

DAFTAR PUSTAKA

- Abdi. H., dan Williams, L.J., 2010, *Principal component analysis*. Wiley Interdisciplinary Reviews: Computational Statistics
- Adams, M.J., 1990. *Chemometrics in Analytical Spectroscopy*. The Royal Society of Chemistry, Cambridge
- Astawan. 2009. *Sehat dengan Hidangan Kacang dan Biji-bijian*. Jakarta: Penebar Swadaya
- Asyanti, 2005. *Modus Pemalsuan Makanan : Studi Eksploratif Berbasis Internet*. Skripsi Jurusan Teknologi Pangan Fakultas Teknologi Pertanian Universitas Katolik Soegijapranata Semarang
- Badan Pusat Statistik, 2015. *Survei Sosial Ekonomi Nasional*. Jakarta Pusat : Badan Pusat Statistik. diakses dari <http://www.bps.go.id/>, diakses pada tanggal 29 September 2018
- Balai Penelitian Tanaman Rempah dan Obat. 2004. *Tanaman Obat: Ketumbar (Coriandrum sativum L.)*. Departemen Kesehatan RI, Jakarta.
- Belfield, Stephani, Brown dan Christine. 2008. *Field Crop Manual: Maize (A Guide to Upland Production in Cambodia)*. Canberra
- Bunaciu, A.A., Aboul-Enein, H.Y. dan Fleschin, S. (2011). *Recent applications of fourier transform infrared spectrophotometry in herbal medicines analysis*. *Applied Spectroscopy Reviews* 46: 251-260
- Cahyono, Meiny S., dan Sri L., 2010 *Penentuan Total Antosianin dari Kelopak Bunga Rosella (Hibiscus sabdariffa L) dengan Metode Maserasi dan Sokletasi*. *Jurnal Sains dan Matematika (JSM)*. Universitas Diponegoro, Semarang
- Cornet, V., Govaert, Y., Moens, G., Van, Loco, J. dan Degroodt, J.M. 2006. *Development of a fast analytical method for the determination of Sudan dyes in chilli and curry containing foodstuffs by high-performance liquid chromatography-photodiode array detection*. *Journal of Agricultural and Food Chemistry*, 54:639-644
- De Guzman, C.C. dan J.S. Siemonsma. 1999. *Plant resources of South East Asia No. 13: Spices*. Prosea. Bogor. Indonesia.
- Departemen Kesehatan RI, 1979. *Farmakope Indonesia edisi III*. Departemen Kesehatan Republik Indonesia, Jakarta

- Departemen Kesehatan RI, 1995. *Farmakope Indonesia edisi IV*. Departemen Kesehatan Republik Indonesia, Jakarta
- Diederichsen, A. 1996. *Promoting the conservation and use of underutilized and neglected crops 3: Coriander (Coriandrum sativum L.)*. IPK Gatersleben-IPGRI
- Elshabrina. 2013. *Dasyatnya Daun Obat Sepanjang Masa*. Yogyakarta : Cemerlang Publishing
- Hadipoentyanti, E. & S. Wayuni. 2004. *Pengelompokan Kultivar Ketumbar Berdasarkan Sifat Morfologi*. Balai Penelitian Tanaman Rempah dan Obat Departemen Kesehatan, Bogor
- Harmita, 2006, Analisis Fisika Kimia, Departemen Farmasi FMIPA-UI, Jakarta.
- Hayati, 2007. Dasar-Dasar Analisis Spektroskopi. Malang: KJM
- Joliffe, 2002. *Principal Component Analysis, Second Edition*. Department of Mathematical Sciences University of Aberdeen UK: Springer Verlag New York Inc.
- Khare, C.P. 2007. *Indian medicinal plants an illustrated dictionary*. New York: Springer
- Miller, J.N., Miller, J.C., *Statistics and Chemometrics for Analytical Chemistry Sixth Edition*. Pearson Education Limited. Gosport, UK: Ashford Colour Press
- Mudassir dan Chandra, 2008. *Spektrometri*. Yogyakarta: Penerbit FMIPA UGM
- Purseglove, J.W., E.G. Brown, C.L. Green, and S.R.J. Robbins. 1981. *Spices Volume 2*. Longman-London, New York. p. 736-788
- Puslitbang Tanaman Pangan, 2007. *Buku Jagung*. Balai Penelitian Tanaman Serealia: Puslitbang Tanaman Pangan Departemen Pertanian
- Ratnasari, I.A., 2016. *Analisis Kandungan Lemak Anjing Dalam Bakso Yang Beredar Di Pasar Wage Purwokerto Menggunakan FTIR Yang Dikombinasi Dengan Kemometrik Sebagai Autentikasi Halal*. Skripsi Fakultas Farmasi Universitas Muhammadiyah Purwokerto
- Shalini, P. Dan Mohanty S., 2013. *Screening of antioxidant activity of Coriandrum sativum*. Indian J Res: 3(4): 284-285
- Smith, Lindsay I, (2002): A tutorial on Principal Components Analysis.

- Sogara, U., Fatimawali dan Widdhi Bodhi. 2014. *Pengaruh Ekstrak Etanol Buah Ketumbar (Coriandrum Sativum L.) Terhadap Penurunan Kadar Gula Darah Tikus Putih Yang Diinduksi Aloksan*. Jurnal Ilmiah Farmasi – UNSRAT Vol. 3 No. 3. ISSN 2302 - 2493 Program Studi Farmasi FMIPA UNSRAT Manado
- Thermo Nicolet, 2001, *Introduction to FTIR Spectrometry*, Thermo Nicolet Inc., Madison, USA., Dalam : www.thermonicolet.com, diakses pada tanggal 4 November 2018
- Umar,A.H., Syahrini,R., Burhan,A., Fadillah Maryam,F., Amin,A., Marwati dan Masero,L.R. 2016. *Determinasi Dan Analisis Finger Print Tanaman Murbei (Morus Alba Lour) Sebagai Bahan Baku Obat Tradisional Dengan Metode Spektroskopi FT-IR Dan Kemometrik*. Jurnal Ilmiah Farmasi UNSRAT Vol. 5 No. 1 ISSN 2302 – 2493. Akademi Farmasi Kebangsaan Makassar
- United States Departement of Agriculture (USDA). 2010. Coriandum sativum. USDA National Plant Data Base.
- Voigt, R., 1995. *Buku Pelajaran Teknologi Farmasi*. Terjemahan oleh:Soewandhi, N. S. dan Widiyanto, M. B. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta, Indonesia, hal.566, 579-580
- Wangensteen, H., A. B. Samuelsen & K. E. Malterud. 2004. *Antioksidan activity in extracts from coriander*. Food Chem.88:293-297.
- Willet, P., 1987. Similarity and Clustering in Chemical Information. Wiley, New York
- Zhang Yongyu, Sun Shujun, Dai Jianye, Wang Wenyu, Cao Huijuan, Wu Jianbing and Gou Xiaojun. 2011. *Quality Control Method for Herbal Medicine – Chemical Fingerprint Analysis*. Shanghai University of Traditional Chinese Medicine. China:In Tech