**DAFTAR PUSTAKA**

Anief., moh .(1997). Ilmu meracik obat. yogyakarta. gadjah mada university press.

Ansel, H.C.(1989). Pengantar Bentuk Sediaan Farmasi, diterjemahkan oleh Farida Ibrahim, Asmanizar, Iis Aisyah, Edisi keempat, 255-271, 607-608, 700, Jakarta, UI Press.

Baumann, L.(2009). The Baumann Skin-Type Indicator: *A Novel Approach to Understanding Skin Type, in Barel, A.O., Paye, M., and Maibach, H.I., Handbook of Cosmetic Science and Technology 3 th ed., Informa Healthcare, Inc.,* USA, pp. halaman 34-35.

Colome, J., Cano, RJJ., Kabinski, A.M. and Grady, D.V. (1986). Laboratory Exercise in Microbiology, New York: West Publishing Company .

Danielle. (2011). *Acne Vulgaris*: A review of causes and treatment options. Halaman 23-31.

Depkes RI. (1979). Farmakope Indonesia Edisi III. Jakarta: Depatemen kesehatan republic Indonesia. Hal 33.

Depkes RI. (1995). Farmakope Indonesia Edisi VI. Jakarta :Departemen kesehatan Republik indonesia. Hal 854-855,891.

Depkes RI. (2020). Farmakope Indonesia Edisi III. Jakarta: Departemen keshatan republik Indonesia. Hal 48.

Ditjen POM. (1985). Formularium kosmetika Indonesia. Jakarta: Departemen kesehatan republik Indonesia. Hal 32-36.

Ditjen POM. (1980). Materia medika Indonesia. Jilid IV.jakarta: Hal.153-154,158

Ditjen POM. (2000). *Parameter standar umum ekstrak tumbuhan obat*. Cetakan pertama. Jakarta: Departemen kesehatan republic Indonesia halaman 10-12.

Dongare P, Dhande S, & Kadam V.(2014). *A Review on Pogostemon patchouli. Research Journal of Pharmacognosy and Phytochemistry*, 6: 41.

Dhuha, dkk .(2016). AKTIVITAS ANTIBAKTERI EKSTRAK ETANOL DAUN LAMUN (*Syiringodium isoetifolium*) TERHADAP BAKTERI *Pseudomonas aeruginosa*. Jurnal Ilmiah Farmasi. Vol. 5 No. 1. Halaman 234.

Edy, H.J., Marchaban., Wahyuono, S., Nugroho, A.E.(2016). Formulasi dan Uji Sterilitas Hidrogel Herbal Ekstrak Etanol Daun *Tagetes erecta L*. PHARMACON 5 (2): 9-16.

Fransworth, N. (1996). Biological and Phytochemical Screening of Plants. *Journal of pharmaceutical science.* Volume 55, No. 3 Chigago: Rcheis Chemical Company. hal 262-263

Fissy, O.N., Sarim R., dan Pratiwi, L. (2014). Efektivitas gel anti jerawat ekstrak etanol rimpang jahe merah (*Zingiber officinale Rosc*. Var. Rubrum) terhadap *Propionibacterium acnes* dan *Staphylococcus epidermidis*. Jurnal Ilmu Kefarmasian Indonesia 12 (2): 194-201.

Gad S. C,. (2008). Pharmaceutical Manufacturing Handbook. Production and processes , A jhon willey sons inch., nw jersey.

Gibson, M.(2001). *Pharmaceutical Preformulation and Formulation*. United States Of America: CRC Press. Hal 546.

Halimah, P.P.D., dan Zetra, Y .(2010). Minyak Atsiri Dari Tanaman Nilam (*Pogostemon cablin Benth.)* Melalui Metode Fermentasi Dan Hidrodistilasi Serta Uji Bioaktivitasnya, Kimia FMIPA – ITS.

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

Harborne, J.B.(1987). Metode fitokimia: Penentuan modern Menanalisis tumbuhan. Edisi II. Diterjemahkan oleh kokasih Padmawinata dan iwang soedira. Bandung: ITB press. Halaman 69-76.

Haryudin wawan dan Nur Maslahah. (2011). KARAKTERISTIK MORFOLOGI, ANATOMI DAN PRODUKSI TERNA AKSESI NILAM ASAL ACEH DAN SUMATERA UTARA. Balai Penelitian Tanaman Obat dan Aromatik. Bul. Littro. Vol. 22 No. 2, Halaman 115.

Huda, Syamsul. (2014). Acne /Jerawat. Surabaya: Universitas Airlangga

Heyne, K. (1987). Tumbuhan berguna indonesia. (Jilid III. Cetakan ke-1), diterjemahkan oleh Badan Litbang Departemen Kehutanan, Jakarta.

Hospenthal, Tania Von, (2014). *Keratosis Pilaris*. London: British Association of Dermatologists

Ida N, Noer SF. 2012. Uji stabilitas fisik gel ekstrak lidah buaya (Aloe vera L.). Majalah Farmasi dan Farmakologi. 6(2):79-84.

Irianto, K. (2006). Mikrobiologi Menguak Duania Mikroorganisme. Jilid I. Bandung: CV. Yrama widya. Hal 170-177.

Jawetz, E.M.,dan Alberg,E. (1996). Mikrobiologi Kedokteran untuk Profesi Kesehatan, Jakarta: EGC.Penerbit buku kedokteran.

Jones, J.B. (2010). Topical Therapy, dalam Burns, T., Breathnach, S., Cox, N. & Griffiths, C., Rook’s Textbook of Dermatology, 1-52. Wiley Blackwell. Singapore

Kardinan, agus. (2004). NIlam: Tanaman beraroma wangi untuk industri parfum dan kosmetik. Jakarta: Agro media pustaka. Halaman 9-10.

Kalangi, SJR. (2013). Histologi Kulit. Jurnal Biomedik. Volume 5(3) hal :12-20.

Knutsen-Larson, S., dawson, A.L., Dunnick, CA., Dellavale. 2012. *Acne Vulgaris: Pathogenesis, Treatment, and needs Assesment. Dermatologic Cilinics*, 30(1), 99-106.

Kaur, L.P., Guleri, T,K. (2013). Topical gel A recent Approach For Novel Drug Delivery .Asian journal Of Biomedical And Pharmaceutical Science. 1-5.

Lay, W.B.(1994). Analisis mikrobiologi di laboratorium. Jakarta: Penerbit PT. raja Grafindo Persada. Hal 32, 71-73.

Lieberman, Hebert. A.1997. Pharmaceutical Dosage From: Disperse Systems, Vol. 1. New York: Marcell Dekker Inc. halaman 315-319.

Mangun, H. M. S., (2009). Nilam. Jakarta: Penebar Swadaya.

Martin A. et al, (1990).Farmasi Fisik, UI-Press, Jakarta

Maya Ira .2012. uji efektivitas ekstrak metanol daun pare (*Momordica charantia L*.) sebagai antimikroba terhadap bakteri *Shigella flexneri* secara in vitro. Skripsi. Malang: FKUB.

Mitsui, T.(1997). New Cosmetic Science. Elsevier Science B.V., Amsterdam, pp. hal 29-31.

Miller, Laurence, (2014. What Is Perioral dermatitis. Bethesda: National Institute of Arthritis and Musculoskeletal and Skin

Movita, T .(2013). Acne vulgaris, Continuing Medical Education IDI (CDK- 203), 40(4).

Mumpuni, Yekti. (2010). Cara Jitu Mengatasi Jerawat. Yogyakarta: CV. Andi Offset.

Naghdi, N., dan Ghane, M. (2014). Identification of the *Propionibacterium Acnes* Using Polymerase Chain Reaction (PCR) in the *Acne Vulgaris* Lesions. *Molecular and Biochemical Diagnosis (MBD)* Vol 1.

Nuryani, Y.(2006).Budidaya Tanaman Nilam (Pogostemon cablin Benth.), Balai Penelitian Tanaman Rempah dan Aromatik, Jakarta

Okuma, C.H., dkk. (2015). Development of lamellar gel phase emulsion containing marigold oil (Calendula officinalis) as a potential modern wound dressing, Eur. J. Pharm. Sci., 71:62-72.

Parwanto, M.L.E., Senjaya, H., Edy, H.J. (2013). Formulasi Salep Antibakteri Ekstrak Etanol Daun Tembelekan (Lantana camara L.). PHARMACON 1 (1): Halaman 104-108.

Perry, A.m Lambert, P., 2011. *Propionibacteium acnes: Infection Beyond the Skin. Expert Review of anti-infective Theraphy*, 9(12), 1149-1156.

Robinson, T., (1995). Kandungan Organik Tumbuhan Tinggi, diterjemahkan oleh Kosasih, P., Edisi Keenam, 72, 157, 198, ITB, Bandung.

Silaban, l.W .(2009). Skrining fitokimia dan uji aktivitas antibakteri dari kulit buah sentul (sandirum kaethea (burn.F) Merr) terhadap beberapa bakteri secara in vitro. Skripsi. Universitas sumatera utara medan.

Susanto, R.C., dan Made, G. (2013). *Penyakit Kulit dan Kelamin*. Yogyakarta: Nuha Medika. Halaman 1-11.

Sutono, dan Marrisa. (2014). Atasi Jerawat Dengan Ekstrak Kulit Manggis. Jakarta:PT Kompas Media Nusantara.

Sharquie, E Khalifa. dkk. (2012). *Malassezia Folliculitis* Versus Truncal *Acne Vulgaris*. Basrah: Journal of Cosmetics, Dermatological Sciences and Applications, 2012, 2, 277-282

Sonny J. R. (2013). Kalangi Bagaian Anatomi-Histologi Fakultas Kedokteran Universitas Sam Ratulangi ManadoJurnal Biomedik (JBM), Volume 5, Nomor 3, Suplemen, November 2013, hal. 13-14.

Swamy M , Sinniah U.( 2015)*. A comprehensive review on the phytochemical constituents and pharmacological activities of Pogostemon cablin Benth.: an aromatic medicinal plant of industrial importance*. Molecules, 20: 8521-47

Titaley S, Fatimawali, Lolo WA. (2014). Formulasi dan uji efektivitas sediaan gel ekstra etanol daun mangrove api-api (*Avicennia marina*) sebagai antiseptik tangan. Pharmacon. Hal 99-106.

Tortora, Gerard J., dan Derrickson, Bryan H. (2012). Principles of Anatomy and Physiology. USA: Biological Science Textbooks, Inc.

Tranggono,RI., dan latifah,F. (2007). Buku pegangan ilmu pengetahuan kosmetik. Jakarta: Gramedia Pustaka Utama. Hal 1,11-32.

Voight, R. (1994). Buku Pelajaran Teknologi Farmasi. Terjemahan : S. Noerono. Gadjah Mada University Press. Indonesia

Wasitaatmadja, S.M. (1997). Penuntun Ilmu Kosmetik Medik. Jakarta: Penerbit UI-Press. p. 58-62.

Wigani Dani. (2017). Formulasi Sampo Antioksidan Ekstrak Etanol Kulit Bawang Merah Maja Cipanas (Allium cepa L., cv. Group Aggregatum). (Skripsi). Bandung: Universitas Al-Ghifari.

Wibowo, Daniel S.( 2005). Anatomi tubuh manusia .Jakarta: Grasindo. hal 28-30

Wijayakusuma, K.M.H. (1992). Tanaman berkhasiat obat indonesia. (Jilid 1).Jakarta : Pustaka.

Winarno dan Amadeus. (2014). Jerawat Yang Masih Perlu Anda Ketahui. Cetakan Pertama. Graha Ilmu. Yogyakarta. Halaman 59-60.