

DAFTAR PUSTAKA

- Aji A, Bahri S, Tantalia. (2017) Pengaruh Waktu Ekstraksi Dan Konsentrasi Hcl Untuk Pembuatan Pektin Dari Kulit Jeruk Bali (*Citrus Maxima*). Jurusan Teknik Kimia, Fakultas Teknik, Universitas Malikussaleh. Aceh Utara. Jurnal Teknologi Kimia Unimal 6 :1.
- Aulia. (2012). *Medium Pertumbuhan Bakteri*. Bapelkes, Jakarta.pp.1-2.
- Badan Pengawas Obat dan Makanan Republik Indonesia. 2012. Persyaratan Mutu Obat Tradisional, BPOM RI. Jakarta.
- Badan Pengawas Obat dan Makanan Republik Indonesia. 2014. Persyaratan Mutu Obat Tradisional, BPOM RI. Jakarta.
- Badan Pengawas Obat dan Makanan Republik Indonesia No.32. 2019. Persyaratan Mutu Obat Tradisional, BPOM RI. Jakarta.
- Cikal Farah Irian Jati Saweng , Luh Made Sudimartini , I Nyoman Suartha. (2020). Uji Cemaran Mikroba pada Daun Mimba (*Azadiractha Indica* A. Juss) Sebagai Standarisasi Bahan Obat Herbal. *Indonesia Medicus Veterinus*, 9(2): 270-280.
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia. (2000). Parameter standar umum ekstrak tumbuhan obat, Departemen Kesehatan Republik Indonesia, 9-12.
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia. (2008). *Farmakope Herbal Indonesia*. (Edisi I). Jakarta : Departemen Kesehatan Republik Indonesia.
- Departemen Kesehatan RI. 1995. *Materia Medika Indonesia* Jilid VI. Direktorat Jenderal Pengawasan Obat dan Makanan. Jakarta.
- Dewi M, Wigayanti, Fatmawati P, Visca R, Suriawati J, Rahmawati S. 2022. Analisa Cemaran Bakteri Jamu Beras Kencur Sediaan Cair dengan Metode Angka Lempeng Total. *Jurnal serambi engineering*. Volume VII, No.4.
- Farnsworth, N. R. 1966. Biological and Phytochemical Screening of Plant. *Journal of Pharmaceutical Sciences*., 55 (3): 225-276.
- Fathiah. (2022). identifikasi tanaman jahe (*zingiber officinale*) berdasarkan morfologi. *jurnal agrifor* volume 21 no.2 (oktober 2022) pp. 341-352.
- Francisco, C., Farias, S., Castro, P., Rodrigues, F., Alexandre, F. De, Koji, J., Almeida, F. L. De, Sullivan, O., Martins, M. L., & Campos, E. (2021). *Dietary supplementation with essential oils of Lippia sidoides , Ocimum gratissimum and Zingiber officinale on the growth and hemato-immunological parameters of Colossoma macropomum challenged with Aeromonas hydrophila*. 19. <https://doi.org/10.1016/j.aqrep.2020.100561>

- Gnasekaran, P., Abdul, Z., Lynn, B., Appalasamy, S., Mariappan, V., & Subramaniam, S. (2021). Industrial Crops & Products Development of micropropagation system of *Zingiber officinale* var . *rubrum* Theilade using different spectrum light-emitting diode
- Hapsoh, H.Y., Julianti, E., 2008, *Budidaya dan Teknologi Pascapanen Jahe*, USU Press Art Design, Publishing & Printing.
- Harborne, J.B. 1987. *Metode Fitokimia: Penuntun Cara Modern Menganalisis Tumbuhan*. ITB. Bandung.
- Harefa, D. (2020). Pemanfaatan Hasil Tanaman Sebagai Tanaman Obat Keluarga (TOGA). *Indonesian Journal Of Civil Society*, Vol. 2, No.2, Agustus 2020, pp. 28-36.
- Jan, R., Gani, A., Masarat, M., & Ahmad, N. (2022). Ultrasonics Sonochemistry Bioactive characterization of ultrasonicated ginger (*Zingiber officinale*) and licorice (*Glycyrrhiza Glabra*) freeze dried extracts. *Ultrasonics Sonochemistry*, 88(April), 106048. <https://doi.org/10.1016/j.ultsonch.2022.106048>
- Jawetz, MD., Melnick, J.L., Edward, A.A., Broooks, G.F., Butel, J.S., Omstom, L.N., 1996, *Medical Microbiology*, 25th edition, McGraw Hill, San Feansisco, pp. 72,74.
- Kementrian Kesehatan Republik Indonesia. (2017). *Farmakope Herbal Indonesia Suplemen II*. Jakarta : Kementrian Kesehatan Republik Indonesia.
- Lay, B.W., 1994, *Analisis Mikroba di Laboratorium*, edisi 1, PT. Raja Garfindo Persada, Jakarta, pp.81-85,91.
- Luawo, F, Citraningtyas G, Kojong N. (2012). Pengaruh suhu terhadap stabilitas berbagai produk tablet nifedipine. Program Studi Farmasi FMIPA UNSRAT. Manado.
- Marisa Asnia , Neneng Siti Silfi Ambarwati , Jenny Sista Siregar. (2019). pemanfaatan rimpangkunyit (*curcuma domestica val.*) sebagai perawatan kecantikan kulit. Universitas Negeri Jakarta.
- Martin, A, Swarbrick, J., & Commarta, A. (1993). Farmasi Fisik, Edisi ketiga. *Penerbit Univ. Indonesia. Jakarta*, hal,1019, 1022-1077.
- Mutiara, D.M (2016). Uji Angka Kapang/Khamir (AKK) dan Angka Lempeng Total (ALT) Pada Jamu Gendong Temulawak Dipasar Tarumanegara Magelang. Skripsi. Yogyakarta: Universitas Sanata Dharma.
- Nurzaman, F., Djajadisastra, J., & Elya, B. (2018). Identifikasi Kandungan Saponin dalam Ekstrak Kamboja Merah (*Plumeria rubra* L.) dan Daya Surfaktan dalam Sediaan Kosmetik. *Jurnal Kefarmasian Indonesia*, 8(2), 85–93.

- Olga Nilna Laily Nisa, Anggita Verdani Lestya Hermadi, Hidayatul Khoiriyah, Nugroho Purwojati, Nurkholis Ashari. 2017. Uji Stabilitas Pada Gel Ekstrak Daun Pisang (GelekUsang). The 6th University Research Colloquium.
- Radji, M., 2010, *Buku Ajar Mikrobiologi. Panduan Mahasiswa Farmasi dan Kedokteran*, Penerbit Buku Kedokteran EGC, Jakarta, pp.127.
- Rahmawati A, Saryanti D, Sari F, Turnip I. 2022. Uji Cemarkan Mikroba dan Kapang Khamir Ekstrak Air Daun Muntingia calabura L. (Kersen). Pharmacon: Jurnal Farmasi Indonesia. Vol.19, No. 1, (2022). ISSN 1411-4283
- Rivai H, Nanda P E , Humaira F. (2014). Pembuatan dan karakterisasi ekstrak kering daun sirih hijau (*piper betle l.*). Fakultas Farmasi Universitas Andalas (UNAND) , Sekolah Tinggi Ilmu Farmasi (STIFARM) Padang. Jurnal Farmasi Higea, Vol. 6, No. 2.
- Rostamkhani, H., Hossein, A., Veisi, P., & Rahmani, A. (2022). The protective antioxidant activity of ginger extracts (Zingiber Officinale) in acute kidney injury : A systematic review and meta-analysis of animal studies. Journal of Functional Foods, 94(April), 105111. <https://doi.org/10.1016/j.jff.2022.105111>
- Slamet S, Anggun B, Pambudi D. 2020. Uji Stabilitas Fisik Formula Sediaan Gel Ekstrak Daun Kelor (Moringa Oleifera Lamk.). Jurnal Ilmiah Kesehatan Vol XIII, No II, September 2020 ISSN 1978-3167, E-ISSN 2580-135X.
- Setyawaty, R., Aptuning, R., & Dewanto. (2020). Preliminary Studies on the Content of Phytochemical Compounds On Skin of Salak Fruit (*Salacca zalacca*). Pharmaceutical Journal of Indonesia, 6(1), 1–6.
- Tivani, I., Amananti, W., dan Purgiyanti. (2018). Uji Angka Lempeng Total (ALT) pada JamuGendong Kunyit Asem di Beberapa Desa Kecamatan Talang Kabupaten Tegal. Pancasakti Science Education Journal. 3(1) : 43 – 48
- Yassir, M. dan Asnah. (2018). Pemanfaatan Jenis Tumbuhan Obat Tradisional Di Desa Batu Hampan Kabupaten Aceh Tenggara. Jurnal biotik, ISSN: 2337-9812, Vol. 6, No. 1, Hal. 17-34.