

## DAFTAR PUSTAKA

- Adah, A.M., Fardiaz, D., Andarwulan, N., dan Kusnandar, F. 2014. Karakteristik Warna dan Aktivitas Antioksidan Antosianin Ubi Jalar Ungu. *J. Teknol. Dan Industri Pangan*. Vol.25 No.2. (<http://journal.ipb.ac.id>, diakses pada 15 Desember 2014).
- Alex, 2013. *Panduan Lengkap Memelihara Kelinci dan Hamster*. Yogyakarta : Pustaka Baru Press.
- Allen, 2002. *The Art Science and Technology of Pharmaceutical Compounding 2nd Ed*. American Pharmaceutical Association Washington, D.C.
- Amalia, D. 2016. Uji Aktivitas Antiinflamasi Ekstrak etanol Daun Pare (*Momordica charantia* L.) Terhadap Mencit (*Mus musculus*). *Skripsi Fakultas Universitas Islam Negeri Alauddin, Makasar*.
- Anastasia, M.H., Santi, S.R., dan Manurung, M. 2016. Uji Aktivitas Antioksidan Senyawa Flavonoid Pada Kulit Batang Gayam (*Inocarpus fagiferus* Fosb.). *Jurnal Kimia*, 10(1): 15-22.
- Anief, 2005. *Farmasetika*. Yogyakarta : Gadjah Mada University Press, 110-125. Arfan dan Pratama P.V. 2016. Pengaruh Pemberian Ekstrak Produk X Sebagai
- Antiinflamasi Pada Tikus Jantasn Galur Wistar. *Skripsi, Fakultas Kedokteran. Semarang : Universitas Diponegoro*.
- Astriani, D. 2010. Pemanfaatan Gulma Babadotan dan Tembelekan dalam Pengendalian *Sitophilus* spp. Pada Benih Jagung. *Jurnal AgriSains* 1(1): 56-67.
- Aulton, M.E. 2007. *Aulton's Pharmaceuticals, The Design and Manufacture of Medicines*, 3rd Ed. 383-385, 392-394, 405-409, New York : ChurchillLivingstone Press.
- Burdulis, D., Ivanauskas, L., Dirse, V., Kazlauskas, S., dan Razukas, A. 2007. Study of Diversity of Anthocyanin Composition in Bilberry (*Vaccinium myrtillus* L.) Fruits. *Medicina (Kaunas, Lithuania)* 43: 971-977.
- Djauhariya, E. 2004. *Gulma Berkhasiat Obat*. Ohio : Penebar Swadaya
- Endarini, L.H., 2016. *Farmakognosi dan Fitokimia*. Jakarta : Penerbit Pusdik

SDM Kesehatan.

Hanani, E. 2015. Analisis Fitokimia. Jakarta : Penerbit Buku Kedokteran EGC.

Hardiansyah., Mulyaningsih Y., dan Rochman N., 2015. Efektifitas Pestisida Nabati Saliara (*Lantana camara* L) Terhadap Tanaman Rosella. Jurnal Agronida. Vol.1 No.1.(<https://ojs.unida.ac.id>, diakses pada tahun 2018).

Hartadi, E.B., Dewi, W.K., Listyasari, N., Purnama, M.T.E. 2018. Studi Morfometrik pada *Os Scapula* Hewan Kelinci *New Zealand White* (*Oryctolagus cuniculus*). Jurnal Medik Veteriner. Vil. 1. No. 3 : 87-92.

Hemalatha, P., Elumalai, D., Janaki, A., Babu, M., Velu, K., Velayutham, K., dan Kaleena, P.K. 2015. Larvicidal Activity of *Lantana camara* Aculeate Against Three Important Mosquito Species. *Journal of Entomology and Zoology Studies*, 3(1): 174-181.

Hidayati, N.A., Listiyawati, S., dan Setiyawan, A.D. 2005. *Kandungan Kimia dan Uji Antiinflamasi Ekstrak Etanol Lantana camara* L. Pada Tikus Putih (*Rattus norvegicus* L.) *Jantan*. Bioteknologi 5(1): 10-17.

Hilma, N., Puspitosary, S., R, Dwi, H., M, Apsari, S., S, Bayu, M., dan W, Ayu, L. 2014. Farmasetika Sediaan Semisolida Pembuatan Gel Dengan Bahan Aktif Natrium Diklofenak. Jember : Universitas Jember.

Ifora., Fauziah F., dan Mayora S.A. 2020. Aktivitas Anti-inflamasi dan Daya Hambat Siklooksigenase-2 Ekstrak Etanol Daun Tembelekan (*Lantana camara* L.). Jurnal Farmasi Higea, Vol.12, No.1. (<http://www.jurnalfarmasihigea.org>, diakses pada 15 Maret 2020).

Ilavarasan, R., Mallika, M., and Venkataraman, S. 2005. Antiinflammatory and Antiooxidant Activities of *Cassia Fistula* Bark Extracts. *Afr. J. Trad. CAM* 2(1): 70-85. (<https://journals.athmsi.org>, diakses pada 7 Januari 2006).

Jayasekara, T.I., Stevenson, P.C., Belmain, S.R., Farman, D.I., and Hall, D.R. 2002. Identification of metylsalicylate as the Principal Volatile Component in the Methanol extract of Root Bark of *Securidalongipedunculata* Fers. *J. Mass Spec.* 37:577-580.

Jensen M.B., Bergamo C.A., Payet R.M., Liu, X., dan Konczak, I. 2011. Influence of Copigment Derived from *tasmannia* Pepper Leaf on

- Davidson's Plum Anthocyanins. *J. Food. Sci.* 76:C447-C453.
- Julianto, T.S. 2019. *Fitokimia : Tinjauan Metabolit Sekunder dan Skrining Fitokimia*. Yogyakarta : Penerbit Universitas Islam Indonesia.
- Kalita, K., Kumar, G., Karthik, L., dan Rao, KVB. 2012. A Review on Medicinal Properties of *Lantana camara* Linn. (<https://rjptonline.org>, diakses pada tahun 2012).
- Katzung, B. G. (2002). *Farmakologi dasar dan Klinik*.(Edisi 6). Penerjemah Staf Dosen Farmakologi Fakultas Kedokteran Universitas Erlangga. Jakarta: Salemba Medika.
- Kensa, V.M. 2011. Studies on Phytochemical Screening and Antibacterial Activities of *Lantana camara* Linn. *Plant Sciences Feed.*, 1(5): 74-79.
- Koh., Timothy J., Dipietro., dan Luisa Ann. 2013. Inflammation and Wound Healing: The Role of The Macrophage. *NIH Public Access Author Manuscript*; 13: 1-14.
- Kumar, A.F. 2007. *Robbins Basic Pathology* (8th ed). Philadelphia:saunders/Elsevier. Leboe, D.W., Ningsi, S., dan Annur, M. 2015. Uji Aktivitas Mukolitik Ekstrak Etanol Daun Tembelean (*Lantana camara* Linn.) Secara In Vitro. *JK FIK UINAM*, 3(1): 22-26.
- Lestari, I.P., Mappiratu, Rusian, dan Satrimafitrah, P. 2018. Uji Aktivitas Antibakteri Daun Tanaman Tembelean (*Lantana camara* Linn) dari Beberapa Tingkat Kepolaran Pelarut. *KOVALEN*, 4(3): 244-253.
- Lestari, S. 2014. Uji Daya Hambat Ekstrak Etanol Daun Sukun (*Artocarpus altilis*) Terhadap Pertumbuhan Bakteri *Mathicilin-Resistant Staphylococcus aureus*. (<http://etd.unsyiah.ac.id>, diakses pada Januari 2017).
- Marella, A., Tanwar, O.P., Saha, R., Ali, M.R., Srivastava, S., dan Akhter, M. 2013.
- Quinoline : A Versatile Heterocyclic, *Saudi Pharm J*, 21: 1-12.
- Mierziak, J., Kostyn, K., dan Kulma, A. 2014. Flavonoids as Important Molecules of Plant Interactions With the Environment. *Mol. Basel Switz.* 19, 16240-16265.

- Mitchell, Laura, David, A., Mitchell, dan Lorna McCaul. 2015. *Kedokteran Gigi klink Edisi 5*. Jakarta : EGC Buku Kedokteran.
- Mustofa, 2008. Fitofarmaka. (<http://fkuii.org>, diakses pada 8 Februari 2016).
- Muthalib, E.M., Fatmawali, dan Edy, H.J. 2013. Formulasi Salep Ekstrak Etanol
- Daun Tapak Kuda (*Ipomoea pes-caprae*) Dan Uji Efektivitasnya Terhadap Luka Terbuka Pada Punggung Kelinci. Jurnal Ilmiah Farmasi. UNSRAT Vol. 2 No. 03.
- Naz, R., dan Bano, A. 2013. Phytochemical Screening, Antioxidants and Antimicrobial Potential of *Lantana camara* in Different Solvents. AsianPac J Trop Dis, 3(6): 480-486
- Ningsi, S., Khairunnisa., dan Ida N. 2015. Uji Efek Gel Ekstrak Etanol Daun Tembelekan (*Lantana camara* Linn.) Terhadap Penyembuhan Luka Sayat Pada Kelinci (*Oryctolagus cuniculus*). JF FIK UINAM Vol.3 No.2. (<http://journal.uin-alauddin.ac.id>, diakses pada tahun 2017).
- Nijveldt, R.J., E. Van Nood, D.E.C. van Hoorn, P.G. Boelens, K. Van Norren, P.A.M. van Leeuwen. 2001. *Flavonoids: a review of probable mechanisms of action and potential applications*. *American Journal of Clinical and Nutrition* 74:418-425.
- Panche, A.N., Diwan, A.D., dan Chandra, S.R. 2016. Flavonoids : an overview. *J. Nutr. Sci.* 5, e47.
- Purwati, S., Sonja V.T., dan Samsurianto. 2017. Skrining Fitokimia Daun Saliara (*Lantana camara* L.) Sebagai Pestisida Nabati Penekan Hama dan Insidensi Penyakit pada Tanaman Holtikultura di Kalimantan Timur. *Prosiding Seminar Nasional Kimia*, 153-158.
- Rachman, A., Wardatun, S., dan Weandarlina, I.Y. 2015. Isolasi dan Identifikasi Senyawa Saponin Ekstrak Metanol Daun Binahong (*Anredera cordifolia* (Ten.) Steenis). Jurnal FMIPA Vol. 1 No.1. (<https://jom.unpak.ac.id>, diakses pada tahun 2018).
- Rahmah, N., S, Priskilla M., Aryati, D., Handayani, D., dan H, Tri. 2013. Using Tembelek (*Lantana camara*) Plants as The Basic Material of Mosquito Repellent Lotion. FMIPA Universitas Negeri Yogyakarta. (<https://journal.uny.ac.id>, diakses pada tahun 2013).

- Ramdani, N.F., Mambo, C., dan Wuisan, J. 2014. Uji Efek Daun Kemangi (*Ocimum basilicum* L.) Terhadap Penyembuhan Luka Insisi Pada Kelinci (*Oryctolagus cuniculus*). Jurnal Fakultas Kedokteran Universitas Sam Ratulangi. (<https://ejournal.unsrat.ac.id>, diakses pada tahun 2014).
- Ravi, S. 2011. Preliminary Pharmacognostical and Phytochemical Analysis of Leaves of *Lantana camara*. Research Journal of Pharmacy, 2(2): 78-81.
- Robbani, K. 2015. Uji Stabilitas Kimia Etil P-Metoksisinamat Dari Rimpang Kencur (*Kaempferia galanga* Linn) Dalam Sediaan Setengah Padat. Skripsi, Fakultas kedokteran dan Ilmu Kesehatan. Jakarta : Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah.
- Robinson, T., 1995, Kandungan Organik Tumbuhan Tingkat Tinggi, Penerbit ITB, Bandung.
- Rukmana, W. 2017. Formulasi dan Uji Stabilitas Fisik Sediaan Salep Antifungi Ekstrak Daun Ketepeng Cina (*Cassia alata* L.). Skripsi, Fakultas Universitas Islam Negeri Alauddin, Makasar.
- Samejo, M.Q., Memon, S., Bhangar, M.I., dan Khan, K.M. 2013. Isolation and Characterization of Steroids From *Calligonum Polygonoides*. *J.Pharmacy Res.* 6, 346-349.
- Saxena, M., Saxena, J., and Khare, S. 2012. A brief review on : *Therapeutical Values of Lantana camara Plant. International Journal of Pharmacy & Life Sciences (IJPLS)*, 3(3): 1551-1554.
- Senja, R.Y., Hidayati, N.R., dan Setyaningsih, I. 2017. Uji Efektivitas Salep Ekstrak Daun Mengkudu (*Morinda citrifolia* L.) Terhadap Luka SAYAT Pada Kelinci Jantan (*Oryctolagus cuniculus*). Jurnal Akademi Farmasi Muhammadiyah, Cirebon.
- Sinarsih, N.K., Rita, R.S., dan Puspawati, N.M. 2016. Uji Efektivitas Ekstrak Daun Trembesi (*Samanea saman* (jecn.) Merr) Sebagai Antibakteri *Escherichia coli* dan *Staphylococcus aureus*. *E-Journal of Applied Chemistry*: 4(2): 129- 136.
- Tamara, J.B. 2020. Studi Literatur Potensi Instabilitas Dan Inkompatibilitas Pada Resep Racikan Sediaan Krim Yang Mengandung Gentamisin Sulfat Dan Desoksimeson. Skripsi. Universitas Sanata Dharma, Yogyakarta.

- Tanu, I., Syarif, A., Estuningtyas, A., Setiawati, A., Muchtar, H.A., dan Arif, A. 2002. Farmakologi dan Terapi, Jakarta, FKUI, 216-7.
- Tolistiawaty, I., Widjaja, J., F.Sumolang, P.P., dan Octaviani. 2014. Gambaran Kesehatan Pada Mencit (*Mus musculus*) di Instalasi Hewan Coba. Jurnal Vektor Penyakit, Vol.8 No.1 : 27-32.
- Torskangerpoll, K., dan Andersen O.M. 2005. Colour Stability of Anthocyanins in Aqueous Solutions at Various pH Values. Food Chem 89:427-440.
- Wardiyah, S. 2015. Perbandingan Sifat Fisik Sediaan Krim, Gel, dan Salep Yang Mengandung Etil P-Metoksisinamat Dari Ekstrak Rimpang Kencur (*Kaempferia galanga* Linn.). Skripsi, Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Program Studi Farmasi. Universitas UIN Syarif Hidayatullah, Jakarta.
- Wicaksono, A.M. 2017. Karakteristik Karkas Kelinci Peranakan *New Zealand White* Jantan Lepas Sapih Pada Suhu Lingkungan Pemeliharaan Yang Berbeda. Skripsi. Universitas Brawijaya . Malang.
- Wijaya A.Y., Masruhim M.A., dan Kuncoro H. 2016. Aktivitas Antiinflamasi Ekstrak Daun Tembelekan (*Lantana camara* Linn) Pada Tikus Putih (*Rattus Norvegicus*). Jurnal Sains dan Kesehatan. Vol.1 No.6. (<https://jsk.farmasi.unmul.ac.id>, diakses pada 17 Januari 2017).
- Winarti, L., Fitriyani, A., Muslichah, S., dan Nuri. 2011. Uji Antiinflamasi Ekstrak Metanol Daun Sirih Merah (*Piper Crocatum* Ruiz dan Pav) Pada Tikus Putih, Fakultas Farmasi Universitas Jember, Majalah Obat Tradisional, 16(1): 34-42.
- Yesi, D., Hestiary, R., Dewi, M.A., dan Agustin, R. 2008. Penentuan Jumlah Tanin Total Pada Daun Jati Belanda (*Guazuma ulmifolia* Lamk) dan Daun Sambang Darah (*Excoecaria bicolor* Hassk.) Secara Kalorimetri Dengan Pereaksi Biru Prusia. *Journal Ortocarpus* Vol.8, 106-109.
- Zubaida, Sulistiyani, Sajuti D, dan Herawati S.I. 2107. Fenol, Flavonoid, dan Aktivitas Antioksidan pada Ekstrak Kulit Batang Pulai (*Alstonia scholaris* R.Br). JURNAL Penelitian Hasil Hutan, 35(3): 211-219.