

## DAFTAR PUSTAKA

- Taylor, P., Mill, R., & Kerman, S. B. (2013). *Jurnal Penelitian Minyak Atsiri Perbandingan distilasi dengan bantuan gelombang mikro dan destilasi hidro konvensional dalam ekstraksi minyak atsiri bunga.* 37–41.
- Standard, I. (2003). *INTERNATIONAL STANDARD ISO. 2003.*
- Nitthiyah, J., Nour, A. H., Kantasamy, R., & Akindoyo, J. O. (2017). *AUSTRALIAN JOURNAL OF BASIC AND Microwave Assisted Hydrodistillation – An Overview of Mechanism and Heating Properties.* 11(3), 22–29.
- Rusanov, K. E., Kovacheva, N. M., Atanassov, I. I., Rusanov, K. E., Kovacheva, N. M., Atanassov, I. I., Of, V., Oil, T. H. E., Rose, B., & Damascena, R. (2014). *Comparative GC / MS Analysis of Rose Flower and Distilled Oil Volatiles of The Oil Bearing Rose Rosa Damascena COMPARATIVE GC / MS ANALYSIS OF ROSE FLOWER AND DISTILLED OIL.* 2818. <https://doi.org/10.5504/BBEQ.2011.0015>
- Ulfia, Annisa. (2018). *Formulasi dan Uji Aktivitas Antioksidan Sediaan Krim Minyak Atsiri Kulit Jeruk Manis (Citrus Aurantium Dulcis) Dengan Asam Strarat Sebagai Emulgator.* Jakarta.
- Commission, European. (2009). *Reference Document on Best Available Techniques for. February.*
- Minyak, P., St, S., Kovacheva, N., Rusanov, K., & Atanassov, I. (2014). *Industri Budidaya Minyak Bantalan Mawar dan Mawar dan Tantangan.* 2818.
- Hapsari, Safrina dan Putri Kusumawardhani. 2015. *Proses Pengambilan Minyak Atsiri dari Daun Nilam dengan Metode Microwave Hydro Distillation dengan Adanya Aliran Final Project – tk 141581 extraction of patchouli 's essential oils through microwave air-hydro.* Surabaya.
- Lavid, N., J. Wang, M. Shalit, I. Guterman, E. Bar, T. Beuerle, N. Menda, Sharoni, D. Zamir, Z. Adam, A. Vainstein, D. Weiss, E. Pichersky dan E. Levinsohn. 2002. O – Methyltransferases Involved in the Biosynthesis of Volatile Phenolic Derivatives in Rose Petals. *Plant Physiology.* August 2002 Vol.12. Maret, U. S., Teknologi, J., Pertanian, H., Pertanian, F., & Sebelas, U. (2012). *Availiable online at www.ilmupangan.fp.uns.ac.id.* 1(1).

- Damayanti A, Fitriana EA. 2012. Pemungutan minyak atsiri mawar (Rose Oil) dengan metode maserasi. Jurnal Bahan Alam Terbarukan, 1 (3).
- Yulianingsih., D. Amiarsi., R. Tahir., Sabari. S.D. 2005. Seleksi Jenis Bunga untuk Produksi Mutu Minyak Mawar. J. Hort, 16(4).
- Erliyanti, N. K., & Rosyidah, E. 2017. Pengaruh Daya Microwave terhadap Yield pada Ekstraksi Minyak Atsiri dari Bunga Kamboja (*Plumeria Alba*) menggunakan Metode Microwave Hydrodistillation. Rekayasa Mesin, 8(3), 175-178.
- Guenther, E., & Althausen, D. 1948. The essential oils (Vol. 1, p. 774). New York: Van Nostrand.
- Inggrid, M., & Djojosubroto, H. 2008. Distilasi uap minyak atsiri dari kulit dan daun kayu manis (*Cinnamomum Burmanii*). Laporan Penelitian, Jurusan Teknik Kimia, Fakultas Teknologi Industri, Universitas Katolik Parahyangan Bandung.
- Kusyanto, K., & Rahayu, I. E. 2017. Pengaruh Perbandingan Pelarut Dan Bahan Baku Terhadap Peningkatan Rendemen Minyak Nilam (*Pogostemon Cablin Benth*) Dengan Destilasi-Air Menggunakan Gelombang Mikro. Prosiding SENIATI, 3(2), 9-1.
- Veggi, Priscilla C, Julian Martinez, M. Angela A. Meireles. 2013. Fundamentals of Microwave Extraction. University of Campinas. Campinas.
- Kurniasari.L et al.2008. " Kajian Ekstraksi Minyak Jahe Menggunakan Microwave Assisted Extraction (MAE) ". Momentum. Universitas Diponegoro:Semarang, Vol 4, No 2, 49.
- Anggia, F.,T.,dkk. 2014. *Perbandingan Isolasi dari Bunga Kenanga (Cananga Odorata (Lam) Hook.f & Thoms) Cara Konvensional dan Microwave serta Uji Aktifitas Antibakteri dan Antioksidan.*