

DAFTAR PUSTAKA

- Abhilasha, R., Bala, & Gill, N. S. (2017). *Emulgel: A Topical Drug Deelivery System. International Journal of Universal Pharmacy and Bio Scince*, 6(3), 101–108.
- Ahsofyan. (2011). *Morfologi Jeruk Bali (Citrus maxima Merr.)*. <http://ahsofyan.wordpress.com/2011/10/23/jeruk-bali-citrus-maxima>
- Amiarsi D., Yulianingsih, & Sabari, S. D. (2006). *Pengaruh Jenis dan Perbandingan Pelarut terhadap Hasil Ekstraksi Minyak Atsiri Mawar*. 16(4), 356–359.
- Andasari, S. D., Sutaryono, & Sunnata, E. (2018). *Formulasi dan Uji Sifat Fisik Lotion Ekstrak Daun Zodia (Evodia suaveolens) Sebagai Rapellan*. Stikes Muhammadiyah Klaten.
- Anief, M. (2008). *Ilmu Meracik Obat Teori dan Praktik*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Arikumalasari, J., Dewantara, I. G. N. A., & Wijayanti, N. P. A. D. (2009). *Optimasi HPMC sebagai Gelling Agent Dalam Formula Gel Ekstrak Kulit Buah Manggis (Garcinia mangostana L.)*. *Electronic Publishing*, 19, 47–51
- Auliasari, N., Gozali, D., & Santiani, A. (2016). *Formulasi Emulgel Ekstrak Daun Jambu Air (Syzygium aqueum (Burm . f .) Alston) sebagai Antioksidan*. *Jurnal Ilmiah Farmako Bahari*, 7(2), 1–11.
- Baibhav, J., Gurpreet, S., AC, R., & Seema, S. (2014). *Development and Characterization of Clarithromycin Emulgel for topical delivery*. *International Journal of Drug Development and Research*, 4(3), 310–323.
- Chairunnisa, S., Wartini, N. M., Suhendra, L., Pertanian, F. T., Udayana, U., & Bukit, K. (2019). *Pengaruh Suhu dan Waktu Maserasi terhadap Karakteristik Ekstrak Daun Bidara (Ziziphus mauritiana L .) sebagai Sumber Saponin*. 7(4), 551–560.
- Choi, S. Y., Ko, H. C., Ko, S. Y., Hwang, J. H., Park, J. G., Kang, S. H., Han, S. H., Yun, S. H., & Kim, S. J. (2007). *Correlation between Flavonoid Content and the NO Production Inhibitory Activity of Peel Extracts from Various Citrus Fruits*. *Biol. Pharm. Bul*, 30, 772–778.
- Depkes RI. (1979). *Farmakope Indonesia Edisi III*. Departemen Kesehatan Republik Indonesia, 8.

- Depkes RI. (1995). *Farmakope Indonesia Edisi IV*. Departemen Kesehatan Republik Indonesia.
- Dianingati, Ragil, S., Novarina, A., Hana, A. K., & Muntafi'ah, A. L. (2013). *Fortifikasi Ekstrak Kulit Jeruk Bali Pada Susu Tinggi Kalsium: Terobosan Baru Dalam Pengobatan Osteoporosis Pada Wanita Menopause, Teruji In Vivo dan Molecular Docking*. Yogyakarta : Program Studi Farmasi, Fakultas Farmasi, Universitas Gadjah Mada.
- Effendi. (2011). *Khasiat Jeruk Bali*. <http://makmureffendi.com/2011/01/19/sehat-tanpa-resiko/>
- Garg, Aggarwal, A., D. Garg, S., & A.K., S. (2002). *Spreading of Semisolid Formulation: An Update. Pharmaceutical Technology*, 1(1), 84–102.
- Harbiyah. (2019). *Formulasi dan Evaluasi Sediaan Emulgel Minyak Almond (Prunus amygdalus dulcis) Dengan Variasi Konsentrasi Na-CMC sebagai Gelling Agent*.
- Harborne J.B. (1987). *Metode Fitokimia: Edisi ke-2 (S. I. Padmawinata K (ed.))*.
- Kurniawan, M., Sugiharti, N., & Yuwono, T. (2018). *Permeabilitas dan Karakteristik Fisik Emulgel Minyak Atsiri Bunga Cengkeh dengan Penambahan Enhancer. Medical Sains*, 3(1).
- Kurniawati, A. (2019). *Pengaruh Jenis Pelarut Pada Proses Ekstraksi Bunga Mawar Dengan Metode Maserasi Sebagai Aroma Parfum. Journal of Creativity Student*, 2(2), 74–83. <http://journal.unnes.ac.id/nju/index.php/jcs>
- Lachman, L., Lieberman, H. A., & Kanig, J. L. (1994). *Teori dan Praktek Farmasi Industri*. Terjemahan Oleh: Siti Suyatmi, Universita, 1095.
- Margaretta, S., Handayani, Indraswati, N., & Hindraso, H. (2011). *Estraksi Senyawa Phenolics Pandanus amaryllifolius Roxb. Sebagai Antioksidan Alami. Widya Teknik*, 10(1), 21–30.
- Martin, A., Swarbrick, J., & Cammarata, A. (1993). *Farmasi Fisik: Dasar-dasar Farmasi Fisik dalam Ilmu Farmasetik Edisi Ketiga*. Terjemahan Oleh: Yoshita, UI-Press, Jakarta, Indonesia.
- Mohamed, M. I. (2004). *Optimization of chlorphenesin emulgel formulation. The AAPS Journal*, 6(3), e26. <http://doi.org/10.1208/aapsj060326>
- Mukhriani. (2014). *Ekstraksi, Pemisahan Senyawa, dan Identifikasi Senyawa Aktif. Jurnal Kesehatan*, VII(2).

- Musfandy. (2017). *Formulasi dan Uji Aktivitas Antioksidan Krim Ekstrak Etanol Kulit Jeruk Bali (Citrus maxima L.) Dengan Metode DPPH (1,1-diphenyl-2-picrylhydrazyl)*. UIN Alauddin Makassar.
- Mutmainnah. (2015). *Formulasi dan Uji Karakteristik Emulgel Ekstrak Cair Ikan Gabus (Channa striatus)*. 151, 10–17.
- Ningrum, M. . (2017). *Pengaruh Suhu dan Lama Waktu Maserasi terhadap Aktivitas Antioksidan Ekstrak Metanol Rumput Laut Merah (Euchema cottonii)*. Fakultas Teknologi Pertanian Universitas Brawijaya, Malang.
- Nuraini, D. N. (2011). *Aneka Manfaat Kulit Buah dan Sayuran: Manfaat dan Cara Pemakaian*. Andi Offset.
- Nurdianti, L., Rosiana, D., & Aji, N. (2018). *Evaluasi Sediaan Emulgel Antijerawat Tea Tree (Melaleuca alternifolia) Oil dengan Menggunakan HPMC sebagai Gelling Agent*. 23–31.
- Ornay, M. A. De. (2020). *Optimasi Hydroxypropyl Methylcellulose (HPMC) dan Propylene Glycol Pada Formulasi Sediaan Gel Antijerawat Ekstrak Etanol Buah Mengkudu (Morinda citrifolia L.)*. 1–63.
- Pambudi, K. (2013). *Formulasi dan Uji Stabilitas Fisik Sediaan Emulsi Minyak Biji Jinten Hitam (Nigella sativa Linn.)*. Skripsi. Fakultas Farmasi Universitas Indonesia. Jakarta.
- Panwar, A. S., Upadhyay, N., Bairagi, M., Gujar, S., Darwhekar, G. N., & Jain, D. K. (2011). *Emulgel : A Review*. 1(3), 333–343.
- Pratiwi, E. (2010). *Perbandingan Metode Maserasi, Remaserasi, Perkolasi Dan Reperkolasi Dalam Ekstraksi Senyawa Aktif Andrographolide Dari Tanaman Sambilotto (Andrographis paniculata Nee)*. Fakultas Teknologi Pertanian, Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Puspitasari, A. D., & Proyogo, L. S. (2013). *Perbandingan Metode Ekstraksi Maserasi dan Sokletasi Terhadap Kadar Fenolik Total Ekstrak Etanol Daun Kersen (Muntingia calabura)*. 1–8.
- Riski, R., Aisyah, A. N., & Nurindasari, N. (2017). *Formulasi Krim Pemutih dari Fitosom Ekstrak Daun Murbei (Morus alba L.)*. *Jurnal Farmasi UIN Alauddin Makassar*, 5(4), 233–238.
- Rowe, R., Sheskey, P., & Quinn, M. (2009). *Handbook of Pharmaceutical Excipients (Sixth edit)*. Landon: Pharmaceutical Press.
- Sa'adah, H., Najihudin, A., & Handayani, R. (2018). *Foemulasi dan Evaluasi Emulgel Ekstrak Etanol Buah Karamunting (Melastoma polyanthum)*

- sebagai Antioksidan. Jurnal Ilmiah Farmako Bahari*, 1–12.
- Sari, D. K., Sugihartini, N., & Yuwono, T. (2015). *Evaluasi Uji Iritasi dan Uji Sifat Fisik Sediaan Emulgel Minyak Atsiri Bunga Cengkeh (Syzigium aromaticum). Pharmacia*, 5(2)., 115–120.
- Sari, M. P. (2014). *Formulasi Krim Tabir Surya Fraksi Etil Asetat Pisang Ambon Putih (Musa AAA Grup) dan Penentuan Nilai Faktor Pelindung Surya (FPS) Fraksi Etil Asetat Secara In Vitro*. Skripsi. Program Studi Farmasi. Universitas Islam Bandung.
- Sekar, T. R. (2011). *Manfaat Buah-Buahan di Sekitar Kita*. Yogyakarta, 74–75.
- Sirisha, B., & Nandini, G. (2015). *Review on Topical Gellified Emulsion: Supesior Vehicle for Hydrofobic Drug. Internatinal Journal of Pharmacy and Analytical Research*, 18 (3), 132–140.
- Sudarmanto, I., & Suhartati, T. (2008). *Aktivitas Antioksidan Senyawa Flavonoid Pada Kulit Akar Tanaman Ara (Ficus racemosa, L)*. 137–141.
- Supriya, U., Seema, C., & Preeti, K. (2014). *Emulgel: A Novel Approach For Topical Delivery of Hydrophobic Drugs. International Journal of Universal Pharmacy and Bio Sciences*, 3(2).
- Suryanita, Aliyah, Djabir, Y. Y., Wahyudin, E., Rahman, L., & Yulianty, R. (2019). *Identifikasi Senyawa Kimia dan Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol Kulit Jeruk Bali (Citrus maxima Merr .)*. 23(1), 16–20.
- Syam, A. A., & Marini. (2020). *Optimasi Formulasi Sediaan Handbody Lotion Dari Ekstrak Kulit Jeruk Bali (Citrus maxima (Burm.) Merr.) Sebagai Antioksidan. Jurnal Farmasi Muhammadiyah Kuningan*, 5(2), 32–38.
- Thavanapong, N. (2006). *The Essential Oil From Peel and Flower of Citrus maxima. Master of Pharmacy*.
- Tranggono, I., & Fatma, L. (2007). *Buku Pegangan Ilmu Pengetahuan Kosmetik (S. Djajadisastra (ed.))*. Jakarta: PT. Gramedia Pustaka Utamby Joa.
- Vikas, S., Seema, S., Gurpreet, S., A.C., R., & J, B. (2011). *Penetration Enhancer: A Novel Strategy for Enhancing Transdermal Drug Delevery. International Research Journal of Pharmacy*, 2(12), 32–36.
- Wade, A., & Weller, J. P. (1994). *Handbook of Pharmaceuticals Excipients 2nd editon. Pharmaceuticals Press. London*.
- Wahyuningtyas S.E.P., I. D. G. M. P., & Wiadnyani., A. A. I. S. (2017). *Pengaruh Jenis Pelarut Terhadap Kandungan Senyawa Kurkumin Dan Aktivitas Antioksidan Ekstrak Kunyit (Curcuma domestica Val.)*. Jurnal

ITEPA, 6(2), 61–70.

Wardiyah, S. (2015). *Perbandingan Sifat Fisik Sediaan Krim, Gel dan Salep Yang Mengandung Etil P-Metoksisinamat Dari Ekstrak Rimpang Kencur (Kaempferia galang Linn.)*. Fakultas Kedokteran Dan Ilmu Kesehatan Program Studi Farmasi UIN Syarif Hidayatullah Jakarta.

Winarti L. (2013). *Diktat Kuliah Formulasi Sediaan Semisolid (Formulsi Salep, Krim, Gel, Pasta, dan Supositoria) semester VI*.

Yanuarta, I. (2007). *Manfaat Jeruk Bali*. <http://www.scribd.com/manfaat-jeruk-bli/>

Yenti, R., Ria, A., & Siti, Q. (2014). *Formulasi Emulgel Ekstrak Etanol Daun Dewa (Gynura pseudochina (L.) DC) Untuk Pengobatan Nyeri Sendi Terhadap Tikus Putih Jantan*. 56–63.

Zats, J. ., & Gregory, P. . (1996). *Pharmaceutical Dosage Forms: Disperse Systems*. 405–415.

Zuhra, C. F., Juliati, B. R., Tarigan, & Herlince, S. (2008). *Aktivitas Antioksidan Senyawa Flavonoid Dari Daun Katuk (Sauropus androgunus (L) Merr.)*. Jurnal Biologi Sumatera, 7–10.