

DAFTAR PUSTAKA

Achamad, S.A. 1986. *Kimia organik bahan alam*, Materi 4: *Ilmu kimia flavonoid*. Karunia Universitas Terbuka. Jakarta. Hlm 39.

Augustine A.A. and Afuoma O. 2013, *Flavonoids from the leaves of Physalis angulata Linn*, Planta Nedica, 79 (13), 1211.

Baedowi, 1998. *Timbunan glikogen dalam hepatosit dan kegiatan sel beta insula pancreatisi tikus putih (Rattus norvegicus) akibat pemberian ekstrak daun ciplukan*, Penelitian Tanaman Obat di Beberapa Perguruan Tinggi di Indonesia IX, Jakarta, 139: Departemen Kesehatan RI.

Cody, J., Harborne, and Beretz, A. (1988) *Plant flavonoids in biology and medicine II* Alan R. Liss, Inc. New York.

Dalimarta, S. (1999). *Atlas tumbuhan obat indonesia*. Jilid I. Trubus Agrawidya, Jakarta.

Depkes RI., 2000, *Parameter standar umum ekstrak tumbuhan obat*, Jakarta: Depkes RI, pp.7-11.

Depkes RI., 2008, *Farmakope herbal Indonesia*. Jakarta: Departemen Kesehatan Republik Indonesia.

Departemen Kesehatan RI. (2010). *Suplemen I Farmakope Herbal Indonesia*. Jakarta: Departemen Kesehatan RI.

Diah 2007. *Tanaman obat indonesia untuk pengobatan herbal*. Jilid 1. Jakarta: Karyasari Herba Media.

Djamal, Rusdi. (2008). *Prinsip-prinsip dasar isolasi dan identifikasi*. Padang: Universitas Baiturrahmah.

- Dwidjoseputro, 1994, *Dasar-dasar mikrobiologi*. Jakarta: Penerbit Djambatan.
- Hambali, E, dkk, 2008. *Teknologi bioenergi*. Cetakan ketiga. Jakarta: PT. Agromedia Pustaka. Hal/. 3-5, 38-50.
- Harborne, J.B. 1987. *Metode fitokimia penuntun cara modern menganalisis tumbuhan*. Penerbit ITB. Bandung.
- Hidayah R.N, 2010, *Standarisasi ekstrak metanol kulit kayu nangka*, Skripsi, Fakultas Farmasi Universitas Muhamadiyah Surakarta, Surakarta.
- Januário et al, 2000, *Antimycobacterial physalins from Physalis angulata L. (Solanaceae), phytotherapy res*, 16(5): 445 – 448.
- Kusumaningtyas et al. 2015. *Potential of ciplukan (Physalis angulate L.) as source of functional ingredient*. Procedia Chemistry 14, hlm 367-372.
- Lan et al, 2009, *New citotoxic withanolides from Physalis peruviana*, *Food Chem*, 116, 462-469.
- Markham, K.R., 1988, *Cara mengidentifikasi flavonoid*, diterjemahkan oleh kosasih Pandawinata, 15, Penerbit ITB, Bandung.
- Marliana, D.S., Venty, S., dan Suyono. (2005). *Skrining fitokimia dan analisis kromatografi lapis tipis komponen bahan alam buah labu siam (Sechium edule Jacq. Swartz.) dalam ekstrak etanol*. Jurnal Biofarmasi. 3(1): 29.
- Mestarichie, Resmi dkk. 2011. *Penelitian kimia tanaman obat*. Widya Padjajaran, Bandung. Hal: 4-7, 12, 19, 20.
- Nurhayati T, Aryanti D, Nurjanah. 2009. *Kajian awal potensi ekstrak spons sebagai antioksidan*. Jurnal Kelautan Nasional 2:43-51.

- Porter, L. J. dan Markham, K. R. (1970). *Phytochemistry* 9, 1363.
- Ramesh, B. N., Mahalakshmi, A. M. 2014. *Physalis angulate L.: An Ethanopharmacological Review*. Indo American Journal of Pharm Research 4 (03), hlm. 1479-1486.
- Sardjoko. 1993. *Rancangan obat*. Yogyakarta. Gajah Mada University Press.
- Sastrohamidjojo, Hardjon. 2004. *Teknik pemisahan kromatografi*. Yogyakarta: UGM Press.
- Siyok D., 2002, *Model Morel berry, obat kencing manis*, www.dayakology.com/kr/ind/2002/87/kesehatan.htm-9k, diakses tanggal 20 Maret 2019.
- Sjahid, Landyun Rahmawan, 2008. *Isolasi dan identifikasi flavonoid dari daun dewandaru (Eugenia uniflora L.)*. Skripsi. Fakultas Farmasi Universitas Muhamadiyah Surakarta: Surakarta.
- Stahl, E. (2013). *Thin-layer chromatography: A Laboratory Handbook*. Springer.
- Sudarmadji, S, et al. 1986, *Analisa bahan makanan dan pertanian*.
- Soetarno, S. dan Soediro, L.S., 1997, *Standarisasi mutu simplisia dan ekstrak bahan obat tradisional*, Presidium Temu Ilmiah Nasional Bidang Farmasi.
- Supachok, P. & Vajrodaya, S., *Comparative phytochemistry of Physalis angulata L. (Family Solanaceae)*. Short Communication. Departemtn of Botani, Faculty of Science, Kasetsart University Bangkok.