

DAFTAR PUSTAKA

- Abbas, J., Darmawan, A., & Syafruddin, S. 2011, 'Isolation and Structure Elucidation of Soulatro Coumarin From Stem Bark of *Calophyllum soulattri* Burm F and In Vivo Antiplasmodial Activity by Using Mice Infected by *Plasmodium berghei*', *Indonesian Journal of Cancer Chemoprevention*, vol. 2, no. 2, pp. 242-254.
- Azwanida NN. 2015, 'A Review on the Extraction Methods Use in Medicinal Plants, Principle, Strength and Limitation', *Medicinal & Aromatic Plants*, vol. 4, no. 3, pp. 3.
- Cahyana, N., Subarnas, A., & Hadisaputri, Y. E. 2017, 'Aktivitas antiproliferasi senyawa kalkon dari daun jambu air (*Eugenia aquea* Burm f.) terhadap sel kanker prostat DU145', *Farmaka*, vol. 15, no.3, pp. 27-31.
- Comsa, Ş., Cimpean, A. M., & Raica, M. 2015, 'The Story of MCF-7: Anticancer research', *Anticancer Research*, vol. 35, no.6, pp. 3147–3154.
- Ee, G. C. L., Mah, S. H., Teh, S. S., Rahmani, M., Go, R., & Taufiq-Yap, Y. H. 2011, 'Soulamarin, a new coumarin from stem bark of *Calophyllum soulattri*', *Molecules*, vol. 16, no. 11, pp. 9721-9727.
- Ee, G. C. L., Soek S. S., Siau H. M., Nur A. J., Muhamad S. Dan Zuraini A. 2015, 'Acetyl-cholinesterase Enzyme Inhibitory Effect of *Calophyllum* species', *Tropical journal of pharmaceutical research*, vol 14, no. 1, pp 2005-2008.
- Ergina, Siti N. & Indarini D. P. 2014, 'Uji Kualitatif Senyawa Metabolit Sekunder Pada Daun Palado (*Agave angustifolia*) Yang Diekstraksi Dengan Pelarut Air Dan Metanol', *J. Akad. Kim*, vol. 3, no. 3, pp. 165-172.
- Fajriaty, I., Hariyanto IH., Andres dan Risky S. 2018, 'Skrining Fitokimia Analisis Kromatografi Lapis Tipis dari Ekstrak Etanol Daun Bintangur', *Jurnal Pendidikan Informatika dan Sains*, vol. 7, No. 1, pp 54-67.
- Fajriaty, I., Pratiwi A., Suci P. Dan Abudrachman 2018, 'Transaminase enzymes and lipid profiles and histological changes in Wistar rats after administration of bintangur (*Calophyllum soulattri*) leaves ethanolic extract', *Nusantara Bioscience*, vol. 10, no. 1, pp. 27-35.
- Fikriyanti, W. D. 2018, 'Penentuan Kadar Fenolat Total, Uji Aktivitas Antioksidan dan Antibakteri Dari Ekstrak dan Fraksi Daun Bintangor (*Calophyllum soulattri* Burm. F), *Skripsi*, Fakultas Farmasi, Universitas Andalas.
- Gilchris, R. E. 2017, 'Profil Kromatografi Lapis Tipis Ekstrak Etanol, Etil Asetat dan *n*-Heksan Daun Slati (*Calophyllum soulattri* Burm. F) dan Aktivasnya Pada *Candida albicans*, *Skripsi*, Jurusan Farmasi, Universitas Jenderal Soedirman.
- Hanafi, J. M. 2010. 'Prenil Kumarin Dari Kulit Batang *Calophyllum soulattri* Burm. F (Clusiaceae)', *SN KPK-II*, pp 62-67.

- Hary eanti, S. & Yuli W. 2017, 'Aktivitas Sitotoksik pada Sel MCF-7 dari Tumbuhan Indoneisa untuk Pengobatan Tradisional Kanker Payudara', *Media Litbangkes*, vol. 27, no. 4, pp. 247-254.
- Heyne, K., 1987, *Tumbuhan Berguna Indonesia, Jilid 3*, Terjemahan Badan Litbang Kehutanan, Departemen Kehutanan, Jakarta.
- Ih, H., Inarah F., Suci P. R. Dan Abdurrachman 2017, 'Skrining Fitokimia Dan Analisis Kromatografi Lapis Tipis Dari Ekstrak Etanol Herba Pacar Air (*Impatiens balsamina* Linn), *Seminar Nasional, Pendidikan MIPA dan Teknologi IKIP PGRI Pontianak*.
- Kemenkes 2019, *Hari Kanker Sedunia 2019*, Kementrian Kesehatan Republik Indonesia, Jakarta.
- Khan, M.R., Kihara, M., dan Omoloso, A.D. 2002, 'Antimicrobia; activity of *Calophyllum soulattri*', *Fitoterapia*, vol. X, no. 73, pp. 741-743.
- Kuete, V., Karaosmanoğlu, O., & Sivas, H, 2017, *Anticancer activities of African medicinal spices and vegetables. In Medicinal Spices and Vegetables from Africa (pp. 271-297)*, Academic Press, Kamerun.
- Lim, C. K., Hemaroopini, S., Say, Y. H., & Jong, V. Y. M. 2017, 'Cytotoxic compounds from the stem bark of *Calophyllum soulattri*', *Natural Product Communications*, vol.12, no.9, pp.1469-1471.
- Mah, S. H., Ee, G. C. L., Rahmani, M., Taufiq-Yap, Y. H., Sukari, M. A., & Teh, S. S. 2011, 'A new pyranoxanthone from *Calophyllum soulattri*'. *Molecules*, vol. 16, no. 5, pp 3999–4004.
- Mah, S. H., Ee, G. C. L., The, S. S., Rahmani, M., Lim, Y. M., & Go, R. 2012, 'Phylatrin, a new cytotoxic xanthone from *Calophyllum soulattri*', *Molecules*, vol. 17, no. 7, pp 8303–8311.
- Minggarwati, T. S. 2017, 'Uji Aktivitas Antikanker Dan Identifikasi Senyawa Aktif Dari Fraksi Umbi Bawang Sabrang (*Eleutherine palmifolia* (L.) Merr.) Terhadap Sel Kanker Serviks *HeLa*', *Skripsi*, Fakultas Kedokteran Dan Ilmu-ilmu Kesehatan, Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim Malam.
- Mulia, D. R., Handayani, N., & Wartono, M. W. 2014, 'Isolasi Dan Identifikasi Ananiksanton Dari Ekstrak Etil Asetat Kulit Akar Slatri (*Calophyllum soulattri*)(Clusiaceae)', *Alchemy jurnal penelitian kimia*, vol. 10, no. 2, pp 130-136.
- Nugrahani, R., Andayani, Y., & Hakim, A. 2017, 'Skrining fitokimia dari ekstrak buah buncis (*Phaseolus vulgaris* L) dalam sediaan serbuk', *Procedia Kimia*, vol. 2, no.1, pp. 35-42.
- Putra, D., Noveliandi, N., & Elidahanum, H. 2008, 'Friedelin, a Triterpenoid Pentacyclic from the leaves of *Calophyllum soulattri* Burm. f.(Guttiferae)', *Jurnal Sains dan Teknologi Farmasi*, vol. 13, no. 2, pp. 49-52.
- Putra, D.P., Noveliandi and Elidahanum H. 2004, 'Biflavonoid from the Leaves of *Calophyllum soulattri* Burm.f. and its Antimicrobial Properties', *J. Kimia Andalas*, Vol. 10, No. 2, pp. 151-154.

- Rachmani, E.P. N., Hanif N. B., Rehana R., dan Tri F. 2019, 'Antiradical Scavenging Activity and Total Flavonoid Content of Slatri Leaves Extract', *Annals of Tropical Medicine & Public Health S313*, vol. 22, no. 11, pp. 183-189.
- Rohmah, N. N. 2016, 'Uji Aktivitas Antikanker Ekstrak Akar Rumput Bambu (*Lomphatherum gracile* B). Yang Dikembangkan Pada Zeolit NaX Terhadap Sel Kanker Payudara (T47D)', *Skripsi*, Fakultas Sains Dan Teknologi, Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim.
- Saputra, D. E., Handayani, N., & Wartono, M. W. 2013, 'Isolasi Dan Identifikasi Campuran Senyawa B-Sitosterol Dan Stigmasterol Dari Kulit Akar Slatri (*Calophyllum soulattri* Burm. F)', *Alchemy jurnal penelitian kimia*, vol. 10, no. 1, pp 87-93.
- Simaremare, E. S. 2014, 'Skrining fitokimia ekstrak etanol daun gatal (*Laportea decumana* (Roxb.) Wedd)', *Jurnal Farmasi Indonesia*, vol. 11, no.1, pp. 98-107.
- Sirait, P. S., Iriani S. Dan Kustiariyah T. 2019, 'Aktivitas Antikanker Ekstrak *Spirulina* Yang Dikultur Pada Media Walne Dan Media Organik', *JPHPI*, vol. 22, no. 1, pp. 50-59.
- Sitorus, S. 2013, 'Uji Sitotoksitas Ekstrak Etanol *Angiopteris angustifolia* C.Presl terhadap Kultur Sel Kanker Payudara (MCF-7 Cell Line) secara *In Vitro*', *Skripsi*, Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan, UIN Syarif Hidayatullah Jakarta.
- Sulianti, Sri Budi, Emma Sri Kuncari, Sofnie M. Chairul. 2006, 'Pemeriksaan Farmakognosi Dan Penapisan Fitokimia Dari Daun Dan Kulit Batang *Calophyllum Inophyllum* Dan *Calophyllum Soulatri*', *Biodiversitas*, Vol 7, pp. 25-29.
- Syahputra, E., Prijono, D., Manuwoto, S., & Darusman, L. K. 2006, 'Respons fisiologi *Crocidolomia pavonana* terhadap fraksi aktif *Calophyllum soulattri*', *Hayati Journal of Biosciences*, vol. 13, no.1, pp. 7-12.
- Tanjung, M., Rachmadiarti, F., Prameswari, A., Ultha Wustha Agyani, V., Dewi Saputri, R., Srie Tjahjandarie, T., & Maolana Syah, Y. 2018, 'Airlanggins AB, two new isoprenylated benzofuran-3-ones from the stem bark of *Calophyllum soulattri*', *Natural product research*, vol. 32, no.13, pp 1493-1498.
- Widyowati, C. H. 2015, 'Identifikasi Senyawa Aktif Antioksidan Ekstrak Biji Kurma (*Phoenix dactylifera*), *skripsi*, Fakultas Sains Dan Teknologi, Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah.