

DAFTAR PUSTAKA

- Abubakar, A., & Haque, M. (2020). Preparation Of Medicinal Plants: Basic Extraction And Fractionation Procedures For Experimental Purposes. *Journal Of Pharmacy & Bioallied Sciences*, 1-10.
- Adha, E. N., Sari, N. I., & Iriani, D. (2020). Uji Rendemen fraksi N-Heksana, etil asetat dan butanol pada anggur laut (*Caulepra Lentillifera*). Jurnal Online Mahasiswa.
- Adhisa, S. U., & Megasari, S. (2020). Kajian Model Pembelajaran Kooperatif Tipe True Or False Pada Kompetensindasar Kelainan Dan Penyakit Kulit. Jurnal Tata Rias, 9(3).
- Aisha NA. 2024. Formulasi *Acne patch* Ekstrak Etanol Kulit Pisang Kepok (*Musa paradisiaca L.*) Fraksi Etil Asetat. Skripsi. Universitas Buana Perjuangan Karawang.
- Ananda, D. N., Noval., Zulfadhila, M., dan Audina, M., (2024). Formulasi dan Uji Sifat Fisik *Acne patch* Ekstrak Etanol Kulit Luar Buah Campedak (*Artocarpus integer* (Thunb). Merr) dengan Variasi Konsentrasi Polimer HPMC dan PVP. Jurnal Surya Medika. 10(2), 69-77.
- Annisa P, Selvi M, Sigit S. (2021). Aktivitas Antibakteri Sediaan Gel Antiseptik Ekstrak Etanol Kulit Pisang Kepok Mentah (*Musa paradisiaca L.*) Terhadap Bakteri *Staphylococcus aureus* dan *Staphylococcus epidermidis*. Jurnal Ilmu Kedokteran Dan Kesehatan, Volume 8, Nomor 2, 102-110.
- Ardiyana, R. I., Putri, N. E. K., & Prasetya, F. (2021). Formulasi sediaan *Patch* Bukal Ekstrak Daun Sirih Hitam (*Piper betle L. Var Nigra*). Mulawarman Pharmaceutical Conference, 13(April 2021), 171-174.
- Arifin, A., Sartini, S. and Marianti, M. (2019) 'Evaluasi Karakteristik Fisik Dan Uji Permeasi Pada Formula *Acne patch* Aspirin Menggunakan Kombinasi Etilselulosa Dengan Polivinilpirolidon', Jurnal Sains dan Kesehatan, 2(1),
- Asadi, S., & Jamali, M. (2017). Assessment the Frequency of *Staphylococcus aureus* Golden Methicillin- Resistant (MRSA) and Vancomycin-Resistant VRSA in Determining the MIC Using E-Test. *Immunological Disorders and Immunotherapy*, 02(01).

- Ayuni, I.A. (2023). Penggunaan *Acne patch* Berbahan Dasar Ekstrak Tumbuhan Untuk Mengatasi Inflamasi Jerawat Akibat Bakteri *Propionibacterium acnes* Program Studi Tadris Biologi IAIN Syekh Nurjati Cirebon.
- Badan POM RI. 2023. Peraturan Badan Pengawas Obat Dan Makanan Nomor 12 Tahun 2023 Tentang Pengawasan Pembuatan Dan Peredaran Kosmetik. Jakarta.
- Baharudin, A. and Maesaroh, I. (2020) 'Formulasi Sediaan *Acne patch* Transdermal Dari Ekstrak Bonggol Pohon Pisang Ambon (*Musa paradisiaca* var. *sapientum*) Untuk Penyembuhan Luka Sayat', HERBAPHARMA : Journal of Herbs Farmacological, 2(2), pp. 55–62.
- Dengan Kombinasi Matriks HPMC Dan PEG 400 Terhadap *Staphylococcus aureus*', Jurnal Insan Farmasi Indonesia, 4(2), pp. 256–264. doi:10.36387/jifi.v4i2.756.
- Depkes RI. Farmakope Indonesia edisi III. Departemen Kesehatan Republik Indonesia. Jakarta: Kementrian Kesehatan Republik Indonesia; 1995.
- Depkes RI. Farmakope Indonesia edisi VI. Departemen Kesehatan Republik Indonesia. Jakarta: Kementrian Kesehatan Republik Indonesia; 2020.
- Enein AMA, Salama ZA, Gaafar AA, Aly HF, Elella FAB, Ahmed HA. (2016). *Identification of phenolic compound from banana peel Musa paradisiaca L as antioxidant and antimicrobial agents*. JOCPR. 8(4): 46-55.
- Ermawati D, E., Prilantri H, U., 2019. Pengaruh Kombinasi Polimer Hidroksipropilmetilcelulosa dan Natrium Karboksimetilselulosa Terhadap Sifat Fisik Sediaan Matrix-based *Patch* Ibuprofen. J. Pharm Sci C. 4 (2) :109-119.
- Ermawati, D. E., & Prilantari, H. U. (2019). Pengaruh Kombinasi Polimer Hidroksipropilmetilcelulosa dan Natrium Karboksimetilselulosa terhadap Sifat Fisik Sediaan Matrix-based *Patch* Ibuprofen. JPSCR : *Journal of Pharmaceutical Science and Clinical Research*, 4(2), 109.
- Fikriawan, Wahyu. (2019). Uji Mutu Fisik Dan Penerimaan Volunter Gel Handsanitizer air Perasan Pelepah Pisang Kepok. Diploma thesis, Akademi Farmasi Putra Indonesia Malang.

- Hainil S., Sammulia SF., Adella. 2022. Aktivitas Antibakteri *Staphylococcus aureus* dan *Salmonella thypi* Ekstrak Metanol Anggur Laut (*Caulerpa racemosa*). *Jurnal Surya Medika (JSM)*. 7(2) : 86 – 95.
- Halimathussadiah, Dewi Rahmawati and Niken Indriyanti (2021) ‘*Activity Test of Nutmeg Leaf Essential Oil (Myristica fragransHoutt.) as Antibacterial*’, *Proceeding of Mulawarman Pharmaceuticals Conferences*, 13(April 2021),
- Hartesi, B. *et al.* (2020) ‘Formulasi Tablet Asetosal Menggunakan Metode Kempa Langsung Dengan Bahan Pengisi Pati Kentang’, *Journal of Healthcare Technology and Medicine*, 6(1), pp. 149–162.
- Klau ICS., Ningsih AW., Waldo Farel Irvana Putra WFI. 2022. Profil Rendemen Ekstrak Dan Fraksi Kulit Buah, Daging Buah Dan Buah Pisang Mentah (*Musa paradisiaca L.*). *Journal Of Pharmacy Science And Technology*. 3(1) : 181-190.
- Martin S, Nuril H. (2018). Perbandingan Metode Transmisi dan Reflektansi pada Pengukuran Polistirena Menggunakan Instrumentasi Spektroskopi Fourier Transform Infrared. *Indonesian Journal of Chemical Science*, 7(2), 195-198.
- Menaiwati, R. (2018). Kualitas Selai Lembaran Dengan Kombinasi Ekstrak Pektin Kulit Pisang Kepok (*Musa paradisiaca L*) Dan Jambu Biji Merah (*Psidium Guajava L*). SKRIPSI. Fakultas Teknologi Universitas Atma Jaya Yogyakarta.
- Mulyani, Y. W. T., Rokiban, A., & Mahendra, G. C. (2021). FRAKSI ETANOL EKSTRAK KULIT PISANG KEPOK KUNING (*Musa balbisiana*) TERHADAP BAKTERI *Staphylococcus epidermidis*, *Staphylococcus aureus*, dan *Propionibacterium acnes*. *JFL Jurnal Farmasi Lampung*, 10(1), 10–15. <https://doi.org/10.37090/jfl.v10i1.492>
- Nitriariksa, N., & Iskandar, S. (2021). Pengembangan dan Evaluasi Formula Sediaan *Patch* Ekstrak Daun Binahong (*Anredera cordifolia* (Tenore) Steenis). *Journal of Pharmacolium*, 4(2), 81-90.
- Novia, N. and Noval, N. (2021) ‘Selulosa Terhadap Karakteristik Dan Uji Penetrasi Formulasi Transdermal *Acne patch* Ekstrak Bawang Dayak (*Eleutherine palmifolia* (L) The Effect of Polyvinyl Pyrolidon and Ethyl Cellulose

- Polymer Combination on Characteristics and Penetration Test of Formulat',
Jurnal Surya Medika [Preprint], (L).
- Novia, N., & Noval, N. 2021. Pengaruh Kombinasi Polimer Polivinil Pirolidon dan Etil Selulosa terhadap Karakteristik dan Uji Penetrasi Formulasi Transdermal *Patch* Ekstrak Bawang Dayak (*Eleutherine palmifolia* (L).
Jurnal Surya Medika (JSM), 7(1), 173-184.
- Nurfitriyana, N., Fithri, N. N. A., Fitria, N., & Yanuarti, N. R. (2022). Analisis Interaksi Kimia Fourier Transform Infrared (Ftir) Tablet Gastrorentif Ekstrak Daun Petai (*Parkia Speciosa Hassk*) Dengan Polimer Hpmc-K4m Dan Kitosan. Jurnal Teknologi, 3(2), 27–33.
<https://doi.org/10.62702/ion.v3i2.69>
- Oktania C.N, Lina R.R, Susanti, (2024). Uji Aktivitas Antibakteri Sediaan *Acne patch* Ekstrak Daun Jambu Biji Terhadap Bakteri *Propionibacterium acnes*. Jurnal Perjuangan Nature Pharmaceutical Conference Volume 1 No. 1, 153-169.
- Peratiwi, S. G., Tahara, N. Mustikawati, B., Meisjarah, I. T., Indradi, R. B., & Extract and Fractions of Manggu Leuweung (*Garcinia celebica* L.). Indonesian Journal of Biological Pharmacy, VOL 3 NO 1 (10-18). pp. 40–49.
- Rahmawati, D., Sari, R., & Putri, L. (2022). Pengaruh Formulasi terhadap Stabilitas Enzim Tripsin dalam Sediaan *Acne patch* *Acne patch*. Jurnal Farmasi Modern, 14(1), 45-52.
- Salim, M., Gestiwana, O., & Kamilla, L. (2023). Efektivitas Sediaan Sabun Wajah Cair Ekstrak Daun Katuk (*Sauropus androgynus* (L.) Merr.) terhadap Pertumbuhan Bakteri *Staphylococcus aureus* Metode Difusi. Jurnal Laboratorium Khatulisti 7(1),85. <https://doi.org/10.30602/jlk.v7i1.125>
- Saraswati., F.N. (2015). Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol 96% Limbah Kulit Pisang Kepok Kuning (*Musa Balbisiana*) Terhadap Bakteri Penyebab Jerawat (*Staphylococcus epidermis*, *Staphylococcus aureus*, *Staphylococcus acnes*), Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan UIN Syarif Hidayatullah Jakarta.

- Sari RM., Elsyana V., Ulfa AM. 2023. Uji Aktivitas Antibakteri Kulit Pisang Cavendish (*Musa acuminata L.*) Terhadap *Propionibacterium acnes*. Jurnal Farmasi Malahayati. 6(1) : 26-40.
- Simanullang G., Ramadhani UKS, Nisa Yulianti Suprahman NY., Mareta G., Syafitri DR., Saeli PM, Ashafila T. 2024. Uji Stabilitas dan Aktivitas Sediaan *Acne patch* Herbal Anti-Acne Ekstrak Etanol Daun Gaharu (*Aquilaria malaccensis L.*). Jurnal Mandala Pharmacon Indonesia (JMPI). 10(1): 1-14.
- Simanullang, G. Ramdhani, S, K, U. Suprahman, Y, N. Marreta, G. Syafitri, R, D. Saeli, M, P. & Ashafila, T. (2024). Uji Stabilitas dan Aktivitas Sediaan *Patch* Herbal Anti-Acne Esktrak Etanol Daun Gaharu (*Aquilaria malaccensis L.*). Jurnal Mamdala Pharmacon Indonesia. 10(1), 1-14.
- Soemarie, Y.B. *et al.* (2019) ‘Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Bunga Kecombrang (*Etlingera Elatior* (Jack) R. M.Sm.) Terhadap Bakteri *Propionibacterium acnes*’, Al Ulum Jurnal Sains Dan Teknologi, 5(1), p. 13.doi:10.31602/ajst.v5i1.2469.
- Syakri, S. (2019). Formulasi Dan Evaluasi Sediaan Plester *Acne patch* Dari Ekstrak Etanol Limbah Kulit Buah Pisang Kepok (*Musa acuminata*). *Jurnal Farmasi UIN Alauddin Makassar*, 7(1), 9–16.
- Ulfa, A., Ekastuti, R, D., dan Wresdiyati. (2020). Potensi Ekstrak Kulit Pisang Kepok (*Musa paradisiaca forma typica*) dan Uli (*Musa paradisiaca sapientum*) Menaikkan Aktivitas Superoksida Dismutase dan Menurunkan Kadar Malondialdehid Organ Hati Tikus Model Hiperkolesterolemia. *Jurnal ACTA Veterinaria Indonesia* 8(1) 40-46.
- Wardani & Saryanti, 2021, Formulasi Transdermal *Acne patch* Eksrak Eanol Biji Pepaya dengan Basis Hydroxypropil Metilcellulose (HPMC), *Smart Medical Journal* 4, 38-44.
- Wardaningrum, R. Y. 2019. Perbandingan Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol Terpurifikasi Ubi Jalar Ungu (*Ipomoea Batatas L*) Dengan Vitamin E. Skripsi. Ungaran : Universitas Ngudi Waluyo.
- Wibowo, A. I., Lubis C. F., Urbaningrum, L. M., Rahmawati, N. D., & Anggraini,

- S. (2021). Isolasi Dan Identifikasi Senyawa Flavonoid Pada Tanaman. *Jurnal Health Sains*, 2(6) 751-757.
- Wibowo, A., Santoso, I., & Pratama, H. (2021). Formulasi dan Uji Stabilitas *Acne patch* Berbasis Asam Trikloroasetat (TCA) 20%. *Jurnal Farmasi Indonesia*, 18(2), 89-95.
- Winato, B.M. *et al.* (2019) 'Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Daun Serai Wangi (*Cymbopogon Nardus*) Terhadap Bakteri *Propionibacterium Acnes*', *BIOLINK (Jurnal Biologi Lingkungan Industri Kesehatan)*, 6(1), p. 50. doi:10.31289/biolink.v6i1.2210.
- Yulianti, T., Puspitasari, D. And Wahyudi, D. (2021). Optimasi Formula *Acne Patch* Dan Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Biji Pepaya (*Carica o*
- Yulianti, T., Puspitasari, D. and Wahyudi, D. (2021) 'Optimasi Formula *Acne patch* Dan Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Biji Pepaya (*Carica papaya* L.)

