

DAFTAR PUSTAKA

- Agiyanti F., Aninda S.U., Santi N.A., Evi S., Mauliddina D., 2012, *Asam, Basa dan Garam*. Edisi Pertama. Bandung: Universitas Pendidikan Indonesia, 39-46.
- Ajizah, A., 2004, Sensitivitas Salmonella Typhimurium Terhadap Ekstrak Daun Jambu Biji (*Psidium Guajava L.*), *Bioscientie*, 1 (1): 31-38.
- Alimul Hidayat A.A., 2010, *Metode Penelitian Kesehatan*. Cetakan pertama. Surabaya: Health Books, 42.
- Al-quran dan Terjemahnya Special for Women Departemen Agama RI, 2009, PT.Sigma Examedia Arkanleema. Bandung.
- Amjad, L. dan Shafighi, M., 2013, Evaluation of Antioxidant Activity, Phenolic and Flavonoid Content in *Punica granatum var. Isfahan Malas* Flowers, *Int. J. of Agriculture and Crop. Sciences*, 5 (10): 33-39.
- Amos., 2009, Gambir Sebagai Antibakteri dalam Formulasi Obat Kumur. *Jurnal Sains dan Teknologi Indonesia*, 11 (3): 188-192.
- Ansel H., Allen L., Popovich N., 2011. *Ansel's Pharmaceutical Dosage Forms and Drug Delivery Systems*, 9th Edition, Lippincott Williams & Wilkins: Baltimore, 389.
- Astawan, M., 2008, *Sehat dengan Buah*. Cetakan pertama. Jakarta. Penerbit Dian Rakyat, 40-5.
- Bahar, A., 2011, *Paradigma Baru Pencegahan Karies Gigi*. Jakarta: Lembaga Penerbit FE UI.
- Camile, S.F., Lidija, M., Michael, J.M., 2009, Mouthwashes. *Australian Prescriber*, 32 (6): 162-164.
- Claffey, N., 2003, Essential Oil Mouthwash: A Key Component in Oral Health Management. *J Clin Periodontal*, 30 (5):22-24.
- Costerton, J.W., Cheng, K.J. dan Geesey, C.G., 1987, Bacterial Biofilms in Nature and Disease. *Ann Rev Microbial*, 41:435-464.
- Crozier, A., I.B. Jaganath., M.N.Clifford., 2009, *Dietary phenolics: chemistry, bioavailability and effects on health*. Natural Product Reports 26, 41-43.
- Dalimartha, S. dan Adrisn F., 2013, *Fakta Ilmiah Buah dan Sayur*. Jakarta: Penebar Swadaya Grup.

- Dewi A.K., Utama C.S., Mukodiningsih S., 2014. Kandungan Total Fungi Serta Jenis Kapang dan Khamir pada Limbah Pabrik Pakan yang Difermentasi dengan Berbagai Aras Starter 'Starfung', *Agripet*, 14 (2): 102-106.
- Eley BM., Manson JD., 2004, *Periodontics*. 5th Ed. London: Wright, 209-222.
- Fedi, F.P., Vernino, A.R., Gray, J.L., 2005, *Silabus Periodonti*, Penerjemah : Amaliya. Jakarta: EGC Penerbit Buku Kedokteran.
- Fine, A.M., 2000, *Oligomeric Proanthocyanidin Complexes: History, Structure, and Phytopharmaceutical Applications*, *Altern. Med Rev.*, 5 (2): 14-15.
- Glevitzky., 2009, studies regarding the use of preservatives on soft drinks stability. *Chem Bull. "POLITEHNICA". Univ (Timisoara)*. Vol.54 (68).
- Gurgan, CA., Zaim, E., Bakirsoy, I., Soykan., 2006, Short- term side effects of 0,2 alcohol free chlorhexidinemouthrinse used as an adjunct to non periodontal treatment: a double- blind clinical study. *J Periodontal*, 7 (3): 80- 84.
- Gokani., Desai., N. Kinjal., Rina. H., 2012, Stability Study : Regulatory Requirement. *International Journal of Advances in Pharmaceutical Analysis*, 2 (3): 62-67.
- 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.
- Handoyo, L.E. 2014. *Dahsyatnya Kulit Buah Tanaman Pembasmi berbagai Penyakit*, Arif F. Editor. Jakarta: Padi.
- Hebbal, M., Ankola, A.V., Sharma, R, Johri, S., 2012, Effectiveness of Herbal and Fluoridated Toothpaste on Plaque and Gingival Scores Among Residents of a Working Women's Hotel, *Oral Health Prev Dent*, 10 (4): 101.
- Herawati, H., 2008, Penentuan Umur Simpan Pada Produk Pangan. Semarang: *Jurnal Litbang Pertanian*, 27(4): 22-23.
- Hidayat, R.S. dan Napitupulu, R.M., 2015, *Kitab Tumbuhan Obat*, Febriani A.N. Editor. Jakarta: Agriflo (Penebar Swadaya Grup).

- Hurlbutt M., Novy B., 2010, *Dental Caries: A pH Mediated Disease*. J.CDHA, 25 (1): 9-14.
- Indonesian Biotechnology Information Centre (IndoBIC), 2005, *Senyawa Antimikroba dari Tanaman*. Jakarta: Berita.
- Indrawati T., Sari N.K., 2010, Stabilitas Kaplet Asam Mefenamat dengan Suhu dan Kelembaban Ruang Penyimpanan yang Berbeda, *Makara*, 14 (2): 75-80.
- John Wiley, Sons., 2009, *Osseointegration and Dental Implants*. Medical dentistry, 17-19.
- Kidd, F., 2010, What Constitues Dental Caries? Histopathology of Carious Enamel and Dentin Related to the Action of Cariogenic Biofilms. *J.Dent.Res* 83(Spec Iss C):C35-C38.
- Koduganti RR., Sandeep N., Guguguntla S., Ghorti C., 2011, Probiotics and Prebiotics in periodontal Therapy. *JDR.Intl.* 22(2): 324-330.
- Kukreja, dr.B.J., dr.Vidya Dodwad., 2012, Herbal Mouthwashes – A Gift Of Nature. *Uttar Prades: International Journal of Pharma and Bio Sciences*, 46-52.
- Leigh, M.J., 2003, *Health Benefits of Grape Seed Proanthocyanidin Extract (GSPE)*, *Nutrition Noteworthy*, 6 (1): 1-5.
- Madhawati, R., 2012, *Si Cantik Delima (Punica granatum) Dengan Sejuta Manfaat Antioksidan sebagai bahan Alternatif Alami Tampil Sehat dan Awet Muda*. Universitas Negeri Malang, Malang.
- Malik, I., 2008, *Kesehatan Gigi dan Mulut*. Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Padjadjaran Bandung.
- Marchetti E., Mummolo S., DiMatia J., 2001, Efficacy of Essential Oil Mouthwash with and without Alcohol: A 3 Day Plaque Accumulation Model. *Marchetti et al Trials*; 12:262.
- Martin, A., James dan Arthur., 2003, *Farmasi Fisik: Dasar-Dasar Kimia Fisik Dalam Ilmu Farmasetik Edisi 2*. UI Press: Depok.
- Mukhriani, 2014, Ekstraksi, Pemisahan Senyawa dan Identifikasi Senyawa Aktif, *Jurnal Kesehatan*, 7 (2): 361-367.

- Muthu, M. S., dan Sivakumar, N., 2009, *Pediatric Dentistry, Principles & Practice*. Elsevier : Delhi, 150.
- Notoatmodjo., 2010, *Metodologi Penelitian Kesehatan*. Jakarta: PT.Rineka Cipta.
- Novita Sari D., Cholil., Sukmana B.I., 2014, *Perbandingan Efektifitas Obat Kumur Bebas Alkohol yang Mengandung Cetylpyridinium Chloride dengan Chlorhexidine Terhadap Penurunan Plak*, 2(2): 179-183.
- Oliver, S. P., B. E. Gillespie., M. J. Lewis., S. J. Ivey., R. A. Almeida., et al., . 2001, Efficacy of a new premilking teat disinfectant containing a phenolic combination for the prevention of mastitis. *J. Dairy Sci.* 84: 1545-1549.
- Pintauli S., Hamada T., 2010, *Menuju Gigi dan Mulut Sehat*. Departemen Ilmu Kedokteran Gigi Pencegahan Kesehatan Gigi Masyarakat. Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Sumatera Utara.
- Peace N., Olubukola O., Moshood A., 2012. Stability of Reconstituted Amoxicillin Clavulanate Potassium Under Simulated In-home Storage Condition, *Journal of Applied Pharmaceutical Science*, 2 (1): 28-31.
- Power, J.M and Sakaguchi, R.I., 2006, Craig's Restorative Dental Material. 12th ed., 164-167, C.V. Mosby Co, Toronto.
- Prihatman, K., 2001, *Saponin untuk Pembasmi Hama Udang*. Bandung: Penelitian Perkebunan Gambung.
- Putri, H., Herijulianti, E., Nurjannah, N., 2010, *Ilmu pencegahan Penyakit Jaringan Keras dan Jaringan Pendukung Gigi*. EGC: Jakarta.
- Rahayu F.A., Ishartani D., Anandito R.B.K., 2014. Kajian Umur Simpan Manisan Tomat (*Lycopersicum Esculentum* Mill.) dengan Pengawet Natrium Benzoat, *Jurnal Teknosains Pangan*, 3 (1): 53-62.
- Rummun, N., Somanah, N., Ramsaha, S., Bahorun, T, Vidushi, S., Bhujun, N., 2013. Bioactivity of Nonedible Parts of *Punica granatum* L.: A Potential Source of Functional Ingredients. *International Journal of Food Science*, Vol.20:1-10.
- Rorong J., Aritonang H., Ranti F.P., 2008. Sintesis Metil Ester Asam Lemak dari Minyak Kelapa Hasil Pemanasan, *Chem. Prog*, 1(1): 9-18.
- Savitri, E.S., 2008, *Rahasia Tumbuhan Berkhasiat Obat Perspektif Islam*, UIN Press, Malang.

- Sharma, A., Chopra, H., 2009, Case report: Chlorhexidine urticarial: A rare 51 occurrence with a common mouthwash. *Indian Journal of Dental Research*, 20 (3): 377-379.
- Simanjuntak CMK., 2011, Hubungan Keadaan Saliva dengan Risiko Karies pada Siswa X SMK Negeri 9 Medan. *Repository USU*, 54-55.
- Situmorang, W., 2007, *Kimia Lingkungan*. Universitas Medan. Medan. Sumatera Utara. Medan.
- Soesilo, D., Rinna, ES., Indeswati, D., 2005, *Peranan Sorbitol dalam Mempertahankan Kestabilan pH Saliva pada Proses Pencegahan Karies*. *Majalah Kedokteran Gigi (Dental Journal)*; 38: 25-28.
- Stookey, GK., 2008, The Effect of Saliva on Dental Caries. *JADA*; 139(S):11-17.
- Talumewo, M., Christy, M., Mona, W., 2015, Perbedaan Efektivitas Obat Kumur Antiseptik Beralkohol dan Non Alkohol dalam Menurunkan Akumulasi Plak. *PHARMACON Jurnal Ilmiah Farmasi*, 4 (4):6-8.
- Tambuwun, S., I Ketut, H., Susanti, A., 2014, Hubungan Pengetahuan Cara Memelihara Kesehatan Gigi dan Mulut Dengan Karies Gigi Pada Siswa Kelas I SMP Muhammadiyah Pone Kecamatan Limboto Barat Kabupaten Gorontalo. *JUIPERDO*, 3 (2): 51-58.
- Taufik, F., Eriska, R., Dede, H., 2008, *Index Plaque Differences between Before and After Chewing Apples*. Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Padjajaran Bandung.
- Ten Cate, J., 2013, Contemporary perspective on the use of fluoride products in caries prevention. *British Dental Journal*, 214(4): 161-167.
- Terezhalmay, G.T., Biesbrock, A.R., Bartizek, R.D., and Gerlach, R.W., 2007, Oral Hygiene Regimens, Plaque Control, and Gingival Health: A Two Month Clinical Trial with Anti Microbial Agents, *J clin Dent.*, 18(4): 101.
- Thaweboon, S., Thaweboon, B., 2009, In vitro antimicrobial activity of ocimum americanum l. essential oil against oral microorganism. *Southeast Asian J Trop Med Public Health*, 40 (5): 2.
- Trissanthi, C.M., Susanto W.H., 2016, Pengaruh Konsentrasi Asam Sitrat dan Lama Pemanasan terhadap Karakteristik Kimia dan Organoleptik Sirup

Alang-alang (*Imperata cylindrica*), *Jurnal Pangan dan Agroindustri*, 4(1): 180-189.

Utomo, M.A.S., Sutriyo., Abdul Mun'im., 2014, *Formulasi Sediaan Obat Kumur Mengandung Ekstrak Buah Kepel (Steleocarpus Burahol (Bl.) Hook.F.&Th) Terstandar*. Depok: Fakultas Farmasi Universitas Indonesia.

Wilson, T.G., Kornman, K.S., 2003, *Fundamentals of Periodontics, 2nd ed.* Quintessence Inc. Hong Kong, 362.

Yanjun, Z., Dana, K., Robert, D., Rypo, L., dan David, W., 2009, International Multimentional Authencity Specification (IMAS) Alghorithm for Detectin of Comercial Pomegranate Juice Adulteration. *J. Agric Food Chem*, 6 (57): 255-257.

Yosephine, A. D., Wulanjati, M. P., Saifullah, T. N., Astuti, P., 2013, Formulasi Mouthwash Minyak Atsiri Daun Kemangi (*Ocimum basilicum* L.) Serta Uji Antibakteri Dan Antibiofilm terhadap Bakteri *Streptococcus mutans* Secara In Vitro. *Trad. Med. J*, 18 (2): 95-102.