



DAFTAR PUSTAKA

- Agustine A.B., 2017, Seleksi aksesi meniran (*Phyllanthus* sp. Linn) unggul berbasis biomassa dan bioaktif, *Skripsi*, Institut Pertanian Bogor, Bogor
- Anonim, 2019, *Plant Info*, <http://plantamor.com/species/info/phyllanthus/niruri>, 14 Februari 2019
- Anonim, 2019, *Tentang Stimuno*, <https://sahabatdexa.com/stimuno/tentang-stimuno>, 14 Juli 2020
- Ansel, H.C., 1989, *Pengantar Bentuk Sediaan Farmasi*, Edisi IV, 150-151, UI Press, Jakarta
- Attimarad, M., Ahmed K.K., M., Aldhubaib, B.E., & Harsha, S., 2011, High-Performance Thin Layer Chromatography: a powerful analytical technique in pharmaceutical drug discovery, *Pharmaceutical Methods*, **2** (2), 71-75
- Bagalkotkar, G., Sagineedu, S.R., Saad, M.S., Stanslas, J., 2006, Phytochemicals from *Phyllanthus niruri* Linn. and their pharmacological properties: a review, *Journal of Pharmacy and Pharmacology*, **58**, 1559-1570
- Bansal, A., Chhabra, V., Rawal, R.K., & Sharma, S., 2014, Chemometrics: a new scenario in herbal drug standardization, *Journal of Pharmaceutical Analysis*, **4** (4), 223–233
- Budianti, D., 2016, Karakterisasi aksesi meniran (*Phyllanthus* sp.) koleksi Pusat Studi Biofarmaka IPB, *Skripsi*, Intitut Pertanian Bogor, Bogor
- Dalimartha, S., 2000, *Atlas Tumbuhan Obat*, Jilid 2, 136, Tribus Agriwidaya, Bogor
- DepKes RI, 1986, *Sediaan Galenik*, 47, Departemen Kesehatan Republik Indonesia, Jakarta
- DepKes RI, 1995, *Farmakope Indonesia*, Edisi IV, 935, Departemen Kesehatan Republik Indonesia, Jakarta
- Effendi, R., Yetti, H., dan Januati, M., 2013, Peningkatan produktivitas hutan tanaman melalui keragaman tanaman tumpangsari, *Prosiding Seminar Nasional Agroforestry*, 157-164
- Gandjar, I.G., & Rohman, A., 2014, *Kimia Farmasi Analisis*, 326; 336-343, Pustaka Pelajar, Yogyakarta
- Hadi, A.S., Imon, A.H.M.R., & Werner, M., 2009, Detection of outliers, *WIREs Computational Statistics*, **1**, 57-70



Hammer, Ø., Harper, D.A.T., Ryan, P.D., 2001, PAST : Paleontological statistics software package for education and data analysis, *Paleontologia Electronica*, **4** (1), 9

Handayani V., & Nurfadillah, 2014, Kajian farmakognostik herba meniran hijau (*Phyllanthus niruri L.*) dan herba meniran merah (*Phyllanthus urinaria L.*), *Jurnal Fitofarmaka Indonesia*, **1**, 18-23

Hendro M.G., Adji T.B., Setiawan N.A., 2012, Penggunaan metodologi analisa komponen utama (PCA) untuk mereduksi faktor-faktor yang mempengaruhi penyakit jantung koroner, *Seminar Nasional Science and Enggineering Technology*, Yogyakarta

Hidayat, T., dan Kusdianti, 2009, Stomata diversification and phylogenetic analysis of 13 species of family Euphorbiaceae sensu lato, *Biodiversitas*, **10** (1), 19-22

Kushwaha, S.K.S., Kushwaha, N., Maurya, N., & Rai, A. K., 2010, Role of markers in the standardization of herbal drugs: a review, *Archives of Applied Science Research*, **2** (1), 225-229

Martono, Y., Riyanto, S., Martono, S., Rohman, A., 2016, Analisis sidik jari kromatogram *Stevia rebaudiana* secara *Hierachial Cluster Analysis* (HCA) dan *Principal Component Analysis* (PCA), *Traditional Medicine Journal*, **21** (1), 30-37

Mukherjee P.K., 2019, *Quality Control and Evaluation of Herbal Drugs*, 483-485, Elsevier, India

Mukhriani, 2014, Ekstraksi pemisahan senyawa dan identifikasi senyawa aktif, *Jurnal Kesehatan*, **7** (2), 361-367

Munfaati P.N., Ratnasari E., Trimulyono G., 2015, Aktivitas senyawa antibakteri ekstrak herba meniran (*Phyllanthus niruri*) terhadap pertumbuhan bakteri *Shigella dysentriae* secara *in vitro*, *LenteraBio: Berkala Ilmiah Biologi*, **4**, 54-71

Oktavidiati E., 2012, Kajian beberapa aspek agronomi tanaman obat meniran hijau (*Phyllanthus niruri*) dan meniran merah (*Phyllanthus urinaria*), *Disertasi*, Sekolah Pascasarjana IPB, Bogor

Pramono, S., 2018, Galenika: daya melarutkan cairan penyari terhadap kandungan kimia tumbuhan, *PPT-Perkuliahan Galenika*, 11

Pratiwi, D., Wahdaningsih, S., Isnindar, 2013, Uji aktivitas antioksidan daun bawang merah (*Eleutherine americana M*) dengan metode DPPH (2,2-Difenil-1-pikrilhidrazil), *Majalah Obat Tradisional*, **18** (1), 9-16



- Pravin, H.N., Joseph, K., Aruna, J., dan Vilasrao Kadam, 2012, Future trends in standardization of herbal drugs, *Journal of Applied Pharmaceutical Science*, **02** (06), 38-44
- Rahmawati, F., 2015, Optimasi penggunaan Kromatografi Lapis Tipis (KLT) pada pemisahan senyawa alkaloid daun pulai (*Alstonia scholaris* L), *Skripsi*, Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim, Malang
- Rasheed, N.M.A., Nagaiah, K., Goud, P.R., & Sharma, V.U.M., 2012, Chemical marker compounds and their essential role in quality control of herbal medicines, *Annals of Phytomedicine*, **1** (1), 1-8
- Rivai, H., Septika R., Boestari A., 2013, Karakterisasi ekstrak herba meniran (*Phyllanthus niruri* Linn) dengan analisa flouresensi, *Jurnal Farmasi Higea*, **5**, 15-23
- Rohman, A., 2014, *Statistika dan Kemometrika Dasar dalam Analisis Farmasi*, 204-209, Pustaka Pelajar, Yogyakarta
- Rosyad, F., dan Lelono, D., 2016, Klasifikasi kemurnian daging sapi berbasis *electronic nose* dengan metode *principal component analysis*, *Indonesian Journal of Electronics and Instrumentations Systems*, **6** (1), 47-58
- Shafirany, M., Susilawati, Y., & Musfiroh, I., 2018, Aplikasi kemometrik dalam penentuan mutu tumbuhan obat, *Majalah Farmasi, Sains, dan Kesehatan Pharmauho*, **4** (2), 6-14
- Shivatare, R.S., Nagore, D.H., Nipanikar, S.U., 2013, HPTLC an important tool in standardization of herbal medical product: a review, *Journal of Scientific and Industrial Research*, **2** (6), 1086-1096
- Soni, K., & Naved, T., 2010, HPTLC-Its applications in herbal drug industry, *The Pharma Review*, **2**, 112-117
- Subositi, D., Mujahid, R., & Widiyastuti, Y., 2015, Keragaman genetik dringo (*Acorus calamus* L.) berdasarkan *Inter-Simple Sequence Repeats* (ISSR), *Buletin Kebun Raya*, **18**, 125-134
- Sudarsono, A.P., Gunawan, D., Donatus, I.A., Wahyono, S., Wibowo, S., Ngatidjan, 1996, *Tumbuhan Obat: Hasil Penelitian, Sifat-sifat, dan Penggunaan*, 145-147, Pusat Penelitian Obat Tradisional UGM, Yogyakarta
- Sulistyo, B., 2008, Pengaruh generalisasi unit lahan pada besarnya erosi (studi kasus di DAS Air Nelas, Provinsi Bengkulu), *Jurnal Ilmu Kehutanan*, **2** (1), 1-11



Susanti, Anwar, S., Fuskah E., Sumarsono, 2014, Pertumbuhan dan nisbah kesetaraan lahan koro pedang (*Canavalia ensiformis*) dalam tumpang sari dengan jagung (*Zea mays*), *Agromedia*, **32**, 38-44

Thoppil, S.O., Cardoza R.M., & Amin, P.D., 2011, Stability indicating HPTLC determination of Trimetazidine as bulk drug and in pharmaceutical formulations, *Journal of Pharmaceutical and Biomedical Analysis*, **25** (1), 5-20

Wahyuni, S., Xu, D.H., Bermawie, N., Tsunematsu, H., Ban, T., 2004, Skrining ISSR primer studi pendahuluan kekerabatan antar jahe merah, jahe emprit dan jahe besar, *Buletin Tanaman Rempah dan Obat*, **15** (1), 33-41

Winarto, W.P., *Sambiloto Budidaya dan Pemanfaatan untuk Obat*, 72, Penebar Swadaya, Jakarta

Wu, Q., Chen, L.Q. and Xu, Y., 2013, Yeast community associated with the solid state fermentation of traditional Chinese Maotai-flavor liquor, *International Journal of Food Microbiology*, **166**, 323–330

Wulandari, L., 2011, *Kromatografi Lapis Tipis*, 58-60; 126, Taman Kampus Presindo, Jember

Umar, H.B., 2009, *Principal component analysis (PCA)* dan aplikasinya dengan SPSS, *Jurnal Kesehatan Masyarakat*, **3**, 97-101