

## DAFTAR PUSTAKA

- Agusta, W. T. 2015. Optimasi Formula Sabun Cair Antibakteri Ekstrak Etanol Bunga Sirih Merah (*piper crocatum Ruiz & Pav.*) Dengan Variasi Konsentrasi *Virgin Coconut Oil* (VCO) dan Kalium Hidroksida (KOH). Jurnal Mahasiswa Farmasi Fakultas Kedokteran UNTAN.
- Al-Snafi, P. D. A. E. 2016. *Pharmacological Importance Of Clitoria ternatea. A Review. Iosr Journal Of Pharmacy*, 6(3), 68–83.
- Amanda, Alisha., dan Kurniaty, Ika. 2017. Pengaruh Waktu Maserasi Terhadap Rendemen Zat Antosianin Pewarna Alami Minuman *Jelly* Dari Terong Ungu. Universitas Muhammadiyah Jakarta *press*: Jakarta
- Bouvet, C., Gjoni, S., Zenelaj, B., Lipsky, B. A., Hakko, E., & Uçkay, I. 2017. *Staphylococcus aureus soft tissue infection may increase the risk of subsequent staphylococcal soft tissue infections. International Journal of Infectious Diseases*, 60, 44-48.
- Brooks, G. F., Jawetz, E., Melnick, J. L., & Adelberg, E. A. 2010. *Medical Microbiology 25th ed.* New York: McGraw Hill Medical.
- Budiasih, K. S. 2017. Kajian Potensi Farmakologis Bunga Telang (*Clitoria ternatea*). Prosiding Seminar Nasional Kimia UNY : Yogyakarta.
- Endang., C.P. 2020. Kembang Telang (*Clitoria ternatea L.*) :Pemanfaatan dan Bioaktivitas. *Jurnal EduMatSains*, 4(2) Januari 2020,111-124
- Grosso, dan Alicia, 2012. *The Everything Soapmaking Book 3rd Edition.* F+W Media, Inc: USA.
- Hernani., Bunasor, T.K., dan Fitriati, 2010, Formula Sabun Transparan Anti jamur Dengan Bahan Aktif Ekstrak Lengkuas (*Alpinia galanga L.Swartz.*). *Bul. Litro*.21(2): 192-205.
- Irianto K. 2014. *Bakteriologi, Mikologi, dan Virologi.* Alfabeta: Bandung.
- Isnaeni, Enny Siti. 2020. Optimasi Formula Sediaan Sabun Mandi Cair Ekstrak Kembang Telang (*Clitoria ternatea*). *UMM Press*: Magelang.
- Karo, A.Y.K. 2011. Pengaruh penggunaan kombinasi jenis minyak terhadap mutu sabun transparan. Institut Pertanian Bogor : Bogor.

- Kasenda, Jessica Ch., Paulina V.Y.YamLean dan Widya Astuty Lolo. 2016. Formulasi dan Pengujian Aktivitas Antibakteri Sabun Cair Ekstrak Etanol Daun Ekor Kucing (*Acalypha hispida* Burm.F) Terhadap Pertumbuhan Bakteri *Staphylococcus aureus*. Jurnal Ilmiah Farmasi 5(3): 45-46.
- Katrin, D., Idiawati, N. dan Sitorus, B. 2015. Uji Aktivitas Antibakteri Dari Ekstrak Bunga Malek (*Litsea graciae* Vidal) Terhadap Bakteri *Staphylococcus aureus* dan *Escherichia coli*. Jurnal KimiaKhatulistiwa, 4(1), pp.7-12.
- Kumesan, Y. A. N., Yamlean, P. V. Y., & Supriati, H. S. 2013. Formulasi Dan Uji Aktivitas Gel Antijerawat Ekstrak Umbi Bakung ( *Crinum Asiaticum* L.) Terhadap Bakteri *Staphylococcus aureus* Secara In Vitro. Jurnal Ilmiah Farmasi, 2(2), 18-27.
- Kumar, S. 2016. *Essentials of Microbiology*. Jaypee Brothers Medical Publishers, New Delhi. pp. 560-561.
- Kurnia, F., & Hakim, I. 2015. Dari Minyak Jarak dan Soda Q Sebagai Upaya Meningkatkan Pangsa Pasar Soda Q. UNDIP press: Semarang.
- Laila, N., Wiwiek, T., Ratih, N.P., Chusniati, Sri., Maya, N.Y., dan Prima, A.W. 2019. Isolasi dan Identifikasi *Staphylococcus aureus* pada susu Kambing Peranakan Etawah Penderita Mastitis Subklinis di Kelurahan Kalipuro, Banyuwangi. Jurnal Medik Veteriner, UNAIR press: Banyuwangi.
- Laksana, K. P., Oktavillariantika, A. A. I. A. S., Pratiwi, N. L. P. A., Wijayanti, N. P. A. D., & Yustiantara, P. S. 2017. Optimasi Konsentrasi HPMC Terhadap Mutu Fisik Sediaan Sabun Cair Menthol. Udayanapress: Bali.
- Leong, C.-R., Azizi, M.A.K., Taher, A.Md., Wahidin, S., Lee, Kok-chang., Tan, Wee-nee., dan Tong, Woei-Yenn. 2017. Anthocyanins from *Clitoria ternatea* Attenuate Food-Borne *Penicillium expansum* and its Potential Application as Food Biopreservative. Natural Product Sciences, 23(2), pp. 125-131.
- Marjoni, R. 2016. *Dasar-Dasar Fitokimia edisi 1*. Editor T. Ismail. Jakarta Timur: CV. Trans Info Media.
- Misnadiarly, Djajaningrat H. 2014. *Mikrobiologi Untuk Klinik dan Laboratorium*. Rineka Cipta: Jakarta.

- Mukhriani. 2014. Ekstraksi Pemisahan Senyawa Dan Identifikasi Senyawa Aktif. *Jurnal Kesehatan*, Vii(2), 361–367.
- Muthmainnah, A.N. 2020. Formulasi Dan Karakteristik Sabun Mandi Cair Dengan Ekstrak Daun Bidara (*Ziziphus mauritiana*). UIN Maulana Malik Ibrahim press : Malang.
- Naomi, P., Gaol, L., & Toha, M.Y. 2013. Pembuatan Sabun Lunak dari minyak goreng bekas ditinjau dari kinerja reaksi kimia. *Jurnal Teknik Kimia*. 19(2):43-44
- Pulung, M.L., Yogaswara, R., Fajar, R.D.N., Sianipar, F.R.D.N. 2016. Potensi antioksidan dan antibakteri *virgin coconut oil* dari tanaman kelapa asal Papua. *Chem Prog*. 2016;9(2).
- Puspitasari, R., Rezaldi, F., dan Pertiwi, F.D. 2022. Uji Aktivitas Dan Formulasi Sediaan *Liquid Body Wash* dari Ekstrak Etanol Bunga Telang (*Clitoria ternatea* L) Sebagai Antibakteri *Staphylococcus epidermis*. *Jurnal Ilmiah Kedokteran dan Kesehatan*, Vol.1 No.1(2022). Banten
- Ratnah, S., & Salasa, A. M. 2019. Formulasi Sabun Cair Ekstrak Bunga Kecombrang Sebagai Antikeputihan. *Media Farmasi*, 15(2), 132-139.
- Rosdiyawati, R. 2014. Uji Efektivitas Antibakteri Sediaan Sabun Mandi Cair Minyak Atsiri Kulit Buah Jeruk Pontianak (*Citrus nobilis Lour. Var. microcarpa*) terhadap *Staphylococcus aureus* dan *Escherichia coli*. *Jurnal Mahasiswa Farmasi Fakultas Kedokteran UNTAN*, 1(1).
- Rowe, R.C. et Al. 2009. *Handbook Of Pharmaceutical Excipients*, 6th Ed, The Pharmaceutical Press, London
- Sari, R., & Ferdinan, A. 2018. Pengujian Aktivitas Antibakteri Sabun Cair dari Ekstrak Kulit Bunga Lidah Buaya. *Pharmaceutical Sciences and Research (PSR)*, 4(3), 111-120.
- Sawarkar, H.A., Khadabadi, S.S., Mankar, D.M., Farooqui, I.A., dan Jagtap, N.S., 2010., *Development and Biological Evaluation Of Herbal AntiAcne Gel.*, vol.2. *International Journal Of PharmTech Research*.

- Setyoningrum, E. N. M. 2010. Optimasi Formula Sabun Transparan dengan Fasa Minyak *Virgin Oil* dan Surfaktan *Cocomidropyl Betaine*: Aplikasi Desain Faktorial. Universitas Sanata Dharma : Yogyakarta.
- Shyamkumar, & Bhat, I. 2012. *Anti Inflammatory , Analgesic And Phytochemical. Studies Of International Research Journal Of Pharmacy*,3(3), 208–210.
- Soebagio, B., Sriwidodo, Anggraini, I. 2011. Formulasi Sabun Mandi Cair dengan Lendir Daun Lidah Buaya (*Aloe vera Linn*). Jurnal Jurusan Farmasi FMIPA UNPAD: Bandung.
- Soedarto. 2015. *Mikrobiologi Kedokteran*. Jakarta: Sagung Seto.
- Syamsuni, 2006, Farmasetika Dasar Dan Hitungan Farmasi, Penerbit Buku Kedokteran EGC, Jakarta. 29 – 31.
- Standar Nasional Indonesia. 2016. Sabun Mandi Padat. Jakarta: Dewan Standarisasi Nasional. 3532:2016.
- Standar Nasional Indonesia. 2017. Sabun Mandi Cair. Jakarta: Dewan Standarisasi Nasional. 4085:2017
- Surjowardojo, Susilawati., T.E. & Gabriel., R.S. 2015. Daya Hambat Dekok Kulit Apel Manalagi (*Malus sylvestris Mill.*) Terhadap Pertumbuhan *Staphylococcus aureus* dan *Pseudomonas sp* Penyebab Mastitis pada Sapi Perah. Fakultas Peternakan, Universitas Brawijaya *press*: Malang.
- Susanty, & Fairus, B. 2016. Perbandingan Metode Ekstraksi Maserasi Dan Refluks Terhadap Kadar Fenolik Dari Ekstrak Tongkol Jagung (*Zea Mays L.*). 5(2), 87–93.
- Susilowati, Desi. 2015. Optimasi Formula Sabun Cair Bentonit Sebagai Pnyuci Najis Mughalladzah Menggunakan Kombinasi Minyak Kelapa dan Minyak Kelapa Sawit Dengan Simple Lattice Design. Fakultas Farmasi, UGM *press*: Yogyakarta
- Sutton, S. 2011. *Determination of Inoculum for Microbiological Testing. Summer* Vol. 15.
- Tammi, A., Apriliana, E., Soleha, T. U., & Ramadhian, M. R. 2018. Potensi Ekstrak Bunga kembang telang (*Syzygium polyanthum [Wight.] Walp.*) sebagai

- Antibakteri terhadap *Staphylococcus aureus* secara In Vitro. *Jurnal Agromedicine*, 5(02), 462-566
- Tyasningsih, W., Ratih, R., Erni, R.S.I., Suryanie., Hasutji, E.N., Sri, C., dan Didik, H. 2010. *Buku Ajar Penyakit Infeksius I*. Airlangga University Press: Surabaya.
- Umillah, Diva Fatharani An .2018. Formulasi dan Uji Aktivitas Sediaan Sabun Gel Minyak Serai Wangi (*Citronella Oil*) dengan Basic HMPC terhadap *Candida Albicans*. Universitas Jenderal Soedirman press: Purwokerto.
- Weni, Adriani. 2020. Aktivitas Antibakteri Fraksi Etil Asetat Bunga Telang (*Clitoria Ternatea*) Terhadap Bakteri *staphylococcus aureus* Dan Analisis KLT-Bioautografi. UMM Press : Magelang.
- Widiyanti, R. A. 2015. Pemanfaatan Kelapa Menjadi VCO (*Virgin Coconut Oil*) sebagai Antibiotik Kesehatan dalam Upaya Mendukung Visi Indonesia Sehat 2015. Prosiding Seminar Nasional Pendidikan Biologi 2015: Malang, Indonesia.
- Widyasanti, A., Septianur, A. S., & Rosalinda, S. 2017. Pembuatan Sabun Mandi Cair Berbasis Minyak Kelapa Murni (VCO) dengan Penambahan Minyak Biji Kelor (*Moringa oleifera* Lam). *Jurnal Teknologi dan Industri Pertanian Indonesia*, No.2:77-84.
- Widyasanti, A., Ramadha, C. A. 2018. Pengaruh Imbangan Aquadest Dalam Sabun Mandi Cair Berbahan Virgin Coconut Oil (VCO). *Agrisaintifika Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian*, 2(1).
- Wijana, S., Soemarjo., T. Harnawi. 2009. Studi Pembuatan Sabun Mandi Cair Dari Daur Ulang Minyak Goreng. *Jurnal Teknologi Pertanian*. 11(2): 114-122.
- Wijaya, H., Novitasari dan Jubaidah, S. 2018. Rendemen Ekstrak Daun Rumbai Laut. *Jurnal Ilmiah Manuntung*. 4(1):79-83.
- Yuhernita, Juniarti. Analisis Senyawa Metabolit Sekunder Dari Ekstrak Metanol Daun Surian Yang Berpotensi Sebagai Antioksidan. *Makara Sains*, 2014, 15 (1) : 1