

DAFTAR PUSTAKA

- Abudhasan, P., Surendraraj A., Karkuzhali S., Sathishkumaran. 2014. Natural antioxidants and its benefits. International Journal of Food and Nutritional Sciences 3, 225-232.
- Adelina,S (2014). Flavonoid dalam Apel dan Aktivitas Antioksidannya. Fakultas Kedokteran Ukrida
- Ali Khomsan. 2006. Sehat dengan Makanan Berkhasiat. Editor: Irwan Suhanda. Jakarta: Penerbit Buku
- Allen, L.V., dan Ansel H.C.(2014). Ansel's Pharmaceutical Dosage Forms and Drug Delivery Systems. Tenth Edition Philadelphia: Lippincott Williams & Wilkins. Halaman 323-324
- Allen, L, V., 2005, Asam stearat, Handbook of Pharmceutical Excipients, Fifth Edition, 737, Pharmaceutical Press, UK.
- Anna, M. N., 2019. Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol Dan Fraksi Etil Asetat Kulit Apel Manalagi (*Malus sylvestris* Mill.). Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim Malang.
- 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.
- Antoro, B (2017).Gerakan Literasi Sekolah Dari Pucuk Hingga Akar Sebuah refleksi. Jakarta : Direktorat Jendral Pendidikan Dasar dan Menengah Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan.
- Ariana, T.R., Wibisono, G. & Praptiningsih, R.S., 2015. Pengaruh Perasan Buah Lemon Terhadap Peningkatan Warna Gigi. Media Dental Intelektual, 2(1), pp.74–78.
- Baskara, M. 2010. Pohon Apel itu masih (bisa) berbuah lebat. Majalah Ilmiah Populer Bakosurtanal – Ekspedisi Geografi Indonesia. Jawa Timur.

- Boer, Y., 2000, Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Kulit Buah Kandis (*Garcinia parvifolia* Miq), Jurnal Matematika dan IPA 1, (1) hal 26- 33
- Dalimartha, S dan Adrian, F. 2011. Khasiat Buah dan Sayur. Jakarta: Penebar Swadaya
- Darsini., 2017. Uji Aktifitas Sitoprotektif Ekstrak Apel Lokaldan Apel Impor (*Malus Domestica*) Terhadap Induksi H₂O₂ Pada Sel Fibroblas NIH3T3. Fakultas Farmasi Universits Muhammadiyah Purwokerto.
- Dohitra, M., Hapsari, Y., & Estiasih, T. (2015). Variasi Proses Dan Grade Apel (*Malus sylvestris* mill) Pada Pengolahan Minuman Sari Buah Apel: Kajian Pustaka Processing and Grade Variation Apple (*Malus Sylvestris* mill) in Apple Extract Drink Processing : AReview, 3(3), 939–949.
- Halliwell, B. and Gutteridge, J.M.C. (2015) Free Radicals in Biology and Medicine. 5th Edition, Oxford University Press, New York.
- Herlina dan Sitanggang, 2010 solusi sehat mengatasi kolesterol tinggi. Argo media. Jakarta
- Hernani dan Raharjo, M., 2005, Tanaman Berkhasiat Antioksidan , Cetakan I, Penebar Swadaya, Jakarta, Hal 3, 9, 11, 16-17.
- Javanmardi J., Stushnoff C., LockeE. and Vivanco J.M., 2003, Antioxidant activity andtotal phenolic content of Iranian Ocimum accessions, Food Chemistry, 83:547-550
- Jauhary, H. (2016). Sehat Tanpa Obat dengan Apel. Yogyakarta: Penerbit ANDI. Hal. 10, 11, 22, 26. “Dalam Aruan, Linda Putri Aini. 2017. Formulasi Sediaan Masker Peel-Off yang Mengandung Estrak Buah Apel Hijau (*Malus domestica* Borkh.) Sebagai Anti-skin-aging”. Univsersitas Sumatera Utara
- Lachman, L., & Lieberman, H. A., 1994, Teori dan Praktek Farmasi Industri, Edisi Kedua, 1091-1098, UI Press, Jakarta.
- Miryanti, Arry et al. 2011. Ekstraksi Antioksidan dari Kulit Buah

Manggis (*Garcinia mangostana* L). Laporan Penelitian Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat. Bandung: Universitas Katolik Parahyangan

Nunez-Alvarez, F.A., Medina, C., 2009, Gliserin, Handbook of Pharmaceutical Excipients, Fifth Edition, 283, Pharmaceutical Press, UK.

Nurarita Fadila Zesiorani, Effionora Anwar. 2016. Formulasi Gel Transfersom Ekstrak Etanol Kulit Buah Apel (*Mallus domestical Mill*) Yang Mengandung Antioksidan Dan Uji Penetrasi Secara In Vitro Menggunakan Sel Difusi Frans. Fakultas Farmasi Universitas Indonesia

Praptiwi, P Dewi, M Harapini. 2006. Nilai Peroksida dan Aktivitas Anti Radikal Bebas Diphenyl Picril Hydrazil Hydrate (DPPH) Ekstrak Metanol Knema laurina. Majalah Farmasi Indonesia, 17(1), 32-36

Pertiwi, Ratih Dyah, Cut Ervinar Yari, dan Nanda Franata Putra. 2016. "Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol Limbah Kulit Buah Apel (*Malus domestica* Borkh.) Terhadap Radikal Bebas DPPH (2,2-Diphenyl-1-Picrylhydrazil)

Pertiwi, R. D., Yari, C. E., Putra N. F. 2016 . Kulit Buah Apel (*Malus domestica* Borkh.) Terhadap Radikal Bebas DPPH (2,2-Diphenyl-1-Picrylhydrazil). Akademi Farmasi Samarinda. Jurnal Ilmiah Manuntung,2(1),81-92.

Quinn, M. E., 2009, Na Benzoat, Handbook of Pharmaceutical Excipients, Fifth Edition, 627, Pharmaceutical Press, UK.

Ramadhan, P., 2015, Mengenal Antioksidan, Cetakan Pertama, Graha Ilmu, Yogyakarta

Ratih, D., Cut, E dan Nanda. 2016. Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol Limbah Kulit Buah Apel (*Malus domestica* Borkh.) Terhadap Radikal Bebas DPPH (2,2-Diphenyl-1-Picrylhydrazil). Akademi Farmasi Samarinda. Jurnal Ilmiah

- Manuntung, 2(1),81-92,2016.
- Sa'adah, dan Teti Estiasih. 2015. Karakteristik Minuman Sari Apel Produksi Skala Mikro dan Kecil Di Kota Batu: Kajian Pustaka. Jurnal Pangan dan Agroindustri Vo1.3 No.2 p.374-380. Universitas Brawijaya Malang
- Sari, K.N. 2014. Kandungan serat, vitamin c, aktivitas antioksidan dan organoleptik keripik ampas brokoli (brassica oleracea var. italicica) panggang. Unpublished thesis, Universitas Diponegoro, Semarang,
- S, Chakraborty R, Sridhar C, Reddy Y.S.R dan Biplab D. 2010. Free radicals,antioxidants, desease and phytomedicines: current status and future prospect.International Journal of Pharmaceutical Sciences Rivew and Reseach. 3 (1) :91-100
- Sayuti, K.; Rina Yenrina: Antioksidan Alami dan Sintetik; Andalas Univesity Press: Padang, 2015.
- Setiati S. Radikal bebas, antioksidan, dan proses menua. Tinjauan Pustaka. Medika 2003; 6:366-9
- Simamora, A., Flavonoid dalam Apel dan Aktivitas Antioksidannya. 2008; Mei- Agustus: 15: 40.
- Sugiono, 2011. Statistika untuk Penelitian. Penerbit Alfabeta. Bandung.
- S Slamet, Waznah U. (2019). Optimasi Formulasi Sediaan Handbody Lotion Ekstrak Daun The Hijau. Jurnal PENA Vol.33 No.1 Edisi Maret.
- Syamsuni, 2006, Farmasetika Dasar Dan Hitungan Farmasi, Penerbit Buku Kedokteran EGC, Jakarta. 29 – 31
- Tama JB, Kumalaningsih S, Mulyadi AF. 2014. Studi pembuatan bubuk pewarna alami dari daun suji(Pleomele angustifolia N.E.Br.): Kajian konsentrasi maltodekstrin dan MgCO₃. Jurnal Industria. 3(1):73 □ 82
- Unvala, H. M., 2005, Acetyl Alkohol, Handbook of Pharmceutical Excipients, Fifth Edition, 155, Pharmaceutical Press, UK.
- Warintek.TanpaTahun.BudidayaPepaya,(Online),(www.warintek.riste

k.go.id/pertanian/pepaya.df diakses 25 Februari 2015).

Winarsi H. 2007. Antioksidan Alami & Radikal Bebas. Yogyakarta: Kanisius, pp: 8277, 105-9, 147-55 Unvala, H. M., 2009, Setil Alkohol, Handbook of Pharmaceutical Excipient, Fifth Edition, 185, Pharmaceutical Press, UK

Voight, R., 1994, Buku Pengantar Teknologi Farmasi, 572-574, diterjemahkan oleh Soedani, N., Edisi V, Yogyakarta, Universitas Gadjah Mada Press

Zhang, D., 2009, Tween 80, Handbook of Pharmaceutical Excipients, Fifth Edition, 549, Pharmaceutical Press, UK.



