

## DAFTAR PUSTAKA

- Agustiningsih, Wildan, A., & Mindaningsih. (2010). Optimasi Cairan Penyari Pada Pembuatan Ekstrak Daun Pandan Wangi (Pandanus Amaryllifous Roxb) Secara Maserasi Terhadap Kadar Fenolik Dan Flavonoid Total. *Jurnal Momentum*, 6(2), 36–41.
- Azzahra, H., Pujiastuti, P., Gigi, F. K., Jember, U., Periodonsia, B., Gigi, F. K., & Jember, U. (2014). Potensi Ekstrak Kulit Buah Manggis (Garcinia mangostana L.) Buatan Pabrik Terhadap Peningkatan Aktivitas Mikrobisidal Sel Neutrofil yang Dipapar Streptococcus mutans (The Potency of Manufactured Mangosteen Peel Extract (Garcinia mangostana L.) Towa. 2(1), 161–166.
- Billi, J. (2016). Uji Aktivitas Ekstrak Kulit Buah Semangka (Citrullus Vulgaris) Sebagai Diuretik Dan Pengukuran Kadar Natrium Dan Kalium Dalam Urin Secara Aas (Atomic Absorption Spectrophotometry). *Setia Budi*.
- Buang, A. (2017). Formulasi Krim Masker Wajah Menggunakan Lapisan Putih Kulit Semangka (Citrullus vulgaris Schard) Sebagai Pelembab. *BMC Public Health*, 5(1), 1–8.
- Damanik, E. R., & Chan, A. (2018). Formulasi Sediaan Krim Masker dari Sari Buah Jambu Biji Merah (Psidium Guajava L.). 2(3), 114–120.
- Depkes RI. (1995). Farmakope Indonesia edisi IV. In *Departemen Kesehatan Republik Indonesia*.
- Elcistia, R., & Zulkarnain, A. K. (2019). Optimasi Formula Sediaan Krim o/w Kombinasi Oksibenzon dan Titanium Dioksida Serta Uji Aktivitas Tabir Suryanya Secara In Vivo. *Majalah Farmaseutik*, 14(2), 63.
- Ergina, Nuryanti, S., & Pursitasari, I. D. (2014). Uji Kualitatif Senyawa Metabolit

- Sekunder pada Daun Palado yang Diekstrasi dengan Pelarut Air dan Etanol. *Akademika Kimia*, 3(3), 165–172.
- Faisal, M. (2017). Karakterisasi Sifat Fisik dan Permeabilitas Krim Gamma-Oryzanol dengan Variasi Natrium Lauril Sulfat.
- Hermawan, I. P. (2016). Pengaruh Pemberian Ekstrak Kulit Manggis (*Garcinia mangostana Linn*) Terhadap Nekrosis Glomerulus dan Tubulus Ginjal Mencit Jantan (*Mus musculus*) Yaang Di Papar Asap Rokok.
- Illing, I., Safitri, W., & Erfiana. (2017). Uji Fitokimia Ekstrak Buah Dengen. *08*(1), 66–84.
- Inayah, Suwarsi, & Bagiana, I. K. (2016). Optimasi Tween 80 dan Span 80 dalam Sediaan Krim Ekstrak Etanol Daun Iler (*Coleus atropurpureus* (L) Benth) dan Aktivitas Antibakteri *Staphylococcus aureus* ATCC 25923. *Jurnal Media Farmasi Indonesia*, 11(1), 10.
- Ishak, A. (2018). Analisis Fitokimia dan Uji Aktivitas Antioksidan Biskuit Biji Labu Kuning (Curcubita sp.) Sebagai Snack Sehat. *Program Studi Ilmu Gizi, Fakultas Kesehatan Masyarakat, Universitas Hasanuddin, Makassar*.
- Jangga, & Zulkifli. (2016). Formulasi Sediaan Masker Wajah Dari Madu Dengan Variasi Konsentrasi Natrium Carboximetilselulose Sebagai Pembentuk Gel. *Jurnal Farmasi*, 13(2), 68–75.
- Josi, M. I. (2019). Evaluasi Efek Tween 80 dan Span 80 dalam Sediaan Krim dengan Minyak Wijen Sebagai Fase Minyak. In *Journal of Chemical Information and Modeling* (Vol. 53, Issue 9).
- Kemenkes RI. (2017). Farmakope Herbal Indonesia Edisi II. *Pocket Handbook of Nonhuman Primate Clinical Medicine*, 213–218.
- Kusumowardani, R. R. (2010). Optimasi Komposisi Emulsifying Agent Tween 80 dan Span 80 Dalam Virgin Coconout Oil Cream :*Aplikasi Desain Faktorial*.
- Latifah. (2015). Identifikasi Golongan Senyawa Flavonoid dan Uji Aktivitas

- Antioksidan Pada Ekstrak Rimpang Kencur Kaempferia galanga L. dengan Metode DPPH (1,1-DIFENIL-2-PIKRILHIDRAZIL). *151*(1), 10–17.
- Lestari, A. N. P. (2016). Uji Aktivitas Pertumbuhan Rambut Menggunakan Hair Tonic Ekstrak Kulit Putih Semangka (*Citrullus vulgaris* Schard) Pada Hewan Uji Kelinci Jantan Galur New Zealand. *June*.
- Lubis, B. K. (2018). Formulasi Masker Clay Ekstrak Etanol Kentang ( *Solanum tuberosum* ) Sebagai Anti Aging.
- Lumentut, N., Jaya, H., & Melindah, E. (2018). Formulasi dan Uji Stabilitas Fisik Sediaan Krim Ekstrak Etanol Kulit Buah Pisang Goroho ( *Musa acuminata* L .) Konsentrasi 12 . 5 % Sebagai Tabir Surya. *9*(2), 42–46.
- Mailana, D., Nuryanti, & Harwoko. (2018). Formulasi Sediaan Krim Antioksidan Ekstrak Etanolik Daun Alpukat (*Persea americana* Mill.). *CRC Handbook of Flowering*, 5(September), 253–268.
- Malau, R. O., & Prasetyaningsih, Y. (2019). Formulasi masker alami berbahan dasar kulit buah naga. *Yusi Prasetyaningsih TEDC*, 13(3), 283–287.
- Manik, D. F., Hertiani, T., & Anshory, H. (2014). Analisis Korelasi antara Kadar Flavonoid dengan Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol dan Fraksi-Fraksi Daun Kersen (*Muntingia calabura* L.) Terhadap *Staphylococcus aureus*. 4, 1–11.
- Marlina, W. (2019). Formulasi Krim Minyak Atsiri Rimpang Temu Glenyeh (*Curcuma soloensis* Val) dengan Basis AM dan MA : Sifat Fisik DAN Aktivitas Antijamur *Candida Albicans* Secara IN VITRO. *Journal of Chemical Information and Modeling*, 53(9), 1689–1699.
- Meilina, N. E., & Hasanah, A. N. (2018). Aktivitas Antibakteri Ekstrak Kulit Buah Manggis (*Garcinia mangostana* L.) Terhadap bakteri Penyebab Jerawat. *Farmaka*, 16(2), 322–323.
- Mektildis, R. (2017). Formulasi Krim Ekstrak Etanol Kulit Batang Faloak (*Sterculia Quadrifida* R.Br). *Journal of Chemical Information and Modeling*, 110(9), 1689–1699.

- Muflihunna. (2019). Formulasi Sari Buah Tomat Varietas Apel (*Lycopersicum esculentum Mill Pyriforme*) Sebagai Krim Masker. *Journal of Chemical Information and Modeling*, 53(9), 1689–1699.
- Mukhriani. (2014). Ekstraksi, Pemisahan Senyawa, dan Identifikasi Senyawa Aktif. *Jurnal Agripet*, 16(2), 76.
- Musfandy. (2017). Formulasi dan Uji Aktivitas Antioksidan Krim Ekstrak Etanol Kulit Jeruk Bali (*Citrus maxima L.*) dengan Metode DPPH (1,1-diphenyl-2-picrylhydrazyl). *Вестник Росздравнадзора*.
- Nasyruddin. (2011). Formulasi dan Uji Aktivitas Krim Antioksidan Ekstrak Etanol Umbi Bawang Merah (*Allium cepa L.*).
- Nugraha, I., & Kulsum, U. (2017). Sintesis dan Karakterisasi Material Komposit Kaolin-ZVI (Zero Valent Iron) serta Uji Aplikasinya sebagai Adsorben Kation Cr (VI). *Jurnal Kimia VALENSI*, 3(1), 59–70.
- Nurlaela, E., Nining, S., & Ikhsanudin, A. (2012). Optimasi Komposisi Tween 80 dan Span 80 Sebagai Emulgator dalam Repelan Minyak Atsiri Daun Sere (*Cymbopogon citratus* (D . C ) Stapf) Terhadap Nyamuk Aedes aegypti Betina Pada Basis Vanishing Cream dengan Metode Simplex Lattice Design.
- Nurzaman, F., Djajadisastra, J., & Elya, B. (2018). Identifikasi Kandungan Saponin dalam Ekstrak Kamboja Merah (*Plumeria rubra L.*) dan Daya Surfaktan dalam Sediaan Kosmetik. *Jurnal Kefarmasian Indonesia*, 8(2), 85–
- Pangow, M. E., Bodhi, W., & Queljoe, E. De. (2018). Skrining Fitokimia dan Uji Toksisitas Dari Ekstrak Etanol Daun Manggis ( *Garcinia mangostana L .* ) dengan Metode Brine Shrimp Lethality Test ( BS LT ). 7(3).
- Patandung, P. (2019). Pengaruh Suhu Parafin Cair Terhadap Waktu Penyimpanan Rimpang Jahepengaruh Suhu Parafin Cair Terhadap Waktu Penyimpanan Rimpang Jahe. *Jurnal Penelitian Teknologi Industri*, 10(2), 45.
- Pratasik, M. C. M., Yamlean, P. V. Y., & Wiyono, W. I. (2019). Formulasi dan Uji

- Stabilitas Fisik Sediaan Krim Ekstrak Etanol Daun Sesewanua (*Clerodendron squamatum* Vahl.). *Pharmacon*, 8(2), 261.
- Putra, A. D., & Setyawan, E. I. (2020). Pengembangan Basis Cold Cream Ekstrak Kulit Buah Manggis (*Garcinia mangostana* L.) Yang Memenuhi Sifat Farmasetis. *Dialog*, 42(1).
- Restika, E. (2017). Formulasi dan Penentuan Potensi Tabir Surya dari Krim Ekstrak Metanol Umbi Ubi Kelapa Ungu (*Dioscorea alata* var *purpurea*). *BMC Public Health*, 5(1), 1–8.
- Romas, A. (2015). Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Kulit Buah Manggis (*Garcinia mangostana* l) Terhadap Bakteri *Escherichia coli* ATCC 11229 DAN *Staphylococcus aureus* ATCC 6538 Secara In Vitro. *University Research Colloquium 2015, ISSN 2407-*, 127–132.
- Sa'adah, H., Abdassah, M., & Chaerunisaa, A. Y. (2019). Aplikasi Kaolin dalam Farmasi dan Kosmetik. *PHARMACY: Jurnal Farmasi Indonesia (Pharmaceutical Journal of Indonesia)*, 16(2), 334. <https://doi.org/10.30595/pharmacy.v16i2.5827>
- Sari, R., & Pratiwi, L. (2015). Formulasi Krim Anti Acne dari Ekstrak Rimpang Temulawak dengan Variasi Emulgator Span 80 dan Tween 80. *I*(7 mm), 59–75.
- Sartika, D. (2014). Analisis Antioksidan Ekstrak Etil Asetat Kulit Buah Manggis (*Garcinia Manggostana* L.) dengan Metoder DPPH (1,1 difenil-2-pikrilhidrazil) (Issue August).
- Utami, R. N. (2016). Uji efektivitas ekstrak kulit pisang raja (*Musa paradisiaca* var. Raja) terhadap penurunan kadar gula darah mencit jantan (*Mus musculuss*). *Fakultas Sains Dan Teknologi UIN Alauddin Makassar*.
- Virgita, V. M. (2015). Pemanfaatan Ketan Hitam Sebagai Masker Wajah. *Universitas Negeri Semarang*, 1–2.

- Wahyulianingsih, Handayani, S., & Malik, A. (2016). Penetapan Kadar Flavonoid Total Ekstrak Daun Cengkeh (*Syzygium aromaticum* (L.) Merr & Perry). *Jurnal Fitofarmaka Indonesia*, 3(2), 188–193.
- Wijaya, R. A. (2013). Formulasi Krim Ekstrak Lidah Buaya (Aloe Vera) Sebagai Alternatif Penyembuh Luka Bakar.
- Wula, M. R. W. (2018). Karakteristik dan Stabilitas Sediaan Lotion Ekstrak Etanol Kulit Batang Faloak ( *Sterculia* sp ). *Kti*, 16.
- Yanti, A. (2019). Formulasi Sediaan Masker Clay Dari Ekstrak Etanol Daun Pepaya ( *Carica papaya* L) dan Sari Buah Belimbing Wuluh ( *Averrhoa bilimbi* L .). *Institut Kesehatan Helvetia Medan*.