

## DAFTAR PUSTAKA

- Afrozi, A. S., Iswadi, D., Nuraeni, N., & Pratiwi, G. I. (2017). Pembuatan Sabun dar Limbah Minyak Jelantah Sawit dan Ekstraksi Daun Serai dengan Metode Semi Pendidihan. *Ilmiah Teknik Kimia Unpam*, 1(1).
- Agustina, L., Yulianti, M., Shoviantari, F., & Sabban, I. F. (2017). *Formulasi dan Evaluasi Sabun Mandi Cair dengan Ekstrak Tomat ( Solanum Lycopersicum L.) sebagai Antioksidan* *Formulation and Evaluation of Herbal Liquid Soap Containing Tomatoes ( Solanum lycopersicum L.) as Antioxidants.* 104–110.
- Akib, N. I., Triwatami, M., & Putri, A. E. P. (2019). *Aktivitas Antibakteri Sabun Cuci Tangan yang Mengandung Ekstrak Metanol Rumput Laut Eucheuma spinosum (Antibacterial Activity Test of Eucheuma spinosum Methanol Extract Hand Wash)* *Nur.* 7(1), 50–61.
- Anggraeni, D. N. (2016). *Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Daun Katuk (Sauvopus androgynus (L) Merr) sebagai Alternatif Pembuatan Handsanitizer.* (L).
- Ardhany, S. D., & Lamsiyah. (2018). Tingkat Pengetahuan Pedagang Warung Tenda di Jalan Yos Sudarso Palangkaraya tentang Bahaya Penggunaan Minyak Jelantah bagi Kesehatan. *Jurnal Surya Medika*, 3(2), 62–68.
- Ariani, N., Febrianti, D. R., & Niah, R. (2020). Uji Aktivitas Ekstrak Etanolik Daun Kemangi ( Ocimum sanctum L .) terhadap Staphylococcus aureus secara In Vitro. *Pharmasciense*, 07(01), 107–115.
- Bidilah, S. A., Rumape, O., & Mohamad, E. (2017). Optimasi Waktu Pengadukan dan Volume KOH Sabun Cair Berbahan Dasar Minyak Jelantah. *Entropi*, 12(6), 55–60.
- Dimpudus, S. A., Yamlean, P. V. Y., & Yudistira, A. (2017). Formulasi Sediaan Sabun Cair Antiseptik Ekstrak Etanol Bunga Pacar Air (Impatiens balsamina L.) dan Uji Efektivitasnya terhadap Bakteri Staphylococcus aureus seara in vitro. *Jurnal Ilmiah Farmasi – UNSRAT*, 6(3), 208–215.
- Fatimah, S., & Wardana Nur, S. (2019). Kajian Daun Kemangi (Ocimum Bacillium) sebagai Bacterial Deactivated Agent (bda) pada Sintesis Sabun Cair Cuci Tangan dari Minyak Jelantah. *Jurnal Ilmiah Teknoscains*, 5(1), 51–56.
- Febriyani, V., Yulianah, I., & Ashari, S. (2018). Pengaruh Kematangan Buah dan

- jumlah Tanaman per Polibag terhadap Pertumbuhan Kemangi (*Ocimum basilicum* L.). *Jurnal Produksi Tanaman*, 6(7), 1578–1587.
- Gilo, M. T. (2017). *Membuat Pestisida Nabati untuk Hidropnik, Akuaponik, Vertikultur & Sayuran Organik*. Jakarta Selatan : PT. AgroMedia Pustaka.
- Hamzah, A. (2014). *9 Jurus Sukses Bertanam Pepaya California*. Jakarta Selatan : PT . AgroMedia Pustaka.
- Hasan, H., Raharj, E. I., & Ariyani, D. D. (2016). Pengaruh Ekstrak Daun Kemangi (*Ocimum basilicum* L.) terhadap Daya Tetas Telur Ikan Lele Dumbo (*Clarias gariepinus*) yang Diinfeksi Jamur *Saprolegnia* sp. *Jurnal Ruaya*, 4(1), 18–23.
- Hidayati, F. C., Masturi, & Yulianti, I. (2016). Pemurnian Minyak Goreng Bekas Pakai ( Jelantah ) dengan Menggunakan Arang Bonggol Jagung. *Jurnal Ilmu Pendidikan Fisika*, 1, 67–70.
- Indra, D. (2019). *Panen untung dari Budi Daya Tanaman Buah*. Jakarta Selatan : Laksana.
- Kharisma, Y. (2017). *Tinjauan Pemanfaatan Tanaman Pepaya dalam Kesehatan*. 1–14.
- Kindangen, O. C., Yamlean, P. V. Y., & Wewengkang, D. S. (2018). Formulasi Gel Antijerawat Ekstrak Etanol Daun Kemang (*Ocimum basilicum* L.) dan Uji Aktivitasnya terhadap bakteri *Staphylococcus aureus* secara in vitro. *Ilmiah Farmasi*, 7(3), 283–293.
- Larasati, D. A., & Apriliana, E. (2016). *Efek Potensial Daun Kemangi ( Ocimum basilicum L .) sebagai Pemanfaatan Hand Sanitizer The Potential Effect of Basil Leaves ( Ocimum basilicum L .) as Utilization of Hand Sanitizer*. 5, 124–129.
- Lubis, J., & Mulyati, M. (2019). Pemanfaatan Minyak Jelantah Jadi Sabun Padat. *Jurnal Metris* 20, 20, 116–120.
- Maghfoer, M. D., Yuslisa, K., Aini, N., & Yamika, W. S. (2019). *Sayuran Lokal Indonesia (Provinsi Jawa Timur)*. Malang : Tim UB Press
- Mardiyantoro, F., Munika, K., Sutanti, V., Cahyati , M., & Pratiwi, A. R. (2018) *Penyembuhan luka rongga mulut*. Malang : UB Press.
- Murlistyarini, S., Prawitasari, S., Setywatie, L., Brahmanti, H., Yuniaswan, A. P.,

- Ekasari, D. P., et al. (2018). *Intisari Ilmu Kesehatan Kulit & Kelamin*. Malang : UB Press.
- Murwani, S., Qsimah, D., & Amri, I. A. (2017). *Penyakit Bakterial pada Ternak Hewan Besar dan Unggas*. Malang : UB Press.
- Nainggolan, B., Susanti, N., & Juniar, A. (2016). Uji Kelayakan Minyak Goreng Curah dan Kemasan yang Digunakan Menggoreng Secara Berulang. *Jurnal Pendidikan Kimia*, 8(1), 45–57.
- Najib, A. (2018). *Ekstraksi Senyawa Bahan Alam*. Yogyakarta : Deepublish.
- Ningsih, D. R., Purwati, P., Zufahair, Z., & Nurdin, A. (2019). Hand Sanitizer Ekstrak Metanol Daun Mangga Arumanis ( Mangifera indica L .). *Alchemy Jurnal Penelitian Kimia*, 15(06), 10–23.  
<https://doi.org/10.20961/alchemy.15.1.21458.10-23>
- Noorhamdani As. (2016). *Ekstraksi Senyawa Bahan Alam*. Yogyakarta: Deepblish.
- Panuluh, P. D. (2019). Potensi Cengkeh ( Syzgium Aromaticum ) sebagai Antibakteri Methicillin Resistant Staphylococcus Aureus (mrsa). *Jurnal Ilmiah Kesehatan Sandi Husada*, 10(2), 270–274.  
<https://doi.org/10.35816/jiskh.v10i2.168>
- Prasetyaningsih, Y., Nadifah, F., & Lani, L. N. (2019). *Potensi Infusa Daun Kemangi ( Ocimum sanctum Linn . ) Sebagai Obat Bisul dan Penyakit Kulit*. 7–14.
- Priyoto, & Widyastuti, T. (2014). *Pengobatan Herbal untuk Penyakit Ringan*. Yogyakarta : Graha Ilmu.
- Purwanto, M., Yulianti, E. S., & Nurfauzi, I. N. (2019). Sabun Padat dengan Penambahan Ekstrak Kulit Buah Naga (Hylocereus polyrhizus). *Indonesia Chemistry Nd Application Journal*, 3(1), 14–23.
- Putri, W. (2018). *Rempah untuk Pangan dan Industri*. Malang : Tim UB Press.
- Riyanta, A. B. (2016). Peningkatan Mutu Minyak Goreng Bekas dengan Proses Adsorpsi Karbon Aktif untuk dibuat Sabun Padat. *Pancasakti Science Education Journal*, 1(9), 18–22.
- Riyanta, A. B., & Nurniswati. (2016). Adsorpsi Minyak Jelantah menggunakan Karbon Aktif dan Serbuk Kopi pada Pembuatan Sabun Padat Ramah

- Lingkungan. *Senit*, 118–123.
- Rukmo, M. (2017). *Restopirasi Estetik Veneer*. Surabaya : Airlangga University Press.
- Sari, N. M., Elsania, F., & Muyasaroh. (2020). Eugenol dari Daun Cengkeh Menggunakan Metode Steam-Hydro Distilltiob Microwave dengan Variasi Perlakuan Bahan dan Daya Operasi. *Teknik Kimia*, 14(2), 51–57.
- Sari, S. L., Hakim, R., & Sulistyowati, E. (2020). Efek Antibakteri Kombinasi Daun Teh Hijau ( *Camellia sinensis* ) dengan Amoksisilin pada *Staphylococcus aureus* atau *Escherichia coli* secara in vitro. *Jurnal Kedokteran Komunitas*, 1–10.
- Septiandari, V. K., Wahyuni, D., & Murdiyah, S. (2014). Pengaruh Ekstrak Daun Kemangi (*Ocimum americanum* L.) terhadap Pertumbuhan Bakteri *Propionibacterium acne*. *Prosiding Seminar Nasional Biologi / IPA Dan Pembelajarannya*, 512–518.
- Siagian, D. S., Herlina, S., & Sidoretno, W. M. (2019). *Kandungan Vitamin A pada Buah Pepaya Hijau Solusi Meningkatkan Produksi ASI*. 129–134.
- Simbolon, M. T., Zalfiatri, Y., & Hamzah, F. (2018). Pembuatan sabun transparan dengan penambahan ekstrak batang pepaya sebagai antibakteri. *Chempublish Journal*, 3(2), 57–68. <https://doi.org/10.22437/chp.v3i2.5713>
- Soemarie, Y. B., Sa'adah, H., Fatimah, N., & Ningsih, T. marga. (2017). Uji Mutu Fisik Granul Ekstrak Etanol Daun Kemangi (*Ocimum amerianum* L.) dengan Variasi Konsentrasi Explotab. *Jurnal Ilmiah Manuntung*, 3(1), 64–71.
- Susanti, M. M., & Priamsari, M. R. (2019). Pemanfaatan Limbah Minyak Goreng Bekas dan Bekatul Menjadi Sabun Antiaging Utilization of Used Cooking Oil Waste and Rice Bran Into Antiaging Soap. *Journal of Pharmacy*, 8(1), 8–14.
- Susilawaty, A., Ibrahim, H., & Ugi, N. T. (2017). *Pemanfaatan Minyak Jelantah dengan Tambahan Ekstrak Daun Cengkeh ( *Zyzygium aromaticum* ) Sebagai Sabun Antiseptik dalam Menurunkan Jumlah Kuman pada Telapak Tangan*. 3(1), 16–21.
- Tirayo, A. J., Munir, M. A., & Hutasoit, G. A. (2016). The Comparison of Inhibitory Effect Between Antiseptic Soap with Betel Leaf Extract ( *Piper*

- betle Linn ) on the Growth of Escherichia coli. *Jurnal Ilmiah Kedokteran*, 3(3), 31–39.
- Torar, G. M. J., Lolo, W. A., & Citraningtyas, G. (2017). Uji aktivitas antibakteri ekstrak etanol biji pepaya ( Carica papaya L .) terhadap bakteri Pseudomonas aeruginosa dan Staphylococcus aureus. *Jurnal Ilmiah Farmasi*, 6(2), 14–22.
- Tuntun, M. (2016). Uji Efektivitas Ekstrak Daun Pepaya (Carica papaya L.) terhadap Pertumbuhan Bakteri Escherichia coli dan Staphylococcus aureus. *Jurnal Kesehatan*, 7(3), 497–502.
- Widyasanti, A., Winaya, A. T., & Rosalinda, S. (2019). Pembuatan Sabun Cair berbahan Baku Minyak Kelapa dengan berbagai Variasi Konsentrasi Ekstrak Teh Putih. *Agrointek*, 13(2), 132–142.
- Widyasari, E., Yanuarsyah, F. D., & Adinata, R. N. A. A. (2018). Sabun Minyak Jelantah Ekstrak Daun Teh Hijau ( Camellia sinensis ) Pembasmi Staphylococcus aureus. *Jurnal Pendidikan Biologi*, 11, 66–71.
- Wulandari, D., Ayu, D. F., & Ali, A. (2018). Pengaruh Minyak Atsiri Bangle (*Zingiber purpureum Roxb.*) sebagai Antibakteri terhadap Kualitas Sabun Cair Effect. *Jurnal Agroindustri Halal*, 4(April), 1–9.
- Yuslanti, E. R. (2018). *Pengantar Radikal Bebas dan Antioksidan*. Yogyakarta : Deepublish.
- Zeniusa, P., & Ramadhian, M. R. (2017). Efektifitas Ekstrak Etanol Teh Hijau dalam Menghambat Pertumbuhan Escherichia coli. *Majority*, 7(November), 26–30.