**DAFTAR PUSTAKA**

Arisman, 2009. Keracunan makanan, EGC. Jakarta. Mh

Barasa, H. (2016). Statistik Perkebunan Indonesia. 2015-2017. Jakarta : Sekretariat Diktorat Jenderal.

Depkes RI, 1989. *Materia Medika Indonesia Jilid IV*. Jakarta: Departemen Kesehatan Republik Indonesia.

Depkes RI, 1995. *Farmakope Indonesia Edisi III*. Jakarta: Departemen Kesehatan Republik Indonesia.

Depkes RI, 1995. *Farmakope Indonesia Jilid IV*. Jakarta: Departemen Kesehatan Republik Indonesia.

Depkes RI. 1995. *Materia Medika Jilid VI*. Jakarta: Departemen Kesehatan Republik Indonesia.Halaman 146-147

Depkes RI. 2000. *Parameter Standar Umum Ekstrak Tumbuhan Obat*.Direktorat Jendral Pengawasan Obat dan Makanan: Jakarta

Ditjen POM. (1979). *Materia Medika Indonesia*. Jilid V. Jakarta: Departemen Kesehatan RI. Halaman 516.

Ditjen POM. (1995). *Materia Medika Indonesia*. Jilid V. Jakarta: Departemen Kesehatan RI. Halaman 970, 1135, 1139, 1192.

Ditjen POM. (2000). *Materia Medika Indonesia*. Jilid V. Jakarta: Departemen Kesehatan RI. Halaman 1, 10 – 11.

Ditjen POM. 1989. “*Parameter StandarUmumEkstrakTumbuhanObat*.” Cetakan I, Jakarta :DepartemanKesehatan RI

Harbone, J.B. (1987). *Metode Fitokimia, penentuan Cara modern Menganalisa Tumbuhan*. Edisi II. Bandung: ITB. Halaman 6-7, 102, 147-151, 234-135.

Husaini, M, A, 1991, Proses penuaan dan umur panjang, Cermin dunia kedokteran : Jakarta

Junaidi, L., 2007. *Antioksidan Alami Sumber Kimia dan Teknologi Ekstraksi*. Balai Besar Industri Agro Warta IHP VOL.24 (2).

Khopkar, 2002. Konsep Dasar Kimia Analitik. UI Prees. Jakarta

Lautandan jerse, 1997, Radikal bebas pada eritrosit dan leukosit, Cermin dunia Kedokteran : Jakarta

Lenny, S. 2006. Isolasi dan uji Bioaktivitas Kandungan Kimia Utama Puding Merah dengan Metode Uji Brinie Shrimp. FMIPA Universitas Sumatera Utara: Medan

Mayaranti, W, et al, (2020). Formulasi dan Uji Aktivitas Antioksidan Lotion Ekstrak Daun Gandarusa (Justicia gendarussa Burm f.). STIK-Palembang.

MEDA. (2021)  *Hasil Identifikasi* Medan: Herbarium Medanense, Usu

Minarsih, H, 2007, Antioksidan alami dan radikal bebas, kanisius : Yogyakarta

Molyneux, P. (2004). *the Used of The Stable Free Radical Diphenylpicrylhydrazyl (DPPH) for Estimating Antioxidant Activity*.

Muhilal, 1991, Teori radikal bebas dalam gizi dan kedokteran, Cermin dunia Kedokteran : Jakarta

Mulja, M, 1995, Aplikasi Analisis Spektrofotometri Ultraviolet-Visible, Penerbit

Permawati, Mia. 2008. Gandarusa. FMIPA : UI

Pramitasari, D. 2009. Uji Aktivitas Penangkap Radikal buah carica papaya kadar Fenolik seta Flavonoid Totalnya, Fakultas Farmasi Universitas Muhammadiyah Surakarta: Surakarta

Riskesdas. (2013). Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan Kemenkes RI. Laporan Nasional 201,1-384. https//doi.org/1 Desember 2017

Rorong, 2008. UJI AKTIVITAS ANTIOKSIDAN DAUN CENGKEH (*Eugenia Carryphyllus)* DENGAN METODE DPPH. Jurusan Kimia : Universitas Sam Ratulangi. Manado

Rusmiatik, 2013. Pemberian Ekstrak Gandarusa (*Justicia gendarussa* Burm. F.) menghambat proses penuaan ovarium pada marmut. Ilmu Biodemik. Universitas Udayana. Bali

Rustaman, 2000. Analisis Fitokimia Tumbuhan di kawasan Gunung Simpang sebagai penelaah keanekaragaman Hayati. Diunduh pada: 25 Juni 2016. Pustaka. Unpad.ac.id

Sunarni, T, 2005, Aktivitas Antioksidan Ppenangkap Radikal Bedbas Beberapa Kecembah Dari Biji Tanaman Falimia Papilionacee, Jurnal Farmasi Indonesia

Syamsuhidayat, 1991. Inventaris Tanaman Obat Indonesia.Departemen Kesehatan Republik Indosnesia Edisi I

Sanjayasari, Dyahyuri, Wiranda dkk. 2011. Skrining Fitokimia Dan Uji Toksisitas Ekstrak Daun Katuk (Saropus androgynus (L.) Merr.) Terhadap Larva Udang Artemia salina: Potensi Fitofarmaka Pada Ikan.Bogor. Berkala Perikanan Ternak. Vol.39, No.1:91-100.

Sitorus, E., LI, Momuat, D.G. Katja. (2019). Aktivitas Antioksidan Tumbuhan Suruhan (*Peperomia pellucida* [L.] Kunth). *Jurnal Ilmiah Sains* 13:80-85.

Werdhasari, A., 2014, *Peran Antioksidan bagi kesehatan*. Pusat Biomedis dan Teknologi Dasar Kesehatan Balitbangkes, Kemenkes RI : Jurnal Biotek Medisiana Indonesia . Vol.3.2.2014: 59-68.

Wulandari, A. N., 2018. *Alternatif Cantigi Ungu (Vacciunium varingiae folium) Sebagai Antioksidan Alami*. Farmaka Suplemen Vol. 16 (2).