal.unsrat.ac.id/index.php/jmuo/article/view/423>

Pramitasari, R.S., 2011, *Pengaruh Komposisi Beeswax dan Carnauba Wax Sebagai Basis Terhadap Kekerasan dan Daya Lekat Sediaan Lipstik Dengan Pelembab Minyak Buah Alpukat (Persea americana Mill.)*, Skripsi, Universitas Sanata Dharma, Yogyakarta.

Pratama, M. R. 2005. *Pengaruh Ekstrak Serbuk Kayu Siwak (Salvadora persica) Terhadap Perumbuhan Bakteri Streptococcus mutans dan Staphylococcus aureus Dengan Metode Difusi Agar*, Skripsi. Institut Teknologi Sepuluh Nopember. Surabaya.

Rowe, R. C., Sheskey, P. J., and Ower C. 2006, *Handbook of Pharmaceutical Excipient. Edisi 5*, Pharmaceutical Press and American Pharmacist Association.

Santosa, B. A., et.al. "Characteristics of extrudate from four varieties of corn with aquadest addition." *Indonesian Journal of Agriculture* 1.2 (2008): 85-94.

Satyajit D. Sarker and Lutfun Nahar (eds.). 2012. *Natural Products Isolation, Methods in Molecular Biology*, vol. 864. Springer Science+Business Media, LLC.

Setiadi dan Parmin. 2004. *Jeruk Asam*. Penebar Swadaya. Jakarta.

Sirait, M. 2007. *Penuntun Fitokimia dalam Farmasi*. ITB Press, Bandung.

Soepomo. 2012. *Jeruk Purut (Citrus hystrix D. C.)*. Tersedia di <http://www.pdpersi.co.id>. Dalam <http://e-journal.uajy.ac.id/11897/4/2BL01284.pdf>

Srour, R. (1989). *Benzoid Acid : Aromatic Intermediate and Derivatives*. Paris.

Suyanti,Tri. 2007. *Antibakteri Ekstrak Etanol Daun Jeruk Purut (Citrus hystrix D.C.) Terhadap Bakteri Staphylococcus aureus dan Kesetaraannya dengan Kloramfenikol.Undergraduate Thesis*. Universitas Surabaya. Tersedia di : <http://repository.ubaya.ac.id/id/eprint/27319>

Suyudi, S. D,. 2014. *Formulasi Gel Semprot Menggunakan Kombinasi Karbopol 940 dan Hidroksipropil Metilselulosa (HPMC) Sebagai Pembentuk Gel. Skripsi*. UIN Hidayatullah Jakarta.

Syahrurachman, et al. 2010. *Buku Ajar Mikrobiologi Kedokteran*. Staf Pengajar Fakultas Kedokteran Universitas Indonesia. Edisi Revisi. Jakarta : Binarupa Aksara.

Syamsuni, 2005, *Farmasetika Dasar dan Hitungan Farmasi, Buku kedokteran EGC, Jakarta*.

Todar, K., 2008. *Staphylococcus aureus and Staphylococcal Disease* . USA : Wisconsin, Madison. Tersedia di: <http://www.textbookofbacteriology.net/staph.html>.

Tunjung,W.A.S.,Cinatl, J.,Michaelis, M.,Smales, M. 2015. *Anti-Cancer Effect of Kaffir Lime (Citrus hystrix DC) Leaf Extract in Cervical Cancer and Neuroblastoma Cell Lines*. Jurnal Prodia Chemistry 14 (2015) : 465 – 468. Tersedia di : <http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1876619615000637>

Voigt, 1984, *Buku Ajar Teknologi Farmasi*, Diterjemahkan oleh Soewandi N. S., Edisi 5, Yogyakarta, Gadjah Mada University Press.

Yuliani, R., Indrayudha, P., Rahmi, S., 2011. *Aktivitas Antibakteri Minyak Atsiri Daun Jeruk Purut (Citrus hystrix) Terhadap Staphylococcus aureus Dan Escherichia coli*. Jurnal Pharmacon, Vol. 12 No. 2 Hal 50 – 54.
Tersedia di : <https://media.neliti.com/media/publications/157133-ID-none.pdf>

