

DAFTAR PUSTAKA

- Afni N, Said N, Yuliet. 2015. Uji Aktivitas Antibakteri Pasta Gigi Ekstrak Biji Pinang (*Areca catechu*) Terhadap *Streptococcus mutans* dan *Staphylococcus aureus*. *Journal Of Pharmacy*. Vol 1(1) : 48-58
- Anief. 1997. *Formulasi Obat Topikal Dengan Dasar Penyakit Kulit*. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.
- Ansel, H. C., 2005, *Pengantar Bentuk Sediaan Farmasi*, diterjemahkan oleh Ibrahim, F. Edisi IV. 605-619. Jakarta. UI Press.
- Ansel, H.C. 1989. *Pengantar Bentuk Sediaan Farmasi Edisi IV*. Jakarta: Universitas Indonesia. Hlm 410-417.
- Anwar E. 2012. *Eksipien Dalam Sediaan Farmasi. Karakterisasi dan Aplikasi*. Penerbit Dian Rakyat. Jakarta. Hlm 197-214
- Baiti M, Lipinwati, Elfrida S. 2018. Pengaruh Pemberian Ekstrak Ethanol Biji Buah Pinang (*Areca catechu*) Terhadap Perumbuhan *Staphylococcus aureus* Secara In Vitro. *JMJ*. Vol 6(1) : 10-19
- [BPOM RI] Badan Pengawasan Obat dan Makanan Republik Indonesia. 2010. *Acuan Sediaan Herbal*. Edisi Pertama. Jakarta: Direktorat Obat Asli Indonesia.
- Christanto R, Andre, Foustine S, Hartiadi LY. 2019. Combination of *Piper betle* Leaves and *Areca catechu* Nuts Ethanolic Extra Effects on In Vitro Antimicrobial Test Against Aerobic Mouth Microbiota. *Indonesian Journal of Life Sciences*. Vol 1(2).
- Dalinatola R, Fifendy M, Hidayat Y. Daya Hambat Ekstra Biji Buah Pinang (*Areca catechu* L.) Terhadap Pertumbuhan Bakteri *Staphylococcus aureus*.
- Darwis W, Puthja M, Eni W, Rochman S. 2009. Efektivitas Ekstrak Daun Ubi Jalar Merah (*Ipomoea Batatas* Poir) Terhadap Bakteri *Staphylococcus Aureus* Penyebab Penyakit Bisul Pada Manusia [SKRIPSI]. Unversita Bengkulu.
- [DEPKES RI] Departemen Kesehatan Republik Indonesia. 1979. *Farmakope Indonesia. Edisi III*. Jakarta: Depkes RI.
- [DEPKES RI] Departemen Kesehatan Republik Indonesia. 1986. *Sediaan Galenik*. Jakarta: Depkes RI.
- [DEPKES RI] Departemen Kesehatan Republik Indonesia. 1995. *Farmakope Indonesia. Edisi IV*. Jakarta: Depkes RI.

- [DEPKES RI] Departemen Kesehatan Republik Indonesia. 2001. *Inventaris Tanaman Obat Indonesia (I) jilid I*. Jakarta: Departemen Kesehatan & Kesejahteraan Sosial RI.
- Dermawan, E. (2008) Sekilas Tentang Pembibitan. Diakses 06 November 2008 ed., Forum Komunikasi PBT.
- Djohari M, Putri WY, Pratiwi E. 2019. Isolasi dan Uji Aktivitas Daya Hambat Ekstrak Etanol Biji Pinang (*Areca catechu* L.) Terhadap Bakteri Pada Lidah. *Jurnal Riset Kefarmasian Indonesia*. Vol 1(3).
- Djohari M, Fernando A, Safitri A. 2020. Aktivitas Daya Hambat Ekstrak Etanol Biji Pinang (*Areca catechu* L.) Terhadap Isolat Bakteri Gigi. *Jurnal Ilmu Kefarmasian Indonesia*. Vol 18(1):81-87.
- Dzoyem, J.P., Hamamoto, H., Ngameni, B., Ngadjui, B.T., Sekimizu, K. (2014). Antimicrobial action mechanism of flavonoids from *Dorstenia* species. *Drugs Discoveries & Therapeutics*, 7(2), 66-72
- Ekowati D, Inaratul RH. 2016. Potensi tongkol jagung (*Zea mays* L.) sebagai *sunscream* dalam sediaan *hand body lotion*. *Jurnal Ilmiah Manuntung 2* : 198-207
- Essien EE, Antia BS, Etuk AEI. 2017. Phytoconstituents, Antioxidant and Antimicrobial Activities of *Livistona chinensis* (Jacquin), *Saribus rotundifolius* (Lam.) Blume and *Areca catechu* Linnaeus Nuts. *Uk Journal of Pharmaceutical and Biosciences*. Vol 5(1):59-67.
- Faden AA. 2018. Evaluation of Antibacterial Activities of Aqueous and Methanolic Extracts of *Areca catechu* Against Some Opportunistic Oral Bacteria. *Biosciences Biotechnonology .Research Asia*. Vol 15(3): 655-659
- Friliana R.O, Lutfiyati H, Syauqi A, Fitri A, Dwipasari R.S, Kusumawati Z.S. 2017. Inovasi Salep Ekstrak Cobek (Cocor Bebek) sebagai Obat Bisul. [SKRIPSI] Universitas Muhamadiyah Magelang, Jawa Tengah.
- Gunawan & Mulyani S. 2004. Ilmu Obat Alam (Farmakognosi). Jilid 1. Jakarta : Penebar Swadaya.
- Harborne JB. 1987. *Metode Fitokimia Penuntun Cara Modern Menganalisis Tumbuhan*. Bandung: Institut Teknologi Bandung
- Herlina W. Et al., 2011. Kitab Tanaman Obat Nusantara. Yogyakarta: Medpress (Anggota IKAPI).
- Hidayah N, Hisan K. A, Solikin H, Irawati, Mustkaningtyas D. 2016. Uji Efektivitas Ekstrak *Sargassum muticum* Sebagai Alternatif Obat Bisul Akibat Aktivitas *Staphylococcus aureus*. *Journal of Creativity Students*. Universitas Negeri Semarang, Semarang.

- Jawetz E, Melnick JL, Adelberg EA. 2004. Mikrobiologi Kedokteran Edisi 23. Penerbit Buku Kedokteran EGC. Jakarta.
- Jawetz, E., Melnick JL, Adelberg E.A. 2005. Mikrobiologi Kedokteran Jakarta: Salemba Medika.
- Katzung BG. 2010. Farmakologi Dasar dan Klinik. Jakarta (ID): EGC.
- Kuswahyuning R., Saifullah. 2008. *Teknologi dan Formulasi Sediaan Semipadat*. Yogyakarta: Laboratorium Teknologi Farmasi Fakultas Farmasi UGM.
- Liliyawati SA, Fitriani N, Prasetya F. 2019. Aktivitas Antimikroba Ekstrak Etanol Biji Pinang Muda (*Areca catechu*). *Prociding of Mulawarman Pharmaceuticals Conferences*. 2614-4788
- Miftahorachman & Maskromo, I. 2007. Jarak Genetika Sebelas Aksesori Olasman Nuftah Pinang (*Areca catechu* L.) Asal Kalimantan Barat. Buletin Palma No. 33 Desember 2007.
- Prayoga E. 2013. Perbandingan Efek Ekstrak Daun Sirih Hijau (*Piper betle* L.) dengan Metode Difusi Disk dan Sumuran terhadap Pertumbuhan Bakteri *Staphylococcus aureus*. Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah Skripsi. Jakarta
- Radji M, Biomed M. 2009. Buku Ajar Mikrobiologi. Panduan Mahasiswa Farmasi dan Kedokteran. Penerbit Buku Kedokteran EGC. Jakarta.
- Redwik DUW, Simbala HE, Edy HJ. 2019. Identifikasi Fitokimia dan Uji Daya Hambat Dari Ekstrak Etanol Tangkai Buah Pinang Yaki (*Areca vestiaria giseke*) Terhadap Bakteri *Staphylococcus aureus*, *Escherichia coli*, dan *Pseudomonas aeruginosa*. *Pharmakon Jurnal Ilmiah Farmasi*. Unsrat. Vol 8(4) : 2302-2493
- Shen X, Chen W, Zheng Y, Xintao L, Tang M, Wang H, Song F. 2017. Chemical Composition, Antibacterial and Antioxidant Activities of Hydrosols From Different Parts of *Areca catechu* L. and *Cocos nucifera* L. *Industrial Corps and Products*. 110-119
- Siregar R.S., 2002, *Penyakit Jamur Kulit*, Edisi II, Penerbit Buku Kedokteran EGC, Jakarta.
- Siregar, A. F., Sabdono, A., & Pringgenies, D. 2012. Potensi Antibakteri Ekstrak Rumpun Laut Terhadap Bakteri Penyakit Kulit *Pseudomonas aeruginosa*, *Staphylococcus epidermidis*, dan *Micrococcus luteus*. *Journal of marine research*, 1(2), 152-160.
- Syamsuni, 2005, *Farmasetika Dasar dan Hitungan Farmasi*, Penerbit Buku Kedokteran EGC, Jakarta,

- Todar K. 2008. *Staphylococcus aureus and Staphylococcal Disease*. USA: Wisconsin, Madison, Available from: <http://www.textbookofbacteriology.net/staph.html>
- Voight R., 1994. Buku Pelajaran Teknologi Farmasi. Diterjemahkan oleh Soendani Noerono. Edisi V. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada Press. 311-370, 389-399, 560-567.
- Volk, Wheeler. 1988. *Mikrobiologi Dasar*. Edisi Kelima. Jilid I. Jakarta: Penerbit Erlangga
- Wael UM, Dewi SS, Maharani ETW. Daya Hambat Infusa Biji Pinang (*Areca catechu L.*) Terhadap Bakteri *Staphylococcus aureus*. *Seminar Nasional Pendidikan, Sains dan Teknologi*.
- Yanhendri, Yenny S.W. 2012. Berbagai Bentuk Sediaan Topikal dalam Dermatologi. Bagian Ilmu Kesehatan dan Kelamin Fakultas Kedokteran Universitas Andalas. Padang. Indonesia
- Zain DM. 2012. Formulasi krim antibakteri dengan kombinasi ekstrak propolis leah local (*Trogona spp*) dan jeruk nipis (*Citrus aurantifolia* swingler [SKRIPSI]. Bandung : Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Islam Bandung.