

## DAFTAR PUSTAKA

- Afrozi, A. S., Iswadi, D., Nuraeni, N., & Pratiwi, G. I. (2017). Pembuatan Sabun dari Limbah Minyak Jelantah Sawit dan Ekstraksi Daun Serai dengan Metode Semi Pendidihan. *Jurnal Ilmiah Teknik Kimia Universitas Pamulang*, 1(1), 2.
- Anggraeni, Y., Nisa, F., & Betha, O. S. (2020). Karakteristik Fisik dan Aktivitas Antibakteri Sabun Cair Minyak Nilam (*Pogostemon cablin Benth.*) yang Berbasis Surfaktan Sodium Lauril Eter Sulfat. *Kefarmasian Indonesia*, 10(1), 1–10. <https://doi.org/10.22435/jki.v10i1.499>
- Anggraini, S. Y., Keosmantoro, H., & Suyanto, B. (2019). Pengaruh Kadar Jeruk Nipis pada Sabun Antibakteri Sebagai Desinfeksi Angka Kuman pada Alat Makan. *Jurnal Penelitian*.
- Arwati, I. G. A., & Anggraini, R. (2016). Penyuluhan Pembuatan Pencuci Piring Ramah Lingkungan di Wilayah Jakarta Barat. *Jurnal Abdi Masyarakat (JAM)*, 2(1), 25–30.
- Bidilah, S. A., Rumape, O., & Mohamad, E. (2017). Optimasi Waktu Pengadukan dan Volume KOH Sabun Cair Berbahan Dasar Minyak Jelantah. *Jurnal Entropi*, 12(1), 55–60.
- Budon, A. S. (2013). Studi Kualitas Bakteriologis Air Pencucian dan Peralatan Makanan di Kantin UIN Alauddin Makassar. In *Skripsi*.
- Cahyaningsih, C. T., Kushadiwijaya, H., & Tholib, A. (2009). Hubungan Higiene Sanitasi dan Perilaku Penjamah Makanan dengan Kualitas Bakteriologi Peralatan Makan di Warung Makan. *Berita Kedokteran Masyarakat*, 25(4), 180–188.
- Chandra, Asrinawaty, Fauzan, A., & Agustina, N. (2020). Pelatihan Pembuatan Daur Ulang Minyak Jelantah Berbasis Ecogreen di Rumah Singgah Yatim dan Dhuafa Kota Banjarbaru. *Abdimas Kesehatan (JAK)*, 2(1), 69–75.
- Depkes RI. (2014). Higiene Sanitasi Makanan dan Minuman. In *Dirjen PPM dan PLP*. Jakarta
- Fauzi, I. G., Sari, I. N., Gultom, M. P. D., & Ananda, R. (2019). Industri Sabun. *FMIPA Universitas Negeri Padang*.
- Fitriani, D. R. (2017). Skripsi Pengaruh Minyak Serai Terhadap Zona Daya Hambat Kuman pada Piring. In *Skripsi*.
- Hapsari, D. N. (2015). Manfaat Ekstrak Daun Sirih (*Piper betle Linn*) Sebagai Hand

Sanitizer Terhadap Angka Kuman Tangan. In *Karya Tulis Ilmiah*.

Istiqomah, A. U., Rahmawati, F., & Nugrahaningtyas, K. D. (2016). Penggantian Soda Api (NaOH) dengan Kalium Hidroksida (KOH) pada Destilasi Sistem Biner Air Etanol. *Jurnal Penelitian Kimia*, 12(2), 179–189.

Jawetz, Melnick, & Adelberg. (2004). *Mikrobiologi Kedokteran* (Vol. 23).

Kawengian, S. A. F., Wuisan, J., & Leman, M. A. (2017). Uji daya hambat ekstrak daun serai (*Cymbopogon citratus* L.) terhadap pertumbuhan *Streptococcus mutans*. *Jurnal E-GiGi (EG)*, 5(1), 1–5.

Kemenkes RI. (2011). Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 1096/MENKES/PER/VI/2011 tentang *Higiene Sanitasi Jasaboga*.

Kemenkes RI. (2018). *Profil Kesehatan Indonesia Tahun 2017*.

Kemenkes RI. (2019). *Profil Kesehatan Indonesia Tahun 2018*.

Khairiady, A. (2017). Formasi Sabun Cuci Piring dengan Variasi Konsentrasi Kaolin-Bentonit Sebagai Penyuci Najis Mughalladzah. In *Skripsi*.

Kusumaningtyas, R. D., Qudus, N., Putri, R. D. A., & Kusumawardani, R. (2018). Penerapan Teknologi Pengolahan Limbah Minyak Goreng Bekas Menjadi Sabun Cuci Piring untuk Pengendalian Pencemaran dan Pemberdayaan Masyarakat. In *Skripsi*.

Mangelep, D. N. O. (2018). Efektivitas Sari Batang Serai Dapur (*Cymbopogon citratus*) sebagai Larvisida *Aedes sp.* In *Karya Tulis Ilmiah*.

Marisdayana, R., Harahap, P. S., & Yosefin, H. (2017). Teknik Pencucian Alat Makan, Personal Hygiene Terhadap Kontaminasi Bakteri Pada Alat Makan. *Jurnal Endurance*, 2(3), 376–382. <https://doi.org/10.22216/jen.v2i3.2052>

Marissa, N., & Arifin, A. Y. (2012). *Higienitas Peralatan Makan Berdasarkan Keberadaan Salmonella Sp. di Warung Makan Kota Banda Aceh*. 9–16.

Muhammad, H. N., Nikmah, F., Hidayah, N. U., & Haqiqi, A. K. (2020). Arang Aktif Kayu Leucaena Leucocephala sebagai Adsorben Minyak Goreng Bekas Pakai (Minyak Jelantah). *Physics Education Research Journal*, 2(2), 123–130. <https://doi.org/10.21580/perj.2020.2.2.6176>

Ningsih, E. R. F. (2020). Uji Efektivitas Ekstrak Serai Wangi (*Cymbopogon nardus* L.) Terhadap Pertumbuhan *Colletotrichum gleosporiodes* (Penz) Sacc. In *Skripsi*.

Pakiding, L. M., Sumarni, N. K., & Musafira. (2014). Aktivasi Arang Tempurung Kelapa dengan  $ZnCl_2$  dan Aplikasinya dalam Pengolahan Minyak Jelantah.

*Online Journal of Natural Science*, 3(1), 47–54.

- Pratiwi, P., & Setyaningsih, R. (2014). Pembuatan Sabun Cuci Piring dari Minyak Goreng Bekas (Jelantah). In *Laporan Tugas Akhir*.
- Purnomo, Hari & Adiono. (2009). *Ilmu Pangan*. Jakarta. Universitas Indonesia
- Putri, M. T. (2018). Identifikasi Kandungan Senyawa dan Aktivitas Antibakteri Minyak Atsiri Sereh Wangi (*Cymbopogon nardus*) Terhadap Bakteri *Staphylococcus aureus* dan *Escherichia coli*. In *Skripsi*.
- Putro, S. S., & Utami, W. P. (2011). Pembuatan Sabun Cair dari Minyak Goreng Bekas (Jelantah). In *Skripsi*.
- Qolby, A. L., Ningrum, M., Putri, M. T., Setyawan, M. didik, & Askariyah, N. (2013). Pemanfaatan Minyak Jelantah Untuk Pembuatan Karbol. *Jurnal Pembuatan Karbol*, 1–5.
- Rahman, H. (2013). Bioaktivitas Minyak Atsiri Sereh *Cymbopogon citratus* DC. Terhadap Pertumbuhan Bakteri *Escherichia coli* dan *Staphylococcus aureus*. In *Skripsi*.
- Sefriyanti, Jayuska, A., & Alimuddin, A. H. (2020). Uji Aktivitas Antibakteri Minyak Atsiri Serai Wangi (*Cymbopogon bernadus* L.) Terhadap Bakteri *Escherichia coli* dan *Staphylococcus aureus*. *Jurnal Kimia Khatulistiwa*, 8(4), 11–14.
- Sihite, Richard. (2000). *Sanitasi dan Higiene*. Surabaya. SIC
- Susanti, M. M., & Priamsari, M. R. (2019). Pemberdayaan Ibu-Ibu PKK Pengolahan Limbah Minyak Goreng Bekas Menjadi Sabun Cair di Desa Sidorejo Kabupaten Semarang. *Indonesian Journal of Community Services*, 1(1), 48–61.
- Tumelap, H. J. (2011). Kondisi Bakteriologi Peralatan Makan di Rumah Makan Jombang Tikala Manado. *JKL*, 1(1), 20–27.
- Waluyo, U., Ramadhani, A., Suryadinata, A., & Cundari, L. (2020). Review: Penjernihan Minyak Goreng Bekas Menggunakan Berbagai Jenis Adsorben Alami. *Jurnal Teknik Kimia*, 26(2), 70–79. <https://doi.org/10.36706/jtk.v26i2.588>
- Wati, D. R. (2014). Pengaruh Berbagai Variasi Volume Minyak Goreng Bekas Terhadap Mutu Deterjen Cuci Cair. In *Skripsi*.
- Wayansari, L., Anwar, I. Z., & Amri, Z. (2018). *Manajemen Sistem Penyelenggaraan Makanan Institusi*.

- Wilis, A. O., Marsaoly, R. H., & Ma'sum, Z. (2017). *Analisa Komposisi Kimia Minyak Atsiri dari Tanaman Sereh Dapur dengan Proses Destilasi Uap Air*.
- Wulandari, C. D. (2017). Uji Aktivitas Antibakteri Air Perasan Jeruk Nipis (*Citrus aurantifolia Swingle*) Terhadap Pertumbuhan Bakteri *Staphylococcus epidermis*. In *Skripsi*.
- Yudha, I. (2012). Pengaruh Perasan Kulit Jeruk Nipis (*Citrus aurantifolia*) pada Pencucian Kotak Makan terhadap Angka Kuman di Catering "X" Wirosaban. In *Skripsi*.
- Zaituni, Khatir, R., & Agustina, R. (2016). Penyulingan Minyak Atsiri Sereh Dapur (*Cymbopogon citratus*) dengan Metode Penyulingan Air-Uap. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian Unsyiah*, 1(1), 1009–1016.