

## DAFTAR PUSTAKA

- Agustina, S., Ruslan, & Wiraningtyas, A. (2016). Skrining fitokimia tanaman obat di kabupaten bima. *Cakra Kimia*, 4(1), 71–76.
- Akasia, A. I., Nurweda Putra, I. D. N., & Giri Putra, I. N. (2021). Skrining Fitokimia Ekstrak Daun Mangrove *Rhizophora mucronata* dan *Rhizophora apiculata* yang Dikoleksi dari Kawasan Mangrove Desa Tuban, Bali. *Journal of Marine Research and Technology*, 4(1), 16.  
<https://doi.org/10.24843/jmrt.2021.v04.i01.p03>
- Alfiah, R. R., Khotimah, S., & Turnip, M. (2015). Efektivitas Ekstrak Metanol Daun Sembung Rambat (*Mikania micrantha* Kunth ) Terhadap Pertumbuhan Jamur *Candida albicans*. *Journal Protobiont*, 4(1), 52–57.
- Alkilani, A. Z., Mccrudden, M. T. C., & Donnelly, R. F. (2015). *Transdermal Drug Delivery: Innovative Pharmaceutical Developments Based on Disruption of the Barrier Properties of the stratum corneum*. 438–470.  
<https://doi.org/10.3390/pharmaceutics7040438>
- Angraini, M., & Nazip, K. (2014). *Efektivitas Daya Anti Jamur Daun Salam ( Syzygium Polyanthum W ) Terhadap Pertumbuhan Jamur Candida Albicans Dan Sumbangannya Pada Pelajaran Biologi Di SMA*. 139–145.
- Apitalau, E. A., Edy, H. J., & Mansauda, K. R. L. (2021). Formulasi dan Uji Efektivitas Antifungi Krim Ekstrak Etanol Daun salam (*Syzygium polianthum* (Wight) Walp.) Terhadap Jamur *Candida albicans*. *Pharmacon*, 10(2), 841–848.
- Batool, S., Khera, R. A., Hanif, M. A., & Ayub, M. A. (2020). *Bay Leaf*. 63–74.  
<https://doi.org/10.1016/B978-0-08-102659-5.00005-7>
- Britannica. (2020). “*bay leaf*” *Encyclopedia Britannica*. T. Editor Ensiklopedia.  
<https://www.britannica.com/topic/bay-leaf>
- 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(4), 551. <https://doi.org/10.24843/jrma.2019.v07.i04.p07>
- Dewi, W. A., & Mulya, D. (2019). Formulasi Dan Evaluasi Sifat Fisik Serta Uji Stabilitas Sediaan Edible Film Ekstrak Etanol 96% Seledri (*Apium graveolens* L) Sebagai Penyegar Mulut. *Indonesia Natural Research Pharmaceutical Journal*, 4(2), 32–40. <https://core.ac.uk/download/pdf/268463533.pdf> <http://journal.uta45jakarta.ac.id/index.php/INRPJ/article/view/1703>
- Djajusman, S. K., Tedjosongko, U., & Irmawati, I. (2014). Daya hambat xylitol dan nistatin terhadap pertumbuhan *Candida albicans* (in vitro) (Inhibition effect of xylitol and nistatin combination on *Candida albicans* growth (in vitro)). *Dental Journal (Majalah Kedokteran Gigi)*, 47(3), 164. <https://doi.org/10.20473/j.djmk.v47.i3.p164-167>
- Ediningsih, Pitono, J., Mardiana, E., & Erizal. (2018). Sintesis Dan Karakterisasi Hidrogel Poli ( Vinil Termodifikasi Ekstrak Jahe. *Jurnal Kimia Dan Kemasan*, 40(2), 117–128.
- Fatmawaty, A., Nisa, M., Irmayani, & Sunarti. (2017). Formulasi Patch Ekstrak Etanol Daun Murbei (*Morus Alba* L.) dengan Variasi Konsentrasi Polimer Polivinil Pirolidon dan Etil Selulosa. *Journal of Pharmaceutical and Medicinal Sciences*, 2(1), 17–20.
- Fitri, D., Kiromah, N. Z. W., & Widiastuti, T. C. (2020). Formulasi Dan Karakterisasi Nanopartikel Ekstrak Etanol Daun Salam (*Syzygium polyanthum*) Pada Berbagai Variasi Komposisi Kitosan Dengan Metode Gelasi Ionik. *JPSCR: Journal of Pharmaceutical Science and Clinical Research*, 5(1), 61–69. <https://doi.org/10.20961/jpscr.v5i1.39269>
- Fitriani, A., Hamdiyati, Y., & Engriyani, R. (2012). Aktivitas Antifungi Ekstrak Etanol Daun Salam ( *Syzygium polyanthum* ( *Wight* ) Walp .) terhadap Pertumbuhan Jamur *Candida albicans* secara in vitro. *Biosfera*, 2(29).
- Habibi, A. I., Firmansyah, R. A., & Setyawati, S. M. (2018). Indonesian Journal of Chemical Science Skrining Fitokimia Ekstrak n -Heksan Korteks Batang Salam ( *Syzygium polyanthum* ). *Indonesian Journal of Chemical Science*, 7(1), 1–4.
- Hakim, L. (2015). *Rempah & Herba Kebun-Pekarangan Rumah Masyarakat* (Issue

- 164). Diandra Creative.
- Harismah, K., & Chusniatun. (2016). Pemanfaatan Daun Salam (*Eugenia polyantha*) Sebagai Obat Herbal Dan Rempah Penyedap Makanan. *WARTA LPM*, *60*(2), 110–118.  
<https://journals.ums.ac.id/index.php/warta/article/view/2742/2167>
- Hermanto, F. J., Lestari, F., Hermawati, C., & Nurviana, V. (2019). Evaluasi Sediaan Patch Daun Handeuleum (*Graptophyllum griff L*) Sebagai Penurun Panas. *Jurnal Kesehatan Bakti Tunas Husada: Jurnal Ilmu-Ilmu Keperawatan, Analis Kesehatan Dan Farmasi*, *19*(2), 209.  
<https://doi.org/10.36465/jkbth.v19i2.499>
- Ismail, A., & Wan Ahmad, W. A. N. (2019). *Syzygium polyanthum* (Wight) Walp: A potential phytomedicine. *Pharmacognosy Journal*, *11*(2), 429–438.  
<https://doi.org/10.5530/pj.2019.11.67>
- Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. (2017). *Farmakope Herbal Indonesia* (II). Kementrian Kesehatan Republik Indonesia.
- Komala, O., Yulianita, & Siwi, F. R. (2019). Actifity Of Antifungal Ethanol Extract 50% AND Ethanol 96% Leaf Henna Nail *Lawsonia inermis L* Against *Trichophyton mentagrophytes*. *Ekologia : Jurnal Ilmiah Ilmu Dasar Dan Lingkungan Hidup*, *19*(1), 12–19.
- Komariah, & Ridhawati, S. (2012). Kolonisasi *Candida* dalam Rongga Mulut. *Majalah Kedokteran*, *XXVIII*(1), 39–47.
- Lilyawati, S. A., Fitriani, N., & Prasetya, F. (2019). Aktivitas Antimikroba Ekstrak Etanol Biji Pinang Muda (*Areca catechu*). *Proceeding of Mulawarman Pharmaceuticals Conferences*, *10*, 135–138.  
<https://doi.org/10.25026/mpc.v10i1.378>
- Makhfirah, N., Fatimatuzzahra, C., Mardina, V., & Hakim, R. F. (2020). Pemanfaatan Bahan Alami Sebagai Upaya Penghambat *Candida albicans* Pada Rongga Mulut. *Jurnal Jeumpa*, *7*(2), 400–413.
- Marbun, R. A. T. (2020). Uji Aktivitas Ekstrak Daun Pirdot (*Saurauia vulcani* Korth.) Terhadap Pertumbuhan *Candida albicans* Secara In Vitro. *Jurnal Bios Logos*, *11*(1), 1. <https://doi.org/10.35799/jbl.11.1.2021.30564>
- Marwansyah, & Sajidah, A. (2020). Pengaruh Pemberian Ekstrak Daun Salam (

- Syzygium Polyanthum ) Terhadap Penyembuhan Luka Insisi Pada Tikus Putih ( Rattus Norvegicus Strain Wistar ) Jurusan Keperawatan Politeknik Kesehatan Banjarmasin masyarakat , biasanya dimanfaatkan sebagai salah satu. *Jurnal Citra Keperawatan*, 8(1), 7–15.
- Mayasari, S. (2020). The Examination activity of salam leaf ethanolic ekstrak (Syzygium polyanthum)[Wight] in mice. *UrbanGreen Journal*, 1(2), 50–55. <https://urbangreen.co.id/journal/index.php/healthmedia/article/view/35>
- Mulyani, I., Ramdhini, R. N., & Aziz, S. (2021). Skrining Fitokimia Dan Analisis Kromatografi Lapis Tipis Ekstrak Kulit Pisang Kepok. *JFL : Jurnal Farmasi Lampung*, 10(1), 54–61. <https://doi.org/10.37090/jfl.v10i1.495>
- Muthmainnah. (2017). Skrining Fitokimia Senyawa Metabolit Sekunder Dsari Ekstrak Etanol Buah Delima (Punica granatum L.) Dengan Metode Uji Warna. *Media Farmasi Poltekkes Makassar*, XIII(2). <https://doi.org/https://doi.org/10.32382/mf.v13i2.880>
- Mutiawati, V. K. (2016). Pemeriksaan Mikrobiologi Pada Candida Albicans. *Transactions of the Royal Society of Tropical Medicine and Hygiene*, 97(1), 125. [https://doi.org/10.1016/s0035-9203\(03\)90055-1](https://doi.org/10.1016/s0035-9203(03)90055-1)
- Nadziroh, D. U. (2018). *Aktivitas Antifungi Air Perasan Daun Salam ( Syzygium polyanthum ) Terhadap Candida albicans*.
- Nofiandi, D., Rasyadi, Y., & Zaunit, Muthia Miranda, Pratiwi, M. (2021). Formulasi dan Karakterisasi Edible Film dari Poliblen Pati Umbi Talas Kimpul – Polivinil Alkohol. *Jurnal Katalisator*, 6(1), 88–99.
- Novianti, D. (2017). Potensi Dan Pengembangan Jenis Tanaman Obat Didesa Meranjat Kecamatan Indralaya Selatan. *Sainmatika*, 14(1), 45–52.
- Nurdianti, L., Rusdiana, T., & Sopyan, I. (2020). Antidiabetic activity of thin film containing astaxanthin-loaded nanoemulsion using carboxymethylcellulose sodium polymer on alloxan-induced diabetic rabbit. *Journal of Advanced Pharmaceutical Technology and Research*, 11(4), 189–193. [https://doi.org/10.4103/japtr.JAPTR\\_55\\_20](https://doi.org/10.4103/japtr.JAPTR_55_20)
- Nurhabibah, N., Sriarumtias, F. F., Fauziah, S., Auliasari, N., & Hindun, S. (2019). Formulation and evaluation fast disintegrating film salbutamol sulfat using HPMC E15. *Journal of Physics: Conference Series*, 1402(5).

<https://doi.org/10.1088/1742-6596/1402/5/055093>

- Özyazıcı, M., Fırlak, M., Tanrıverdi, S. T., Rençber, S., Karavana, Y., & Kahraman, M. V. (2015). Bioadhesive Gel and Hydrogel Systems for Buccal Delivery of Ketoprofen : Preparation and In vitro Evaluation Studies. *American Journal of Drug Delivery and Therapeutics*, 2(3), 078–091.
- Putri, A. N., & Fitriah, R. (2019). Formulasi dan Optimasi Sediaan Film Cepat Larut Bisoprolol Fumarat dengan Kombinasi HPMC E15 dan Maltodextrin sebagai Polimer Matriks. *Indonesian Journal of Pharmaceutical Science and Technology Journal Homepage*, 1(1), 42–51. <http://jurnal.unpad.ac.id/ijpst/>
- Queiroz, S. I. M. L. S., Medeiros, M. C. de A., Gurgel, C. de V. B., Silva, V. A. da M., Oliveira, P. T. de, & Silveira, J. D. da É. (2018). Recurrent aphthous ulceration: an epidemiological study of etiological factors, treatment and differential diagnosis. *Anais Brasileiros de Dermatologia An*, 93(3), 341–346. <https://doi.org/http://dx.doi.org/10.1590/abd1806-4841.20186228> Abstract:
- Rahayuningdyah, D. wuragil, Lyrawati, D., & Widodo, F. (2020). Pengembangan Formula Hidrogel Balutan Luka Menggunakan Kombinasi Polimer Galaktomanan dan PVP. *Pharmaceutical Journal of Indonesia*, 005(02), 117–122. <https://doi.org/10.21776/ub.pji.2020.005.02.8>
- Riwanti, P., & Izazih, F. (2019). Skrining Fitokimia Ekstrak Etanol 96% Sargassum polycystum dan Profile dengan Spektrofotometri Infrared. *Acta Holistica Pharmacia*, 2(1), 34–41.
- Sakaganta, A. R. I., & Sukohar, A. (2021). Daun Salam (*Syzygium Polyanthum*) Sebagai Penurun Kadar Kolesterol Dalam Darah. *Medula*, 10(4), 618–622.
- Sandy, P., & Irawan, F. B. (2018). Perkembangan Obat Sariawan dan Terapi Alternatifnya. *Majalah Farmasetika*, 3(5), 98–101. <https://doi.org/https://doi.org/10.24198/farmasetika.v3i5.21633>
- Perkembangan
- Silalahi, M. (2017). *Syzygium polyanthum* (Wight) Walp. (Botani, Metabolit Sekunder dan Pemanfaatan). *Jurnal Dinamik Pemerintah*, 10(1), 1–16.
- Sitompul, A. J. W., & Zubaidah, E. (2017). Pengaruh Jenis Dan Konsentrasi Plasticizer Terhadap Sifat Fisik Edible Film Kolang Kaling ( *Arenga pinnata* ) The Influence of The Type and Concentration of Plasticizer toward The

- Physical Characteristic of Edible Film from Palm Fruit ( *Arenga pinnata* ).  
*Jurnal Pangan Dan Agroindustri*, 5(1), 13–25. <http://jurnal.unpad.ac.id/ijpst/>
- Sulistrioningsih, Rumiyanto, E., & Kurniatuhadi, R. (2020). Aktivitas Aantifungi Ekstrak Metanol Daun Salam ( *Syzygium polyanthum* [ Wight ] Walp .) Terhadap Pertumbuhan *Malassezia* sp . ( M1 ) Secara In Vitro. *Protobiont*, 9(2), 180–186.
- Tristiyantri, D., Putri, Y. D., & Utami, R. N. (2018). Pembuatan Patch Bukal Mukoadhesif Atenolol dengan Variasi Konsentrasi Polimer Na-CMC dan PVP K-30. *Journal of Pharmaceutical Science and Technology*, 30(2), 44–50.
- Utomo, B. S., Fransiska, D., & Darmawan, M. (2016). Formulasi Hidrogel dari Polivinil Prolidon dan k/i-Karaginan untuk Bahan Pembalut Luka. *Jurnal Pascapanen Dan Bioteknologi Kelautan Dan Perikanan*, 11(1), 55–66. <https://doi.org/10.15578/jpbkp.v11i1.258>
- Wahid, R. Al. (2020). Pengaruh Polivinilpirolidon sebagai Polimer Mukoadhesif terhadap L .). *Lambung Farmasi : Jurnal Ilmi Kefarmasian*, 1(2), 85–89.
- Wardani, V. K., & Saryanti, D. (2021). Formulasi Transdermal Patch Ekstrak Etanol Biji Pepaya (*Carica papaya* L.) dengan Basis Hydroxypropil Metilcellulose (HPMC). *Smart Medical Journal*, 4(1), 38. <https://doi.org/10.13057/smj.v4i1.43613>
- Wardaniati, I. Gusmawarni, V. (2021). Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Propolis Terhadap *Streptococcus mutans*. *Jurnal Farmasi Higea*, 13(2), 1–94.
- Widiyastuti, L., & Putranti, W. (2019). Penetapan Parameter Non Spesifik Dan Spesifik Ekstrak Daun Salam (*Syzygium polyanthum*). *Jurnal Ilmiah Ibnu Sina*, 4(1), 107–116.
- Wilapangga, A., & Sari, L. P. (2018). Analisis Fitokimia dan Antioksidan Metode DPPH Ekstrak Metanol Daun Salam (*Eugenia Polyantha*). *Ijobb*, 2(1), 19–24.
- Yuliana, Y., Winias, S., Hendarti, H. T., & Soebadi, B. (2019). Recurrent trauma-induced aphthous stomatitis in adjustment disorder patients. *Dental Journal (Majalah Kedokteran Gigi)*, 52(3), 163. <https://doi.org/10.20473/j.djmk.v52.i3.p163-167>
- Yuniarsih, N., Muchtaridi, & Wathoni, N. (2018). Artikel Tinjauan: Hidrogel Untuk Recurrent Aphthous Stomatitis. *Farmaka*, 16(2), 10–21.

Yusuf, M., Alyidrus, R., Irianti, W., & Farid, N. (2020). Uji Aktivitas Antifungi Ekstrak Etanol Kulit Nanas (*Ananas comosus* (L.) Merr) Terhadap Pertumbuhan *Pityrosporum ovale* dan *Candida albicans* Penyebab Ketombe. *Media Kesehatan Politeknik Kesehatan Makassar*, 15(2), 311. <https://doi.org/10.32382/medkes.v15i2.1762>