

## DAFTAR PUSTAKA

- Almas, K. 2002. *The Effect of Salvadora Persica Extract (Miswak) and Chlorhexidine Gluconate on Human Dentin: A SEM Study*. The Journal of Contemporary Dental Practice, Vol. 3 No. 3.
- Anonim. 2014. *Laporan Desain Bentuk Sediaan Obat-Sediaan Pasta*. Fakultas Farmasi Universitas Islam Indonesia Jakarta.
- Bayuarti, Y. D. 2006. *Kajian Proses Pembuatan Pasta Gigi Gambir (Uncaria gambir Roxb) Sebagai Antibakteri*. Fakultas Teknologi Pertanian. Institut Pertanian Bogor. [Skripsi]
- Brooks GF., Butel JS., Morse SA. 2001. *Mikrobiologi Kedokteran*. Jakarta: Salemba Media: 318.
- Butler, H. 2000. *Poucher's Perfumes, Cosmetics and Soaps 10th Edition*. Kluwer Academic Publishers, Dordrecht, The Netherlands.
- Candrasari, A., Romas, M. A., Hasbi, M., Astuti, O. R. 2012. *Uji Daya Antimikroba Ekstrak Etanol Daun Sirih Merah (Piper Crocatum Ruiz & Pav.) terhadap Pertumbuhan Staphylococcus aureus ATCC 6538, Eschericia coli ATCC 11229 dan Candida albicans ATCC 10231 secara In Vitro*. Biomedika, Vol. 4 No. 1.
- Dave, K., Panchal, L. dan Shelat, P.K. 2014. *Development and Evaluation of Antibacterial Herbal Toothpaste containing Eugenia caryophyllus, Acacia nilotica and Mimusops elengi*. International Journal of Chemistry and Pharmaceutical Sciences, 2(3), pp.666–673.
- [Depkes RI] Departemen Kesehatan Republik Indonesia. 2000. *Parameter Standar Umum Ekstrak Tumbuhan Obat*. Jakarta: Departemen Kesehatan Republik Indonesia.
- [Depkes RI] Departemen Kesehatan Republik Indonesia. 1995. *Farmakope Indonesia Edisi VI*. Jakarta: Departemen Kesehatan Republik Indonesia.
- Elfiyani, R., Setiadi. N. R., Mei, S. D., Maesaroh, S. 2015. *Perbandingan antara Penggunaan Pengikat dan Humektan Terhadap Sifat Fisik Sediaan Pasta Gigi Ekstrak Etanol 96% Daun Sosor Bebek (Bryophyllum pinnatum [Lam.] Oken)*. Media Farmasi Vol. 12 No. 2: 139-151.
- Fachmi, Chairul. 2008. *Pengaruh Penambahan Gliserin Dan Sukrosa Terhadap Mutu Sabun Transparan* [Skripsi]. Fakultas Teknologi Pertanian Institut Pertanian Bogor.
- Fadlilah, Muhammad. 2015. *Benefit of Red Betel (Piper crocatum Ruiz & Pav.) as Antibiotics*. Journal of Majority Vol. 4 No. 3: 71-75.

- Hakiki, Rizlinda. 2010. *Penentuan Zat Pereduksi Pada Gliserin Dengan Menggunakan Spektrofotometer UV-Visible* [Skripsi]. Fakultas MIPA Universitas Sumatera Utara Medan.
- Hadioetome, R.S. (1993). *Mikrobiologi Dasar dalam Praktek (Tekhnik dan Prosedur Dasar Laboratorium )*. Jakarta: PT. Gramedia Pustaka Utama.
- Harbone, J. 1987. *Metode Fitokimia Penuntun Cara Modern Menganalisis Tumbuhan Terbitan Kedua*. Penerjemah; Bandung: ITB Press. Terjemahan dari: Padmawinata, K. dan Soediro, I
- Juliantina R., Dewa Ayu, Bunga Nirwani, Titis Nurmasitoh, Endrawati Tri Bowo. 2009. *Manfaat Sirih Merah (Piper crocatum) sebagai Agen Anti Bakterial Terhadap Bakteri Gram Positif dan Gram Negatif*. Jurnal Kedokteran dan Kesehatan Indonesia.
- Karima, A. M. 2015. *Uji Daya Antibakteri Ekstrak Etanol Kayu Siwak (Salvadora persica) terhadap Pertumbuhan Bakteri Porphyromonas gingivalis Penyebab Gingivitis In Vitro*. Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Khatak M, Khatak S, Siddqui AA, Vasudeva N, Aggarwal A, Aggarwal P. *Salvadora persica*. Phcog Rev [Internet]. C2010 [Cited 2011 Nov 21]. Available from : <http://www.phcogrev.com/text.asp?2010/4/8/209/70920>.
- Kusumasari, N. 2012. *Pengaruh Larutan Kumur Ekstrak Siwak (Salvadora persica) terhadap pH Saliva* [KTI]. Fakultas Kedokteran Universitas Diponegoro.
- Lachman, L., Lieberman, A. dan Kanig, L. 1994. *Teori dan Praktek Farmasi Industri Edisi II*. Penerjemah; Jakarta: UI Press. Terjemahan dari: Suyatmi
- Mari'fah, A. 2012. *Ekstrak Daun Sirih Merah (Piper betle) Terhadap Pertumbuhan Streptococcus aureus*. Jakarta. Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan, Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah
- Mahanani, E. S. & Samuel, S. V. 2007. *Miswak (Salvadora persica) as a Cleansing Teeth*. Mutiara Medika Vol. 7 No. 1: 38-42.
- Marlinna. 2007. *Optimasi Komposisi Propilen Glikol dan Sorbitol sebagai Humectant dalam Formula Krim Anti Hair Loss Ekstrak Saw Palmetto (Serenoa repens): Aplikasi Desain Faktorial*. [Skripsi]. Fakultas Farmasi Universitas Sanata Dharma Yogyakarta.
- Mutmainnah, Muthia. 2013. *Pengaruh Pasta Gigi yang mengandung Ekstrak Daun Sirih dalam mengurangi Plak dan Gingivitis pada Gingivitis Marginalis Kronis*. [Skripsi]. Universitas Hasanuddin Fakultas Kedokteran Gigi Makassar.
- Nurmashita, D., Rijai, L. Sulistiarini, R. 2015. *Pengaruh Penambahan Ekstrak Daun Kemangi (Ocimum basilicum L.) Terhadap Aktivitas Antibakteri Basis Pasta Gigi*. Jurnal Sains dan Kesehatan. Vol 1. No 4. 159.

- Nursal, K.F., Indriani, O. dan Dewanthi, L. 2010. *Penggunaan Na-CMC sebagai Gelling Agent dalam Formulasi Pasta Gigi Ekstrak Etanol 70 % Daun Jambu Biji (Psidium guajava)*. Jakarta. Fakultas Farmasi, UHAMKA.
- Oktaviani, D. 2012. *Uji Banding Efektivitas Ekstrak Daun Sirih Merah (Piper crocatum) dengan Zinc Pyrithione 1% terhadap Pertumbuhan Pityrosporum ovale pada Penderita Berketombe*. Jurnal Media Medika Muda.
- Olii, A. T. 2013. *Pengembangan Formulasi Pasta Gigi Ekstrak Etanol Biji Jintan Hitam (Nigella sativa L.) Dengan Penambahan Bubuk Siwak (Salvador persica L.)*. Jurnal Bionature, Vol. 14, No. 2, hlm.122-127.
- Posangi Jimmy, Eva A. Sijabat, Juliatri. 2015. *Perbandingan Efektivitas Pasta Gigi yang mengandung Siwak dengan Pasta Gigi tanpa Siwak pada Pasien Pasca Skeling*. Jurnal e-GiGi (eG), Vol. 3 No. 2: 634-640.
- Pratiwi, S. T. 2008. *Mikrobiologi Farmasi*. Jakarta: Penerbit Erlangga.
- Putra, W. O. 2012. *Pengaruh Variasi Konsentrasi Gliserin sebagai Humektan pada Sediaan Pasta Gigi Minyak Atsiri Sereh Dapur (Cymbopogon citratus) terhadap Sifat Fisik Sediaan dan Daya Antibakteri Streptococcus mutans*. Fakultas Farmasi Universitas Gadjah Mada Yogyakarta.
- Putri MH. 2009. *Ilmu Pencegahan Penyakit Jaringan Keras dan Jaringan Pendukung Gigi*. Jakarta: EGC.
- Raeisi., S., Shahraki, M. K., Balouchi, A. et al. 2016. *Miswak (Salvadora persica): A Natural Tooth Brush or A Medicine and its effects: A Review Article*. International Journal Of Pharmacy & Technology Vol. 8 No. 3: 4771-4782.
- Rahmah., R. Y., Rachmadi, P., Widodo. 2014. *Perbandingan Efektivitas Pasta Gigi Herbal Dengan Pasta Gigi Non Herbal Terhadap Penurunan Indeks Plak Pada Siswa SDN Angsau 4 Pelaihari*. Dentino Jurnal Kedokteran Gigi Vol. II. No 2: 120-124.
- Rowe, C.R., Paul, J.S. dan Marlan E.O. 2009. *Handbook of Pharmaceutical excipients sixth edition*. USA: Pharmaceutical Press.
- Storehagen., S. & Midha, N. O. og S. 2003. *Dentifrices and Mouthwashes Ingredients and Their Use*. Det Odontologiske Fakultet Universiteteti Oslo.
- Suhartini. 2012. *Formulasi dan Aktivitas Antibakteri Sabun Mandi Cair Ekstrak Daun Sirih Merah (Piper crocatum Ruiz & Pav) dalam Basis Minyak Zaitun [skripsi]*. Universitas Muhammadiyah Purwokerto.

- Sukanto. 2012. *Takaran dan Kriteria Pasta Gigi yang Tepat untuk digunakan pada Anak Usia Dini*. Stomatognatic (J. K. G.) Unej Vol. 9 No. 2: 104-109.
- Tjahja, Indirawati & Ghani, L. 2007. *Status Kesehatan Gigi dan Mulut Ditinjau dari Faktor Individu Pengunjung Puskesmas DKI Jakarta Tahun 2007*. Jakarta: Pusat Penelitian dan Pengembangan Biomedis.
- Trisnadyantika, Annisa. 2012. *Efektivitas Pasta Gigi yang mengandung Herbal terhadap Streptococcus mutans* [Skripsi]. Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Airlangga Surabaya.
- Zaenab, Mardiasuti, H.W., Anny, V.P., et al. *Uji Antibakteri Siwak (Salvadora persica Linn.) terhadap Streptococcus mutans (ATC31987) dan Bacteroides melaninogenicus*. Makara, Kesehatan, Vol. 8 No. 2: 37-40.
- Zubier, F., Bramono, K., Widaty, S., et al. 2010. *Efikasi Sabun Ekstrak Sirih Merah dalam Mengurangi Gejala Keputihan Fisiologis*. Majalah Kedokteran Indonesia Vol. 60 No. 1.

