

## DAFTAR PUSTAKA

- Abdul Bari Saifuddin. 2011. *Buku Panduan Praktis Pelayanan Kesehatan Maternal Neonatal*. Jakarta ; PT Bina Pustaka sarwono Prawirohardjo
- Ahmad, N., Hasan, N., Ahmad, Z., Zishan, M., & Zohrameena, S. (2016). *Momordica charantia: for Tradisional Uses And Pharmacological Actions*. Journal of Drug Delivery and Therapeutics. 6 (2), 40-44.
- Akbar, R. 2015. *Aneka Tanaman Apotek Hidup di Sekitar Kita*. Edisi 1. Editor:F. Cahyono. Jakarta: One Book
- Anwar, Saifuddin (2014). *Metode Penelitian*. Yogyakarta: Pustaka Pelajar
- Arifah, C. N., Saleh, C., & Erwin. (2016). Uji fitokimia dan uji stabilitas zat warna dari ekstrak biji buah alpukat (*Persea americana* Mill.) dengan metode spektroskopi Uv-Vis. Jurnal Atomik, 01 (1), 18-22.
- Ayoub M et al., 2013, *Evaluation of hypoglycemic effect of Momordica charantia L. extract in distilled waterin Streptozotocin-Diabetic rats*, Braz J Vet Pathol. 6(2):56 – 64
- Azizah, D. N. dan Faramayuda, F., 2014. Penetapan Kadar Flavonoid Metode  $AlCl_3$  Pada Ekstrak Metanol Kulit Buah Kakao (*Theobroma Cacao* L.). Kartika Jurnal Ilmiah Farmasi, 2 (2)
- Banu, K. S & Cathrine, DR. L. (2015). *General Techniques Involved In Phytochemical Analysis*. International Journal Of Advanced Research In Chemical Science (IJARCS). 2 (4), 25-32.
- Biradar, Y.S. 2010. TLC Densitometric Quantification of Vasicine,Vasicinone and Embelin from *Adhatoda zeylanica*Leaves and *Embelia ribes* Fruits (Tesis). P. 140
- Chang C, Yang M, Wen H, Chern J; *Estimation of total flavonoid content in propolis by two complementary colorimetric methods*. J.Food Drug Analysis, 200210: 178-182
- Ciulei, J. 1984. *Methodology for Analysis of Vegetables and Drugs*. Bucharest: Faculty of Pharmacy. Pp. 11-26
- Daniel, P., Supe, U & Roymon, M, G. (2014). *A Review Phytochemica*

- Depkes RI, 1989, *Materia Medika Indonesia*, Jilid V, 434, 436, Departemen Kesehatan RI, Jakarta
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia. (1995). *Farmakope Indonesia. Edisi IV*. Jakarta: Departemen Kesehatan Republik Indonesia
- Departemen Kesehatan RI. (2008). *Farmakope Herbal Indonesia, Edisi I*. Jakarta: Departemen Kesehatan RI
- Fessenden, Ralph J. and Fessenden, Joan. S., 1992, *Kimia Organik*, Erlangga. Jakarta
- Gleason, H.A. and Cronquist, A. (1991) *Manual of Vascular Plants of Northeastern United States and Adjacent Canada*. 2nd Edition, The New York Botanical Garden, Bronx, NY.
- Gupta, A.; Singh, S.; Kundu, S. S.; Jha, N., 2011. *Evaluation of tropical feedstuffs for carbohydrate and protein fractions by CNCP system*. Ind. J. Anim. Sci., 81(11): 1154-1160
- Lehninger, A. L., 1982, *Dasar-dasar Biokimia, Jilid 1*, Alih bahasa, Maggi Thenawijaya, Erlangga, Jakarta.
- Hanani, E., Mun'im, A. & Sekarini, R., 2005, *Identifikasi Senyawa Antioksidan Dalam Spons Callyspongia sp Dari Kepulauan Seribu*, Majalah Ilmu Kefarmasian, Vol. II, No.3, 127 – 133.
- Harborne, J. B. 1987. *Metode Fitokimia: Penuntun Cara Modern Menganalisis Tumbuhan*. Institut Teknologi Bandung. Bandung
- Harrizul Rivai, Dola Permata Sari & Zikra Azizah., 2020. Analisis Kualitatif dan Kuantitatif Kandungan Senyawa Kimia dari Heksan, Aseton, Etanol dan Air Dari Buah Pare. Fakultas Farmasi Universitas Andalas. Padang
- Herbie, Tandi. 2015. *Kitab Tanaman Berkhasiat Obat-226 Tumbuhan Obat untuk Penyembuhan Penyakit dan Kebugaran Tubuh*. Yogyakarta: Octopus Publishing House, p:359.
- Hoffman, M.R., Martin, S.T., Choi, W., Bahneman, D.W., 1997, *Environmental Application of Semiconductor Photocatalytic*, J chem, Rev. Hal 69 – 96
- Juliana, A. V., Aisyah, S & Mustapha, I., (2010). *Isolasi dan Karakterisasi Senyawa Turunan Terpenoid Dari Fraksi n-heksan Momordica charantia L.* Jurnal Sains dan Teknologi Kimia. 1 (1), 88-93.

- Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. (2010). *Suplemen 1 Farmakope Herbal Indonesia (Edisi I)*. Jakarta: Kementerian Kesehatan Republik Indonesia
- Liqolbinisa, H., Rismawati, E., Syafnir, L., (2017). *Pengujian Potensi Antioksidan dan Penetapan Kadar Flavonoid Total Ekstrak Buah Pare*. Prosiding Farmasi. 3 (2), 673-677
- Markham, K.R.1998. *Cara mengidentifikasi flavanoid*. Bandung: penerbit ITB.
- Mukti, D. 2012. *Uji Efektivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Buah Pare (Momordica charantia L) Terhadap Streptococcus mutans Penyebab Karies Gigi*. Universitas Pakuan Bogor
- Namdeo, K, P., Bodakhe, S, H., Dwedi, J., & Saifi, A. (2013). *A review on antidiabetic of M. charantia Linn*. Internasional Journal of Pharmaceutical Research and Bio-science. 2 (6), 475-485.
- Nazaruddin. 1999. *Budidaya dan Pengaturan Panen Sayuran Dataran Rendah*. Penebar Swadaya. Jakarta
- Ngibad. 2019. *Phytochemical Screening Of Sunflower Leaf (Helianthus annus)and Anting-Anting (Acalypha indica Linn) Plant Ethanol Extract*. Palangkaraya
- Parawansah, Nuralifah, Alam, G., Natzir, R. 2016. *Inhibition of Xanthine Oxidase Activity by Ethanolic Extract of Piperomia pellucid L., Acalypha Indica L, and Momordica charantia L*. Indones Biomed J 8(3): 161-6.
- Permenkes R.I. No. 007/Menkes/VII/2012. *Tentang Registrasi Obat Tradisional*. Depkes R.I. Jakarta.
- Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia. (2016). Nomor 6 Tentang *Formularium Obat Herbal Asli Indonesia*. Jakarta: Menteri Kesehatan
- Prabantini, D. 2013. *18 Makanan dengan Kekuatan Dahsyat Menangkal Kanker*. 1st edn. Yogyakarta: Rapha Publishing
- Prasetyo, & Inorah, E. 2013. *Pengelolaan Budidaya Tanaman Obat-Obatan*. Bengkulu: Badan Penerbitan Fakultas Pertanian UNIB.
- Prihatini, E. S., 2014. *Manajemen Kualitas Air pada Pembesaran Ikan Nila Salin (Oreochromis aureus x niloticus) di Instalasi Budidaya Air Payau Kabupaten Lamongan*. Grouper Faperik, 1(1): 1-6.

- Putra, A. M. P. dan R. P. Sari. 2018. Uji Aktivitas Ekstrak Etanol Buah Pare (*Momordica charantia* L.) Terhadap Penurunan Kadar Glukosa Darah Pada Mencit Putih Jantan, *Jurnal Ilmiah Ibnu Sina*, 3(1), 12-18, 3(1), pp. 12–18.
- Poerwono, M.S. dan R. Hartono. 2012. *Kacang Hijau*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Qadeer dan Rehan. (1998). *A study of the adsorption of phenol by activated carbon from aqueous solutions*.
- Rachmawati, N. dan Nursyamsi. 2015. Efek Antibakteri Ekstrak Etanol Buah Pare (*Momordica charantia*) Terhadap Pertumbuhan *Staphylococcus aureus* pada Media Pembenihan Difusi, 2(1).
- Rahayu, S. 2016. Pengaruh Konsentrasi Ekstrak Etanol Buah Pare (*Momordica charantia* L) Terhadap Pertumbuhan Bakteri *Shigella dysenteriae* Secara In Vitro, 1, pp. 203–210
- Rivai H, Handayani D dan Meliyana., 2010. Karakterisasi Ekstrak Spon Laut *Axinella Carteri* Dendy secara Fisika, Kimia dan Fisikokimia. *Jurnal farmasi higea* 2(1):1-12
- Riwanti Pramudita, Izazlh Farizah, Amaliyah., 2020. Pengaruh Perbedaan Konsentrasi Etanol Pada Kadar Flavonoid Ekstrak Etanol 50%, 70% dan 96% *Sargassum polycystum* dari Madura. Universitas Hang Tuah Surabaya
- Rukmana, Rahmat. 1997. *Budidaya dan Pasca Panen*. Yogyakarta: Kanisius
- Robinson, T., 1995, *Kandungan Organik Tumbuhan Tinggi*, Edisi VI, Hal 191-216, Diterjemahkan oleh Kosasih Padmawinata, ITB, Bandung.
- Saifuddin, A., et al. 2011. *Standarisasi Bahan Obat Alam*. Jogjakarta: Graha Ilmu
- Sebayang, N. S, Harahap, N., & Yusuf, H. (2015). *Penetapan kadar pemanis sintetik (siklamat) pada es puter yang dijual di pasar tradisional 16 ilir Palembang* tahun 2013. *Jurnal Bio-Natural (Jurnal Pendidikan Biologi)*, 1(2), 56-66.
- Sugiyono. 2017. *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D*. Bandung: Alfabeta c
- Sulihandari, H. 2013. *Herbal, Satyur, & Buah Ajaib*. Yogyakarta: Trans Idea Publishing.
- Sutarya, R dan Grubben G. 1995. *Pedoman Bertanam Sayuran Dataran Rendah Gajah Mada University Press. Prosea Indonesia Balai Panel. Hortikultura*, Lembang

Widayanti, A., Naniek SR., Damayanti.R.A. 2013. *Pengaruh Kombinasi Sukrosa dan Fruktosa Cair sebagai pemanis terhadap Sifat Fisik Kembang Gula Jeli Sari Buah Pare (Momordica charantia L.)* Pharmasains. Vol.2(1) Jakarta. Fakultas Farmasi dan Sains UHAMKA

Yanti, Y. N. dan S. Mitika. 2017. Uji Efektivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Daun Sambiloto (*Andrographis paniculata* Nees) Terhadap Bakteri *Staphylococcus aureus*, 2(1), pp. 158–168