# DAFTAR PUSTAKA

Abdulkadir, W.D., Hamsidar, H., Ading, A. 2021. Skrining Fitokimia dan Uji Aktivitas Antioksidan Jantung Pisang Goroho (*musa acuminafe* L.) Dengan Menggunakan Metode 1,1-diphenyl-2-picrylhidrazyl (DPPH). Indonesian Journal of Pharmaceutical Education (e-Journal). 1(3): 136-141

Agustina, S., Ruslan, Agrippina, W. 2016. Skrining Fitokimia Tanaman Obat Di Kabupaten Bima. *Cakra Kimia (Indonesia E-Journal of Applled Chemistry).* 4(1).

Anggraeni, V.J., Asep, R., Sany, Y. 2020. Aktivitas Antioksidan Dan Toksisistas Ekstrak N-Heksana Dan Metanol Daun Mangga (*Mangifera indica* L.). *Indonesua Natural Research Pharmaceutical Journal*. 05(02). 124-134.

Bakti, A.A., Liling, T., Muhammad, I.R. 2017. Penentuan Kadar Flavonoid Total dan Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol Daun Mangga Kasturi (Mangifera casturi Kosterm.) dengan Metode DPPH. *Jurnal Pharmascience*. 04(02). 2355-5886.

Dachriyanus. 2004. *Analisis Struktur Senyawa Organik Secara Spektroskopi*. Padang: Lembaga Pengembangan Teknologi Informasi dan Komunikasi.

Darmawan, A.R.B. 2015. Usaha Peningkatan Kualitas Mangga Kasturi (*Mangifera casturi*) dengan Modifikasi Budi Daya Tanaman. *Pros Sem Nas Masy Biodiv Indom*. 1(4). 894-897.

Depkes RI. 1985. *Cara Pembuatan Simplisia*. Jakarta: Departemen Kesehatan Republik Indonesia.

Depkes RI. 1989. *Materia Medika Indonesia* (Jilid V). Jakarta: Departemen Kesehatan Republik Indonesia.

Depkes RI. 1995. *Materia Medika Indonesia* (Jilid 6). Jakarta: Departemen Kesehatan RI.

Endarini, L.H. 2016. *Farmakognosi Dan Fitokimia*. Jakarta Selatan: Kementrian Kesehatan Republik Indonesia. 11-135.

Ginting, O.S.Br. 2022. Buku Ajar Obat Tradisional. Medan: Guepedia Group

Hanani, E. 2015*. Analisis Fitokimia*. Jakarta: Buku Kedokteran EGC.

Handayani, F., Anita, A., dan Helen, N. 2019. Karakteristik Dan Skrining Fitokimia Simplisia Daun Selutui Puka (*Tabernaemontana macracarpa* Jack). Jurnal Ilmiah Ibnu Sina. 4 (1). 51-52.

Handayani, E., Anny, S.D. 2022. Uji Antioksidan Ekstrak Etanol Daun Sangitan (*Sumbucus javanica* Reinw. Ex Blume) Dengan Metode DPPH (*1,1-Diphenyl-2-Picrylhydrazil*). *Journal of Health and Medical Science*. 1 (1).45-54.

Harborne, J.B. 1987. Metode Fitokimia Penuntun Cara Modern Menganalisis Tumbuhan. Edisi I. Bandung: ITB Press.

Jumiarni, W.O., Oom, K. 2017. Eksplorasi Jenis Dan Pemanfaatan Tumbuhan Obat Pada Masyarakat Suku Muna Di Permukiman Kota Wuna. Tradisional Medicine Journal. 22(1). 45-46.

Julianto, T.S. 2019. Fitokimia (Tinjauan Metabolit Sekunder dan Skrining Fitokimia). Yogyakarta. Universitas Islam Indonesia.

Khopkar, S.M. 1990. *Konsep Dasar Kimia Analitik*. Jakarta: Universitas Indonesia..

Lestari, D., Muthia, D. MA., Jati, P., dan Lidya, H.S., 2021. Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol Daun Mangga Kasturi (*Mangifera casturi* Kosterm.). *Jurnal Riset Kefarmasian Indonesia*. 3(3). 163-164.

Manto, T.H., Bayu, I.S., Muhammad, Y.I.N. 2021. Pengaruh Ekstrak Kulit Batang Mangga Kasturi (*Mangifera casturi*) Terhadap Kepadatan Hard Callus. *Jurnal Kedokteran Gigi*. 5(3). 144-145.

Martiani, I., Ida, F.A., Farid, P. 2017. Aktivitas Antioksidan Ekstrak N-Heksan, Etil Asetat, dan Metanol Daun Dewandaru (*Eugenia uniflora* L.). Jurnal Ilmiah Farmako Bahari. 8(02). 31-39.

Melasasi, I., Adita, S.F., Dina, D. 2021. Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Ertanol Pelepah Pisang Nangka (Musa Paradisiaca Var. Formatypicaatu) dengan Metode DPPH (2-2Diphenyl-1-1 Picrylhydrayl). *Seminar Nasional Penelitian Kepada Masyarakat (SNPPKM)*. 2809-2767.

Molyneux, P. 2004. The Use Of The Stable Free Radikal Diphenylpicrylhydrazyl (DPPH) For Estimating Antioxidant Acrivity. *Songklanakarin J. Sci. Technol*. 26(2). 211-219.

Mulangsri, D.A.K., Aqnes, B., Endah, N.S. 2017. Aktivitas Antioksidan Fraksi Dietileter Buah Mangga Arumanis (*Mangifera indica* L.) dengan Metode DPPH. Jurnal Pharmascience. 04(01). 85-93.

Muthmainnah, B. 2017. Skrining Fitokimia Senyawa Metabolit Sekunder Dari Ekstrak Etanol Buah Delima (*Punica granatum* L.) Dengan Metode Uji Warna. *Medisi Farmasi*. 8(2). 1-2.

Noer, Z., Ritonga, S.I. Alat-Alat Laboratorium Tingkat Universitas Katagori II. Medan: Guepedia Group.

Putu, M.L., Enick, K., Made, R.D. 2017. Analisis Kekerasan Beberapa Tanaman Mangga (*Mangifera spp*.) Berdasarkan Karakteristik Morfologi Dan Anatomi Daun. *Jurnal SIMBIOSIS*. 5(1). 7.

Putri, D.M., Syafrina, S.L. 2020. Skrining Fitokimia Ekstrak Etil Asetat Daun Kalayu (Erioglossum rubiginosum (Roxb.) Blum). AMINA. 2(3).

Rahayuningsih, J., Vivi, S., Eliyarti., Eka, A. 2022. Analisis Vitamin C Pada Buah Jeruk Pasaman Untuk Meningkatkan Kekebalan Tubuh Pada Masa Pandemi Covid-19. *Journal of Research and Education Chemistry (JREG)*. 4 (1). 29-30.

Rusliyanti, S.Y.C., Erna, F., dan Cikra, I.N.H.S. 2021. Formulasi Dan Stabilitas Mutu Fisik Sediaan Body Butter Ekstrak Kunyit Putih (Curcuma mangga) Val. *Artikel Pemakalah Paralel*. 387-388.

Sajiwi, P.T., Elisabeth, O.J.L., Agustina, N.Y. 2020. Pengaruh Formulasi Terhadap Mutu Fisik Body Butter Ekstrak Kulit Buah Naga (*Hylocereus Polyrhizus*). *Journal Indonesian Pharmacy and Natural Product*. 3(1). 37-38.

Sarker, S.D., dan Lutfun, N. 2016. *Kimia Untuk Mahasiswa Farmasi*. Yogyakarta: Pustaka Pelajar.

Sarno. 2019. Pemanfaataan Tanaman Obat (Biofarmaka) Sebagai Produk Unggulan Masyarakat Desa Depok Banjarnegara. *Abdimas Unwahas*. 04 (02).

Sayuti, K., Rina, Y. 2015. *Antioksidan Alami Dan Sintetik*. Padang: Andalas Universitas Press.

Slamet, S., dan Waznah, U. 2019. Optimasi Formulasi Sediaan Handbody Lotion Ekstrak Daun Teh Hijau (*Camelia sinensis* Linn). *Jurnal PENA*. 33(1). 53.

Suradnyana, I.G.M., I Komang, G.M., Nyoman, B.S. 2022. Optimasi Kombinasi *Cocoa Butter* Dan *Milk Butter* Sebagai Basis *Body Butter* Ekstrak Etanol Daun Jambu Biji (*Psidium guajava* Linn). *Jurnal Riset Kefarmasian Indonesia*. 4(2). 197.

Supomo., Hayatus, S., Eka, S., Kintono., Hardi, A., dan Noorcahyati. 2018. *Khasiat Tumbuhan Akar Kuning Berbasis Bukti.* Yogyakarta : Nas Media Pustaka.

Utami, Y.P., Abdul, H.U., Reny, S., Indah, K. 2017. Standarisasi Simplisia dan Ekstrak Etanol Daun Leilem (*Clerodendrum minahassae* Teisjm. & Binn.).*Journal of Pharceutical and Medicinal Sciences.* 2(1). 32-39.

Wahid, A.R., Safwan. 2020. Skrining Fitokimia Senyawa Metabolit Sekunder Terhadap Ekstrak Tanaman Ranting Patah Tulang *(Euphorbia tirucalli* L.). *Jurnal Ilmu Farmasi*. 1(1).2715-5943.

Wulan., Adithya, Y., Henki, R. 2019. Uji Aktivitas Antioksidan Dari Ekstrak Etanol Daun Minosa pudica Linn. Menggunakan Metode DPPH. PHARMACON. 8 (1).