

## DAFTAR PUSTAKA

- Ananingsih, V., Amber S., Weibiao Z., 2013, *Green tea catechins during food processing and storage: A review on stability and detection*, Singapore, *Food Research International*.
- Anitha, T, 2012, Medicinal Plants Used in Skin Protection, *Asian J. Pharm. Clin. Res.*, 5, 35-38.
- Ardianingsih, R., 2009, Penggunaan High Performance Liquid Chromatography (HPLC) dalam Proses Analisa Deteksi Ion, LAPAN, *Berita Dirgantara* Vol. 10 No.4 Desember 2009.
- Asmara, A., Sjaiful F. D., Tantien N., Ida Z., 2012, Vehikulum Dalam Dermatoterapi Topikal, Jakarta Pusat, *MDVI* Vol.39. No.1. Tahun 2012: 25-35.
- Bhatia, N., Siddharth P., Shikha A., Dishant G., 2013. A Review On *Multiple emulsion s*, Indore, *International Journal of Pharmaceutical Erudition*.
- BPOM RI, 2004, *Monografi Ekstrak Tumbuhan Obat, Volume 1*, Jakarta: Direktorat Jendral Pengawas Obat dan Makanan.
- Depkes RI, 1985, *Cara Pembuatan Simplisia*, Jakarta : Dirjen Pengawasan Obat dan Makanan.
- Dewi, R., Effionora A., Yunita KS., 2014, Uji Stabilitas Fisik Formula Krim yang Mengandung Ekstrak Kacang Kedelai (*Glycine max*). Depok, *Pharm Sci Res*.
- Dewi, Y.N., Dina M., Indra T.M., 2015, Optimasi Formulasi Basis Sediaan Emulgel dengan Variasi Konsentrasi Surfaktan, Bandung, *Prosiding Penelitian Sivitas Akademika Unisba (Kesehatan dan Farmasi)*.
- Friedman, M., Levin, C. E. Lee, S.-U. dan Kozukue, N, 2009, Stability of Green Tea Catechins in Commercial Tea Leaves during Storage for 6 Months, *Journal. Food Sci.* 74(2), 47–51.
- Garg, A., Deepika A., Sanjay G., dan Anil K. S., 2002, Spreading of Semisolid Formulations An Update, India, *Pharmaceutical Technology*.
- Grover, H. S., Himanshu D., Venu M. H., L. Sumitra D., 2017, Effect of concentration and brewing time on the antimicrobial activity of *Camellia sinensis* (green tea) against oral bacteria. India, *Saudi Journal of Oral Sciences*.
- Herdiana, Y., Haryanto S., Mabadihardja, 2017, *Formulasi Krim Pencerah Wajah Ekstrak Etanol 70% Daun Ciplukan (Physalis angulata L.)*. Bogor : FMIPA, Universitas Pakuan. Skripsi.

- Hidayat, S. dan Rodame M. N., 2015, *Kitab Tumbuhan Obat*. Jakarta, AgriFlo (Penebar Swadaya Grup).
- Husnani, Moh. F. A. M., 2017. Optimasi Parameter Fisik Viskositas, Daya Sebar Dan Daya Lekat Pada Basis Natrium Cmc Dan Carbopol 940 Pada Gel Madu Dengan Metode Simplex Lattice Design. *Jurnal Ilmu Farmasi dan Farmasi Klinik*.
- Khokra, S.L., Bharat P., Hitesh K.D., Kuldeep K., dan Sonia A., 2012, Formulation and evaluation of novel sustained release *multiple emulsion* containing chemotherapeutic agents, *International Journal of PharmTech Research*, India.
- Li He, P., S. dan Bedu-Addo, F., 2007, *An Improved Quantitative Reverse Phase HPLC Method to Monitor Epigallocatechin Gallate (EGCG) and Six Related Compounds*. Cardinal Health Pharmaceuticals Development, USA.
- Mahmood, T. dan Naveed A., 2013, Stability of a Cosmetic *Multiple emulsion* Loaded with Green Tea Extract, Pakistan, *The Scientific World Journal*.
- Manach, C., Augustin S., Christine M., Christian R., dan Liliana J., 2004, Polyphenols: food sources and bioavailability, USA, *American Society for Clinical Nutrition*.
- Martono, Y. dan Sudiby M., 2012, Analisis Kromatografi Cair Kinerja Tinggi Untuk Penetapan Kadar Asam Galat, Kafein Dan Epigalokatekin Galat Pada Beberapa Produk Teh Celup, *Agritech*, Salatiga.
- Mu'awanah, I., Bambang S., dan Akhmad S., 2014, Pengaruh Konsentrasi Virgin Coconut Oil (VCO) Terhadap Stabilitas Emulsi Kosmetik dan Nilai Sun Protection Factor (SPF), Yogyakarta, *Berkala MIPA*.
- Mukhriani, 2014, Ekstraksi, Pemisahan Senyawa, Dan Identifikasi Senyawa Aktif, Makasar, *Jurnal Kesehatan*.
- Nonci, F.Y., Nurslahati T., Qoriat A., 2016, Formulasi dan Uji Stabilitas Fisik Krim Susu Kuda Sumbawa Dengan Emulgator Nonionik dan Anionik. Makasar, *JF FIK UINAM*.
- Prayong, P., Weerapreeyakula N., dan Sripanidkulchaia B., 2007, Validation of isocratic eluting and stepwise flow rate gradient for HPLC determination of catechins, gallic acid and caffeine in tea. *Science Asia* 33: 113-117.
- Saito, S.T., Welzel, A., Suyenaga, E.S. dan Bueno, F., 2006, A Method for fast determination of epigallocatechin gallate (EGCG), epicatechin (EC), catechin (C) and caffeine (CAF) in green tea using HPLC. *Cienc. Tecnol. Aliment., Campinas* 26: 394-400.
- Sanjay B., Dinesh S., dan Neha S., 2003, Stability Testing Guidelines : Stability Testing Of New Drug Substances And Products, United Kingdom, *ICH Steering Committee*.
- Sartika, Dewi., Hilda. A.W., Bertha R., 2015, Optimasi Metode Esktraksi Fase Padat dan KCKT untuk Analisis Kuantitatif Bahan Kimia Obat

Paracetamol dan Deksametason dalam Jamu Pegal Linu, Bandung, *Prosiding Penelitian SP*.

- Savic, Ivan M., Vesna D. N., Ivana M. S., Ljubisa B. N., Marko D. J., Maja D. J., 2014, The Qualitative Analysis of The Green Tea Extract Using Esi-Ms Method, *Advanced Technologies*, Serbia.
- Suprobo, G, dan Dwinna Rahmi, 2015, Pengaruh Kecepatan Homegenisasi Terhadap Sifat Fisika Dan Kimia Krim Nanopartikel Dengan Metode High Speed Homogenization (HSH). *Jurnal Litbang Industri* Vol. 5 No. 1 (1-12).
- Susanti, L. dan Pipid K., 2012, *Formulasi Dan Uji Stabilitas Krim Ekstrak Etanolik Daun Bayam Duri (Amaranthus spinosus L.)*. Surakarta : Fakultas Farmasi Universitas Setia Budi. Skripsi.
- Thoha, M. Y., Arfan N.S., Nursallya, 2015, *Pengaruh Suhu, Waktu dan Konsentrasi Pelarut Pada Ekstraksi Minyak Kacang Kedelai Sebagai Penyedia Vitamin E*, Jurusan Teknik Kimia, Fakultas Teknik Universitas Sriwijaya. Skripsi.
- Viena, V., Muhammad Nizar, 2018, Studi Kandungan Fitokimia Ekstrak Etanol Daun Gambir Asal Aceh Tenggara Sebagai Anti Diabetes, *Serambi Engineering*, Volume III, No.1 (240-247).
- Widyaningrum N., Fudholi A., Sudarsono, Setyowati E.P., 2015, The Stability of Epigallocatechin Gallate (EGCG) from Green Tea (*Camellia sinensis*) and its Antibacterial Activity against *Staphylococcus epidermidis* ATCC 35984 and *Propionibacterium acnes* ATCC 6919. *Asian. J. of Biol. Sci*.
- Widyaningrum, N., 2013, EPIGALLOCATECHIN-3-GALLATE (EGCG) PADA DAUN TEH HIJAU SEBAGAI ANTI JERAWAT, Semarang, *Majalah Farmasi dan Farmakologi*.
- Widyaningrum, N., 2016, *Optimasi Komposisi Dapar dan Emulgator Krim Fraksi Etil Asetat Ekstrak Daun Teh Hijau (Camellia sinensis L.) Terstandar Epigallocatechin gallate (EGCG) sebagai Sediaan Topikal Antibakteri Propionibacterium acnes dan Staphylococcus epidermidis*, Yogyakarta, Universitas Gajah Mada.
- Widyaningrum, N., dan Badie'ah, 2016, *Stabilitas Fisik Multiple Emulsion Water in Oil in Water (W/O/W) Dalam Formula Krim Limbah Ampas Daun Teh Hijau (Camellia sinensis L) sebagai Antijerawat*. Semarang : Universitas Islam Sultan Agung.
- Yomamoto Y., Friedman H., Hoffman S., Paul., 2002, Infectious agents and pathogenesis helicobacter pylori infection and immunity. *Springer Science Plus Business Media. LLC*.
- Zulkarnain, I., 2014, Stabilitas Kimia dan Umur Simpan Sirup Paracetamol Pada Berbagai Suhu Penyimpanan, *As-Syifaa* Vol 06 (01) Hal : 17-24.