

DAFTAR PUSTAKA

- Agesti, D., Astuti, S. D., & Mustika, A. (2020). Acupuncture And Jianghuang Herbs Treatment In Acne With Damness Syndrome. *Journal of Vocational Health Studies*, 4, 15–20. <https://doi.org/10.20473/jvhs.V4I1.2020.15-20>
- Alajmi, R., Aljefri, Y., Naaman, N., Alraddadi, A., & Alamri, A. (2020). Acne Self-medication among Pre-Clinical and Clinical Years Medical Students. *International Journal of Surgery and Medicine*, 6(5), 1. <https://doi.org/10.5455/ijsm.2020-07-050-derma>
- Alanazi, T. M., Alajroush, W., Alharthi, R. M., Alshalhoub, M. Z., & Alshehri, M. A. (2020). Prevalence of Acne Vulgaris, its Contributing Factors, and Treatment Satisfaction among the Saudi Population in Riyadh, Saudi Arabia: A Cross-Sectional Study. *Journal of Dermatology and Dermatologic Surgery*, 24(1), 33–37. https://doi.org/10.4103/jdds.jdds_71_19
- Al-falah, A. A., Subagio, & Gading, P. W. (2021). Hubungan Pengetahuan Dengan Tingkat Keparahan Jerawat (Acne vulgaris) Pada Mahasiswa Program Studi Kedokteran Fakultas Kedokteran Dan Ilmu Kesehatan Universitas Jambi. *Journal of Medical Studies*, 1(2), 8–16.
- Aliyah, Z. D. (2021). Hubungan Pengetahuan tentang Swamedikasi dengan Pola Penggunaan Obat di Apotek Kimia Farma Senen Jakarta Pusat. *Jurnal Health Sains*, 2(11), 1534–1554. <https://doi.org/10.46799/jhs.v2i11.341>
- Al-Qahtani, A. M., Alqahtani, N. S., Mannasaheb, B. A., Ghazwani, E. Y., Shaikh, I. A., Abbag, B. F., Alharbi, M. S., & Hussain, S. A. (2023). Self-Medication Related Knowledge, Attitudes, and Practices among Residents of Riyadh, Saudi Arabia: A Community-Based Cross-Sectional Study. *Healthcare (Switzerland)*, 11(23). <https://doi.org/10.3390/healthcare11233040>
- Amuzescu, A., Tampa, M., Matei, C., & Georgescu, S. R. (2024). Adult Female Acne: Recent Advances in Pathophysiology and Therapeutic Approaches. *Cosmetics*, 11(3). <https://doi.org/10.3390/cosmetics11030074>
- Andini, D. P., & Gani, A. (2023). Determinan Sosial Ekonomi Praktik Swamedikasi di Indonesia: Analisis Data Susenas 2019. *Media Publikasi Promosi Kesehatan Indonesia (MPPKI)*, 6(7), 1344–1351. <https://doi.org/10.31934/mppki.v2i3>
- Andrini, N. (2023). Karakteristik dan Perawatan Kulit Untuk Orang Asia. *Jurnal Pandu Husada*, 4. <https://jurnal.umsu.ac.id/index.php/JPH>
- As'ary, M. H., Ginting, R. I., & Suryanata, M. G. (2022). Mengidentifikasi Jenis Kulit Wajah Dalam Pemilihan Produk Skin Care Menggunakan Metode Certainty

Cecilia Margaret Hutabarat, 2025

HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN DAN SIKAP TERHADAP SWAMEDIKASI JERAWAT (ACNE VULGARIS) DENGAN PENGGUNAAN ACNE PATCH PADA MAHASISWA KESEHATAN DAN NON-KESEHATAN UPNVJ

UPN Veteran Jakarta, Fakultas Kedokteran, S1 Farmasi

[www.upnvj.ac.id-www.library.upnvj.ac.id-www.repository.upnvj.ac.id]

- Factor. *JURNAL SISTEM INFORMASI TGD*, 1(3), 139–148.
<https://ojs.trigunadharma.ac.id/index.php/jsi>
- Awaloei, Y. M., Prastowo, N. A., & Regina, R. (2021). The Correlation Between Skin Type and Acne Scar Severity in Young Adults. *Jurnal Kedokteran Dan Kesehatan Indonesia*, 12(1), 52–57. <https://doi.org/10.20885/jkki.vol12.iss1.art9>
- Ayudhia, R., Soebijono, T., & Oktaviani. (2017). Rancang Bangun Sistem Informasi Penjualan Obat Pada Apotek Ita Farma. *JSIKA*, 6(1).
- Ayuni, I. T. (2023). *Penggunaan Acne Patch Berbahan Dasar Ekstrak Tumbuhan Untuk Mengatasi Inflamasi Jerawat Akibat Bakteri Propionibacterium acnes*.
- Badan Pusat Statistik. (2024). *Persentase Penduduk yang Mengobati Sendiri Selama Sebulan Terakhir Menurut Provinsi (Persen)*, 2024. Terdapat di: <https://www.bps.go.id/id/statistics-table/2/MTk3NCMy/persentase-penduduk-yang-mengobati-sendiri-selama-sebulan-terakhir.html> [Diakses Pada 6 Desember 2024]
- Baracaldo-Santamaría, D., Trujillo-Moreno, M. J., Pérez-Acosta, A. M., Feliciano-Alfonso, J. E., Calderon-Ospina, C. A., & Soler, F. (2022). Definition of self-medication: a scoping review. In *Therapeutic Advances in Drug Safety* (Vol. 13). SAGE Publications Ltd. <https://doi.org/10.1177/20420986221127501>
- BiologyInsights. (2024). *Cutibacterium infections: Pathogenesis, immunity, and diagnosis*. Terdapat di: <https://biologyinsights.com/cutibacterium-infections-pathogenesis-immunity-and-diagnosis/> [Diakses pada 26 Desember 2024]
- Burkhart, C. G. (2024). Assessment of Cutibacterium acnes: Acne Biofilm, Comedones, and Future Treatments for Acne. *The Open Dermatology Journal*, 18(1). <https://doi.org/10.2174/0118743722279314240219091938>
- Corvec, S., Dagnelie, M.-A., Khammari, A., & Dréno, B. (2018). Taxonomy and phylogeny of Cutibacterium (formerly Propionibacterium) acnes in inflammatory skin diseases. *Annales de Dermatologie et de Vénéréologie*, 146(1), 26–30. <https://doi.org/10.1016/j.annder.2018.11.002>
- Darsini, Fahrurrozi, & Cahyono, E. A. (2019). Pengetahuan ; Artikel Review. *Jurnal Keperawatan*, 12(1), 95–107.
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia. (2007). *Pedoman Penggunaan Obat Bebas dan Bebas Terbatas*. Departemen Kesehatan RI.
- Dessiane, S. T., & Kristin, F. (2021). Pengembangan Instrumen Penilaian Sikap Sosial Pembelejaraan Tematik Kelas 4 SD. *Jurnal Pendidikan Ilmu Pengetahuan Sosial Indonesia*, 6(1), 21–26.

- DiPiro, J. T., Yee, G. C., Posey, L. M., Haines, S. T., Nolin, T. D., & Ellingrod, V. (2020). *Eleventh Edition Pharmacotherapy A Pathophysiologic Approach* (Vol. 11th).
- Duli, N. (2019). *Metodologi Penelitian Kuantitatif: Beberapa Konsep Dasar untuk Penulisan Skripsi & Analisis Data dengan SPSS*. CV Budi Utama.
- Febriyanti, D. R., & Oktaviani, N. (2023). Tingkat Pengetahuan Mahasiswa Fakultas Farmasi Universitas Pekalongan Terhadap Swamedikasi Acne Vulgaris (Jerawat). *Jurnal Ilmiah Kedokteran Dan Kesehatan*, 2(2), 163–169.
- Felinz. (2024). *Felinz Acne Patch Salicylic Acid*. Terdapat di: <https://felinz.co.id/product/felinz-acne-patch-salicylic-acid/> [Diakses Pada 26 Desember 2024]
- Fishman, J., Yang, C., & Mandell, D. (2021). Attitude theory and measurement in implementation science: a secondary review of empirical studies and opportunities for advancement. *Implementation Science*, 16(1). <https://doi.org/10.1186/s13012-021-01153-9>
- Global Market Insights. (2023). *Anti-acne Dermal Patch Market Size - By Type (Chemical Based, Herbal Based), By Age Group (10 to 17, 18 to 44, 45 to 64, 65+), By Distribution Channel – Global Forecast, 2023-2032*. Terdapat di: <https://www.gminsights.com/industry-analysis/anti-acne-dermal-patch-market> [Diakses Pada 6 Desember 2024]
- Hafianty, F., Batubara, D. E., & Lingga, F. D. P. (2021). Faktor Risiko Terjadinya Akne Vulgaris pada Siswa-Siswi Kelas XII SMA Harapan 1 Medan. *Jurnal Ilmiah Simantek*, 5(2), 150–156.
- Hamdi, A. S., & Bahrudin, E. (2014). *Metode Penelitian Kuantitatif Aplikasi dalam Pendidikan* (A. Anas, Ed.; 1st ed.). CV Budi Utama.
- Handojo, K. J., & Charanilam, N. (2024). Pengetahuan Mahasiswa Akademi Farmasi Jember Terhadap Swamedikasi Sediaan Farmasi Benzoil Peroksida Pada Jerawat. *Jurnal Ilmiah Farmasi Akademi Farmasi*, 7(1), 51–57.
- Heng, A. H. S., & Chew, F. T. (2020). Systematic review of the epidemiology of acne vulgaris. *Scientific Reports*, 10(1). <https://doi.org/10.1038/s41598-020-62715-3>
- Hilmi, I. L., Rianoor, N. P., & Gatera, V. A. (2022). Hubungan Pengetahuan dan Sikap terhadap Perilaku Pemilihan Skincare Wajah melalui Media Sosial pada Salah Satu Universitas di Karawang Jawa Barat. *Jurnal Farmasi Indonesia*, 19(2). <http://journals.ums.ac.id/index.php/pharmacon>
- Ikart, E. M. (2019). Survey Questionnaire Survey Pretesting Method: An Evaluation of Survey Questionnaire via Expert Reviews Technique. *Asian Journal of Social Science Studies*, 4(2), 1. <https://doi.org/10.20849/ajsss.v4i2.565>

- Kartika, E. R., Kristina, S. A., & Wiedyaningsih, C. (2023). Analisis Pengaruh Marketing MIX Terhadap Faktor Perilaku Pembelian Acne Skincare di Yogyakarta. | *Majalah Farmaseutik*, 19(2), 259–265. <https://doi.org/10.22146/farmaseutik.v19i2.80353>
- Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. (2022). *Jenis Jerawat dan Cara Mengatasinya*. Terdapat di: https://yankes.kemkes.go.id/view_artikel/680/jenis-jerawat-dan-cara-mengatasinya [Diakses pada 11 Januari 2025]
- Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. (2024). *Peran Clascoterone Pada Tatalaksana Akne Vulgaris*. Kementerian Kesehatan Republik Indonesia.
- Kim, H. J., & Kim, Y. H. (2024). Exploring Acne Treatments: From Pathophysiological Mechanisms to Emerging Therapies. *International Journal of Molecular Sciences*, 25(10). <https://doi.org/10.3390/ijms25105302>
- Kristiyanti, A. A. M., & Widayati, A. (2022). Persepsi Masyarakat Tentang Swamedikasi: Studi Kualitatif Dengan Theory of Planned Behavior Community Perceptions About Self-Medication: A Qualitative Study With Theory of Planned Behavior. *Jurnal Farmasi Indonesia*, 19(1).
- Kusumaningrum, S. D., & Muhimmah, I. (2023). Analisis Faktor dan Metode untuk Menentukan Tipe Kulit Wajah: Tinjauan Literatur. *Jurnal Teknologi Informasi Dan Ilmu Komputer (JTIK)*, 10(4), 753–762. <https://doi.org/10.25126/jtiik.2023106955>
- Lestari, R. T., Gifanda, L. Z., Kurniasari, E. L., Harwiningrum, R. P., Kelana, A. P. I., Fauziyah, K., Widyasari, S. L., Krisimonika, D. I., Salean, D. D. C., & Priyandani, Y. (2021). Perilaku Mahasiswa Terkait Cara Mengatasi Jerawat. *Jurnal Farmasi Komunitas*, 8(1), 15–19.
- Listiawan, M. Y., Fajrin, F. M., Rahmadewi, Hidayati, A. N., Sawitri, Indramaya, D. M., Setiabudi, R. J., & Wardiana, M. (2022). Clinical Profile and Treatment of Acne Vulgaris Patients. *Berkala Ilmu Kesehatan Kulit Dan Kelamin*, 34(3), 156–161. <https://doi.org/10.20473/bikk.v34.3.2022.156-161>
- Madaina, Pakaya, M. S., & Papeo, P. (2021). Hubungan Pengetahuan dan Sikap terhadap Tindakan Pemilihan Obat Untuk Swamedikasi. *Indonesian Journal of Pharmaceutical Education (e-Journal)*, 1(1), 20–29. <https://doi.org/10.22487/ijpe.v1i1.99458>
- Maramis, J. R., Pitoy, F. F., & Thomas, V. G. (2023). Kebiasaan Makan dan Keparahan Acne Vulgaris pada Mahasiswa. *MAHESA : Malahayati Health Student Journal*, 3(5), 1310–1327. <https://doi.org/10.33024/mahesa.v3i5.10346>
- Mariadi, & Bernardi, B. (2023). Formulasi Sediaan Patch dari Ekstrak Daun Salam (*Syzygium polyanthum* [Wight.] Walp.) dan Uji Aktivitas Antibakteri

- Propionibacterium acne Secara In Vitro. *Indonesian Journal of Pharmaceutical and Clinical Research*, 6(2), 01–13. <https://doi.org/10.32734/ijpcr.v6i2.13523>
- Marta, Tuahuns, F., & Rianto, L. (2023). Pengaruh Demografi Usia Remaja Terhadap Pengetahuan Swamedikasi Jerawat. *Majalah Farmaseutik*, 19(1), 14–18. <https://doi.org/10.22146/farmaseutik.v19i1.81856>
- Mubeen, A. M., Murugananthan, G., Atehaya, Ilakkiya, Banu, R., Rojamani, & Vijayalakshmi. (2023). Formulation and Evaluation of Herbal Based Microneedle Patch for an Acne Infection. *International Journal for Research Trends and Innovation (Www.Ijrti.Org)*, 8(4), 375. www.ijrti.org
- Mustafa, P. S. (2023). Tinjauan Literatur Analisis Uji R Berganda dan Uji Lanjut dalam Statistik Inferensial pada Penelitian Pendidikan Jasmani. *Jurnal Ilmiah Wahana Pendidikan*, 9(5), 571–593. <https://doi.org/10.5281/zenodo.7758162>
- Ningsih, N. R., Ely, A. F., & Totong, J. (2024). Tingkat Pengetahuan Dan Tindakan Swamedikasi Jerawat Pada Remaja di RW 01 Desa Cimanggu 01 Kabupaten Bogor Periode Oktober 2022 - Mei 2023. *Prosiding Seminar Informasi Kesehatan*.
- Novrita, S., Reslina, I., & Rahmi, M. (2024). Tingkat Pengetahuan Sikap dan Perilaku Swamedikasi Jerawat pada Mahasiswa di Kampus 1 Universitas Muhammadiyah Sumatera Barat. *Jurnal Ilmiah Farmasi*, 13(3), 354–362.
- Nugroho, A. S., & Haritanto, W. (2022). *Metode Peneitian Kuantitatif dengan Pendekatan Statistika (Teori, Implementasi, & Praktik dengan SPSS)*. ANDI.
- Nurwanti, R. (2023). Description of Knowledge, Attitude and Action of Acne Self-Medication In Baubau Polytechnic Pharmacy Students Ratih Nurwanti. *Jurnal Promotif Preventif*, 6(3), 438–444. <http://journal.unpacti.ac.id/index.php/JPP>
- Octaviana, D. R., & Ramadhani, R. A. (2021). Hakikat Manusia: Pengetahuan (Knowladge), Ilmu Pengetahuan (Sains), Filsafat Dan Agama. *Jurnal Tawadhu*, 5(2), 143–159.
- Papeo, D. R. P., & Tuloli, T. S. (2023). Evaluasi Tingkat Terhadap Pengetahuan Sikap dan Tindakan terhadap Swamedikasi : Studi Kasus Kecamatan Una-Una Provinsi Sulawesi Tengah. *Journal Syifa Sciences and Clinical Research*, 5(1), 172–177. <https://doi.org/10.37311/jsscr.v5i1.9817>
- Pariury, J. A., Herman, J. P. C., Rebecca, T., Veronica, E., & Arijana, I. G. K. N. (2021). Potensi Kulit Jeruk Bali (Citrus Maxima Merr) Sebagai Antibakteri Propionibacterium acne Penyebab Jerawat. *Hang Tuah Medical Journal*, 19(1), 119–131. www.journal-medical.hangtuah.ac.id
- Patala, R., Megawati, & Hudayah, S. (2022). Pengetahuan dan Perilaku Swamedikasi Obat bebas dan Bebas Terbatas di Era Pandemi COVID-19 di Desa Sejahtera,

- Kecamatan Palolo, Kabupaten Sigi, Sulawesi Tengah. *Jurnal Abdi Masyarakat Indonesia*, 2(3), 891–898. <https://doi.org/10.54082/jamsi.347>
- Pinartin, S., Suryani, L., & Ekawati, D. (2023). Analisis Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Tingkat Keparahan Kasus Acne vulgaris di Klinik Kecantikan Kasih Beauty Clinic Musi Bayuasin Tahun 2023. *Jurnal Kesehatan Tambusai*, 4, 2654–2670.
- Prasongko, E. T., Noviyani, R., Lailiyah, M., Saraswati, H. A. C., Toyo, E. M., Firmansah, M., Warsidah, Silvia, Widyaningrum, E. A., Sartika, L., Kartika, I. G. A. A., Kurniawati, N., Sulastri, Muti, A. F., & Rizqiyana, F. (2025). *Apoteker dan Swamedikasi* (A. Prodyanatasari, Ed.). Penerbit Future Science.
- Pratama, A. M., Kirana, N. P., Furwati, C., & Hastari, V. I. (2023). Hubungan Antara Karakteristik Responden terhadap Pengetahuan Jerawat dan Produk Kosmetik Anti Jerawat pada Remaja di Perumahan “X” Jember Periode Januari 2022. *Jurnal Farmasi Dan Manajemen Kefarmasian (JFMK)*, 2(1), 25–38.
- Putra, M. A., Afriyeni, H., & Dillasamola, D. (2023). Hubungan Tingkat Pengetahuan dan Sikap Mahasiswa Terhadap Kejadian Acne Vulgaris. *Journal Sains Farmasi Dan Kesehatan*, 01(01), 16–37.
- Putri, A. H. M., & Khoiriyasdien, A. D. (2024). Hubungan Antara Gaya Hidup Hedonis dengan Perilaku Konsumtif Pembelian Skincare Wajah pada Mahasiswi di Yogyakarta di Tinjau dari Tingkat Pendapatan. *Prosiding Seminar Nasional Penelitian Dan Pengabdian Kepada Masyarakat*, 2, 206–214.
- Putri, C. N., Qornain, W. D., Bamahri, F., Yuliasuti, G. E., & Kurniawan, M. (2024). Klasifikasi Jenis Jerawat pada Data Citra Jerawat Wajah Menggunakan Convolutional Neural Network. *TIN: Terapan Informatika Nusantara*, 5(2), 172–181. <https://doi.org/10.47065/tin.v5i2.5231>
- Putri, R., Hardiansah, R., & Supriyanta, J. (2020). Formulasi Dan Evaluasi Fisik Salep Anti Jerawat Ekstrak Etanol 96% Daun Pepaya (*Carica papaya* L.) Terhadap Bakteri *Propionibacterium acnes*. *Jurnal Farmagazine*, 7(2), 20. <https://doi.org/10.47653/farm.v7i2.208>
- Qibthiyah, M., Fadillah, A., & Hasniah. (2024). Pengaruh Tingkat Pengetahuan terhadap Tindakan Swamedikasi Acne vulgaris di Kalangan Mahasiswa UNISKA MAB Banjamasin. *Jurnal Kesehatan Tambusai*, 5(4), 12666–12676.
- Qothrunnadaa, T., & Hasanah, A. N. (2021). Patches For Acne Treatment: An Update On The Formulation And Stability Test. In *International Journal of Applied Pharmaceutics* (Vol. 13, Issue Special Issue 4, pp. 21–26). Innovare Academics Sciences Pvt. Ltd. <https://doi.org/10.22159/IJAP.2021.V13S4.43812>

- Rachmawati, D. A., & Yulianti, T. (2025). Pengetahuan, Sikap dan Perilaku Swamedikasi pada Mahasiswa Farmasi di Universitas Muhammadiyah Surakarta. *Usadha: Journal of Pharmacy*, 4(1). <https://jsr.lib.ums.ac.id/index.php/ujp>
- Ramadani, S. R., Rumi, A., & Parumpu, F. A. (2022). Tingkat Pengetahuan Swamedikasi Jerawat Pada Mahasiswa Farmasi FMIPA Universitas Tadulako. *Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 6(1), 478–485.
- Reynolds, R. V., Yeung, H., Cheng, C. E., Cook-Bolden, F., Desai, S. R., Druby, K. M., Freeman, E. E., Keri, J. E., Stein Gold, L. F., Tan, J. K. L., Tollefson, M. M., Weiss, J. S., Wu, P. A., Zaenglein, A. L., Han, J. M., & Barbieri, J. S. (2024). Guidelines of Care for the Management of Acne vulgaris. *Journal of the American Academy of Dermatology*, 90(5), 1006.e1-1006.e30. <https://doi.org/10.1016/j.jaad.2023.12.017>
- Salman, A. S., & Alkhuzaie, M. M. (2024). Cutibacterium acnes (Propionibacterium acnes): Review Article. *International Journal of Science and Research Archive*, 12(2), 1105–1110. <https://doi.org/10.30574/ijrsra.2024.12.2.1152>
- Sani, F. (2016). *Metodologi Penelitian Farmasi Komunitas dan Eksperimental*. CV Budi Utama.
- Sifatullah, N., & Zulkarnain. (2021). Jerawat (Acne vulgaris): Review Penyakit Infeksi Pada Kulit. *Prosiding Biologi Achieving the Sustainable Development Goals with Biodiversity in Confronting Climate Change*. <http://journal.uin-alauddin.ac.id/index.php/psb>
- Sitindaon, L. A. (2020). Perilaku Swamedikasi. *Jurnal Ilmiah Kesehatan Sandi Husada*, 9(2), 787–791. <https://doi.org/10.35816/jiskh.v10i2.405>
- SOCO. (2024). *Acne Patch Plus with Salicylic Acid Night - 12*. Terdapat di: <https://review.soco.id/product/acne-pimple-patch/96393-acne-patch-plus-with-salicylic-acid-night-12> [Diakses Pada 26 Desember 2024]
- Suherman, H., & Febrina, D. (2018). *Pengaruh Faktor Usia, Jenis Kelamin, Dan Pengetahuan Terhadap Swamedikasi Obat*.
- Sulistiyani, Muthoharoh, A., Ningrum, W. A., & Rahmatullah, S. (2021). Pola Pengobatan, Pengetahuan, dan Perilaku Swamedikasi Acne Vulgaris di Kalangan Remaja Kabupaten Pekalongan Tahun 2021. *Seminar Nasional Kesehatan*, 174–181.
- Suryani, E. M., & Wulandari, I. S. M. (2021). Hubungan Tingkat Pengetahuan Dan Sikap Remaja Tentang Jerawat di SMP Advent Parongpong. *Community of Publishing in Nursing*, 9(4), 391–397.
- Swarjana, I. K. (2023). *Metodologi Penelitian Kesehatan* (L. Mayasari, Ed.). Andi.

- Syaima, Fasyir, R., & Muhlis, M. (2023). Pengaruh Edukasi Terhadap Peningkatan Pengetahuan Masyarakat Terkait Swamedikasi. *Berkala Ilmiah Mahasiswa Farmasi Indonesia*, 10(1), 50–60.
- Tameez-ud-din, A., Malik, I. J., Bhatti, A. A., Tameez Ud Din, A., Sadiq, A., Khan, M. T., Chaudhary, N. A., & Arshad, D. (2019). Assessment of Knowledge, Attitude, and Practices Regarding Self-medication for Acne Among Medical Students. *Cureus*, 11. <https://doi.org/10.7759/cureus.5510>
- Tekeba, A., Ayele, Y., Negash, B., & Gashaw, T. (2021). Extent of and Factors Associated with Self-Medication among Clients Visiting Community Pharmacies in the Era of COVID-19: Does It Relieve the Possible Impact of the Pandemic on the Health-Care System? *Risk Management and Healthcare Policy*, 14, 4939–4951. <https://doi.org/10.2147/RMHP.S338590>
- Teresa, A. (2020). Akne Vulgaris Dewasa : Etiologi, Patogenesis Dan Tatalaksana Terkini. *Jurnal Kedokteran*, 8(1), 952–964.
- Togatorop, B. J. E. A., Manurung, D. Y. S., Manurung, M. E. M., & Sianipar, R. (2022). Hubungan Pengetahuan Terhadap Sikap Remaja Desa Ujung Tanduk Kecamatan Laguboti Kabupaten Toba Tentang Swamedikasi Jerawat Tahun 2021. *Herbal Medicine Journal*, 5(2).
- Vasam, M., Korutla, S., & Bohara, R. A. (2023). Acne vulgaris: A review of the pathophysiology, treatment, and recent nanotechnology based advances. In *Biochemistry and Biophysics Reports* (Vol. 36). Elsevier B.V. <https://doi.org/10.1016/j.bbrep.2023.101578>
- Vio Beauty. (2024). *Vio Acne Shield Patch Meow Meow – 24 Patches*. Terdapat di: <https://viobeauty.co.id/product/vio-ane-shield-patch-meow-meow-24-patches/> [Diakses Pada 26 Desember 2024]
- Wahyuni, N. T., Sari, N., & Allesia, E. (2023). Hubungan Tingkat Pengetahuan dengan Perilaku Pengobatan Acne Vulgaris di Kalangan Pelajar SMAN 4 Bandar Lampung. *JFL Jurnal Farmasi Lampung*, 12(2).
- World Health Organization. (1998). WHO_DAP_98.13. In *The Role of the pharmacist in self-care and self-medication*.
- Yang, J., Yang, H., Xu, A., & He, L. (2020). A Review of Advancement on Influencing Factors of Acne: An Emphasis on Environment Characteristics. *Frontiers in Public Health*, 8. <https://doi.org/10.3389/fpubh.2020.00450>
- Zuchdi, D. (2022). Pembentukan Sikap. *Jurnal Cakrawala Pendidikan*, 51–63.