

DAFTAR PUSTAKA

- Agustini, N.W.S., Apriastini, M., and Susilowati, Y., 2021. Formulasi Ekstrak Etanol Mikroalga *Chroococcus turgidus* untuk Sediaan Masker Peel-off sebagai Antibakteri. *Journal of Agro-based Industry*. 38(2), 142-152. doi: 10.32765/wartaihp.v38i2.6929
- Agustina, S., Aidha, N.N., and Oktarina, E., 2021. The Extraction of Antioxidants from *Chlorella vulgaris* for Cosmetics. *IOP Conf. Series: Materials Science and Engineering*. 1011, 1-9. doi: 10.1088/1757-899X/1011/1/012057.
- Ambarwati, R., Anggraeni, W., and Herlina, E., 2022. Formulasi dan Uji Stabilitas Fisik Essence Masker Sheet dari Ekstrak Kulit Buah Delima (*Punica granatum L.*). *Pharmacoscript*. 5(1), 92-104. doi: 10.36423/pharmacoscript.v5i1.846.
- Anindita, A.H., and AF, S.M., 2017. Formulasi Masker Alami Berbahan Dasar Rumput Laut dan Cokelat Mengurangi Keriput dan Bintik Noda pada Kulit Wajah. *Jurnal Care*. 5(2), 205-219.
- Asfi, D., dan Ramadhani, R.A., 2022. Pembuatan dan Uji Mutu Fisik Masker Peel Off dari Pati Jagung (*Zea Mays L.*). *Jurnal Kesehatan Yamas Makassar*. 6(1), 26-32.
- Budyanti, dan Emu, S., 2021. Kandungan Nutrisi Rumput Laut (*Eucheuma cottonii*) dengan Metode Rakit Gantung pada Kedalaman Berbeda. *Aquamarine*. 8(1), 27-33. doi: 10.55340/aqmj.v8i1.333.
- Das, S., Ray, A., Nasim, N., Nayak, S., and Mohanty, S., 2019. Effect of Different Extraction Techniques on Total Phenolic and Flavonoid Contents, and Antioxidant Activity of Betelvine and Quantification of its Phenolic Constituents by Validated HPTLC Method. *3 Biothec*. 9(1), 1-8. doi:10.1007/s13205-018-1565-8.
- Elfiyani, R., Nursal, F.K., Deviyolanda, R., and Shifa, 2023. Pemanfaatan Ekstrak Kulit Putih Semangka dalam Sediaan Masker Clay. *Jurnal Sains Farmasi dan Klinis*. 10(2), 218-225. doi: 10.25077/jsfk.10.2.218-225.2023.
- Fauziah, Alvanny, N., and Andalia, K., 2022. Formulasi dan Evaluasi Masker Clay Anti Jerawat dari Ekstrak Etanol Daun Pepaya (*Carica papaya L.*). *Jurnal Riset Kefarmasian Indonesia*. 4(3), 306-320. doi: 10.33759/jrki.v4i3.283.



and Sembiring, S., 2021. Formulation and Antioxidant Activity of Ethanol Extract Tamarillo (*Solanum betaceum Cav.*). *Indonesian Pharmaceutical Science and Technology*. 1(1), 22-30.

- Hasanuiddin, A.R.P., Yusran, Islawati, dan Artati, Analisis Kadar Antioksidan Pada Ekstrak Daun Binahong Hijau *Anredera cordifolia* (Ten.) Steenis. *Jurnal Biologi Makassar*. 8(2), 66-74.
- Indriani, D., 2007. Pengolahan Rumput Laut (*Eucheuma cottonii*) Menjadi Tepung ATC (Alkali Treated Carrageenophyte) dengan Jenis dan Konsentrasi Larutan Alkali yang Berbeda. Skripsi tidak diterbitkan. Fakultas Pertanian dan Kehutanan. Universitas Hasanuddin, Makassar.
- Istiana, N.Y., Fitriani, N., and Prasetya, F., 2021. Optimasi Basis Masker Gel Peel-Off dan Uji Stabilitas Fisik Sediaan Masker Gel Peel-Off dari Ekstrak Daun Sirih Hitam (*Piper betle* L. VAR. NIGRA). *Proceeding of Mulawarman Pharmaceuticals Conferences*. 131-138.
- Kumesan, E.Ch., Pandey, E.V., and Lohoo, H.J., 2017. Analisa Total Bakteri, Kadar Air dan pH Pada Rumput Laut (*Kappahycus alvarezii*) dengan Dua Metode Pengeringan. *Jurnal Media Teknologi Hasil Perikanan*. 5(1), 30-35. doi: 10.35800/mthp.5.1.2017.14911.
- Lestari, P., Widiastuti, I., and Lestari, S., 2018. Pengaruh Komposisi Rumput Laut (*Eucheuma cottonii*) dan Tepung Beras terhadap Sifat Kimia dan Sensoris Masker Wajah. *Jurnal Teknologi Hasil Perikanan*. 7(2), 111-119.
- Lidia, Maharani, M.D., and Hasanah, M., 2019, Uji Antioksidan Krim Lulur Mandi Ekstrak Teh Hitam (*Camellia sinensis*) dengan Metode DPPH (1,1-Diphenyl-2-Picrylhydrazyl). *Jurnal Ilmiah Bakti Farmasi*. 4(2), 7-12.
- Lobo, R., Santoso, J., Ibrahim, B., 2019. Karakteristik Dendeng Daging Lumat Ikan Tongkol dengan Penambahan Tepung Rumput Laut *Eucheuma cottonii*. *Jurnal Pengolahan Hasil Perikanan Indonesia*. 22(2), 273-286.
- Lubis, B.K., 2018. Formulasi Masker Clay Ekstrak Etanol Kentang (*Solanum tuberosum*) sebagai Anti Aging. Skripsi. Institut Kesehatan Helvetia. Medan.
- Manggau, M., Damayanty, R., and Lukman, M., 2017. Uji Efektivitas Kelembaban Sabun Transparan Ekstrak Rumput Laut Cokelat (*Sargassum Cristaeifolium* C. Agardh) dengan Variasi Konsentrasi Sukrosa. *Journal of Pharmaceutical and Medicinal Sciences*. 2(1), 21-26.



D.S., dan Yanti, S., 2019. Uji Aktivitas Antioksidan Serbuk Ekstrak 'uluh (*Averrhoa blimbi* L.). *Jurnal Tambora*. 3(2), 16 25. doi: 3i2.252.

- Molyneux, P., 2004. The Use Stable Free Radical Diphenylpicrylhydrazyl (DPPH) for Estimating Antioxidant Activity. *Songklanakarin Journal Science and Technology*. 26(2), 211-219.
- Mustanti, L.F., 2018. Formulasi Sediaan Masker Clay Ekstrak Ubi Jalar Ungu (*Ipomoea batatas* (L.) Lam) dan Uji Efek Anti-Aging. Skripsi tidak diterbitkan. Universitas Sumatera Utara. Medan.
- Pamungkas, R.A.P., Swastawati, F., and Purnamayati, L., 2023. Karakteristik Fisika dan Kimia Nori Rumput Laut dengan Penambahan Surimi Ikan Kurisi (*Nemipterus nematophorus*). *Jurnal Ilmu dan Teknologi Perikanan*. 5(2), 111-120. doi: 10.14710/jitpi.2023.15035.
- Parrado, C., Mercado-Saenz, S., Perez-Davo, A., Gilaberte, Y., Gonzalez, S., and Juarranz, A., 2019. Environmental Stressors on Skin Aging: Mechanistic Insights. *Front Pharmacol*. 10, 1-17. doi: 10.3389/fphar.2019.00759.
- Podunggo, A., Damongilala, L.J., and Mewengkang, H.W., 2018. Kandungan Antioksidan pada Rumput Laut *Eucheuma spinosum* yang Diekstrak dengan Metanol dan Etanol. *Jurnal Media Teknologi Hasil Perikanan*. 6(1), 1-5.
- Purwanto, D., Bahri, S., dan Ridhay, A., 2017. Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Buah Purnajiwa (*Kopsia arborea* Blume.) dengan Berbagai Pelarut. *Kovalen*. 3(1), 24-32.
- Putriani, K., Mardhiyani, D., and Anggraini, L., 2022. Evaluasi Sediaan Masker Gel Peel-Off Kombinasi Ekstrak Daun Mangga Bacang (*Mangifera foetida*) dan Daun Salam (*Syzygium polyanthum*). *Jurnal Riset Kefarmasian Indonesia*. 4(1), 111-123. doi: 10.33759/jrki.v4i1.218.
- Putri, T.W., Raya, I., Natsir, H., and Mayasari, E., 2018. *Chlorella sp*: Extraction of Fatty Acid by Using Avocado Oil as Solvent and its Application as an Anti-aging Cream. *IOP Conf. Series: Journal of Physics: Conf. Series*. 979, 1-7. doi: 10.1088/1742-6596/979/1/012009.
- Qur'aniati, S., Widhyastini, I.M., dan Susanty, D., 2022. Inhibitory Capacity of Clay Mask 96% Ethanol Extract from Bitter Melon (*Momordica charantia* L.) Against *Staphylococcus aureus*. *Jurnal Sains Natural*. 12, 124-133. doi: 10.31669/jsn.v12i3.413.



A.M., Thoma, M.V., Gianferante, D., Rohleder, N., and Wolf, J.M., 2017. Effect of Perceived Appearance Judgements on Psychological and Stress Processes across Adulthood. *Stress Health*. 35(3), 318-329. doi: 10.1080/10758470.2017.132863.

- Safilla, A., Ardana, M., and Rijai, L., 2022. Formulasi Masker Clay Ekstrak Kelopak Bunga Rosella (*Hibiscus sabdariffa* L.) sebagai Antioksidan. *Proceeding of Mulawarman Pharmaceuticals Conferences*. 25-29.
- Santoso, C., Darsono, F, Hermanu, and Liliek S., 2018. Formulasi Sediaan Masker Wajah Ekstrak Labu Kuning (*Cucurbita Moschata*) Bentuk Clay Menggunakan Bentonit dan Kaolin sebagai Clay Mineral. *Jurnal Farmasi Sains dan Terapan*. 5(2), 64–69. doi: 10.33508/jfst.v5i2.2138.
- Saputro, M.U.A., Dewi, E.N., and Purnamayati, L., 2023. Pengaruh Perbedaan Metode Ekstraksi Rumput Laut *Caulerpa* Sp. terhadap Kualitas Masker Wajah. *Jurnal Ilmu dan Teknologi Perikanan*. 5(1), 37-43. doi: 10.14710/jitpi.2023.13474.
- Sari, D.J., Wilujeng, B.Y., Lutfiati, D., and Dwiyantri, S., 2020. Masker Perawatan Kulit Wajah Berbahan Wortel (*Daucus carota*). *E-Jurnal*. 9(4), 65-71.
- Standar Nasional Indonesia, 2015. Pengujian Kadar Air pada Produk Perikanan SNI 2354.2:2015. Badan Standarisasi Nasional, Jakarta.
- Syamsidi, A., Sulastrri, and Syamsuddin, A. M., 2021. Formulation and Antioxidant Activity of Mask Clay Extract Lycopene Tomato (*Solanum Lycopersicum* L.) with Variation of Concentrate Combination Kaoline and Bentonite Bases. *J. Farmasi Galenika: Galenika Journal of Pharmacy*. 7(1), 77–90. doi: 10.22487/j24428744.2021.v7.i1.15462.
- Sutiyo, 2020. Analisis Klinis dan Histologis Krim Ekstrak *Chlorella vulgaris* terhadap Aktivitas Sel Fibroblas pada Proses Penyembuhan Luka: Eksperimen pada Hewan Coba. Skripsi. Universitas Hasanuddin. Makassar.
- Wahyuni, D.F., Mustary, M., Syafruddin, and Deviyanti, 2022. Formulasi Masker Gel Peel Off dari Kulit Pisang Ambon (*Musa Paradisiaca* Var). *Jurnal Sains dan Kesehatan*. 4(1), 48-55.
- Warnick, A., 2019. Get the Skinny on Protecting Your Skin. *The Nation's Health*. 49(8), 1-16.
- Yuniarsih, N., Indriyati, A., and Munjiani, A., 2021. Review: Masker Wajah Herbal di Indonesia. *Jurnal Buana Farma*. 1(1), 17-21.



, Nisa, M., and Pawarrangan, T.J., 2023. Formulasi Masker Clay Buah Pisang Muli (*Musa acuminata* L.). *Jurnal Penelitian Farmasi* '(1), 7-12. doi: 10.51887/jpfi.v12i1.1760.