

DAFTAR PUSTAKA

- Afriyansyah, K; Syawalia, A. P., Angin, M. C. P., Irma., Rohmaliana. (2023). Musnahkan Bau Badan Dengan Inovasi Herbal *Deodorant Spray* Ramah Lingkungan sebagai Peluang Wirausaha Mahasiswa dan Peningkatan Ekonomi Kreatif Masyarakat *Eliminate Body Odor With Environmentally Friendly Herbal Deodorant Spray Innovation A. Jurnal Ilmiah Bidang Pengabdian Kepada Masyarakat*, 2(3), 89–94.
- Ananda, Lovita Priska. (2023). Formulasi dan evaluasi sediaan deodorant spray kombinasi tawas dan minyak atsiri daun kemangi (*Ocimum basilicum L.*). Skripsi Sarjana. Universitas Bhamada Slawi.
- Apsari, R. D. L. (2022). Formulasi dan Uji Efektivitas Sediaan Gel Hand Sanitizer Ekstrak Daun Belimbing Wuluh (*Averrhoa bilimbi L.*). Thesis Diploma. Poltekkes Tanjungkarang. Lampung.
- Aryani, F; Noorcahyati, Arbainsyah. (2020). *Pengenalan Atsiri (Melaleuca cajuputi). Samarinda* : Politeknik Pertanian Negeri Samarinda. 38 Halaman.
- Aryenti, L. (2012). *Formulasi Sediaan Krim Minyak Atsiri Daun Kemangi (Ocimum basilicum L.) Untuk Penghilang Bau Badan*. Skripsi Sarjana. Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Islam Indonesia. Yogyakarta.
- Badan Standarisasi Nasional. (1998). SNI 16-4951-1998. *Sediaan Deodoran dan Antiperspiran*. Badan Standarisasi Nasional: Jakarta.
- Baki, G., dan Alexander, K. S., (2015). *Introduction To Cosmetic Formulation And Technology*.
- Bilal, A; Jahan, N., Ahmed, A., Bilal, Saima N., Habib, S. Hajra, Syeda. (2012). Phytochemical and Pharmacological Studies on *Ocimum Basilicum* Linn - a Review. *International Journal of Current Research and Review*, 4(23), 73–83.
- BPOM RI. (2009). Mengenal Manfaat Jintan Hitam Sebagai Obat Bahan Alam. *Naturakos*. Vol.4 No.12 November, 2009
- _____. (2019). Peraturan BPOM No. 25 Tahun 2019 tentang Pedoman Cara Pembuatan Kosmetika yang Baik. Jakarta: Kementerian Kesehatan RI.
- Callewaert, C; Kerckhof, F.M., Granitsiotis. M. S., Gele, M. V., Wiele, T. V. D., Boon, N. (2013). Characterization of *Staphylococcus* and *Corynebacterium* Clusters in the Human Axillary Region. 8(8), 1-8.

- Chairunnisa, A. D. (2023). Formulasi dan evaluasi sediaan deodorant spray minyak atsiri daun kemangi (*Ocimum basilicum L.*) dan minyak atsiri daun mint (*Mentha piperita L.*). Thesis Diploma. Poltekkes Tanjungkarang. Bandar Lampung.
- Darajati, W. P; dan Ambari, Y. (2021). Formulasi dan Uji Stabilitas Fisik Sediaan Hair Tonic Ekstrak Daun Cabai Rawit (*Capsium Frutescent L.*). Dengan Variasi Propilenglikol Dan Etanol 96%. Journal of Pharmaceutical Care Anwar Medika, 3(2), 151–160.
- Depkes RI., (1979). Farmakope Indonesia, Edisi III, Departemen Kesehatan Republik Indonesia, Jakarta.
- Dewantoro, D; Kholifatur R. (2017). Pembuatan deodorant dari ekstrak Kemangi (*Ocimum sanctum L.*) dan Sereh (*Cymbopogon citratus*) Dengan Metode Maserasi. Thesis Diploma. Fakultas Vokasi Institut Teknologi Sepuluh Nopember. Surabaya
- Dominica, D; Putri, F. A., Pertiwi, R., Kasmadi, F. S. (2024). Pengaruh Penambahan Ekstrak Kental Daun Kelapa Sawit (*Elaeis Guineensis Jacq.*) Terhadap Kadar Air Sediaan Deodoran Serbuk Penghilang Bau Badan. Bencoolen Journal of Pharmacy, 4(2), 76–81
- Endarti, Y. S. E; Soediro, I. (2004). Kajian Aktivitas Asam Usnat Terhadap Bakteri Penyebab Bau Badan. *Jurnal Bahan Alam Indonesia*, 3(1), 151–157.
- Ervianingsih dan Razak, A. (2019). Formulasi sediaan *deodorant lotion* dari minyak atsiri nilam (*Pogostemon cablin Benth*). Jurnal Fenomena Kesehatan, 02(01), 195
- Fitriansyah, S. N; Wirya, S. (2016). Formulasi dan Evaluasi Spray Gel Fraksi Etil Asetat Pucuk Daun Teh Hijau (*Camelia sinensis L. Kuntze*) Sebagai Antijerawat. *Jurnal Farmasi Indonesia*, 13(2), 202-216.
- Handayani, R. P; Pusmarani, J., Awaliyah Halid, N. H. (2022). Formulasi dan Uji Aktivitas Sediaan Deodoran *Spray* Ekstrak Daun Beluntas (*Pluchea indica*) Terhadap Bakteri *Stphylococcus epidermidis*. Jurnal Pharmacia Mandala Waluya, 1(1), 7–12.
- Hariani, D. I; Hariadi, P., & Azim, M. (2021). Pengaruh Ekstrak Daun Beluntas (*Pluchea indica L.*) dalam Menghambat Pertumbuhan Bakteri *Staphylococcus epidermidis* Penyebab Bau Badan. *Sinteza*, 1(2), 52–58.
- Jakpat.net. 2014. “Infografis Kebiasaan Pemakaian Deodoran di Indonesia”. Tersedia <http://jajakpendapat.net/> (12 November 2014).
- Jawetz. E.; Melnick, J.L., Adelberg, E.A. (2005). Mikrobiologi Kedokteran. Terjemahan Huriati dan Hartanto. Penerbit Buku Kedokteran EGC, Jakarta.

- Jayanudin, J; Hartono, R. (2011). Proses Penyulingan Minyak Atsiri Dengan Metode Uap Berbahan Baku Daun Nilam. *Teknika: Jurnal Sains Dan Teknologi*, 7(1), 67.
- Kemas Ali Hanafiah, (1991). "Rancangan Percobaan". jakarta: PT. Raja Grafindo Persada
- Klepak, P. dan walkey, J. (2000). *Antiperspirant and deodoran*. London: *Britain Kluwer Academic Publisher*
- Kurniasih, E; Perwitasari, M., Febriyanti, R. (2021). Pengaruh Perbedaan Konsentrasi Propilenglikol Pada Uji Sifat Fisik Sediaan *Deodoran Spray* Ekstrak Daun Sirih (*Piper betle L.*). Thesis Diploma. Jurusan DII Farmasi Politeknik Harapan Bersama. Tegal
- Kurniawan, K; Kusumasary, D. A., Estikomah, S. A., Marfu'ah, N. (2024). Formulasi Sediaan Deodoran Spray Ekstrak Daun Sirih Merah (*Piper Crocatum Ruiz&Pav*) Dengan Variasi Alum (*Tawas*). *Pharmasipha : Pharmaceutical Journal of Islamic Pharmacy*, 7(2), 1–10.
- Liana. (2024). Formulasi dan uji aktivitas antibakteri deodoran *spray* dari tawas (*Aluminium kalium sulfat*) dan daun teh (*Camellia sinensis (L.) Kuntze*) sebagai penghilang bau badan terhadap bakteri *Staphylococcus aureus*. Skripsi Sarjana. Program Studi Farmasi. Universitas Aufa Royhan. Padang
- Maftuhah, A; Bintari, S. H., Mustikaningtyas, D. (2016). Pertumbuhan Bakteri *Staphylococcus Epidermidis*. *Unnes Journal of Life Science*, 4(1), 60–65.
- Magani, A. K., Tallei, T, E, dan Kolondam, B. J. (2020). Uji antibakteri nanopartikel kitosan terhadap pertumbuhan bakteri *Staphylococcus aureus* dan *Escherichia coli*. *Jurnal Bios Logos*. Universitas Sam Ratulangi.
- Meitasari, A.A., Panggabean, A.S. dan Pasaribu, S.P. (2015). Penentuan Ion logam dalam sediaan *deodorant* dengan metode *spektrofotometer* serapan atom. Universitas Mulawarman.
- Mulyatun, M; Masrullita, M., Ginting, Z., Azhari, A., Kurniawan, E. (2022). Karakteristik Tawas dari Kaleng Minuman Bekas dengan Katalis KOH dan NaOH untuk Penjernih Air. *Chemical Engineering Journal Storage (CEJS)*, 2(3), 116-126.
- Mulyono, E. M. P., Putri, S. H., dan Mardawati, E. (2023). Antibacterial Activities of Deodorant Spray with Lime Peel Extracts (*Citrus aurantifolia*) Against Body Odor Bacteria. *Biomass, Biorefinery and Bioeconomy*, 1 (2); 68-77

- Mustiadi, L., Astuti, S., dan Purkuncoro, A. E. (2020). Buku Ajar Destilasi Uap dan Bahan Bakar Pelet Arang Sampah Organik. Malang : CV IRDH.
- Nasir, M., Putri, V., Hasnawati, H., Hadijah, S. dan Askar, M. (2022). Pemeriksaan angka lempeng total minuman kemasan merek X yang dijual dipinggir jalan kota Makassar. Jurnal Media Analisis Kesehatan. Poltekkes Kemenkes Makassar.
- Nisak, K. (2016). Uji Stabilitas Fisik dan Kimia Sediaan Gel Semprot Ekstrak Etanol Tumbuhan Paku (*Nephrolepis falcata* (Cav.) C. Chr.). Skripsi Sarjana. Program Studi Farmasi. UIN Syarif Hidayatullah. Jakarta
- Notoatmodjo, S. (2012). Metodologi Penelitian Kesehatan. Jakarta: Rineka Cipta.
- Oktaviana, M. I; Pahalawati, I. N., Kurniasih, N. F., Genatrika, E. (2019). Formulasi Deodoran Spray dari Minyak Atsiri Daun Kemangi (*Ocimum basilicum* L.) sebagai Antibakteri Penyebab Bau Badan (*Staphylococcus epidermidis*). *Journal of Indonesia*, 16(2), 396-405.
- Oktaviani, D. (2016). Formulasi Dan Uji Aktivitas Antibakteri Sediaan Deodorant Krim Ekstrak Daun Bidara (*Ziziphus Mauritiana* Lam). Skripsi Sarjana. Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah. Jakarta.
- Paju, N., Yamlean, P. V., dan kojong, N. 2013. Uji Efektivitas Salep Ekstrak Daun Binahong (*Anredera cordifolia* (Ten.) steenis) pada Kelinci (*Oryctolagus cuniculus*) yang terinfeksi bakteri *Staphylococcus aureus*. *Pharmacon*, 2(1).
- Placidia, V. (2023). Formulasi dan Evaluasi Antibakteri Sediaan Bantalan Plester dengan Kandungan Ekstrak Etanol Daun Kemangi. Skripsi Sarjana. Universitas Atma Jaya Yogyakarta. Yoyakarta
- Pramudian, M. I. F. (2016). Formulasi sediaan deodorant roll on dari minyak atsiri kulit batang kayu manis (*Cinnamomum zeylanicum*) sebagai antibakteri *Staphylococcus epidermidis*. Skripsi Sarjana. Universitas Muhammadiyah Purwokerto. Purwokerto
- Prasetya, A. T. M. (2023). Formulasi Dan Uji Stabilitas Fisik Deodorant Liquid Kombinasi Ekstrak Daun Anting – Anting (*Acalypha Indica* L) dan *Aluminium Kalium Sulfat* Serta Uji Aktivitas Antibakteri Terhadap *Staphylococcus Aureus*. Skripsi Sarjana. Fakultas kedokteran Universitas Islam Agung. Semarang.
- Putri, I. A; Fatimura, M., Husnah, H., Bakrie, M. (2021). Pembuatan Minyak Atsiri Kemangi (*Ocimum Basilicum* L.) Dengan Menggunakan Metode Distilasi Uap Langsung. Jurnal Redoks, 6(2), 149–156.

- Rawe, A. T. (2016). Formulasi sediaan deodoran ekstrak daun botto'-botto' (*Chromolaena odorata L*) dalam bentuk stik dan uji efektivitas penghambatannya terhadap bakteri *Staphylococcus epidermidis*. Skripsi Sarjana. Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Alauddin. Makassar.
- Saefafuna, D; Pratiwi, E., Salmadea, K., K., R. A., Rejeki, S. (2019). Formulasi sediaan deodorant stick dengan tawas. *Jurnal Ilmu Dan Teknologi Kesehatan*, 13(2), 1–5
- Sastromidjojo, H. (2014). *Kimia Minyak Atsiri*, Yogyakarta, Gadjah Mada University Press.
- Setyawati, L. S. (2020). Uji Angka Lempeng Total (ALT), Angka Kapang Khamir (AKK), dan MPN Coliform terhadap Sayap Lalat Rumah (*Musca domestica*). Akademik Analisis Farmasi dan Makanan. Sunan Giri Ponorogo
- Setiawan, S. dan Suling, P. L. (2018). Gangguan kelenjar keringat apokrin, bromhidrosis, dan kromhidrosis. *Jurnal Biomedik*.
- Sinaga, D. R. T; Silvia, D., Sari, N., Kurnia, Y., Sianipar, S. D., Purnomo, T. W. (2021). Pemanfaatan Tawas dan Daun Mint (*Wasint*) Sebagai Bahan Alami Pembuatan *Deodorant Spray* (Produk PKM-K Tim FIP UNIMED). *Jurnal Kajian Pendidikan dan Pendidikan Dasar*. 11(3), 230-235
- Sriwulan, D. (2018). Pengaruh ekstrak daun kemangi terhadap tingkat kesukaan dan aktivitas bakteri *Escherichia coli* pada susu kedelai. Skripsi Sarjana. Jurusan Kimia. Universitas Pendidikan Indonesia.
- Stanley, M. C; Ifeanyi, O. E., Chinedum, O. K., Chineny, N. D. (2014). The Antibacterial Activity of Leaf Extracts of *Ocimum gratissimum* and *Sidaacuta*. *International Journal of Microbiological Research*. 5(2). 124-129
- Tranggono, R.I. Latifah, F. (2007). *Buku Pegangan Ilmu Pengetahuan Kosmetik*. Jakarta: Gramedia Pustaka.
- Turrohmah. A. N; Shoviantari. F. (2021). Uji aktivitas antibakteri gel minyak atsiri daun kemangi (*Ocimum basilicum L*) terhadap *Staphylococcus aureus*. *Journal of Herbal, Clinical and Pharmaceutical Science (HERCLIPS)*, 2(02), 15.
- Utami, D. P. (2023). Isolasi, identifikasi, dan aktivitas bakteri endofit daun kemangi (*Ocimum basilicum L.*) terhadap *Staphylococcus aureus*. Skripsi Sarjana. Program Studi Pendidikan Dokter. Universitas Tanjungpura. Pontianak.

- Wilyanti, W; Farhan., Puspariki, J. (2021). Pembuatan Dan Uji Stabilitas Sediaan Deodoran Semprot Daun Sintrong (*Crassocephalum crepidioides*) Dan Buah Jeruk Nipis Sebagai Antibakteri. *Journal Of Holistic and Health Sciences*. 5(2), 129-134
- Wulandari, A. A. (2019). Pengaruh Perbedaan Konsentrasi Propilenglikol Pada Uji Sifat Fisik Sediaan Deodoran Spray Ekstrak Daun Beluntas (*Pluchea Indica Less.*). Thesis Diploma. Jurusan DII Farmasi Politeknik Harapan Bersama. Tegal.
- Yannuarista, D; Rintania, S., Hilmi, M. (2020). Uji Organoleptik dan Efektivitas Ekstrak Jeruk Nipis Sebagai *Hand Sanitizer* Alami. Dalam Prosiding Seminar Nasional Terapan Riset Inovatif. *SENTRINOV*. 6(1), 1127-1134.
- Yulia, E., & Ambarwati, N.S.S. (2015). Dasar - dasar Kosmetik untuk Tata Rias. Lembaga Pengembangan Pendidikan UNJ.
- Zulfa, A. F. (2016). Formulasi sediaan deodoran spray dari minyak atsiri kulit batang kayu manis (*Cinnamomum zeylanicum*) sebagai antibakteri *Staphylococcus epidermidis*. Skripsi Sarjana. Fakultas Farmasi, Universitas Muhammadiyah Purwokerto