

## DAFTAR PUSTAKA

- Achermann Y, Goldstein E, Makr E., 2014. Propionibacterium acnes: from Commensal to Opportunistic Biofilm Associated Implant Pathogen. *Journal ASM*, 27(3).
- Afriyanti, N.R., 2015. Akne vulgaris pada Remaja. *Jurnal Majority*, 4(6), pp.10-17.
- Agoes, G, 2007, *Teknologi Bahan Alam*, Bandung: ITB Press.
- Amin, Saeful., 2015. Uji Aktivitas Antioksidan Umbi Bawang Lanang (*Allium sativum*) Terhadap Radikal Bebas DPPH (1,1-DIFENIL-2 PIKRIHIDRAZIL). *Jurnal Kesehatan Bakti Tunas Husada*, 13(1).
- Arifin, dkk., 2006. Standarisasi ekstrak etanol daun *Eugenia cumini* Merr. *Jurnal Sains Farmasi*, 11(2), pp.88-93.
- BPOM, 2014, *Peraturan Kepala Badan Pengawas Obat Dan Makanan Republik Indonesia Nomor 12 Tahun 2014 Tentang Persyaratan Mutu Obat Tradisional*, Jakarta.
- Chairunnisa, Sarah, Wartini, Ni Made, Suhendra, Lutfi., 2019. Pengaruh Suhu dan Waktu Maserasi terhadap Karakteristik Ekstrak Daun Bidara (*Ziziphus mauritiana* L.) sebagai Sumber Saponin. *Jurnal Rekayasa dan Managemen Agroindustri*, 7(4), pp.551-560.
- Chew, K.K, *et al.*, 2011. Effect of ethanol concentration, extraction time and extraction temperature on the recovery of phenolic coumpounds and antioxidant capacity of *Centella asiatica* extract. *International Journal of Food Research* 18(4), pp.1427- 1435.
- Damayanti, Maya, 2014, *Uji Efektivitas Larutan Bawang Putih (Allium sativum) Terhadap Pertumbuhan Bakteri Propionibacterium acnes secara In Vitro*. Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah, Jakarta.
- Das dan Reynolds. 2014. *Recent advances in acne pathogenesis: implications for therapy*. Am J Clin Dermatol. Department of Dermatology, Harvard Medical School, Boston, MA, USA.
- Departemen Kesehatan RI, 1985. *Cara Pembuatan Simplisia*, Depkes: Jakarta.
- Desmara, Silvia, Rezeki, Sri, Sunnati., 2017. Konsentrasi Hambat Minimum Dan Konsentrasi Bunuh Minimum Ekstrak Daun Kemangi (*Ocimum Sanctum* L.) Terhadap Pertumbuhan *Candida albicans*. *Journal Caninus Densitri*, 2(1), pp.31-39.
- Destiawan, Bayu, 2019, *Pengaruh Pemberian Ekstrak Bawang Lanang (Allium Sativum L) Terhadap Pertumbuhan Propionibacterium acnes Secara In Vitro*. Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Malang, Malang.

- Djajasastra, dkk., 2009. Formulasi Gel Topikal Dari Ekstrak Nerii Folium Dalam Sediaan Anti Jerawat. *Jurnal Farmasi Indonesia*, 4(4), pp.210-216
- Emelda, 2019. *Farmakognosi*, Yogyakarta; Pustaka Baru Press
- Gunawan, D. dan Mulyani, S., 2010. *Ilmu Obat Alam (Farmakognosi) Jilid 1*, Jakarta: Penebar Swadaya.
- Hafsari, dkk., 2015. Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Daun Beluntas ( *Pluchea Indica* (L.) Terhadap *Propionibacterium Acnes* Penyebab Jerawat. *Jurnal Sains dan Teknologi ISSN*, 9(1), pp.141-161.
- Hanani, Endang, 2015. *Analisa Fitokimia*, Jakarta: Buku kedokteran EGC
- Hartini, Siti, Mursyida, Eliya., 2019. Efektivitas Pemberian Ekstrak Daun Pepaya (*Carica papaya L.*) terhadap Pertumbuhan Bakteri *Escherichia coli* dan *Shigella dysenteriae*. *Jurnal Analisis Kesehatan Klinik Sains*, 7(1), pp.8-17.
- Herawati; Nuraida; Sumarto; 2012. *Cara Produksi Simplisa Yang Baik*, Bogor: Seafast Center.
- Irianto, Koes, 2013. *Mikrobiologi Medis*, Bandung: Alfabet, 712 halaman.
- Kelompok studi dermatologi kosmetik Indonesia, 2015. Perhimpunan Dokter Spesialis Kulit dan Kelamin Indonesia. Pedoman tata laksana akne di Indonesia. Perpustakaan Nasional. 2(1)
- Londhe, P, Bandawane, D, Chaudhari, D., 2011. Role of Garlic (*Allium sativum*) in Various Diseases, *Journal of Pharmaceutical Research and Opinion*, 1(4), pp.129-134.
- Madelina, Winona, dan Sulistiyarningsih., 2018. Resistensi Antibiotik pada Terapi Pengobatan Jerawat. *Jurnal Farmaka*, 16(2), pp.105-110
- Migliato KF. dan Mello CP., 2010. Antimicrobial and cytotoxic activity of fruit extract from *Syzygium cumini* (L) Skell, *Latin American Journal of Pharmacy*, pp.725-730.
- Moulia, M, dkk., 2018. Antimikroba Ekstrak Bawang Putih. *Jurnal pangan*, 27(1), pp.55-66.
- Mukhriani, 2014. Ekstraksi Pemisahan Senyawa dan Identifikasi Senyawa Aktif. *Jurnal Kesehatan*, 7(2), pp.361-367.
- Muntalif, Barti Setiani; Firdayati, Mayrina; Trihartomo, Didit; 2018. *Mikrobiologi Lingkungan Teknik Dasar dan Aplikasi*, Bandung: ITB Press.
- Nurwulan, F, 2006. *Kepekaan Propionibacterium acnes Terhadap Antibiotik Pada Penderita Akne Vulgaris*, Bandung: Ilmu Kesehatan Kulit dan Kelamin.
- Pratiwi, ST, 2008. *Mikrobiologi Farmasi*, Jakarta: Erlangga.

- Prayitno, S.A, dkk., 2016. Antioxidant activity of red betel leaves extract by different concentration of solvents. *Journal of Pharmaceutical, Biological and Chemical Science*, 7(5):1836-1843.
- Purwatiningsih, dkk., 2018. Uji In Vitro Antibakteri Ekstrak Bawang Putih sebagai Bahan Alami untuk Menghambat Bakteri *Staphylococcus aureus* dan *Escherichia coli*. *Jurnal Sains Peternakan*, 17(1), pp.1-4.
- Rahmawati, Reny, 2012. *Keampuhan Bawang Putih Tunggal*, Yogyakarta: Pustaka Baru Press.
- Rukmana R, 1995. *Budi Daya Bawang Putih*, Yogyakarta: Kansius.
- Sadikin, Muhammad, 2002. *Biokimia Enzim*, Jakarta: Widia Media, pp.34.
- Sennang, N, dkk., 2010. Methicilin resistant *Staphylococcus aureus* antimicrobial susceptibility test. *Indonesia journal of clinical pathology and medical laboratory*, 17(1):5-8
- Soemarno, 2000. *Isolasi dan Identifikasi Bakteri Klinik*, Yogyakarta: Akademi Analis Kesehatan Yogyakarta.
- Suparyanto, 2010. *Metodologi Penelitian Kesehatan*, Jakarta: Rineka Cipta
- Supriyatna, dkk., 2014. *Prinsip Obat Herbal Sebuah Pengantar untuk Fitoterapi*, Yogyakarta: Deepublish.
- Sylvia, Lusita, 2010, *Hubungan Antara Jenis Mikroorganisme yang Ditemukan pada Akne Lesi dengan Bentuk Lesi Akne*, Fakultas Kedokteran Universitas Andalas, Padang.
- Tatang, Sopandi. dan Wardah, 2014. *Mikrobiologi Pangan.*, Yogyakarta: C.V Andi Offset.
- Tjekyan, Suryadi., 2008. Kejadian dan Faktor Resiko Akne Vulgaris. *Jurnal Media Medika*, 43(1), pp.37-43.
- Trisuci, H, dkk., 2020. Uji Aktivitas Antibakteri Air Perasan Buah Timun (*Cucumis Sativus*) Terhadap Pertumbuhan Bakteri *Propionibacterium Acnes* Secara In Vitro. *Jurnal Scientifics*, 3(1), pp14-18.
- Utami, 2009. Potensi daun alpukat (*Persea Americana Mill.*) sebagai sumber antioksidan alami. *Jurnal Teknik Kimia* 2(1):56-64
- Wasitatmaja, SM, 2014. *Ilmu penyakit Kulit dan Kelamin Edisi 8*, Jakarta: Balai Penerbit FK-UI.
- Yanti, Aprilita Rina; Abna, Inherni Marti; Rahayu, Sri Teguh, 2019. *Penuntun Praktikum Mikrobiologi Farmasi*, Jakarta: Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Esa Unggul.
- Zulkarnain, 2016. *Budidaya Sayuran Tropis*, Jakarta: Bumi Aksara.