DAFTAR PUSTAKA

Agoes Goeswin.2008.*pengembangan sediaan farmasi* buku 3.bandung;itb,440 halaman

Akiyama, H., Fujii, K., Yamasaki, O., Oono, T., Iwatsuki, K., 2001. Antibacterial action of several tannins against *Staphylococcus aureus*. *The Journal of Antimicrobial Chemotherapy*, *48*(4), 487-491.

Amin, J. E. (2014). Pengaruh Jenis Dan Konsentrasi Basis Sediaan Gel Ekstrak Daun Botto'-Botto'(Chromolaena Odorata (L.)) Sebagai Obat Luka Terhadap Stabilitas Fisik Sediaan. Skripsi. Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Islam Negeri Alauddin Makassar: Makassar.

ASEAN 2015.ASEAN *guideline on stability of drug product.philippines*:ASEAN.

Brooks, G.F., Morse, S.A., Butel, J.S., Carroll, K.C., Mietzner, T.A., 2013.*Mikrobiologi Kedokteran* Edisi 25. Jakarta: EGC.

Badan Pengawasan Obat Dan Makanan. 2013. *Pedoman Teknologi Formulasi Sediaan Berbasis Ekstrak Volume 2. Jakarta:* Badan Pengawas Obat Dan Makanan Republik Indonesia.

C rowe Raymond;J Sheskey Paul,E Quin Mariann,,*Handbook Of Pharmaceutical Excipient*

Cushnie, T.P.T., Lamb, A.J., 2011. Recent advances in understanding the antibacterial properties of flavonoids. *International Journal of Antimicrobial Agents*, *38*(2), 99-107.

Dalimartha, S., 2000. *Atlas Tumbuhan Obat Indonesia* Edisi 2. Jakarta: Trubus Agiwidya.

Departemen Kesehatan Republik Indonesia. 1995. *Farmakope Indonesia Edisi IV* Indonesia. Jakarta: Ditjen POM.

Departemen Kesehatan Republik Indonesia. 1979. *Farmakope Indonesia Edisi III Indonesia.* Jakarta: Ditjen POM.

Departemen Kesehatan Republik Indonesia. 2017. *Farmakope Herbal Indonesia Edisi II Indonesia.* Jakarta: Ditjen POM.

Departemen Kesehatan Republik Indonesia 2016. *Farmakognosi dan Fitokimia*.

Farahim, Anyes Nur, and Aminah Asngad. *"Hand Sanitizer Dalam Bentuk Gel Dari Daun Salam Dengan Penambahan Alkohol Dan Triklosan."* Prosiding Seminar Nasional Pendidikan Biologi dan Saintek Ke-3, 2018.

Garg.Alka.Deepika Aggarwal, Sanjay Garg, K.Singla.2002 *spreading of semisolid formulation. USA Pharmaceutical Technology*.Pp 84-104.

Harahap, Ade Chita Putri. *"COVID-19: Self Regulated Learning Mahasiswa."* Al-Irsyad 10.1 (2020).

Hill, L.R., 1981. Taxonomy of the Staphylococci. *The Staphylococci: proceedings of the Alexander Ogston Centennial Conference*, 33-62.

Hanafiah, Kemas Ali.2001. *Rancangan Percobaan Teori dan Aplikasi*. Jakarta: Raja Grafindo Persada.

Hanani E. *Analisis Fitokimia*. Jakarta: Penerbit Buku Kedokteran ECG;2014

Jawetz, E, et al, 1996, *Mikrobiologi Klinik, Penerbit Buku Kedokteran* EGC, Jakarta.

Lachman, Leon; Liberman, H ,A ;Kanig, J.L. 2008.*Teori dan praktek industry*.jakarta:UI press.1146 halaman

Menganti, I. 2017. 42 *Resep Ampuh Tanaman Obat Untuk Menurunkan Kolesterol Dan Mengobati Asam Urat*. Yogyakarta: Araska Press.

Madigan, M.T., Martinko, J.M., Stahl, D.A., Clark, D.P., 2012. *Brock Biology of Microorganisms* Edisi 13. San Francisco: Benjamin Cummings

Marjoni, Mhd, Riza. 2016. *Dasar-Dasar Fitokimia.* Jakarta: Trans Info Media.

Menteri Kesehatan RI. 2020. *Keputusan Menteri Kesehatan RI Nomor: HK.01.07/MENKES/382/2020 Tentang Protokol Kesehatan Bagi Masyarakat di Tempat dan Fasilitas Umum Dalam Rangka Pencegahan dan Pengendalian Coronavirus Diseases 2019 (COVID-19).* Jakarta: Menteri Kesehatan RI.

Notoatmodjo, Soekidjo. 2012. *Metodologi Penelitian Kesehatan. Jakarta: Rineka Cipta.*

Prasetyo, M. S., and E. Inoriah. "*Pengelolaan budidaya tanaman obat-obatan (Bahan Simplisia).*" Bengkulu: Badan Penerbitan Fakultas Pertanian UNIB (2013).

Rini, Eka Puspita, and Estu Retnaningtyas Nugraheni. *"Uji Daya Hambat Berbagai Merek Hand Sanitizer Gel Terhadap Pertumbuhan Bakteri Escherichia coli*

dan Staphylococcus aureus." JPSCR: Journal of Pharmaceutical Science and Clinical Research 3.1 (2018): 18-26.

Rohmani, Sholichah, and Muhammad AA Kuncoro. *"Uji Stabilitas dan Aktivitas Gel Handsanitizer Ekstrak Daun Kemangi."* JPSCR: Journal of Pharmaceutical Science and Clinical Research 4.1 (2019): 16-28.

Sohrabi, dkk. 2020. *World Health Organization declares global emergency: A review of the 2019 novel coronavirus (COVID-19) . International Journal of Surgery*.

Sumono, Agus, and Agustin Wulan Sd. "The use of bay leaf (Eugenia polyantha Wight) in dentistry." Dental Journal (Majalah Kedokteran Gigi) 41.3 (2008): 147-150.

Styaningsih, Dwi, Anton Apriyantono, Maya Puspita Sari. 2010. *Analisis sensori untuk industri pangan dan agro.* IPB Press: Bogor.

Syaiful, S. D. (2016). *Formulasi dan Uji Stabilitas Fisik Ekstrak Etanol Daun Kemangi (Ocimum Sanctum L) Sebagai Sediaan Hand Sanitizer* (*Doctoral dissertation,* Universitas Islam Negeri Alauddin Makassar).

Syakdiah Khalimatu. 2018. *Formulasi Sediaan Lip Balm Yang Mengandung Minyak Buah Merah (Red Fruit Oil) Sebagai Pelembab Bibir. Fakultas Farmasi Universitas* Sumatera Utara. Medan.

Tammi, A. 2016. *"Perbandingan Daya Hambat Ekstrak Daun Salam (S. polyanthum [Wight.] Walp.) Terhadap Pertumbuhan Bakteri Staphylococcus Aureus Dan Escherichia Coli Secara In Vitro"*. Skripsi. Hal: 1-54

Tranggono, Retno Iswari, dan Latifah,F. 2007. Buku pegangan Ilmu Pengetahuan Kosmetik, Jakarta: PT Gramedia Pusaka Utama.

Tunjungsari, Dila. Formulasi Sediaan Gel Ekstrak Etanolik Buah Mahkota Dewa (Phaleria macrocarpa (Scheff) Boerl.) dengan Basis Carbomer. Diss. Universitas Muhammadiyah Surakarta, 2012.

Trianita Silvia Ningrum. *" Formulasi Ekstrak Daun Kelor(Moringa Oleifera L)Sebagai Gel Antiseptik(Hand Sanitizer) Dengan Variasi Konsentrasi "* Karya Tulis Ilmiah Farmasi Poltekkes, Tanjungkarang.

Warsa, U.C., 1994. *Buku Ajar Mikrobiologi Kedokteran*. Jakarta: Binarupa Aksara.

Wasiaturrahmah, Y., & Jannah, R. (2018). Formulasi dan Uji Sifat Fisik Gel Hand Sanitizer dari Ekstrak Daun Salam (Syzygium polyanthum). Borneo Journal of Pharmascitech, 2(2).

Widyaningrum, N., M. Murrukmihadi., S.K.Ekawati. 2012. Pengaruh Konsentrasi Ekstrak Etanol Daun Teh Hijau (Camellia sinensis L.) dalam Sediaan Krim terhadap Sifat Fisik dan Aktivitas Antibakteri. Sains Medika. 4(2): 147–156.

Widyawati, L., Mustariani, B. A. A., & Purmafitriah, E. (2017). *Formulasi Sediaan Gel Hand Sanitizer Ekstrak Etanol Daun Sirsak (Annona Muricata Linn)* Sebagai Antibakteri Terhadap *Staphylococcus Aureus*. Jurnal Farmasetis, 6(2), 47-57.