

DAFTAR PUSTAKA

- Aini, R., Widiastuti, R., & Nadhifa, N. A. (2017). Uji Efektifitas Formula Spray Dari Minyak Atsiri Herba Kemangi (*Ocimum Sanctum L*) Sebagai Repellent Nyamuk *Aedes aegypti*. *Jurnal Ilmiah Manuntung*, 2(2), 189–197.
- Andriyani, O. (2017). *Uji Aktivitas Antibakteri Salep Ekstrak Daun Mangga (Mangifera indica L.) Terhadap Pertumbuhan Bakteri Staphylococcus aureus*. Politeknik Harapan Bersama, Tegal.
- Anief, M. (1987). *Ilmu Meracik Obat Teori dan Praktek*. Yogyakarta: Universitas Gajah Mada.
- Anief, M. (1991). *Apa Yang Perlu Diketahui Tentang Obat*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Anief, M. (1997). *Ilmu Meracik Obat*. Yogyakarta: UGM Press.
- Ano, L. A. L. (2018). *Standarisasi ekstrak etanol daun beluntas (Pluchea indica (L.) Less.) dari tiga daerah berbeda* (PhD Thesis). Widya Mandala Catholic University Surabaya.
- Arfiani, L. (2017). *Formulasi dan Uji Sifat Fisik Sediaan Spray dari Minyak Atsiri Bunga Kenanga (Cananga odorata) Sebagai Anti Nyamuk*. Politeknik Harapan Bersama, Tegal.
- Arini, S., Nurmawan, D., Alfiani, F., & Mulyani, S. (2006). Uji Aktivitas Antifungi Minyak Atsiri Daun Beluntas Terhadap *Candida Albicans* Dan Pembuatan Sediaan Yang Sesuai. *JFIOOnline/ Print ISSN 1412-1107/ e-ISSN 2355-696X*, 3(2).
- Arisandi, Y., & Andriani, Y. (2009). Khasiat berbagai tanaman untuk pengobatan. *ESKA Media: Jakarta*, 37–41.
- Astuti Asih, I. A. R. (2009). Isolasi Dan Identifikasi Senyawa Isoflavon dari Kacang Kedelai. *Glycine max*.
- DepKes RI. (1979a). *Farmakope Indonesia (III)*. Jakarta: Departemen Kesehatan RI.
- DepKes RI. (1979b). *Materia Medika Indonesia (III)*. Jakarta: Departemen Kesehatan RI.
- DepKes RI. (1986). *Sediaan Galenik*. Jakarta: Departemen Kesehatan RI.
- DepKes RI. (1989). *Materia Medika Indonesia* (Edisi 5 & 6). Jakarta.
- DepKes RI. (1995). *Farmakope Indonesia (IV)*. Jakarta: Departemen Kesehatan RI.
- Enggar, R. L. (2014). *Komposisi Kimia Minyak Kulit Jeruk Purut (Citrus hystrix DC), Kayu Manis (Cinnamomum burmanii (Nees) Blume) dan Akar Wangi (Vetiveria zizanioides (L.)) serta Aplikasinya sebagai Agensia Aromatik dalam Pembuatan Solid Perfume* (PhD Thesis). Program Studi Fisika FSM-UKSW.
- Fessenden R.J, F. J. . (1982). *Kimia Organik* (Jilid 1). Jakarta: Erlangga.
- Fitriana, A., & Narulita, R. (2016). Pengaruh Ukuran Serbuk Simplisia Terhadap Rendemen Ekstrak Etanol Daun Sirsak (*Annona muricata L.*) dengan Metode Maserasi. *Prosiding Seminar Kimia*.

- Gunawan, D., & Mulyani, S. (2004). Ilmu Obat Alam (Farmakognosi). Jakarta: Penebar Swadaya.
- Harborne, J.B. (1987). Metode Fitokimia. Bandung: ITB.
- Hariana, A. (2006). *Tumbuhan Obat dan Khasiatnya*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Heinrich, M., Barnes, J., Gibbons, S., & Williamson, M. (2010). Farmakognosi dan Fitoterapi. Jakarta: Penerbit Buku Kedokteran EGC.
- Jáuregui, K. M. G., Cabrera, J. C. C., Ceniceros, E. P. S., Hernández, J. L. M., & Ilyina, A. (2009). A new formulated stable papin-pectin aerosol spray for skin wound healing. *Biotechnology and Bioprocess Engineering*, 14(4), 450–456.
- Jonarta, A. L. (2009). Pengaruh Ekstrak Etanol Daun Beluntas (*Pluchea indica* less) Terhadap Pertumbuhan *Streptococcus mutans*. *Majalah Kedokteran Gigi*, 16(2009).
- Khasanah, R. A., Budiyanto, E., & Widiani, N. (2010). Pemanfaatan Ekstrak Sereh (*Chymbopogon Nardus L.*) Sebagai Alternatif Anti Bakteri *Staphylococcus Epidermis* Pada Deodoran Parfume Spray. *Pelita-Jurnal Penelitian Mahasiswa UNY*, (1).
- Klepak, P., & Walkey, J. (2000). Antiperspirants and deodorants. Dalam *Poucher's Perfumes, Cosmetics and Soaps* (hlm. 69–100). Springer.
- Koirewoa, Y. A., Fatimawali, F., & Wiyono, W. (2012). Isolasi dan identifikasi senyawa flavonoid dalam daun beluntas (*Pluchea indica L.*). *Pharmacoon*, 1(1).
- Kurniasih, R. (2016). *Pengaruh Konsentrasi Ekstrak Etanol Daun Mangga Arumanis Muda (Mangifera Indica L.) Terhadap Hambatan Pertumbuhan Bakteri Streptococcus Mutans In Vitro* (PhD Thesis). Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Larasati, G. (2018). *Optimasi Komposisi Carbopol® Dan Propilen Glikol Pada Sediaan Gel Piroksikam*.
- Lengkoan, B. F. (2017). Formulasi dan uji efektivitas sediaan gel ekstrak Bunga pacar Air (*Impatiens balsamina L.*) Sebagai Antiseptik Tangan. *PHARMACON*, 6(4).
- Lesmana, A. S. (2012). *Perbedaan Sifat Fisik dan Stabilitas Fisik Deodoran Ekstrak Etanol Daun Beluntas (Pluchea indica L.) dengan Variasi Jumlah Sorbitan Monostearate Sebagai Emulsifying Agent*. Universitas Sanata Dharma, Yogyakarta.
- Luginda, R. A., Sari, B. L., & Indriani, L. (2018). Pengaruh Variasi Konsentrasi Pelarut Etanol Terhadap Kadar Flavonoid Total Daun Beluntas (*Pluchea indica L.*) Less) Dengan Metode Microwave-Assisted Extraction (MAE). *Jurnal Online Mahasiswa (JOM) Bidang Farmasi*, 1(1).
- Lukas, A. (2012). Formulasi obat kumur gambir dengan tambahan peppermint dan minyak cengkeh. *Jurnal dinamika penelitian industri*, 23(2), 67–76.
- Manu, R. R. S. (2013). Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Daun Beluntas (*Pluchea indica L.*) Terhadap *Staphylococcus aureus*, *Bacillus subtilis* dan *Pseudomonas aeruginosa*. *Calyptra*, 2(1), 1–10.
- Markham, K.R. (1988). *Cara menganalisa flavonoid*. IPB.Bandung: Kosasih Padmawinata.

- Martin, A., Swarbrick, J., & Cammarata, A. (2008). *Farmasi Fisika Jilid 2. Penerbit Universitas Indonesia (UI-Press). Jakarta.*
- Murini, T. (2013). *Bentuk Sediaan Obat (BSO) Dalam Preskripsi.* Yogyakarta: UGM-Press.
- Murti, R. W., Praditia, N. A., Hadifa, H. U., Kurniasih, R., Naqi, F., & Wijayanti, R. (2016). Aktivitas Antioksidan Dan Uji Iritasi Sediaan Masker Gell Peel-off Ekstrak Metanol Kulit Buah Rambutan (*Nephelium Lappaceum L.*). *e-Publikasi Fakultas Farmasi, 13*(2), 32–38.
- Mutmainah, M., & Franyoto, Y. D. (2015). Formulasi Dan Evaluasi Sabun Cair Ekstrak Etanol Jahe Merah (*Zingiber Officinale Var Rubrum*) Serta Uji Aktivasnya Sebagai Antikeputihan. *e-Publikasi Fakultas Farmasi, 12*(1), 26–32.
- Nur Azizah, I. (2016). *Pengaruh Konsentrasi Trietanolamin Sebagai Emulsifying Terhadap Sifat Fisik Krim Deodorant Ekstrak Lengkuas (Alpinia galanga L. Swartz.).* Politeknik Harapan Bersama, Tegal.
- Pramudian, M. I. F. (2016). *Formulasi Sediaan Deodoran Roll Ons dari Minyak Atsiri Kulit Batang Kayu Manis (Cinnamomum zeylanicum) Sebagai Antibakteri Staphylococcus epidermidis (PhD Thesis).* Universitas Muhammadiyah Purwokerto.
- Prasetyo, A. (2011). Formulasi Anti Nyamuk Spray Menggunakan Bahan Aktif Minyak Nilam. *Fakultas Teknologi Pertanian Institut Pertanian Bogor (IPB), Bogor.*
- Prastowo, E. A. (2013). *Standarisasi Simplisia Guazuma Ulmifolia Lamk. dengan Cara Uji Kimia (PhD Thesis).* Universitas Airlangga.
- Pujianty, V. D., Sari, B. L., & Indriati, D. (2016). *Kandungan Vitamin C dan Nilai SPF Sediaan Bedak Tabur yang Mengandung Ekstrak Buah Murbei (Morus alba L.).*
- Purboyati, K. (2013). *Uji Daya Hambat Ekstrak Daun Beluntas (Pluchea indica Less) Terhadap Pertumbuhan Aeromonas hydrophila (PhD Thesis).* Universitas Muhammadiyah Purwokerto.
- Putri Mentari, D. (2016). *Formulasi dan Uji Sifat Fisik Sediaan Deodoran Stick dari Ekstrak Daun Jambu Biji (Psidium guajava L.).* Politeknik Harapan Bersama, Tegal.
- Rangotwat, A. (2016). Formulasi dan Uji Antibakteri Sediaan Losio Ekstrak Metanol Daun Ubi Jalar Ungu (*Ipomoea batatas Poir*) Terhadap Bakteri *Staphylococcus aureus*. *Pharmakon, 5*(4).
- Rijayanti, R. P. (2014). Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Daun Mangga Bacang (*Mangifera foetida L.*) terhadap *Staphylococcus aureus* Secara In Vitro. *Jurnal Mahasiswa PSPD FK Universitas Tanjungpura, 1*(1).
- Rizqiyana, N., Komala, O., & Ike Yulia, W. (2017). *Formulasi Deodoran Roll On Ekstrak Daun Beluntas (Pluchea indica L.) Sebagai Antibakteri Terhadap Staphylococcus epidermidis.*
- Robinson, T. (1995). Kandungan organik tumbuhan tinggi. *Bandung: ITB, 14*(3), 1–6.
- Rowe, R. C., Sheskey, R. J., & Weller, P. J. (2003). *Handbook of Pharmaceutical Excipients (4 ed.).* Royal Publishers, London, England.

- Rowe, Raymond C., Sheskey, P. J., & Owen, S. C. (2009). Handbook of Pharmaceutical excipients. *Hypromellose*. Page-438.
- Rusli, T. R. (2014). Uji Anti Septik Deodoran Minyak Atsiri Dari Kulit Buah Jeruk Purut (*Citrus hystrix* DC). *Jurnal Riset Sains dan Kimia Terapan*, 4(2), 394–397.
- Sabir, A. (2005). Aktivitas antibakteri flavonoid propolis *Trigona* sp terhadap bakteri *Streptococcus mutans* (in vitro)(In vitro antibacterial activity of flavonoids *Trigona* sp propolis against *Streptococcus mutans*). *Dental Journal (Majalah Kedokteran Gigi)*, 38(3), 135–141.
- Salamah, E., Ayuningrat, E., & Purwaningsih, S. (2008). Penapisan awal komponen bioaktif dari kijang taiwan (*Anadonta woodiana* Lea.) sebagai senyawa antioksidan. *Buletin Teknologi Hasil Perikanan*, 11(2), 119–132.
- Sangi, M., Runtuwene, M. R., Simbala, H. E., & Makang, V. M. (2008). Analisis fitokimia tumbuhan obat di Kabupaten Minahasa Utara. *Chemistry Progress*, 1(1), 47–53.
- Sitompul, M. O. (2015). *Uji Aktivitas Antibakteri Minyak Nilam (Pogostemon cablin Benth.) Dalam Sediaan Deodoran Cair* (PhD Thesis). UAJY.
- Sudjadi. (2010). *Kimia Farmasi Analisis*. Yogyakarta: Pustaka Pelajar.
- Susanti, A. (2008). *Daya antibakteri ekstrak etanol daun beluntas (Pluchea indica less) terhadap Escherichia coli secara in vitro* (PhD Thesis). Universitas Airlangga.
- Syafitri, Y. E., Yuniarto, V. D., & Suthama, N. (2015). Pemberian Ekstrak Daun Beluntas (*Pluchea Indica Less*) Dan Klorin Terhadap Massa Kalsium Dan Massa Protein Daging Pada Ayam Broiler (Feeding Beluntas Leaf Extract (*Pluchea Indica Less*) and Chlorine on Muscle Calcium and Protein Massin Broiler Chickens). *Animal Agriculture Journal*, 4(1), 155–164.
- Winangsih, W., Prihastanti, E., & Parman, S. (2013). Pengaruh metode pengeringan terhadap kualitas simplisia lempuyang wangi (*Zingiber aromaticum* L.). *Buletin Anatomi dan Fisiologi dan Sellula*, 21(1), 19–25.
- Wulandari, E. R., Hapsari, I., & Hartanti, D. (2011). Daya Repelan Gel Minyak Atsiri Bunga Kenanga (*Cananga odorata* (Lmk) Hook. f & Thoms) dalam Basis CMC Na, Terhadap Nyamuk *Aedes aegypti*. *PHARMACY: Jurnal Farmasi Indonesia (Pharmaceutical Journal of Indonesia)*, 8(01).
- Zahara, I. (2018). *Formulasi Sediaan Deodoran Roll On dengan Minyak Sirih (Piper betle Linn.) Sebagai Antiseptik*. *Jurnal Farmagazine*, 5(1), 17–30.
- Zulfa, A. F. A. (2016). *Formulasi Sediaan Deodoran Spray dari Minyak Atsiri Kulit Batang Kayu Manis (Cinnamomum zeylanicum) Sebagai Antibakteri Staphylococcus epidermis* (PhD Thesis). Universitas Muhammadiyah Purwokerto.
- Zulkarnain, A. K., Susanti, M., & Lathifa, A. N. (2013). The Physical Stability Of Lotion O/W And W/O From Phaleria Macrocarpa Fruit Extract As Sunscreen And Primary Irritation Test On Rabbit. *Majalah Obat Tradisional*, 18(3), 141–150.