

## DAFTAR PUSTAKA

- Aliotta, G. And G. Cafiero, 1999. Research on allelopathy in Italy. In Narwal, S.S. (ed.). *Allelopathy Update Volume 1 International Status*. Enfield: Science Publishers, Inc.
- Angria, M. 2011. *Pembuatan Minuman Instan Pegagan (Centella asiatica) dengan Citarasa Cassia vera*. Padang : Universitas Andalas [Skripsi].
- Ansar, B. Raharjo, Z. Nor, dan Rochmadi. 2006. *Kinetika Kemunduran Mutu Tablet Effervescent Buah Markisa Selama Penyimpanan*. Hal 192-199. Didalam : *Rekayasa dan Teknologi Pengolahan*. Seminar Nasional PATPI; Yogyakarta 2-3 Agustus 2006. PATPI. Yogyakarta.
- Ansar, B. Rahardjo, Z. Noor dan Rochmadi. 2009. Optimasi Teknik Pembuatan Tablet Effervescent Sari Buah dengan Response Surface Method (RSM). *Jurnal Teknologi Industri Pangan* 20(1) : 25 - 31
- Ansar. 2011. *Optimasi Formula dan Gaya Tekan Terhadap Tekstur dan Kelarutan Tablet Effervescent Buah Markisa*. *Jurnal Teknologi Pertanian* 12(2) : 109-114
- Ansel, H. 2008. *Pengantar Bentuk Sediaan Farmasi*. Edisi ke-4. UI – Press. Jakarta. 662 hal.
- Astawan, M. 2010. *Manfaat Kayu Manis untuk Kesehatan*. <http://mrwindu-back2natureblogspot.com>. Dikunjungi pada 15 September 2011.
- Azima, F., D. Muchtadi, F.R. Zakaria, B. P. Priosoeryanto. 2004. *Potensi Anti-Hiperkolesterolemia Ekstrak Cassia vera (Cinnamomum burmanni Ness ex Blume)*. *Jurnal Teknologi dan Industri Pangan* Vol. XV, No.2.
- Banker, G.S., dan N.R. Anderson. 1994. *Tablet* didalam L. Lachma, H.A. Lieberman, and J.L. Kanig. *Teori dan Praktek Farmasi Industri*. Terjemahan : Siti Suryatmi. Jilid II. Edisi 3. UI Press: Jakarta.
- Barbosa-Filho J.M., Alencar A.A., Nunes X.P., Tomaz A.C.A., Sena-Filho J.G., Athayde-Filho P.F., Silva M.S., Souza M.F.V., da-Cunha E.V.L. 2008. *Sources of alpha, beta, gamma, delta and epsilon-carotenes: A twentieth century review*. *Rev Bras Farmacogn*. 18:135-54.
- Ben, E.S. 2008. *Teknologi Tablet*. Universitas Andalas. Padang

- Cahyadi, W. 2006. *Bahan Tambahan Makanan*. Bumi Aksara: Jakarta.
- Departemen Kesehatan RI . 1989. *Farmakope Indonesia. Edisi IV*. Jakarta. 1290 hal.
- Dweck A.C. 2001. *Purslane (Portulaca oleracea) the global panacea. Personal Care Magazine*. 4:7-15.
- Farmakope Indonesia. 1979. Departemen Kesehatan Republik Indonesia Edisi III. Jakarta.
- Griffiths, Kathy. *The Benefits of the use of Purslane in Herbal Preparations..*  
[http://www.herballegacy.com/Griffiths\\_Chemical.html](http://www.herballegacy.com/Griffiths_Chemical.html).
- ITIS Report. 2010. *Portulaca oleracea L.* <http://www.itis.gov>.(25 Januari 2010).
- Julianti, E., Setyohadi dan A. Halim Sulaiman. 2006. *Formulasi Tablet Effervescent dari Campuran Sari Markisa dan Jeruk Sangkis Lau Kawar*. Hal 200-207. Didalam : *Rekayasa dan Teknologi Pengolahan*. Seminar Nasional PATPI; Yogyakarta 2-3 Agustus 2006. Yogyakarta. PATPI.
- Ketaren, S. 1985. *Pengantar Teknologi Minyak Atsiri*. Balai Pustaka. Jakarta.
- Kusuma, F. R., dan Zaky, B. M., 2005, *Tumbuhan Liar Berkhasiat Obat*, 27-30 Agromedia Pustaka, Jakarta.
- Lachman, L., Lieberman, H.A., Kanig, J.L., 1994, *Teori dan Praktek Industri Farmasi II, Edisi III*, diterjemahkan oleh Siti Suyatmi dan Iis Aisyah, Universitas Indonesia Press, Jakarta, 644-645, 651, 681-687.
- Lestari, A.B.S., dan Natalia, L., 2007, *Optimasi Natrium Sitrat dan Asam Fumarat Sebagai Sumber Asam Dalam Pembuatan Granul Effervescent Ekstrak Temulawak (Curcuma xanthorrhiza Roxb) Secara Granulasi Basah*. *Majalah Farmasi Indonesia*, 18(1), 21-28
- Lieberman, H.A., L. Lachman, and J. B. Schwartz. 1989. *Pharmaceutical Dosage Forms-Tablet*. Volume I.. Marcel Dekker Inc. New York. Page 1043
- Lieberman, H.A., L. Lachman dan J.B. Schwart, 1992. *Pharmaceutical Dosage Forms Vol 1*. Marcel Dekker Inc., New York.
- Lindberg, N., Engfors, H., Ericsson, T., 199. *Effervescent Pharmaceutical in Swarbrick, J., Boylan, J.C., (Eds.), Encyclopedia of Pharmaceutical Technology*, vol. 5, Merceel Dekker inc., New York, 45-71.

- Mohammad, T. B.; Mohammad, H. B.; Farhad, M. 2004. *Antitussive Effect of Portulaca Oleracea L.* In Guinea Pigs. *Iran. J. Pharmaceut.* 84-90.
- Mohrle, K., 1989. *Effervescent Tablets.* Dalam: Lieberman. L., Lachman., Schwartz (Editors). *Pharmaceutical Dosage, Tablet.* Volume 1,2 Edition, Marcel Dekker Inc, New York.
- Pulungan, M. Hindu., Suprayogi., dan Beni, Y. 2004. *Effervescent Tanaman Obat.* Trubus Agrisarana. Surabaya. 52 hal.
- Rahardjo, M. 2007. *Krokot (Portulaca Oleracea) gulma berkhasiat obat mengandung omega 3.* Warta Penelitian Dan Pengembangan. 1:1-4.
- Rashed A.N., Afifi F.U., Shaedah.M., Taha M. 2004. *Investigation of the active constituents of Portulaca oleracea L. (Portulacaceae) growing in Jordan.* Pakistan Journal of Pharmaceutical Sciences. 17:37-45.
- Reynolds., dan James, E.F. 1982. *Martindale The Extra Pharmacopolia,* Edition Twenty Eight. The Pharmaceutical Press: London.
- Rismunandar. 1990. *Kayu Manis.* Penebar Swadaya. Jakarta.
- Rohdiana, D. 2002. *Mengenal teknologi tablet effervescent.* <http://www.pikiranrakyat.com/>. [Akses 10 Januari 2015].
- Rohdiana, D. 2003. *Mengenal Teknologi Tablet Effervescent.* Download: 7 Agustus 2003, dari: <http://www.bulletin/pdf/article.pdf>. [Akses 10 Januari 2015].
- Sadjad, S. 1983. *Empat Belas Tanaman Perkebunan Untuk Agro-Industri.* Balai Pustaka : Jakarta.
- Said, N. 2005. *Pembuatan Tablet Effervescent Susu Kambing dengan Metode Granulasi Basah.* [Skripsi]. Fakultas Peternakan. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Sari, D.N. 2014. *Pembuatan Minuman Fungsional Tablet Effervescent dari Bubuk Ekstrak Daun Kacang Tujuh Jurai (Phaseolus Lunatis L.) Dengan Konsentrasi Yang Berbeda.* [Skripsi]. Fakultas Teknologi Pertanian. Universitas Andalas. Padang.
- Setyaningsih, D., Apriyanto. A, dan Sari, M.P. 2010. *Analisis Sensori untuk Industri Pangan dan Agro.* IPB Press. Bogor. 180 hal.

- Simopoulos, A. R. 2004. *Omega-3 fatty acids and antioxidants in edible wild plants. Biol Res.* 37:263-77.
- Siregar, C.J.P., dan Wikarsa, S., 2010, *Teknologi Farmasi Sediaan Tablet Dasar-Dasar Praktis*, Penerbit Buku Kedokteran EGC, Jakarta. 54 – 55, 98 –115.
- Sudarmadji S, dkk. 1997. *Prosedur Analisa untuk Bahan Makanan dan Pertanian*. Liberty. Yogyakarta.
- Trilaksani, W., 2003. *Antioksidan: Jenis, Sumber, Mekanisme Kerja dan Peran Terhadap Kesehatan*, Institut Pertanian Bogor, Bogor, hal 1-12
- Umar, A., Krihariyani., dan D.T, Mutiarawati,. *Pengaruh Pemberian Ekstrak Daun Binahong (Anredera cordifolia (Ten) Steenis.) Terhadap Kesembuhan Luka Infeksi Staphylococcus aureus Pada Mencit*. Analisis Kesehatan Sains. Vol. 01 No. 02: 2302 - 3635
- Winarno, F. G. 1997. *Kimia Pangan dan gizi*. Gramedia Pustaka Utama, Jakarta.
- Xin H.L., Xu Y.F., Yue X.Q., Hou Y.H., Li M., and Ling C.Q. 2008. *Analysis of chemical constituents in extract from Portulaca Oleracea L. With GC-MS method (in Chinese)*. *Pharmaceut. J. Chin.* People's Liberat. Army. 24:133-6.
- Xu, X.; Yu, L.; Chen, G. 2005. *Determination of Flavonoids In Portulaca Oleracea L. By Capillary Electrophoresis With Electrochemical Detection. Pharmaceutical And Bromedical Analysis*, 493-499.
- Yenrina, R., Yuliana, Rasymida, D. 2011. *Metoda Analisis Bahan Pangan*. Fakultas Teknologi Pertanian, Universitas Andalas. Padang. 120 hal.
- Zulfri, M., A. Syuhada, dan Hamdani. 2012. *Kaji Eksperimental Sistem Pengering Hibrid Energi Surya-Biomassa Untuk Pengering Ikan*. Universitas Syiah Kuala: Banda Aceh