

DAFTAR PUSTAKA

- Agouillal, F., M. Taher, Z., Moghrani, H., Nasrallah, N., El Enshasy, H., 2017. A Review of Genetic Taxonomy, Biomolecules Chemistry and Bioactivities of *Citrus hystrix* DC. *Biosciences, Biotechnology Research Asia* 14, 285–305.
- Ananta, D.A., 2021. Pengaruh Suhu dan Waktu Maserasi terhadap Aktivitas Antioksidan Ekstrak Kulit Buah Kakao (*Theobroma cacao* L.). *Jurnal Rekayasa Dan Manajemen Agroindustri* 9, 186.
- Andi Wijaya, N., 2022. Penetapan Kadar Air Simplisia Daun Kemangi (*Ocimum basilicum* L.) Berdasarkan Perbedaan Metode Pengeringan. *Jurnal Riset Kefarmasian Indonesia* 4, 185–194.
- Anitasari, S.D., Sari, D.N.R., 2021. The Activities Of Combination *Citrus hystrix* Peel Extract and *Carica papaya* Leaves Extract Against *Candida albicans* and *Escherichia coli*. *Medicra (Journal of Medical Laboratory Science/Technology)* 4, 17–21.
- Auliah, N., 2015. Formulasi dan Uji Stabilitas Fisika dan Kimia Sediaan Shampo Antiketombe Ekstrak Kulit Buah Jeruk Purut (*Citrus hystrix* Dc) Formulation. *Media Kesehatan Politeknik Kesehatan Makasar* II, 1–15.
- Borda, L., 2015. Seborrheic Dermatitis and Dandruff: A Comprehensive Review. *Journal of Clinical and Investigative Dermatology* 3.
- Cahyaningsih, N., 2018. Formulasi Dan Evaluasi Sediaan Gel Minyak Atsiri Daun Jeruk Purut (*Citrus hystrix* DC.) dengan Basis HPMC Sebagai AntiBakteri Terhadap *Staphylococcus aureus*. *Skripsi* 1–15.
- Chairunnisa, S., Wartini, N.M., Suhendra, L., 2019. Pengaruh Suhu dan Waktu Maserasi terhadap Karakteristik Ekstrak Daun Bidara (*Ziziphus mauritiana* L.) sebagai Sumber Saponin. *Jurnal Rekayasa Dan Manajemen Agroindustri* 7, 551.
- Dantas, M.G.B., Reis, S.A.G.B., Damasceno, C.M.D., Rolim, L.A., Rolim-Neto, P.J., Carvalho, F.O., Quintans-Junior, L.J., Da Silva Almeida, J.R.G., 2016. Development and Evaluation of Stability of a Gel Formulation Containing the Monoterpene Borneol. *Scientific World Journal* 2016.
- Depkes RI, 2020. *Farmakope Indonesia edisi IV*, Departemen Kesehatan Republik Indonesia.
- Dr. Linda Rosalina, M.B.M., 2021. *Monograf Shampi Ekstrak Gambir*, I. ed, CV. Muharika Rumah Ilmiah. CV. Muharika Rumah Ilmiah, Padang.
- Esiyati, L., 2020. Ekstraksi Simplisia Daun Senggani (*Melastoma malabathricum* L.) Menggunakan Pelarut Metanol. Naskah Publikasi.
- Hakim, R.J., Mulyani, Y., Hendrawati, T.Y., Ismiyati, 2019. Pemilihan Bagian Tanaman Jeruk Purut (*Citrus Hystrix* d.c) Potensial Sebagai Minyak Essensial Aromaterapi Hasil Proses Maserasi Dengan Metode Analytical Hierarkhi Process (AHP). *Seminar Nasional Sains dan Teknologi* 1–7.
- Haryati, S.D.H., Darmawati, S., Wilson, W., 2017. Perbandingan Efek Ekstrak Buah Alpukat (*Persea americana* Mill) terhadap Pertumbuhan Bakteri *Pseudomonas aeruginosa* dengan Metode Disk dan Sumuran. *Prosiding Seminar Nasional Publikasi Hasil-hasil Penelitian dan Pengabdian Masyarakat*, Universitas Muhammadiyah Semarang 348–352.
- Hidayani, M., Amin, S., Vitayani, S., Ilyas, F., Massi, M.N., Hasanuddin, U., 2013. Spesies *malassezia* pada pasien pitiriasis versikolor di berbagai medium kultur (Analisis makroskopik, mikroskopik dan biokimia). in

Skripsi.

- Husnani, Muazham, M.F.A., 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. *Jurnal Ilmu Farmasi dan Farmasi Klinik* 14, 11–18.
- Irmanisa, E., Witjahjo, R.B.B., Bagiana, I.K., 2013. Pengaruh Perbedaan Konsentrasi Ekstrak Etanol Daun Awar-Awar (*Ficus septic* Burm F.) dalam Sediaan Gel pada Karakteristik Fisik Sediaan dan Penyembuhan Luka Bakar Kulit Kelinci secara Makroskopis Mikroskopis. *Media Farmasi Indonesia* 14, 1443–1448.
- Kusmiyati Agustini, N.W.S., 2006. Antibacterial activity assay from *Porphyridium cruentum* microalgae. *Biodiversitas Journal of Biological Diversity* 8, 48–53.
- Lestari, D., Wardoyo, E.R.P., Linda, R., 2021. Aktivitas ekstrak metanol rimpang lengkuas merah (*Alpinia purpurata* K. Schum) terhadap pertumbuhan jamur *Malassezia furfur*. *Jurnal Protobiont* 10, 74–80.
- Lestari, S., Nasution, R., 2021. *Efektivitas Ekstrak Daun Jeruk Purut (Citrus hystix) Sebagai Anti Ketombe*. UNPRI Press, Medan.
- Lindawati, N.Y., Murtisiwi, L., Dhurhania, C.E., 2019. Pengembangan Formula Gel Ekstrak Teh Hijau (*Camellia sinensis* L.) sebagai Penyubur Rambut. *Jurnal Farmasi (Journal of Pharmacy)* 3, 43.
- Melani, I.R.A.R., 2020. Potensi Antibakteri Ekstrak Daun Jeruk Purut (*Citrus hystrix*) terhadap Pertumbuhan Bakteri *Shigella dysenteriae* secara IN VITRO (*Citrus hystrix*). *Skripsi*. Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim Malang. Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan 17.
- Meray, Y., Gençalp, D., Güran, M., 2018. Putting it all together to understand the role of malassezia spp. In dandruff etiology. *Mycopathologia* 183, 893–903.
- Ni Komang, A., 2021. Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Daun Jeruk Purut (*Citrus hystrix*) terhadap Bakteri *Escherichia coli* dan *Staphylococcus aureus*. *Jurnal Ilmu Kedokteran dan Kesehatan* 8, 6.
- Nugraha, A.C., Prasetya, A.T., Mursiti, S., 2017. Isolasi, Identifikasi, Uji Aktivitas Senyawa Flavonoid Sebagai Antibakteri dari Daun Mangga. *Indonesian Journal of Chemical Science* 6, 91–96.
- Nurdianti, L., 2018. Pengembangan Formulasi Sediaan Gel Rambut Antiketombe Ekstrak Daun Pandan Wangi (*Pandanus amaryllifolius* Roxb.) dengan Menggunakan Viscolam sebagai Gelling Agent dan Uji Aktivitasnya terhadap Jamur *Pityrosporum ovale*. *Jurnal Kesehatan Bakti Tunas Husada: Jurnal Ilmu-ilmu Keperawatan, Analisis Kesehatan dan Farmasi* 17, 456.
- Nurhayati, L.S., Yahdiyani, N., Hidayatulloh, A., 2020. Perbandingan Pengujian Aktivitas Antibakteri Starter Yogurt dengan Metode Difusi Sumuran dan Metode Difusi Cakram. *Jurnal Teknologi Hasil Peternakan* 1, 41.
- Okta Dody Muzuka, M., Danimayostu, A.A., Iswarin, S.J., 2018. Uji Antioksidan Etosom Ekstrak Daun Jeruk Purut (*Citrus hystrix* D.C.) sebagai Anti Penuaan Kulit dengan Metode DPPH. *Pharmaceutical Journal of Indonesia* 3, 39–44.
- Rahmawati, D.A., Setiawan, I., 2019. The Formulation and Physical Stability Test of Gel Fruit Strawberry Extract (*Fragaria x ananassa* Duch.). *Journal of Nutraceuticals and Herbal Medicine* 2, 38–46.
- Saifudin, A., Rahayu, V., Teruna, H.Y., 2011. Standarisasi Bahan Obat Alam.

- Saunte, D.M.L., Gaitanis, G., Hay, R.J., 2020. Malassezia-Associated Skin Diseases, the Use of Diagnostics and Treatment. *Frontiers in Cellular and Infection Microbiology* 10, 1–11.
- Sayuti N, 2015. Formulasi Dan Uji Stabilitas Fisik Sediaan Gel Ekstrak Daun Ketepeng Cina (*Cassia Alata L.*). *Jurnal Kefarmasian Indonesia* 5, 74–82.
- Schwartz, J.R., Deangelis, Y.M., Dawson, T.L., 2012. Dandruff and Seborrheic Dermatitis: A Head Scratcher. *Practical Modern Hair Science* 389: 414.
- Serdaroglu, B.E.E.-Z.K.E.-S., 2017. *Anatomy and Physiology of Hair*. IntechOpen, Rijeka, hal. Ch. 2.
- Sheskey, P.J., Cook, W.G., Cable, C.G., 2017. *Handbook of Pharmaceutical Excipients* Eighth edition, 8 ed. Pharmaceutical Press and American Pharmacists Association.
- Simanjuntak, T.O., Mariani, Y., Yusro, F., 2021. Komponen Kimia Minyak Atsiri Daun Jeruk Purut (*Citrus hystrix*) dan Bioaktivitasnya terhadap Bakteri *Salmonella typhi* dan *Salmonella Typhimurium*. *Cendekia Eksakta* 6, 49–56.
- Siswodihardjo, S., 2016. *Kimia Medisinal* 2, 2 ed. Airlangga University Press, Surabaya.
- Slamet, S., Anggun, B.D., Pambudi, D.B., 2020. Uji Stabilitas Fisik Formula Sediaan Gel Ekstrak Daun Kelor (*Moringa Oleifera Lamk.*). *Jurnal Ilmiah Kesehatan* 13, 115–122.
- Sophia, A., Suraini, S., Pangestu, M.W., 2021. Ekstrak Daun Jeruk Purut (*Citrus hystrix D.C*) Mampu Menghambat Pertumbuhan *Candida albicans*. *JURNAL KESEHATAN PERINTIS (Perintis's Health Journal)* 8, 159–165.
- Tanzil, L., Latirah, Nugroho, P.D., 2017. Antidandruff Activity of Extracts from Keffir Lime (*Citrus hystrix DC .*) Prepared by Different Solvents. *Jurnal Teknologi Dan Seni Kesehatan* 08, 57–62.
- Tsabitah, A.F., Zulkarnain, A.K., Wahyuningsih, M.S.H., Nugrahaningsih, D.A.A., 2020. Optimasi Carbomer, Propilen Glikol, dan Trietanolamin Dalam Formulasi Sediaan Gel Ekstrak Etanol Daun Kembang Bulan (*Tithonia diversifolia*). *Majalah Farmaseutik* 16, 111.
- Tuasamu, Y., 2018. Karakterisasi Morfologi Daun dan Anatomi Stomata pada Beberapa Species Tanaman Jeruk (*Citrus sp*) (Characterization of Stomato Leaf And Anatomic Morphology in Several Species of Orange Plants (*Citrus sp*)). *Agrikan: Jurnal Agribisnis Perikanan* 11, 85–90.
- Wahyuni, D.T., Widjanarko, S.B., 2015. Pengaruh Jenis Pelarut dan Lama Ekstraksi terhadap Ekstrak Karotenoid Labu Kuning dengan Metode Gelombang Ultrasonik The Effect of Different Solvent and Extraction Time of Carotenoids Extract From Pumpkin with Ultrasonic Method. *Jurnal Pangan dan Agroindustri* 3, 390–401.
- Wiyono, A.S., Mustofani, D., 2019. Efektivitas Gel Ekstrak Kasar Bromelin Kulit Nanas (*Ananus comosus L. Merr*) Hasil Optimasi Formula Pada Tikus Yang Dibuat Luka Memar. *Jurnal Ilmiah As-Syifaa* 11, 112–123.