**DAFTAR PUSTAKA**

Arief, P. (2009). *Belimbing*. Bandung: CV Pustaka Grafika

Ariani, N& Nurjannah (2027). Daya Hambat Ekstrak Etanol Kulit Buah Pisang Kepok Mentah (Musa Paradisiaca forma typica) Terhadap Pertumbuhan Eschericia coli secara In Vitro*. Jurnal Ilmiah Ibnu Sina*, 2(2),296-303

Andriyani, R., Ani, T., Widiya, J. ( 2015). *Buku ajar biologi reproduksi dan perkembangan* . Yogyakarta : Deepublish

Ansel, H. (2008). *Pengantar Bentuk Sediaan Farmasi*. Jakarta : UI Press

Brown, R.G. dan Burns, T., (2005), *Lecture Notes Dermatology*, 8th ed., , , Jakarta : Penerbit Erlangga. hal. 55-56

Burton, G. R. W., dan Engelkirk, P.G., (2004), Microbiology *for the Health Sciences 7th Edition*, USA: Crawfordsville

Brook, G.F., J. S. Buttel & S.A Morse. (2005). *Medical microbiology*. New york 2nd ed USA : CRC Press

Bojar, RA & Keith, T.H. (2004). Acne and Propionibacterium acnes. *Clinics in dermatology*. Volume 22, No 5

Chinese Society of Dernatology (2019). Chinese guidlines for management of acne vulgaris. *Internasional Journal of Dermatology and Venorology* 48(9) : 401-408.

Cartika, H. (2016). *Kimia Farmasi*. Jakarta: Pusdik SDM Kesehatan. Hal 189.

Cushnie TPT, Lamb AJ. 2005. Antimicrobial activity of flavonoids. *International Journal Of Antimicrobial Agent* ; 26. h. 343-56

Departemen Kesehatan Republik Indonesia. (2008). *Farmakope Herbal Indonesia, Edisi I*, Departemen Kesehatan Republik Indonesia. Jakarta. Indonesia.

Departemen Kesehatan Repulik Indonesia., (2000). *Parameter Standar Umum Ekstrak Tumbuhan Obat.* Direktorat Jendral Pengawasan Obat dan Makanan: Jakarta Hal 5,9,10,11,12.

Depkes RI. (1979). *Farmakope Indonesia*. Edisi ketiga. Jakarta: Departemen Kesehatan Republik Indonesia.

Depkes RI. (1995). *Farmakope Indonesia*. Edisi IV. Jakarta: Departemen Kesehatan Republik Indonesia. Hal 7-8

Djuanda, A., Hamzah, M. dan Aisah, S. (1999). *Ilmu Penyakit Kulit dan Kelamin. Jakarta*: Balai Penerbit FKUI.

Fitzpatrick. (2008). *Dermatology in General Medicine*. Edisi ke-7. New York: Mc Graw- Hill.

Forbes, B.A., Sahm, D.F., dan Weissfeld, A.S., (2007). Bailey *and Scott’s Diagnostic Microbiology 12th Edition*, Missouri

Gaspari, A.A & Stephen, K.T. (Eds) (2008). *Clinical and Basic Immunodermatology. London*: British Library Catakoguing In Publication.

Garg, A. (2002). Spreding of Semisolid Formulations. *Pharmaceutical Teknology* .pp 84-105

Hamzah, M & Mazwadeh. (2006). Anti inflamatory activity of chillea and ruscus topical gel on carragenan-induced paw edema in rats. *Acta poloniae Pharmaceutical drug research.* 277-280

Hanani, E. (2015). *Analisis Fitokimia*. Jakarta: EGC.

Handayani, S. (2021). *Anatomi dan fisiologi tubuh manusia.* Bandung : Media Sains Indonesia. hal 110-115

Hapsari, Endah. (2015), *Uji Anti Bakteri Ekstrak Herba Meniran (Phyllanthus niruri) terhadap Pertumbuhan Bakteri Bacillus cereus dan Escherichia coli,* [Skripsi], Pendidikan Biologi Universitas Sanata Dharma : Yogyakarta

Harahap, M. (2000). *Ilmu Penyakit Kulit*. Jakarta: Hipokrates

Harborne, J. (1987). *Metode Fitokimia Penuntun cara modern menganalisis tumbuhan*. Bandung: ITB.

Heinrich, M., Barnes, J., Gibbons, S., & Williamson, E. M. (2004).  *Fundamental of Pharmacognosy and Phytotheraphy*. Taronto: Churchill Livingstone. Hal : 77-78.

Ismawan, B. (2010). *Herbal Indonesia Berkhasiat: Bukti Ilmiah dan Cara Racik*. Depok: PT. Trubus Swadaya

Julianto, T. S. (2019). *Fitokimia Tinjauan Metabolit Sekunder dan Skrining   
Fitokimia*. Yogyakarta: Universitas Islam Indonesia. Hal 44-82.

Khaur, L.P., Garg R & Gupta G.D. 2010. Depelopment and evaluation of topical gel of minoxidil from different polymer bases appication of alopecia. *International Journal Pharmacy and Pharm Sci* 2(3) 43-47

Lay, W. B. (1994). *Analisis Mikroba dan Laboratorium.* Jakarta: PT. RajaGrafindo Persada.

Lieberman, H.A., Rieger, M.M., & Banker, G.S., (Eds), (1996). *Pharmaceutical Dosage Form*:Disperse System, volume 1, 2 th ed., Marcel Dekker Inc., New York, hal. 57, 115.

Martin, A., Swarbrick, J., & Cammarat, A., (2012). *Farmasi Fisik Dasar – Dasar Farmasi Fisik Dalam Ilmu Farmasetik*. Penerbit Universitas Indonesia, Jakarta, pp. 1077.

Misnadiarly, & Djajaningrat, H., (2014), *Mikrobiologi Untuk Klinik dan Laboratorium*, Jakarta : Rineka Cipta, pp. 12-14

Niazi, S.K. (2004). *Handbook of pharmaceutical manufacturing: semi solid product.* Florida : CLC Press

Ngajow M, Abidjulu J, Kamu VS. 2013. Pengaruh antibakteri ekstrak kulit batang matoa ( *Pometia pinnata* ) terhadap bakteri Staphylococcus aureus secara in vitro . *Jurnal MIPA UNSRAT* .(2) hal. 128-32

Prasad S. (2015). *Acne vulgaris. A review onpathophysiology and treatment*.9(4): 54-59

Puteri, T & Milanda, T. (2016). Uji Daya Hambat Ekstrak Daun Lidah Buaya (*Aloe vera* L) terhadap Bakteri *Escerichia coli* dan *Staphylococcus aureus. Jurnal farmaka*. Vol 14 No 2

Putra,W., Hendra, T & Dwi, I. (2019). Tatal Aksana terkini acne vulgaris. *Jurnal Kedokteran Unila*. Volume 3 No. 2

Putriana, A.(2018). Ekstrakbuah belimbing wuluh (*Averrhoa bilimbi* L) sebagai PBUSI dan keong mas*(Pomacea canaliculata L).* [*Skripsi*]. Jurusan pendidikan biologi.Universitas Negri Raden Intan.Lampung. Hal 13-14

Radji, M. (2011), *Buku Ajar Mikrobiologi : Panduan Mahasiswa Farmasi dan Kedokteran*, Jakarta : EGC, pp.10-12, 179-199

Rijyanti, & Zusfahair. (2014). Ekstrak Daun Mangga *(Mangifera Indica* L.) sebagai Antijamur Terhadap Jamur *Candida albicans* Dan Identifikasi Golongan Senyawa. *Jurnal Kimia Riset, 2 No 1*..

Saragih, D. F., Hendri O, & Cicilia P.(2016). Hubungan Tingkat Kepercayaan Diri dan Jerawat (Acne vulgaris) pada Siswa-Siswi Kelas XII di SMA Negeri 1 Manado. *Jurnal e-Biomedik* (eBm). 4(1).

Sudarsono.(2002). *Tumbuhan obat II, hasil penelitian, sifat-sifat dan penggunaan.* Pusat studi Tanaman Obat UGM Tradisonal. Yogyakarta. hal 42-45

Suryana, S., Yen Yen. A dan Tina R. (2017). *Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol dari Lima Tanaman terhadap Bakteri Staphylococcus epidermidis dengan Metode Mikrodilusi M7 – A6CLSI*. IJPST. 4(1) : 1-9

Sangi, M., Max, R.J.R., Henry, E.I.S., & Veronica, M.A (2008). Analisis fitokimia Tumbuhan Obat di Kabupaten Minahasa Utara . J Progres in Chemistry 47-53

Sayuti, A. N (2015). Formulasi dan Uji Stabilitas Fisik Sediaan Gel Ekstrak Etanol Daun Ketepeng Cina ( *Casia alata* L ) *Jurnal kefarmasian Indonesia* vol 5

Tahir C.M. 2010. Pathogenesis of acne vulgaris:simplified. *Journal of Pakistan Association of Dermatologists*. 20:93-97.

Tranggono, R. I, & Latifah. (2007). *Buku Pegangan Ilmu Pengetahuan Kosmetik.* Jakarta: Gramedia Pustaka Utama.

Voight, R., (1994), *Buku Pelajaran Teknologi Farmasi, diterjemahkan oleh Soewandhi, S.N., dan Widianto, M.B.,* Gadjah Mada University Press, Yogyakarta., pp. 141 – 145, 316 – 434.

Wijayanti,T.R.A & Safitri, R. (2018). Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak etanol daun belimbing wuluh ( *Averrhoa Bilimbi* Linn) Terhadap Pertumbuhan Bakteri *Staphylococcus Aureus* Penyebab Infeksi Nifas. *Jurnal Ilmiah Ilmu Kesehatan* Vol 6 No 3.

Wigani. (2017). Formulasi Sampo Antioksidan Ekstrak Etanol Kulit Bawang Merah Maja Cipanas (Allium cepa L.). [*Skripsi*]. Bandung: Universitas Al-Ghifari.

Yanti& Yulia. (2019). Skrining *fitokimia daun belimbing wuluh (Averrhoa bilimbi L).* Jurnal kesehatan ilmiah Indonesia. Vol 4 No. 2

Zahrah, H., Mustika A., Debora, K. (2018). Aktivitas Antibakteri Dan Perubahan Morfologi Dari Propionibacterium Acnes Setelah Pemberian Ekstrak Curcuma Xanthorrhiza. *Jurnal Biosains Pascasarjana*. 20.