

## DAFTAR PUSTAKA

- Adiandasari, J., Wusnah, A., & Azhari, A. (2021). Pengaruh suhu dan waktu terhadap proses penyulingan minyak serih wangi (*Cymbopogon nardus* L.). *Chemical Engineering Journal Storage*, 1(1), 22-28.
- Agusta, A., 2000. Minyak Atsiri Tumbuhan Tropika Indonesia. Penerbit ITB: Bandung.
- Ariyani, F., Setiawan, L. E., & Soetaredjo, F. E. (2017). Ekstraksi minyak atsiri dari tanaman serih dengan menggunakan pelarut metanol, aseton, dan n-heksana. *Widya teknik*, 7(2), 124-133.
- Azriyenni, A., Mulyadi, A., Kusumawaty, Y., Yelmida, A., & Zurani, I. (2022). Distilasi Dan Pengujian Karakteristik Minyak Atsiri Hasil Penyulingan Serai Wangi Di Desa Siabu, Salo, Kampar. *Jurnal Pengabdian Masyarakat Teknik*, 4(2), 82-88.
- Chemat, F., & Boutekedjiret, C. (2015). Extraction steam distillation. Reference Module in Chemistry, Molecular Sciences and Chemical Engineering; Elsevier: Amsterdam, The Netherlands, 1-12.
- Clarasmara Dafitri, L Yonita. (2017). Pengaruh Waktu Destilasi Terhadap Banyaknya Rendemen Minyak Daun Sirih Hijau Dengan Metode Destilasi Water Steam Effect Of Destilation Time To Results Of Green Betel Leaf Oil Using Water Steam Destilation Method.
- Djonny, M. (2018). Pengaruh Waktu Fermentasi Daun Nilam Menggunakan *Rhizopus* SP. Terhadap Rendemen Minyak Nilam. In *Prosiding Seminar Nasional Sinergitas Multidisiplin Ilmu Pengetahuan dan Teknologi* (Vol. 1, pp. 288-293).
- Feriyanto, Y. E., Sipahutar, P. J., Mahfud, M., & Prihatini, P. (2014). Pengambilan minyak atsiri dari daun dan batang serai wangi (*Cymbopogon winterianus*) menggunakan metode distilasi uap dan air dengan pemanasan microwave. *Jurnal Teknik ITS*, 2(1), F93-F97.
- Ibrahim, I., Evama, Y., & Sylvia, N. (2021). Ekstrak minyak dari serai dapur (*Cymbopogon Citratus*) dengan menggunakan metode maserasi. *Jurnal Teknologi Kimia Unimal*, 10(2), 57-70.
- Kurniawan, A., Kurniawan, C., & Indraswati, N. (2017). Ekstraksi minyak kulit jeruk dengan metode distilasi, pengepresan dan leaching. *Widya Teknik*, 7(1), 15-24.

- Kurniawan, E., Sari, N., & Sulhatun, S. (2020). Ekstraksi Sereh Wangi Menjadi Minyak Atsiri. *Jurnal Teknologi Kimia Unimal*, 9(2), 43-53. Ma'sum, Z., & Proborini, W. D. (2016). Optimasi proses destilasi uap essential oil. *Reka Buana: Jurnal Ilmiah Teknik Sipil dan Teknik Kimia*, 1(2), 105-109.
- Masango, P. (2005). Cleaner production of essential oils by steam distillation. *Journal of Cleaner Production*, 13(8), 833-839.
- Murni, S. W., Setyoningrum, T. M., & Haryono, G. (2020). Destilasi Uap Minyak Atsiri dari Tanaman Serai Dapur (*Cymbopogon citratus*) dengan Pretreatment menggunakan Microwave. *Eksergi*, 17(1), 15-19.
- Nasution, A., Amaranti, R., Mulyati, D. S., & Nursagita, C. (2019). Pemanfaatan Minyak Atsiri Jenis Sereh Wangi: Budidaya, Penyulingan dan Perkembangan Teknologi. Unisba Press.
- Permana, S. H. A., & Robiah, R. (2020). Ekstraksi minyak atsiri dari kulit jeruk sebagai bahan peluruhan styrofoam. *Jurnal Distilasi*, 3(2), 16-21.
- Putri, I. A., Fatimura, M., Husnah, H., & Bakrie, M. (2021). Pembuatan minyak atsiri kemangi (*Ocimum basilicum* L.) dengan menggunakan metode destilasi uap langsung. *Jurnal Redoks*, 6(2), 149-156
- Solekha, R., Setiyowati, P. A. I., Musyarofah, B., Nisah, S., Bianto, M. A., & Jauhari, B. D. (2023). Penyulingan Minyak Atsiri Serai Wangi Dengan Metode Stabilitas Suhu dan Lama Penyulingan untuk Meningkatkan Rendemen. *BEST Journal (Biology Education, Sains and Technology)*, 6(1), 120-126.
- Syafrizal, M. (2021). *Perancangan Alat Destilasi Penyulingan Minyak Atsiri Berbahan Baku Daun Serai Wangi Dengan Metode Uap dan Air* (Doctoral dissertation, Universitas Medan Area).