

## DAFTAR PUSTAKA

- Adams, D., dan Addy M. 1994, Mouthrinses. *Adv Dent Res.* 8 : 291-301.
- Ajizah, A. 2004, Sensitivitas Salmonella Typhimurium Terhadap Ekstrak Daun Psidium Guajava L. *Bioscientiae.* 1(1) : 8-31.
- Alburuda, F., dan Merdana, P. P. G, 2011, *Obat Kumur Herbal Dari VCO, The Hijau Dan Peppermint Sebagai Inovasi Baru Minuman Herbal Yang Berasa Enak dan Segar.* Jember: Universitas Jember Press.
- Alburyhi, Mahmoud M., Abdulwali A.S., Maged A.N. 2013, Stability Study of Six Brands of Amoxicillin Trihydrate and Clavulanic Acid Oral Suspension Present in Yamen Markets. *J. of Chem. and Pharm. Research.* 5 : 293 – 296.
- Anief, M. 1999, *Ilmu Meracik Obat.* Edisi I. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada Press.
- Ansar. 2011, Obat Yang Rentan Terhadap Kerusakan Terutama Suhu Dan Kelembaban, Pemilihan Penyimpanannya Adalah Pada Suhu Kamar Dan Kelembaban Yang Rendah. *Jurnal Teknol dan Industri Pangan.* 22(1) : 73-77.
- Astawan, M. 2008, *Sehat Dengan Buah.* Edisi I. Jakarta: Dian Rakyat.
- Budiharto. 2008, *Metodologi Penelitian Kesehatan.* Edisi I. Jakarta: EGC.
- Budka, F. 2008, *Active Ingredients, Their Bioavailability and The Health Benefit of Punica Granatum Linn (Pomegranate).* London: MSML Research Unit.
- Buhler, D.R., and Miranda, C. 2000, *Antioxidant Activities of Flavonoid.* Departement of Environmental and Molecular Toxicology Oregon State University.
- Cairns, D. 2009, *Intisari Kimia Farmasii.* Edisi II. Jakarta: EGC.
- Claffey, N. 2003, Essential Oil Mouthwash: a Key Component in Oral Health Management. *Journal Of Clinical Periodontology.* 5 : 22-24.
- Damayanti, E., dan T. B. Suparjana. 2007, *Efek penghambatan beberapa fraksi ekstrak buah mengkudu terhadap Shigella dysenteriae.* Purwokerto: Universitas Jenderal Soedirman Press.
- Darwis, D. 2000, *Teknik Dasar Laboratorium Dalam Penelitian Senyawa Bahan Alam Hayati,* Workshop Pengembangan Sumber Daya Manusia Dalam Bidang Kimia Organik Bahan Alam Hayati. Padang: Universitas Andalas Press.

- Dastjerdi, E.V., Zahra, A., Marzieh, A. 2014, Effect of Punica Granatum L. Flower Extract On Five Common Oral Bacteria and Bacterial Biofilm Formation on Orthodontic Wire. *Iranian J Publ Health*. 43 : 1688-1694.
- Develas, D. 2012, *Efek Obat Kumur yang Mengandung Syzygium Aromaticum Terhadap Gingivitis Secara Klinis*. Jakarta: Universitas Indonesia Press.
- Ditjen POM, 2000, *Farmakope Indonesia*. Edisi IV. Jakarta: Departemen Kesehatan RI.
- Djauhariya, E. dan Hermani. 2004, *Gulma Berkhasiat Obat*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Farah, C.S., McIntosh, L., McCullough, M.J. 2009, Mouthwashes. *Australian Prescriber*. 32(6) : 162-164.
- Floros, J.D. dan V. Gnanasekharan. 1993, *Shelf Life Prediction Of Packaged Foods: Chemical, Biological, Physical, and Nutritional Aspects*. G. Chlralambous (Ed.). London: Elsevier Publ.
- Flotra, L., Gjermo, P., Rolla, G., Waerhaug, J. 1971, Side Effects Of Chlorhexidine Mouthwashes. *Scandinavian Journal of Dental Research*. 79 : 119-125.
- Gagari, E., Kabani, S. 1995, Adverse Effect of Mouthwash use. *Oral surg Oral med Oral pathol Oral Radiol Endod*. 80 : 432-439.
- Gordon, M., Pokorny, J., Malarova, Y., Nedyalka. 2001, *Antioxidant in Food Practical Application*. London: Woodhead Publishing Ltd.
- Habibah, U. dan Aminah, S. 2004, Penentuan Kadaluarsa Pangan. *Jurnal Reaksi*. 2(3) : 59-68.
- Hagerman, A.E., M.E. Rice and N.T. Richard. 1998, Mechanisms Of Protein Precipitation For Two Tannins, Pentagalloyl Glucose And Apicatechin16 (4-8) Catechin (Procyanidin). *Journal Of Agri. Food Chem*. 46.
- Haghighati, F., Jaafari S., Beyt, E.J.M. 2003, Comparison of antimicrobial effects of ten herbal extracts with chlorhexidine on three different oral pathogens; an in vitro study. *HAKIM*. 6(3) : 71-76.
- Hajimahmoodi, M., Moghaddam, G., Ranjbar, A.M., Khazani, H., Sadeghi, N., Oveisi, M.R. dan Iannat, B. 2013, Total Phenolic, Flavonoids, Tannin Content and Antioxidant Power of Some Iranian Pomegranate Flower Cultivars (*Punica granatum L.*). *American J of Plant Sciences*. 4 : 1815-1820.
- Harbone, J.B dan Wiliam C.A, 2001, Anthocyanins and other Flavonoids. The Royal Society of Chemistry. *Nat Prod Rep*. 18 : 310-333.
- Harborne, J.B. 1996, *Metode Fitokimia: Penuntun Cara Modern Menganalisa Tumbuhan*. Edisi II. Bandung: Institut Teknologi Bandung Press.

- Harris,H dan M. Fadli. 2014, Penentuan Umur Simpan (Shelf Life) Pundang Seluang (Rasbora Sp) Yang Dikemas Menggunakan Kemasan Vakum Dan Tanpa Vakum. *Jurnal Saintek Perikanan*. 9 : 53-62.
- Hartono. 2009, Saponin. <http://farmasi.dikti.net/saponin/>. 12 Oktober 2016.
- Herawati, Heny. 2008, Penentuan Umur Simpan Pada Produk Pangan. *Jurnal Litbang Pertanian*. 27(4) : 124-130.
- Hidayat, R.S dan Napitupulu, R.M. 2015, *Kitab Tumbuhan Obat*. Edisi I. Jakarta: Agriflo.
- Indrawati, T. dan Sari, N. K. 2010, Stabilitas Kaplet Asam Mefenamat Dengan Suhu Dan Kelembaban Ruang Penyimpanan Yang Berbeda. *Makara Kesehatan*. 14(2): 75-80.
- Ismarani. 2012, Potensi Senyawa Tannin Dalam Menunjang Produksi Ramah Lingkungan. *CEFARS : Jurnal Agribisnis dan Pengembangan Wilayah*. 3 : 46 – 55.
- Juliantina, F.R. 2008, Manfaat Sirih Merah (*Piper Crocatum*) Sebagai Agen Anti Bakterial Terhadap Bakteri Gram Positif dan Gram Negatif. *JKKI-Jurnal Kedokteran dan Kesehatan Indonesia*. 1(3) : 5-8.
- Jurenka, J. 2008, Therapeutic applications of pomegranate (*Punica granatum L.*): A review. *Altern Med Rev*. 13 : 128-144.
- Ketaren, S. 2005, *Pengantar Teknologi Minyak dan Lemak Pangan*. Edisi II. Jakarta: Universitas Indonesia Press.
- Khopkar, S. M. 2003, *Kimia Analitis*. Jakarta: Universitas Indonesia Press.
- Krespi Y.P., Shrimel, M.G., Kacker, A. 2006, The Relationship Between Oral Malodor And Volatile Sulfur Compound-Producing Bacteria. *Otolaryngol Head Neck Surg*. 135(5) : 671-676.
- Kwan, dkk. 2005, *Kesehatan Mulut dan Gigi di Masyarakat*. Jakarta: PT Gramedia Pustaka Utama.
- Lang, N.P., Tan, W.C., Krahenmann, M.A., Zwahlen, M.A. 2008, Systematic Review Of The Effects Of Full-Mouth Debridement With And Without Antiseptics In Patients With Chronic Periodontitis. *J Clin Periodontol*. 35 : 8-21.
- Lee, D.C. dan Webb, M. L. 2009, *Pharmaceutical Analysis*. Wiley.
- Leigh, M.J. 2003, Health Benefits of Grape Seed Proanthocyanidin Extract (GSPE). *Nutrition Noteworthy*. 6(1) : 1-5.
- Louba, B. 2007, What Are The Medical Properties of Pomegranates?. *Journal of Chinese Clinical Medicine*. 2(9) : 530-538.

- Madhawati, R. 2012, *Si Cantik Delima (Punica granatum) Dengan Sejuta Manfaat Antioksidan sebagai bahan Alternatif Alami Tampil Sehat dan Awet Muda*. Malang: Universitas Negeri Malang Press.
- Mervrayano J, Rahmatini, Elizabeth B. 2015, Perbandingan Efektivitas Obat Kumur yang Mengandung Chlorhexidine dengan Povidone Iodine terhadap *Streptococcus mutans*. *Jurnal Kesehatan Andalas*. 4(1) : 168-171.
- Mukhriani. 2014, Ekstraksi, Pemisahan Senyawa, Dan Identifikasi Senyawa Aktif. *Jurnal Kesehatan*. 7(2) : 361-367.
- Natamiharja L, Dewi O. 2002, Efektifitas Penyingkiran Plak Antara Sikat Gigi Berserabut Lurus Dan Silang (Exceed) Pada Murid Kelas V Sekolah Dasar. *Dentika Dental Journal FKG USU*. 7(1) : 6-10.
- Nijveldt, R.J. 2001, Flavonoid: A Review of Probable Mechanism of Action and Potential Applications. *Am J Clin Nutr*. 74 : 418-25.
- Oliver, S. P., B. E. Gillespie, M. J. Lewis, S. J. Ivey, R. A. Almeida, D. A. Luther, D. L. Johnson, K. C. Lamar, H. D. Moorehead and H. H. Dowlen. 2001, Efficacy of a new premilking teat disinfectant containing a phenolic combination for the prevention of mastitis. *J. Dairy Sci*. 84 : 1545-1549.
- Prihatman, K. 2001, *Saponin untuk Pembasmi Hama Udang*. Bandung: Penelitian Perkebunan Gambung.
- Rieger, M. 2001, *Harry's Cosmetology*. Edisi VIII. London : Chemical Publishing.
- Rummun, N., Somanah, J., Ramsaha, S., 2013, Bioactivity of Nonedible Parts of *Punica granatum L.*: A Potential Source of Functional Ingredients, *Int. J. of Food Science*. 10 : 1-10.
- Sagarin, E. dan S.D. Gershon. 1972, *Cosmetics, Science and Technology*. Edisi II. New York: John Wiley and Sons, Inc.
- Sanger, G., 2010. Oksidasi Lemak Ikan Tongkol (Auxfs Thazardl) Asap Yang Direndam Dalam Larutan Ekstrak Daun Sirih. *Pacific Journal*. 2 : 870 – 873
- Savitri, E.S. 2008, *Rahasia Tumbuhan Berkhasiat Obat Perspektif Islam*. Malang: UIN Press.
- Sayuti, K dan Yenrina, R. 2015, *Antioksidan, Alami dan Sintetik*. Edisi I. Padang: Universitas Andalas Press.
- Subagyo, G. 2010, *Terapi Medis Berbasis Herbal*. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada Press.
- Sudjana. 2005, *Metode Statistika*. Edisi VI. Bandung: Tarsito.
- Sudjijo. 2014, *Sekilas Tanaman Delima Dan Manfaatnya*. Solok: Balai Penelitian Tanaman Buah Tropika.

- Tanushree, N., Deshpande, S., Jha, A., Ramprasad, V.P. 2014, Punica Granatum (Pomegranate) Fruit And Its Relevance In Oral Hygiene. *J. Dent and Med Sci.* 13 : 29-34.
- Utomo, M. A. S., Sutriyo, Mun'im, A.2014. Formulasi Sediaan Obat Kumur Mengandung Ekstrak Buah Kepel (*Stelechocarpus burahol (Bl.) Hook.F.&Th*) Terstandar. Universitas Indonesia. pp: 28-44.
- Vahabi S, Najafi E, Alizadeh S. 2011, In vitro antimicrobial effects of some herbal essences against oral pathogens. *J Med Plant Res.* 5 : 4870-4878.
- Waney, R., Citraningtyas, G., Abidjulu, J. 2012, Pengaruh Suhu Terhadap Stabilitas Serta Penetapan Kadar Tablet Furosemida Menggunakan Spektrofotometer Uv-Vis. *Pharmacon Journal* . 1(2) : 93-97.
- Winarti, S. 2010, *Makanan Fungsional*. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Widiyarti, G., Sundowo, A., Angelina, M. 2014, Pembuatan Sediaan Oral Nutraceutical dari Ekstrak Gambir. *J. Ilmu Kefarmasian Indonesia.* 12(2) : 145-153.
- Yanjun, Z., Dana, K., Robert, D., Rypo, L., dan David, W. 2009, International Multidimensional Authenticity Specification (IMAS) Algorithm for Detection of Commercial Pomegranate Juice Adulteration. *J. Agric Food Chem.* 6 : 2550-2557.
- Yoshioka, Sumie dan Valentino J.Stella. 2002, *Stability of Drug and Dosage Forms*. New York: Kluwer Academic Publisher.