# DAFTAR PUSTAKA

Anastasia., Yuliet, dan Muhammad, R.T. (2017). Formulasi Sediaan *Mouthwash* Pencegah Plak Gigi Ekstrak Biji Kakao (*Theobroma cacao* L) dan Uji Efektivitas Pada Bakteri *Streptococcus mutans*. *Galenika Journal of Pharmacy*. Vol. 3. No 1. Halaman : 84 – 92.

Ansel, H.C. (1989). *Pengantar Bentuk Sediaan Farmasi* Edisi IV. Dari Introduction to Pharmauceutical Dosage Form oleh Farida Ibrahim. Jakarta: IL Press. Halaman: 304.

Ansel, H.C. (1999). *Pengantar Bentuk sediaan Farmasi*. Edisi keempat. Jakarta: UI Press. Halaman: 217.

Arjile. D., Fatimah. A., Muhammad. T.T.R. dan Melati. Y. K. (2019). Formulasi Sediaan Kumur-Kumur Kombinasi Bunga Kecombrang Dengan Serai Wangi dan Uji Antibakteri. *Jurnal Penelitian Pendidikan dan Sains*. Vol. 01. No. 02. Halaman : 34-40

Backer, A.K. (1990). *Handbook of Nonpresciption Drugs*, 9th ed. Whasington: American

Buchanan, R.E. dan Gibbons, N.E. (1974). *Bergey’s Manual of Determinative Bacteriology.* Eight ed. The William and Wilkins Company. Baltimore.USA

Conner, D.E. (1993). Naturally Occuring Compounds. In Davidson P.m. AND a.L. Branen. *Antimicrobial in Foods* 2nd . Marcel Dekker, Inc. New York dalam Disertasi Naufalin R.

Dart. (1996). *Microbiology of the Analyical Chemist*. London: The Royal Society of Chemistry. Halaman: 67.

Depkes RI. (1979). *Farmakope Indonesia.* Edisi III. Jakarta: Depkes RI.

Depkes RI. (1995). *Farmakope Indonesia.* Edisi VI. Jakarta: Depkes RI.

Djamal, R. (2010). Kimia Bahan Alam: *Pinsip-prinsip Dasar Isolasi dan Identifikasi.* Padang: Universitas Baiturrahman.

Ditjen POM. (1979). *Materia Medika Indonesia.* Edisi III. Jakarta : Depkes RI.

Ditjen POM. (1989). *Materia Medika Indonesia.* Edisi VI. Jakarta: Depkes RI.

Ditjen POM. (1995). *Materia Medika Indonesia*. Edisi V. Jakarta : Depkes RI.

Dwidjoseputro (2003). *Dasar-Dasar Mikrobiologi*. Jakarta: Djambatan.

Farah, C.S., Melntosh, L dan McCullough, M.J. (2000). *Mouthwashes*. *Australian Prescriber*, Vol. 32, No. 6.

Fifendy (2017). *Mikrobiologi.* Depok. Kencana

Gurning, D. Dicki, N., Okpri, M dan Zuraida, S. (2018). Uji Aktivitas Antibakteri Sediaan Obat Kumur dari Ekstrak Etanol 70% Batang Sambung Nyawa (*Gynura procumbens* (Lour.) Merr.) Terhadap Bakteri *Streptococcus mutans. Jurnal Farmasi Indonesia*. Vol. 15. No 2. Halaman: 58-64.

Harley dan Presscot. (2002). *Laboratory Exercise in Microbiology.* USA. McGraw Hill Publisher. Halaman: 166.

Harbone, J.B. (1987). *Metode Fitokimia* : *Penentuan Cara Modern Menganalisis Tumbuhan*. Diterjemahkan oleh Kosasih Padmawinata dan Imam Sudiro. Jakarta : Penerbit ITB. Halaman: 4-7.

Hidayat, R. & Astrid. (2016). *Kesehatan Gigi dan Mulut*. Yogyakarta: Andi Offset.

<Http://car-b0ne.blogspot.com/2012/10/biosintesis-flavonoid.html>.

<Http://bilongtuyu.blogspot.com/2013/06/glikosida.html>.

<Http://analisis.id/glikosida>.

<Http://sitiraihan1993.blogspt.com/2012/11/makalah-steroid.html>.

<Http://klikfarmasi.com/artikel-ilmiah/metabolit-sekunder-tanin.>

<Http://oktafanipraditadwi.blogspot.com/2012/11/geranil.html>

Jaafar, F. M,. Che P. O., Nor H. I., dan Khalijah., (2007). Analysis of Essential Oils of Leaves, Stems, Flowers and *Rhizomes* of *Etlingera elatior* (Jack) R. M. Smith Dalam The Malaysian *Journal of Analytical Sciences*, Vol 11. No 1. Halaman: 269-273

Jutti, L., Sri, A.S., Tiana, Mutakin, Irma., M.P dan Tanti, J. (2019). *perspektif Molecular Aktivitas Antiimflamasi Tanaman Kecombrang***.** Yogyakarta : Deepublish.

Kemenkes RI. (2014). *Farmakope Indonesia*. Edisi V. Jakarta: Depkes RI. Halaman: 1035.

Kumari. (2000). A Review of Chiting and Chitosan Applications, Reactive and Functional Polymers. *Current Science Inc* Vol. 46. Halaman: 1-27.

Kusumawati, E., Supriningrum, R. dan Rojali. (2015). Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Daun Kecombrang (*Etlinger elatior*) Terhadap *Salmonella typhi. Jurnal ilmiah manuntung.* Program studi biologi FMIPA Universitas Mulawarman Samarinda. Halaman : 6

Kurniawati. (2006). Formulasi Gel Antioksidan Daun Jambu Biji Dengan Metode Aquapec HV-505. *Jurnal ilmiah* Jurusan Farmasi FMIPA UNPAD.

Kono S. R., Yamlean P. Y. dan Sudewi S. (2018). Formulasi Sediaan Obat Kumur Herba Patikan Kebo (*Euphorbia hirta*) dan Uji Antibakteri *Prophyromonas gingivalis*. *Jurnal Ilmiah Farmasi.* Vol. 7 No. 1. Halaman: 37–46.

Lay, B. W. dan Sugyo, H. (1992). *Mikrobiologi.* Jakarta: Rajawali Pers.

Lestari, L.A., Eni, H., Tya, U., Puspita, M.S dan Syara, N. (2018). *Dasar –Dasar Mikrobiologi Makanan Di Bidang Gizi Dan Kesehatan*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.

Martin. (1971). *Dispensing of Medication* 7 th edition. USA: Marck Publishing Company.

Madduluri, S., Rao, K.B. dan Sitaram, B. (2013). *In Vitro* Evaluation of Antibacterial Activity of Five Indigenous Plants Extract Against Five Bacterial Pathogens of Human. *International Journal of Pharmacy and Pharmaceutical Science*. Vol. 5. No. Halaman: 679-84.

Mitsui, T. (1997). *New Cosmetic Science*. Tokyo : Shiseido Co., Ltd

Murwani. (2015). *Dasar – Dasar Mikrobiologi Veteriner*. Malang: Universitas Brawijaya Press

Morales, G., Sierra, P., Manolla, A., Parades, A., Loyolla, L. A., Gallardo, O. and Poorquez, J. (2003). Secondary Metabolisme from Four Medicinal Plants From Notherm Chiles: Antimicrobial Activity and Biotoxicity Against *Artemia Salina*. *J Chil Chem*. Vol 48. No 2. Halaman: 44-49.

Nufalin, R., Betty, S.L.J., Feri, K., Mirnawati, S., dan Herastuti, R. (2005). Aktivitas Antibakteri Estrak Bunga Kecombrang Terhadap Bakteri Patogen dan Perusak Pangan. *Jurnal Teknologi Dan Industri Pangan*. Vol.14. No 2. Halaman 119-125

Nofita, H., Eko, M., dan Wulan, A. (2018). Uji Antibakteri Formula Sediaan *Mouthwash* Ekstrak Kulit Buah Nanas (*Ananas comosus* L. MERR) Terhadap Bakteri *Staphylococcus aureus*. *Current Pharmaceutical Sciences* Vol. 2. No. 1. Halaman: 97-103.

Pelczar, M. J. dan Chan, E.C.S. (1986). *Dasar-Dasar Mikrobiologi.* Penerjemah: Hadioetomo,R.S., Imas, T., Tjitrosomoso, S., dan Lestari, S. Jakarta. Penerbit UI Press.

Pelczar, M. J. dan Chan, E.C.S.(1988). *Dasar-Dasar Mikrobiologi* 2. Penerjemah: Hadioetomo,R.S., Imas, T., Tjitrosomoso, S., dan Lestari, S. Jakarta: Penerbit UI Press.

Puspitasari, A.M., Dian, E.R. dan Agus, W.W. (2018). Klasifikasi Penyakit Gigi Dan Mulut Menggunakan Metode Support Vector Machine *Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi dan Ilmu Komputer*. Vol. 2. No. 2. Halaman: 802-810.

Power, J.M. dan Sakaguchi R.L. (2006) *Craig’s Restorative Dental Materials*. 12th Ed. Missouri: Mosby Company.

Poeloengan, M. dan Praptiwi, P. (2012). Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Kulit Buah Manggis (*Garcinia mangostana* Linn). *Media Litbang Kesehatan*. Vol. 20. No. 2. Halaman: 65-9.

Putri, L.M.A., Trapsilo, P. dan Bambang, S. (2017). Pengaruh Konsentrasi Larutan Terhadap Laju Kenaikan Suhu Larutan. *Jurnal Pembelajaran Fisika,* Vol 6 No. 2. Halaman: 1-10

Pratiwi, S.T. (2008). *Mikrobiologi Farmasi*. Jakarta. Penerbit Erlangga.

Rachma, M. (2010). Formulasi Sediaan Obat Kumur yang Mengandung Minyak Atsiri Temulawak (*Curcuma xanthoriza*) Sebagai Antibakteri *porphyromonas gingivalis* Penyebab Bau Mulut. S*kripsi* Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam. Program Studi Farmasi. Universitas Indonesia. Depok.

Rasyadi, Y. (2018). Formulasi Sediaan Kumur Dari Ekstrak Daun Sukun (*Artocarpus altilis* (Parkinson ex F.A.Zorn) Fosberg. *Chempublish Journal*. Vol. 3. No 2. Halaman: 76-80

Radji, M. (2011) *Buku Ajar Mikrobiologi*: *Panduan Mahasiswa Farmasi dan Kedokteran*. Jakarta : EGC. Halaman: 179-199

Robinson, T. (1995). *Kandungan Organik Tumbuhan Tinggi*. Edisi IV .Bandung: ITB.

Sahidin, I. (2012). *Mengenal Senyawa Alami:* Pembentukan Dan Pengelompokan Secara Kimia. Kenderi: Unhalu *Press*

Sagarin dan Gershon. (1972). *Cosmetics, Science and Technology*, Edisi II. New York.

Septiani, Eko, N.D., dan Irma, W. (2017). Aktivitas Antibakteri Ekstrak Lamun (*Cymodocea Rotundata*) Terhadap Bakteri *Staphylococcus aureus* dan *Escherichia coli. Jurnal Saintek Perikanan.* Vol .13 No.1. Halaman: 1-6.

Sudarsono. (1994). *Revisi marga nicolaia (Zingiberaceae)*. Sekolah Pasca Sarjana. Bogor : Insitut Pertanian Bogor.

Suryani, N., Devi, N. dan Dimas, D.I. (2019) Aktivitas Antibakteri Ekstrak Batang Kecombrang (*Etlingera elatior* (Jack) R.M.Sm.) Terhadap Bakteri Plak Gigi *Streptococcus mutans. Jurnal Kartika Kimia*. Vol. 2. No 1. Halaman: 23-29.

Syamsuhidayat, H. (1991). *Inventaris tanaman obat.* Jakarta: Departemen Kesehatan RI Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan. Halaman: 142-143.

Tarigan, R. (2013). *Kesehatan Gigi Dan Mulut*. Jakarta: Penerbit Buku Kedokteran EKG.

Tyler, V. E., Brady, L. R., dan Robbers, J. E. (1977). *Pharmacognosy.*7 th Edision. Philadelphia.

Tivani, I. (2018). Uji Angka Lempeng Total (ALT) Pada Jamu Gendong Temu Ireng Di Desa Tanjung Kabupaten Brebes. *Jurnal Para Pemikir.* Vol. 7 No. 1. Halaman: 215-218.

Trease, G.E and Evan, W.C (1996*). Pharmacognosy,* 14th Editior, Sauders,Company, London. Halaman: 224-228,403,454-455.

Wahid, A. R. dan Safwan. (2019). Skrining Fitokimia Senyawa Metabolit Sekunder Terhadap Ranting Patah Tulang (*Euphorbia tirucalli* L). *Jurnal Ilmu Kefarmasian*. Vol. 1. No. 1. Halaman: 2-6.

Wasitaatmadja. (1997). *Penuntun Ilmu Kosmetik Medik*. Jakarta: Penerbit UI-Press.