

DAFTAR PUSTAKA

- Ammad, F., Moumen, O., Gasem, A., Othmane, S., Hisashi, K.-N., Zebib, B., Merah, O. 2018. *The potency of lemon (Citrus limon L.) essential oil to control some fungal diseases of grapevine wood*. Comptes Rendus Biologies 341, 97–101.
- Anonim. 1979. *Farmakope Indonesia Edisi III*. Departemen Kesehatan Republik Indonesia. Jakarta.
- Anonim. 1995. *Farmakope Indonesia Edisi IV*. Departemen Kesehatan Republik Indonesia. Jakarta.
- Anonim. 2013. Sediaan Gel. (<http://pustakaarsip.kamparkab.go.id/berita-sediaan-gel.html>). Di akses tanggal 21 Desember 2019. Jam 15.00
- Ansel, Howard C. 2008. *Pengantar Bentuk Sediaan Farmasi Edisi IV*. Universitas Indonesia Press. Jakarta.
- Asnaashari, S., Delazar, A., Habibi, B., Varfi, R., dan Nahar, L. 2010. *Essential Oil From Citrus Aurantifolia Provents Ketotifen-Include Weight-gain In Mice*. Phytotherapy Research, Vol 24: 1893-1897. DOI : 10.002/ptr.3227.
- Asngad. 2018. *Kualitas Gel Pembersih Tangan dari Ekstrak Batang Pisang dengan Penambahan Alkohol, Trikolsan dan Gliserin yang Berbeda Dosisnya*. Jurnal Bioeksperimen. Vol.4 (02) PP.61-70. DOI: 10.23917/bioeksperimen.v4il.2795.
- Astarini, Niluh, P.F. 2009. *Minyak Atsiri Dari Kulit Buah Citrus grandis, Citrus aurantium (L.) dan Citrus aurantifolia (Rutaceae) Sebagai Senyawa Antibakteri dan Insektisida*. Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam. Institut Teknologi Sepuluh Nopember.
- Astuti, D.P. 2015. *Formulasi Dan Uji Stabilitas Fisik Sediaan Gel Antiseptik Tangan Minyak Atsiri Bunga Lavender (Lavandula angustifolia Miller)*. Fakultas afarmasi. Universitas Padjajaran.
- Ayu, S.D. 2017. *Uji Aktivitas Antibakteri Gel Handsanitizer Minyak Atsiri Rimpang Bangle (Zingiber Cassumunar Roxb.) Terhadap Staphylococcus aureus ATCC 25923*. Fakultas Farmasi. Universiastas Setia Budi. Surakarta.

- Benjamin, D.T. 2010. *Introduction to Hand Sanitizer*. (http://www.Antimicrobialtestlaboratories.com/information_about_hand_sanitizer.html) diakses pada tanggal 10 Mei 2020. Jam 11:00
- Brenda F. Lengkoan, Paulina V.Y. Yamlean, Adithya Yudistira. 2017. *Formulasi Dan Uji Efektivitas Sediaan Gel Ekstrakbunga Pacar Air (Impatiens balsamina L.) Sebagai Antiseptik Tangan pharmacon Jurnal Ilmiah Farmasi – UNSRAT* Vol. 6 No.ISSN 2302 – 2493.
- Chaturvedi dan Shrivastava R. 2016. *Basketful Benefit of Citrus limon*. International Research of Journal Pharmacy Vol. 7 No.6.
- Djide, M. Natsir, Sartini. 2008. *Dasar- Dasar Mikrobiologi Farmasi*. Makassar: Lembaga Penerbitan Unhas.
- Eva Sartika Dasopang, Akmal Simutuah. 2016. *Formulasi Sediaan Gel Antiseptik Tangan Dan Uji Aktivitas Antibakteri Dari Ekstrak Etanol Daun Pandan Wangi (Pandanus Amaryllifolius Roxb.)*. Skripsi Fakultas Farmasi. Universitas Tjut Nyak Dhien.
- Fitrah, A.N. 2013. *Formulasi Gel Pengharum Ruangan Menggunakan Karagenan dan Glukomanan dengan Pewangi Minyak Jeruk Purut dan Kenanga*. Skripsi. Institut Pertanian Bogor.
- Garg, A., Aggarwal, D., Garg, S., and Sigla, A.K. 2002. *Spreading of Semisolid Formulation: And Update*. Pharmaceutical Technology.
- Giuseppe, Davide, Ersilia B., Corrado, C., Ugo, L. 2007. *Distributions of C-and O-glycosyl flavonoid and furocumarins in Citrus aurantium L. Juice Food Chemistry*,1.
- Hamzah, M., dan Mazwadeh. 2006. *Anti-Inflamantory Activity of A Chillea and Ruscus Topikal Gel on Carrageenan-Induced Paw Edema in Rats*. Acta Poloniae Pharmaceutical-Drug Reseach. 63(4):277-280.
- Hapsari, I., Rosyadi A. dan Wahyuningrum R. 2014, *Optimasi Kombinasi Minyak Atsiri Bunga Kenanga Dengan Herba Kemangi Dalam Gel Sebagai Repelan Nyamuk Aedes Aegypti Dengan Metode Simplex Lattice Design*. Fakultas Farmasi Universitas Muhammadiyah Purwokerto.
- Iffani Fardan dan Sabtanti Harimurti 2018, *Formulasi Sediaan Gel Minyak Atsiri Daun Cengkeh (Syzygium aromaticum (L.) Merr. & L.M.Perry) Sebagai Antiseptik Tangan dan Uji Daya Hambat Terhadap Bakteri Staphylococcus aureus*. Pharmacy: Jurnal Farmasi Indonesia p-ISSN 1693-3591.

- Irawan, Rio. 2016. *Formulasi dan uji Aktivitas Penyembuhan Luka Insisi Sediaan Gel Ekstrak Daun Mengkudu (Morinda citrifolia, L) Dengan Gelling agent Carbopol 940*. Skripsi. Universitas Sanata Dharma. Yogyakarta.
- Kariza, D.A. 2015. *Ekstraksi Pektin Dari Cincau Hijau (Premna oblongifolia. Merr) Untuk Pembuatan Gel Pengharum Ruangan*. Skripsi Universitas Negeri Semarang. Semarang.
- Kumesan YAN., Yamlean PVY. dan Supriati. 2013. *Formulasi dan Uji Aktivitas Antijerawat Ekstrak Umbi Bakung (Crinum Asiaticum L.) Terhadap Bakteri Staphylococcus aureus Secara In Vitro*. Pharmacon. 2(2).
- Lestari, A.S. 2017. *Uji Aktivitas Antibakteri Gel Hand Sanitizer Minyak Atsiri Rimpang Bangle (Zengiber cassomunar Roxb.) Terhadap Staphylococcus aureus ATC 25923*. Skripsi Fakultas Farmasi. Universitas Setya Budi Surakarta.
- Marya, 2014. *Formulasi Sediaan Gel Antiseptik Tangan Minyak Atsiri Jeruk Lemon (Citrus Limon (L) Burm. F) Dengan Basis Karbopol Dan Aktivitas Antibakteri Terhadap Staphylococcus aureus*. Skripsi Fakultas Farmasi. Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Mega. 2017. Gel Isi. (http://docshare.tips/gel-isi_5984b6d87f7a088b4d02.html). Di akses tanggal 21 Desember 2019. Jam 15.35.
- Miksusanti, Jennie, B. S., Ponco, B., dan Trimulyadi, G. 2008. *Kerusakan dinding sel Escherichia coli oleh minyak atsiri temu kunci (Kaempferia pandurata)*. Berita Biologi, 9, pp. 1-8.
- Nevi, S. 2006. *Formulasi Sabun Transparan Minyak Nilam sebagai Obat Jerawat* (http://www.uhamka.ac.id/%3page%3Download_artikel.pdf). Diakses tanggal 11 November 2019. Jam 11.00.
- Nurlina, O. 2016. *Formulasi Sediaan Gel Hand Sanitizer Minyak Atsiri Pala (Myristica Fragranshoutt.) : Uji Stabilitas Fisik dan Uji Aktivitas Antibakteri Terhadap Bakteri Staphylococcus aureus*. Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Notoatmodjo, Soekidjo. 2012. *Metodologi Penelitian Kesehatan*. Edisi Revisi. Rineka Cipta. Jakarta.
- Nurul Hidayah , Raymond Arief, Sitti Ratih Hardiyanti. 20018. *Evaluasi Mutu Fisik dan Uji Aktivitas Antibakteri Sediaan Gel Minyak Nilam (Pogostemon cablin, benth) terhadap Staphylococcus aureus*. Akademi Farmasi Yamasi Makassar.
- Putri, Pembayun Putranti, 2012. *Formulasi Gel Ekstrak Bunga Rosela (Hibiscus sabdariffa Linn.) Dengan Uji Sifat Fisik dan Aktivitas Antibakteri*

Staphyococcus epidermidis. Skripsi. Universitas Muhammadiyah Surakarta.

Retnosari, Isadiartuti, D. 2006. *Studi Efektivitas Sediaan Gel Antiseptik Tangan Ektrak daun sirih (piper betle linn)*. Majalah Farmasi Indonesia 17(4), 163 – 169.

Rowe, Raymond C, Paul JS, Paul JW. 2009. *Handbook of Pharmaceutical Excipients Fifth Edition*. Pharmaceutical Press. London.

Sartika, 2016. *Formulasi Dan Uji Stabilitas Fisik Gel Ekstrak Etanol Daun (Ocimum Sanctum L.) Sebagai Sediaan Hand Sanitizer*. Skripsi Fakultas Kedokteran Dan Ilmu Kesehatan Universitas Islam Negeri Alauddin Makassar.

Sokovic, M., Glamoclija, J., Marin, P.D., Brkic, D. & Griensven, L.J.L. 2010. *Antibacterial Effect of the Essential Oils of Commonly Consumed Medicinal Herbs Using an In Vitro Model*, *Molecules*, 15 (10),7532-7546.

Tambun, Marni U.D. 2017. *Formulasi Gel Pengharum Ruangan Menggunakan Karagenan Dan Pektin Dengan Minyak Cendana Sebagai Fiksatif Dan Minyak Kulit Kayu Manis Sebagai Pewangi*. Skripsi. Universitas Sumatera Utara. Medan.

Tranggono, R.I., Latifah, F. 2007. *Buku Pegangan Ilmu Pengetahuan Kosmetik*. PT. Gramamedia : Jakarta.

Tri Suryandari., 2014, *Formulasi Sediaan Gel Antiseptik Tangan Minyak Atsiri Jeruk Lemon (Citrus Limon (L) Burm. F) Dengan Basis HPMC Dan Aktivitas Antibakteri Terhadap Staphylococcus Aureus*. Skripsi. Universitas Muhammadiyah Surakarta.

Voight, 1971, *Lerbuch Der Pharmazeutischem (Buku Pelajaran Teknologi Farmasi)*, diterjemahkan oleh Nerono,S., Gadjah Mada University Press, Yogyakarta, hal.352-353.

Yogesthinaga, Y.W. 2016. *Optimasi Gelling agent Carbopol dan Humektan Propilenglikol Dalam Formulasi Sediaan Gel Ekstrak Etanol Daun Binahong (Anredera cordifolia (Ten.) Steenis)*. Fakultas Farmasi. Universitas Sanata Dharma. Yogyakarta.

[Moosavy, P. Hassanzadeh, E. Mohammadzadeh, R. Mahmoudi, S.A. Khatibi, K. Mardani.](#) 2017. [Antioxidant and Antimicrobial Activities of Essential Oil of Lemon \(Citrus limon\) Peel in Vitro and in a Food Model](#). *Journal of Food Quality and Hazard Control*. 4: 42-48.

