

## DAFTAR PUSTAKA

- Adibah dan Winasis. (2014). *Pertolongan Pertama Luka Bakar*. Udoctor.Co.Id.
- Admin. (2008). *Definisi Kesehatan Reproduksi Remaja*. (On Line).
- Allen, L. (2002). *The Art, Science and Technology of Pharmaceutical Compounding Second Edition*. *America Pharmaceutical Association*.
- Anief., Moh. (1997). *Ilmu Meracik Obat*. Gadjah Mada University Press.
- Anief, M. (2000). *Ilmu Meracik Obat*. Gadjah Mada University Press.
- Anonim. (1986). *Sediaan Galenik*. Departemen Kesehatan Republik Indonesia.
- Anonim. (2000). Parameter Standar Umum Ekstrak Tumbuhan Obat. In *Parameter Standar Umum Ekstrak Tumbuhan Obat (1,2,3)*. Direktorat Jendral Pengawasan Obat dan Makanan Departemen Kesehatan Republik Indonesia.
- Anonim. (2011). *Formulating Semisolid Product*. Pharmaceutical Buletin.
- Ansel, H.C. (1985). Pengantar Bentuk Sediaan Farmasi. In *Pengantar Bentuk Sediaan Farmasi (4th ed., p. 107)*.
- Ansel, Howard C. (1989). *Pengantar Buku Sediaan Farmasi*. UI Press.
- Dalimartha, S. (1999). *Atlas Tumbuhan Obat Indonesia*.
- Depkes RI. (1995). Farmakope Indonesia. In *Farmakope Indonesia (Edisi IV)*. Departemen Kesehatan Republik Indonesia.
- Desmiaty, Yesi., Tambunan, Risma Marisi., Kartikaningsih., Pithaloka, L. D. (2014). Uji Aktivitas Penghambatan Enzim  $\alpha$ -Glukosidase serta Uji Mutu Ekstrak Etanol Batang Brotowali (*Tinospora Crispa* (L). Miers). *Ilmu Kefarmasian Indonesia*, 12 (2), 232–237.
- Dewi. (2014). Formulasi Gel Antinyamuk Minyak Atsiri Batang Sereh Wangi (*Cymbopogon nardus* L. rendle). *Cerata Journal of Pharmacy Science STIKES Muhammadiyah Klaten*.
- Effendy. (1999). *Perawatan Pasien Luka Bakar*.
- Garg, A., D. Anggarwal, S. Garg, A. K. S. (2002). *Spreading of Semisolid Formulation: An Update*. Pharmaceutical Technology.
- Harborne, J. . (1987). Metode Fitokimia. In *Metode Fitokimia (kedua)*. ITB.
- Hariana, A. H. (2013). *Tumbuhan Obat dan Khasiatnya*. Penerbit Swadaya
- .

- Hasyim, Nursiah, Kristian, L.P., Iradah, J., dan Ajeng, K. (2012). Formulasi dan Uji Efektivitas Gel Luka Bakar Ekstrak Daun Cocor Bebek (*Kalanchoe pinnata*) Pada Kelinci (*Oryctolagus cuniculus*). *Majalah Farmasi Dan Farmakologi*, 16. No. 2, 89 – 94.
- Irawan, R. (2016). Formulasi dan Uji Aktivitas Penyembuhan Luka Insisi Sediaan Gel Ekstrak Daun Mengkudu (*Morinda citrifolia* L.) dengan Gelling Agent Carbopol 940. *Skripsi*.
- Jawetz MA. (2014). *Mikrobiologi Kedokteran*.
- Koes Irianto. (2014). *Bakteriologi, Mikrobiologi dan Virologi* (Ferli Zuhendri (ed.)). Alfabeta.
- Korlah, S. (2018). Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak *Spirulina platensis* Terhadap Pertumbuhan Bakteri *Staphylococcus aureus* Dan *Propionibacterium acne* Dengan Metode Difusi Agar. *Akafarma*.
- Lachman L., Herbert, A. L. & Joseph, L. K. (2008). Teori dan Praktek Industri Farmasi. In *Teori dan Praktek Industri Farmasi* (Edisi III, pp. 1119–1120). Penerbit Universitas Indonesia.
- Lieberman, H.A., Rieger, M.M., dan Banker, G. . (1996). Pharmaceutical Dosage Form:Disperse System. *Marcel Dekker Inc, volume 1*, hal. 57, 115.
- Lund, W. (1994). The Pharmaceutical Dosage Codex. In *The Pharmaceutical Dosage Codex* (12 th Edit). The Pharmaceutical Press.
- Marjoni, R. (2016). *Dasar-Dasar Fitokimia*. Trans Info Media.
- Moenadjat Y. (2003). Luka Bakar. In *Luka Bakar* (2nd ed., pp. 1–5). Pengetahuan Klinik Praktis.
- Moenadjat Y. (2009). Luka Bakar Masalah dan Tatalaksana. In *Luka Bakar Masalah dan Tatalaksana* (4th ed.). Fakultas Kedokteran Universitas Indonesia.
- Mustanti, L. F. (2018). FORMULASI DAN UJI AKTIVITAS SEDIAAN NANOEMULSI DARI EKSTRAK DAUN MANGKOK ( *Nothopanax Scutellarium* Merr.) SEBAGAI ANTI-AGING. *FORMULASI DAN UJI AKTIVITAS SEDIAAN NANOEMULSI DARI EKSTRAK DAUN MANGKOK ( Nothopanax Scutellarium Merr.) SEBAGAI ANTI-AGING*, 44–48.
- Nilawati, S.M.R., Primadiamanti, A., & dan Feladita, N. (2018). Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Daun Kemangi (*Ocimum sanctum* Linn.) Terhadap Pertumbuhan Bakteri *Staphylococcus aureus* dan *Pseudomonas aeruginosa* Dengan Difusi Agar. *Akafarma*.
- Nurhaini, R., Hidayati, N., & Hapsari, L. F. (2017). Formulasi Gel Ekstrak Etanol Buah Mahkota Dewa (*Phaleria macrocarpa* (Scheff.) Boerl) Dengan Variasi Konsentrasi Carbopol dan Propilenglikol. *Jurnal Ilmu Farmasi (Journal of Pharmacy Science)*, 01, 68–78.

- Paye, M., A. O. Barel, & H. I. M. (2001). *Handbook of Cosmetic Science and Technology*. Marcell Dekker.
- Prasongko, E. T., Lailiyah, M., & Muzayyidin, W. (2020). Formulasi Dan Uji Efektivitas Gel Ekstrak Daun Kedondong ( *Spondias dulcis* F .) Terhadap Luka Bakar Pada Tikus Wastar ( *Rattus novergicus* ). *Jurnal Wiyata S1 Farmasi, Fakultas Farmasi ,Institut Ilmu Kesehatan Bhakti, Kesehatan Bhakti Wiyata*, 7(10(2355–6498), 27–36.
- Primadhamanti, A., Winahyu, D. A., & Ramadhana, Y. T. (2020). *Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Daun Mangkokan Terhadap Staphylococcus aureus dan Pseudomonas aeruginosa*. 47(12), 2451–2458.
- Putra, S. . (2016). *Kitab Herbal Nusantara*.
- Rahayuningsih, T. (2012). Penatalaksanaan Luka Bakar (Combustio). *Jurnal Profesi, volume 08*.
- Rahmadhani, D. J. (2017). Formulasi Sediaan Gel Ekstrak Ashitaba (*Angelica keiskei*) Sebagai Antioksidan dengan Kombinasi Gelling Agent Karbopol 940 dan Na CMC yang Diuji dengan DPPH. *Skripsi. Universitas Setia Budi. Surakarta*.
- Rahmawati, Anisa Dita. 2017. *Uji Sifat Fisis Gel Ekstra Batang Brotowali (Tinospora crispa L)*. STIKES Muhammadiyah Klaten. Klaten
- Ramayulis, R. (2015). 100 Resep dan 20 Khasiat. In *PT Gramedia Pustaka Utama*. PT Gramedia Pustaka Utama.
- Revina, M., Yuliani, R., Putri, M., Hulu, W., Sinaga, A., Budi, S., & Nasution, S. L. R. (2018). Efektivitas Ekstrak Daun Mangkokan Terhadap Penyembuhan Luka Bakar Pada Tikus Efektivitas Ekstrak Daun Mangkokan Terhadap Penyembuhan Luka Bakar Pada Tikus Program Studi Pendidikan Dokter , Universitas Prima Indonesia , Medan Fakultas Kedokteran , Univer. *Scientia Journal*, 7(2), 166–172.
- Rowe, R. C., Sheskey, P, J., Q. M. E. (2009). Handbook of Pharmaceutical Excipients. In *Handbook of Pharmaceutical Excipients* (6th Editio, pp. 110–113, 441–445, 754-755.). Pharmaceutical Press.
- Supomo, S. & A. N. K. (2016). Formulasi Gel Antioksidan Ekstrak Kulit Buah Manggis (*Garcinia mangostana* L.) dengan Basis Carbopol. *Jurnal Ilmiah Ibnu Sina*, 1 (1), 50–56.
- Syamsuhidayat dan Jong. (1997). *Buku Ajar Ilmu Bedah*. EGC Press.

- Tarigan, J., Zuhra, C., dan Herlince, S. (2008). Skrining Fitokimia Tumbuhan Yang Digunakan Oleh Pedagang Jamu Gendong Untuk Merawat Kulit Wajah Di Kecamatan Medan Baru. *Skrining Fitokimia Tumbuhan Yang Digunakan Oleh Pedagang Jamu Gendong Untuk Merawat Kulit Wajah Di Kecamatan Medan Baru*, 1–6.
- Tranggono, R. L. & L. (2007). *Buku Pegangan Ilmu Pengetahuan Kosmetik*. Gramedia.
- Usman, Y. (2018). Perbandingan Uji Stabilitas Dan Aktivitas Gel Lidah Buaya (Aloe vera L.) pada Basis Na CMC dan Karbol. *Jurnal Ilmiah Kesehatan Diagnosis*, 12 (6), 621–625.
- Voight, R. (1994). *Buku Pelajaran Teknologi Farmasi* (Diterjemahkan & dan W. Soewandhi, S.N. (eds.)). Gadjah Mada University Press.
- Widyaningrum, N., Fudholi, A., Sudarsono, & Setyowati, E. (2015). ). Aktivitas Antibakteri Formula Optimum Krim Antiacne Fraksi Etil Asetat Ekstrak Daun Teh Hijau (Camelia sinensis L). *Prosiding Seminat Nasional Peluang Herbal Sebagai Alternatif Medicine*, 141–146.
- Yogesthinaga Yohanes Wikan. 2016. *Optimasi Gelling agent Carbopol dan Humektan Propilenglikol Dalam Formulasi Sediaan Gel Ekstrak Etanol Daun Binahong (Anredera cordifolia (Ten) Steniss)*. Skripsi. Universitas Sanata Dharma. Yogyakarta.
- Zatz, J. L., G. P. Kushla, H. A. Lieberman, & J. B. S. (1996). Pharmaceutical Dosage Form: Dysperse System Second Edition. *Marcell Dekker Inc*.
- Zocchi, G. (2001). *Handbook of Cosmetic Science and Technology* (Skin-Feel). Marcel Dekker Inc.