

DAFTAR RUJUKAN

- Adidha, K. Y. (2015). *Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Daun Garcinia benthami pierre terhadap beberapa bakteri patogen dengan metode bioautografi*. Skripsi. UIN Syarif Hidayatullah.
- Ahmadita, A. N. F. (2017). *Formulasi Lotion Ekstrak Etanol 70% Herba Kemangi (Ocimum americanum. L) menggunakan Asam Stearat sebagai Emulgator*. Skripsi. UIN Syarif Hidayatullah.
- Alhassan, M, A dan Ahmed, Q, U. (2016). *Averrhoa bilimbi Linn : A Review of its Ethnomedicinal uses, Phytochemistry and Pharmacology. Journal of Pharmacy and Biollied Sciences*. pp. 1-11. Available from: [https:// www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/ PMC5314823/](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC5314823/) (Accessed 29 december 2017).
- Anggraini, N. (2017). *Formulasi dan Uji Sifat Fisik Lotion Antioksidan dari Ekstrak Etanol Daun Kelakai (Stenoclaena palustris (Burm.) Bedd)*. Karya Tulis Ilmiah. Fakultas Farmasi Universitas Muhammadiyah Banjarmasin.
- Anwar, E. (2012). *Eksipien dalam Sediaan Farmasi : Karakterisasi dan Aplikasi*. Jakarta: Dian Rakyat. 197, 229-230.
- Budilaksono, W., Wahdaningsih, S., dan Fahrurroji, A. (2014). Uji Aktivitas Antioksidan Fraksi N-Heksana Kulit Buah Naga Merah (*Hylocereus lemariet Britton dan Rose*) menggunakan Metode DPPH (1,1 – Difenil-2-Pikrilhidrazil), *Jurnal Kedokteran UNTAN*, vol. 1 no. 1.

- Depkes RI. (2008). *Farmakologi Herbal Indoensia*. Edisi I. Jakarta. Departemen Kesehatan RI.
- Ditjen POM. (2000). *Parameter Standar Umum Ekstrak Tumbuhan Obat*. Jakarta: Departemen Kesehatan RI. Hal. 10-11.
- Ditjen POM. (2014). *Farmakope Indonesia* Edisi V. Jakarta. Departemen Kesehatan RI.
- Dwulistiani, D. (2013). *Isolasi dan Karakterisasi Senyawa Steroid pada Tumbuhan Patikan Cina (Euphorbia thymifolia Linn)*. *Artikel Ilmiah*. Fakultas Keguruan dan Ilmu Kependidikan Universitas Jambi.
- Fadhillah, R. (2013). *Formulasi Lotion Ekstrak Kaya Tanin Daun Belimbing Wuluh (Averrhoa bilimbi. L) dan Uji Aktivitas Antibakteri*. Skripsi. Universitas Muhammadiyah Purwokerto.
- Fadhilaturrahmi, S. (2015). *Karakterisasi Simplisia dan Skrining Fitokimia serta Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol Buah Terong Lalap Ungu (Solanum melongena L)*. Skripsi. Fakultas Farmasi Universitas Sumatera Utara.
- Hamid, A. A., Aiyelaagbe, O.O., Usman, L.A., Ameen, O.M., dan Lawal, A. (2010). Antioxidant: its Medicinal and Pharmacological Application. *African Journal of Pure and Applied Chemistry*. 4(8): 142-151.
- Handayani, D., Agustina, W., & Nurhamidah. (2017). Skrining Fitokimia dan Aktivitas Antioksidan beberapa Fraksi dari Kulit Batang Jarak (*Ricinus communis. L*). *Jurnal Pendidikan dan Ilmu Kimia*, 1(2), pp 117-122

Hardianthi, F. (2015). *Pemanfaatan Aktivitas Antioksidan Ekstrak Daun Kelor (Moringa oleifera) dalam Sediaan Hand and Body Cream*. Skripsi. UIN Syarif Hidayatullah.

Harun, D. S. N. (2014). *Formulasi dan Uji Aktivitas Antioksidan Krim Anti Aging Ekstrak Etanol 50% Kulit Buah Manggis (Garcinia magostana L) dengan Metode DPPH (1,1- Diphenyl-2-PicrilHydrazil)*. Skripsi. UIN Syarif Hidayatullah.

Hasanuzzaman., Ali, R., Hossain, M., Kuri, S., Islam, M. S. (2013). *Evaluation of Total Phenolic Content, Free Radical Scavenging Activity and Phytochemical Screening of Different Extracts of Averhoa bilimbi. L Fruits: International Current Pharmaceautical: Journal*. pp 93-96. Available from : [http:// www.icpionline. Com/documents/Vol2Issue4/03. pdf](http://www.icpionline.Com/documents/Vol2Issue4/03.pdf). Diakses tanggal (15 desember 2017).

Heinrich M., Barnes, J., gibbons, S., Williamson, E. M. (2009). *Farmakologi dan Fitoterapi*. Jakarta. Penerbit Buku Kedokteran EGC

Herlina. (2013). *Studi Uji Aktivitas Pada Daun Belimbing Wuluh (Averrhoa bilimbi. L) dan Daun Salam (Syzygium Polyanthum)*. Karya Tulis Ilmiah. Politeknik Pertanian Negeri Samarinda.

Hidayat, A. (2017). *Metodologi Penelitian Keperawatan dan Teknik Analisis Data*. Jakarta : Salemba Medika.

Juswita, E., Mardikasari, S. A., Mallarangeng, A. N. T. A., & Zubaydah, W. O. S. (2013). *Formulasi dan Uji Stabilitas Lotion dari Ekstrak Etanol Daun Jambu*

Biji (*Psidium guajava*. L) sebagai Antioksidan. *Jurnal Farmasi, Sains, dan Kesehatan*, 3(2) pp. 28-32

Karina, RH. (2014). *Formulasi dan Uji Sifat Fisikokimia Sediaan Losio dengan berbagai Variasi Konsentrasi Vitamin E*. Skripsi. Fakultas Kedokteran Universitas Tanjungpura, Pontianak.

Kumalaningsih, S. (2006). *Antioksidan Alami*. Surabaya. Trubus Agisarana. Hal : 3, 39, 53.

Kusharyanti, I., Wendy., & Pratiwi, L. (2014). Efektivitas Krim Ekstrak Metanol Batang dan Daun Pacar Air (*Impatiens balsamina*. L) terhadap Bakteri *Propionibacterium acnes*. *J. Trop. Pharm. Chem*, 2(4) pp. 192-202

Lenny, S. (2006). *Senyawa Flavonoid Fenilpropanoida dan Alkaloida*. Medan : Fakultas MIPA. USU.

Lumowa, S. V. T. (2012). *Botani Tingkat Tinggi*. Samarinda : Universitas Mulawarman

Maharani, A. (2015). *Penyakit Kulit*. Yogyakarta : Pustaka baru Press.

Mulyani, S., Rosa, E. M., Hurlah. T. (2014). Pengaruh Ekstrak Daun Belimbing Wuluh (*Averrhoa bilimbi*. L) terhadap penurunan Tekanan darah Tikus Putih Jantan (*Rattus Norvegicus*) Hipertensi : *Muhammadiyah Journal of Nursing*. pp. 177-184. Available from : [http:// Journal. umy. ac. id / Index. php / Ijnp](http://Journal.umy.ac.id/Index.php/Ijnp). (diakses tanggal 3 januari 2018).

Notoadmojo, S. (2010). *Metodologi Penelitian Kesehatan*. Jakarta : PT. Rineka Cipta.

- Nugraha, L. S. A. (2012). *Pengaruh Kadar Na Cmc sebagai Bahan Pengental terhadap Karakteristik Fisik Lotion Repelan Minyak Akar Wangi (Vettiveria Zizanioides (L.) Nash)*. Karya Tulis Ilmiah. Akademi Farmasi Theresiana, pp. 16-18.
- Nugraha, T. S., Azkiya, Z., Ariyani, H. (2017). Evaluasi Sifat Fisik Krim Ekstrak Jahe Merah (*Zingiber officinale* Rosc. Var. *rubrum*) sebagai Anti Nyeri. *Journal of Current Pharmaceutical Sciences*, 1(1) September, pp. 1-7.
- Pack, P. E. (2007). *Fisiologi Manusia*. Bandung : PT. Remaja Rosda Karya.
- Peckham, M. (2014). *At a Glance Histologi*. Jakarta: Penerbit Erlangga. Hal. 49, 51.
- Pendit, P. A. C. D., Zubaidah, E., SrifierFyna, F. H. (2016). Karakteristik Fisik-Kimia dan Aktivitas Antibakteri Ekstrak Daun Belimbing Wuluh (*Averrhoa bilimbi*. L). *Jurnal Pangan dan Agroindustri*, 4(1) Januari, pp. 400-409.
- Pradana, D., Suryanto, D., Yunasfi. (2014). Uji Daya Hambat Ekstrak Kulit Batang *Rhizophora mucronata* Terhadap Pertumbuhan Bakteri *Aeromonas hydrophila*, *Streptococcus agalactiae* dan Jamur *Saprolegnia* sp. Secara *In Vitro*. *Jurnal Aquacoastmarine*. 2 (1) pp. 78-92.
- Pratiwi. E. (2010). *Perbandingan Metode Maserasi, Remaserasi, Perkolasi dan Reperkolasi dalam Ekstraksi Senyawa Aktif Andrographolide dari Tanaman Sambiloto (Andrographis paniculata (Burm. F.) Nees)*. Skripsi. Bogor. Institut Pertanian Bogor.

- Purwanto., Swastika, A., & Mufrod. (2013). Aktivitas Antioksidan Krim Ekstrak Sari Tomat (*Solanum lycopersicum. L.*). *Journal Traditional Medicine*, 18(3) pp. 132-140.
- Rahayu, S. (2016). Hubungan Perbedaan Konsentrasi Ekstrak Kunyit Putih (*Curcuma mangga* Val) Terhadap Sifat Fisik Lotion. *Prosiding Rakernas dan Pertemuan Ilmiah Tahunan IAI 2016*. e-ISSN : 2541-0474.
- Rowe, R.C., Sheskey, P.J., dan Owen, S.C. (2009). *Handbook of Pharmaceutical Excipients, 6th edition*. London : Pharmaceutical Press
- Sadeli, R. A. (2016). *Uji Aktivitas Antioksidan dengan Metode DPPH (1,1-diphenyl-2-picrylhydrazyl) Ekstrak Bromelain Buah Nanas (Ananas comosus (L.). Merr)*. Skripsi. Universitas Sanata Dharma Yogyakarta.
- Sari, D. K., Sugihartini, N., Yuwono, T. (2015). Evaluasi Uji Iritasi Dan Uji Sifat Fisik Sediaan Emulotion Minyak Atsiri Bunga Cengkeh (*Syzigium aromaticum*). *Pharmacia*. 5 (2): 115-120.
- Saudi, A. D. A., Hamzah, N., & Ismail, I. (2014). Pengaruh Emulgator terhadap Aktivitas Antioksidan Krim Ekstrak Etanol Kelopak Bunga Rosella (*Hibiscus sabdariffa*. Linn). *Jurnal Kesehatan*, 7(2), pp. 376-385..
- Silalahi, J. (2006). *Makanan Fungsional*. Yogyakarta: Penerbit Kanisius. Hal : 40, 47-48
- Stephanie, C. (2015). *Karakterisasi Simplisia Dan Skrining Fitokimia Serta Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol Herba Kelakai (Stenochlaena palustris (Burm.f.) Bedd.)* Skripsi. Fakultas Farmasi Universitas Sumatera Utara.

- Suryani, A., Sailah dan Hambali, E. (2000). *Teknologi Emulsi*. Bogor : Fakultas Teknologi Pertanian Institut Pertanian Bogor.
- Syawaalz, A., Fitriani, H. E., & Eko, S. W. (2014). Pengaruh Konsentrasi Pektin dalam Suhu dan Waktu Penyimpanan Berbeda terhadap Karakteristik Pelembab Kulit. *Jurnal Sains Natural* Universitas Nusa Bangsa, 4(2) Juli, pp 187-200.
- Westerndarp, H. (2006). *Effect of Tanins in Animal Nutrition*. Dutsch: Tieraztl Wochenschr. 113 (2): 264-266.
- Yulianingtyas, A., dan Kusmartono, B. (2016). Optimasi Volume Pelarut dan Waktu Maserasi Pengambilan Flavonoid Daun Belimbing Wuluh (*Averrhoa bilimbi. L*). *Jurnal Teknik Kimia*. Vol.10.No2, pp. 58-64.
- Yupitawati, A. (2017). *Uji Aktivitas Anti Aging THC, Ekstrak Pegagan, dan Kombinasi THC-Ekstrak Pegagan*. Skripsi. Universitas Muhammadiyah Purwokerto.