

DAFTAR PUSTAKA

- Alhabsi, D., Suyanto, E., Defny, S. 2014. Aktivitas Antioksidan dan Tabir Surya Pada Ekstrak Kulit Buah Pisang Goroho (*Musa acuminata* L.). Skripsi. Universitas Sam Ratulangi, Manado.
- Anugerah, P.D., Budiman, S., Hadisubroto, G. 2016. Analisis Kadar Nilai SPF (*Sun Protection Factor*) Pada Kosmetik Krim Pencerah Wajah yang Beredar Di Pasar Tradisional/ Swalayan Kota Sukabumi Dengan Spektrofotometri Uv-Vis. Skripsi. Universitas Al Ghifari Bandung.
- Ariesti, N.D., Erwiyani, A.R., Wahyuni, S. 2013. Aktivitas Perlindungan Sinar UV Secara In Vitro dan In Vivo dari Ekstrak Daun Sirsak (*Annona nuriata* L.). Skripsi. Univ. Ngudi Mulyo Ungaran.
- Arifianti, L., Rice, dan Idha. 2014. Pengaruh Jenis Pelarut Pengekstraksi Terhadap Kadar Sinensetin Dalam Ekstrak Daun *Orthosiphon stamineus*. *Jurnal Penelitian Tanaman Obat Tradisional Universitas Airlangga*. Vol. 2 : 1-4.
- Ansel, H.C. 1989. *Pengantar Bentuk Sediaan Farmasi*. Penerjemah Farida Ibrahim, Asmanizar, Iis Aisyah, Edisi keempat, 255-271, 607-608, 700. Jakarta : UI Press.
- Asare, P. And Oseni, L .A. 2012. Comparative Evaluation of *Ceiba pentandra* Ethanolic Leaf Extract, Stem Bark and the Combination thereof for In Vitro Bacterial Growth Inhibition. *Journal of Natural Sciences Research*. 2 : 44-49.
- Bhakuni, D.S., dan Rawat. 2010. *Bioactive Marine Natural Product*. Netherlands: Springer.
- Clydesdale, G.J., Dandie, G. W., Muller, H.K. 2001. Ultraviolet Light Induced Injury: *Immunological and Inflammatory Effects*. *Immunol Cell Biol*. 68: 547.
- Departemen Kesehatan RI. 1995. *Farmakope Indonesia edisi IV*. Jakarta: Departemen Kesehatan Republik Indonesia.
- Dirjen Perkebunan, 2010. *Pedoman Budidaya Kapuk (Ceiba petandra)*. Jakarta : Departemen Pertanian.
- Dmitrienko, V. A. Kudrinskaya, dan V. V. Apyari. 2012. Methods of Extraction, Preconcentration, and Determination of Querceti. *Journal of Analytical Chemistry*. 2 : 299 – 311.
- Draelos, Z.D., Lauren, A.T. 2006. *Cosmetic Formulation of Skin Care Product*. New York : Taylor & Francis Group.

- Dutra, E.A., Oliveira, D.A., Kedorhackman, E.R., & Santoro, M. I. 2004. Determination of Sun Protection Factor (SPF) of Sunscreen by Ultraviolet Spektrophotometry. *Brazilian Journal of Pharmaceutical Sciences*. 40: 381-385.
- Enechi, O. C., Peter, C., Ugwu, Okechukwu, P. C., Udeh S. M. C., dan Omeh, Y. S. 2013. Evaluation Of The Nutritional Potential of Ceiba pentandra Leaves. *Mintage journal of Pharmaceutical & Medical Sciences*. 2(3): 25.
- Friday, E.T., James, O., Olusegun, O., & Gabriel, A. 2011. Investigations on the Nutritional and Medicinal Potentials of Ceiba pentandra leaf: A Common Vegetable in Nigeria. *Int J Plant Physiol Biochem*. 3 : 6.
- Gandhi, S.A., Kampp, J. 2015. *Skin Cancer Epidemiology, Detection, and Management*.99: 1323-1325. North Amsterdam: Med Clin.
- Hanani, E. 2015. *Analisis Fitokimia*. Hal: 86-87. Jakarta : ECG.
- Handayani, R. 2014. Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol, Fraksi Heksan, Fraksi Etil Asetat, dan Fraksi Residu Daun Randu Terhadap E.Coli Secara In Vitro. Skripsi. Universitas Gajah Mada, Yogyakarta.
- Harborne, J.B. 1987. *Metode Fitokimia*. Bandung: Institut Teknologi Bandung.
- Harry, R. G. 1962. *Modern Cosmeticology Volume One*, 205, 216,218. New York : Chemical Publishing Co. Inc.
- Hardiati, S. 2010. Skrining Fitokimia Serta Efek Dari Daun Randu (Ceiba pentandra, Gaertn.) dan Minyak Biji Calophyllum inophyllum, L. terhadap Pertumbuhan Rambut Kelinci Jantan. Skripsi. Fakultas Farmasi UGM, Yogyakarta.
- Heyne, K. 1987. *Tumbuhan Berguna Indonesia*. Jilid I dan II. Terjemahan Badan Litbang Kehutanan. Jakarta Pusat : Koperasi karyawan Departemen Kehutanan.
- Hikmah, F.D. 2012. Pengaruh Partisi Bertingkat Cair – Cair Ekstrak Etanol Rimpang Jahe (Zingiber Officinale Rosc.) Terhadap Profil Kandungan Senyawa Kimia Dan Aktivitas Antiradikalnya. Skripsi. Univ. Muhammadiyah Surakarta.
- Hogade, M.G., Basawaraj, S.P., & Dhumal, P. 2010. Comparative Sun Protection Factor Determination of Fresh Fruits Extract of Cucumber VS Marketed Cosmetic Formulation. *Journal of Pharmaceutical, Biological and Chemical Sciences*, 55-59.
- Kilfoyle, D. Kaushik, J.L. Terebetski, S. Bose, and B. B. MichniakKohn. (2012). *The Use Of Quercetin And Curcumin In Skin are Consumer Product*. Hoboken: New Jersey.

- Mansur, J.S., Breder, M.N.R., Azulay, R.D. 1986. Determinacao do factor de protecao solar por espectrofotometria. *Bras. Dermatol Rio de Janeiro*. 61: 121-124.
- Marchaban, S. C.J., & Kumarawati, F.E. 2011. Uji Aktivitas Sari Randu (*Ceiba pentandra* Gaertn.) Sebagai Penumbuh Rambut. Skripsi. Universitas Gajah Mada, Yogyakarta.
- Marzuki, A. 2012. *Kimia Analisis Farmasi*. Makassar : Dua Satu Press.
- Mattjik, A.A., & Sumertajaya, I.M. 2000. *Perancangan Percobaan dengan Aplikasi SAS dan Minitab*. Jilid I. Bogor: IPB Press.
- Mokodompit, A.N., Hosea,E.J., Wiyono,W. 2013. Penentuan Nilai Sun Protective Factor (SPF) Secara In Vitro Krim Tabir Surya Ekstrak Etanol Kulit Alpukat. *PHARMACON Jurnal Ilmiah Farmasi – UNSRAT* . 2 : 2302 – 2493.
- Mulang Sari, D.A., Puspitasari, A.D. 2016. Uji Aktivitas tabir surya ekstrak etanol daun kersen (*Mutilinga calabura*). Skripsi. Universitas Wahid Hasyim, Semarang.
- Nguyen-Ha,N., Hwan-Mook, K., Ki-Hwan, B., & Byung-Zun, A. 2001. Inhibitory effects of Vietnamese Medicinal Plants on Tubelike Formation of Human Umbilical Venous Cells. *Phytotherapy Research* . 7:2.
- Ninulia, P.P. 2016. Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Daun Randu Terhadap MRSA. Skripsi. Universitas Sebelas Maret, Solo.
- Nuria, C.M., Chabibah, Z., Syahar,B. 2011. Penelusuran Potensi Fraksi n-Heksan Dan Etil Asetat Dari Ekstrak Metanol Daun Gugur Ketapang (*Terminalia catappa* L.) Sebagai Antidiare. Skripsi. Fakultas Farmasi Universitas Wahid Hasyim , Semarang.
- Pil,L.,Hoorens,L.,Vossaert,K.,Kruse,V.,TrommeL.,Speybroeck,N., Brochez,L., A nnemans, L. 2016. Burden of Skin Cancer in Belgium and cost effectiveness of primary prevention by reducing ultraviolet exposure. *Preventif Medecine*, 1-18.
- Prasanty, A. 2014. Uji Aktivitas antibakteri Ekstrak Etanolik Daun Randu Terhadap *Staphylococcus Epidermis*. Skripsi. Universitas Sebelas Maret, Solo.
- Pratiwi , H.R. 2012. Potensi Kapuk Randu (*Ceiba Pentandra* Gaertn.) Dalam Penyediaan Obat Herbal. Skripsi. Universitas Indraprasta PGRI, Jaarta Selatan.
- Poelengan, M., Andriani, K., Susanti, S., Sussan,L., Komala, M., 2007, Uji Daya Antibakteri Ekstrak Etanol Batang Bungur (*Largerstormenia speciosa* Pers) Terhadap

Staphylococcus aureus dan *Escherichia coli* Secara In Vitro. *Laporan Penelitian Fakultas Peternakan*. Institut Pertanian Bogor.

Purnawan, A. 2014. Aktivitas Anti Oksidan Dari Daun Kapuk Randu (*Ceiba Pentandra* L). *Proceeding Semnas Teknologi Hijau I*, 240-245. <http://perpus.biotech.Lipi.go.id/> . Diakses Tanggal 10 November 2018.

Purwanti,A., Aziz,A., Dedi, A., Riyadi, F. 2015. Pemanfaatan Hasil Alam Daun Randu dan Daun Biji Sebagai Antidiare. Skripsi. Institut Sains & Teknologi AKPRIND, Yogyakarta.

Rahmawati, I. 2008. Penentuan Lama Pengeringan Pada Pembuatan Serbuk Biji Alpukat (*Persea americana* Mill). Skripsi. Fakultas Teknologi Pertanian. Universitas Brawijaya.

Salvador, A., Albert, C. 2007. *Analysis of Cosmetic Products*. Hal. 88,94. Oxford.

Subeki, H. Dan Suyoto. 1986. *Pengaruh Cara pemasakan terhadap Kandungan Antioksidan Beberapa Serap dan Retensinya Pada Tikus Percobaan*. Yogyakarta :Andy Offset.

Suhartati, T. 2017. *Dasar - Dasar Spektrofotometri Uv -Vis Dan Spektrometri Massa Untuk Penentuan Struktur Senyawa Organik*. Bandar Lampung: Anugrah Utama Raharja.

Svobodova, A., Walterova, D., Vostalova, J. 2006. Ultraviolet Light Induced Alteration To The Skin. *Biomed Pap Med Fac Univ Palacky Olomouc Czech Repub*. 1 :25–38.

Vermerris, W. and Nicholson, R. 2006. *Phenolic Compound Biochemistry*, Springer. The Netherlands.

Walters, A., Kenneth, Michael, S., Robert. 2008. *Dermatologic, Cosmeceutic, And Cosmetic Development*, 419, 425, 432. New York : Informa Healthcare.

Wasitaatmadja, S. M. 2007. *Ilmu Penyakit Kulit dan Kelamin*. Jakarta: Penerbit Universitas Indonesia.

Widhianti.2011. Pembuatan Arang Aktif dari Biji Kapuk (*Ceiba pentandra* L.) sebagai Absorben Zat Warna Rhodomin B. Skripsi. Surabaya: Universitas Airlangga.

Wijesekera, R.O.B, 1991. *The Medicinal Plant Industry*. Washington DC : CRC Press. Hal. 85-90.

Wilkinson, J.B., Moore, R.J., 1982. *Harry's Cosmeticology (7th edition)*. hal. 3, 231- 232, 240-241, 248. New York: Chemical Publishing Company.

Wunas, Yeanny, Susanti. 2011. *Analisa Kimia Farmasi Kuantitatif (revisi kedua)*.
Makassar : Laboratorium Kimia Farmasi Fakultas Farmasi UNHAS.