**DAFTAR PUSTAKA**

Atmoko, W.P., Dwi WIdjanarko dan Pranomo, 2014, *Pengaruh Temperatur Pada Proses Transesterifikasi Terhadap Karakteristik Biodiesel Dari Minyak Goreng Bekas,* Fakultas Teknik, Universitas Negeri Semarang: Indonesia.

Aziz I., Siti Nurbayti dan Arif Rahman Hakim, 2012, *Uji Karakteristik Biodiesel Yang Dihasilkan Dari Minyak Goreng Bekas Menggunakan Katalis Zeolit Alam (H-Zeolit) dan KOH*, Vol.2, No.5 Fakultas Sains dan Teknologi UIN Syarif Hidayatullah Jakarta.

Aziz.I, 2007, *Kinetika Reaksi Transesterifikasi Minyak Goreng Bekas*, UIN Syarif Hidayatullah Jakarta.

Badan Standarisasi Nasional, 1995, *SNI 3741-1995 (Standar Mutu Minyak Goreng),* Badan standarisasi Nasional: Jakarta

Badan Standarisasi Nasional, 1995, *SNI 06-3532-1994 (Standar Mutu Sabun Mandi),* Badan standarisasi Nasional: Jakarta

Chan.A, 2016, *Formulasi Sediaan Sabun Mandi Padat Dari Ekstrak Buah Apel (Malus domesticus) Sebagai Sabun Kecantikan Kulit*, Vol.2, No.1, Program Studi DIII Farmasi STIKES Helvetia: Medan.

Depkes RI, 1979, *Farmakope Indonesia Edisi III,* Direktorat Jenderal Pengawasan Obat dan Makanan, Jakarta

Depkes RI, 1995, *Farmakope Indonesia Edisi IV,* Direktorat Jenderal Pengawasan Obat dan Makanan, Jakarta

Depperin, 2007, *Gambaran Sekilas Industri Minyak Kelapa Sawit,* Pusat Data dan Informasi Departemen Perindustrian: Jakarta

Fatimah S., dan Satria Nur Wardana, 2019, *Kajian Daun Kemangi (Ocimum Bacillium) Sebagai Bacterial Deactivated Agent (BDA) Pada Sintesis Sabun Cair Cuci Tangan Dari Minyak Jelantah*, Vol.5, No.1, Jurusan Kimia Universitas Muhammadyah Surakarta Surakarta.

Gusviputri, A., Njoo Meliana P.S, Aylianawati dan Nani Indraswati, 2013, *Pembuatan Sabun Dengan Lidah Buaya Sebagai Antiseptik Alami.* Fakultas Teknik Kimia, Universitas Katolik Widya Mandala: Surabaya

Hambali, Erliza, 2007, *Meraup Untung Dari Jarak Pagar*, Agromedia Pustaka: Jakarta

Handayani M.,2014, *Pembuatan Sabun Anggur (Vitis vinivera L.) Dengan Khasiat Untuk Mengurangi Lemak*, FMIPA Universitas Muslim Nusantara Al-Washliyah: Medan.

Hardian, K., Akhyar Ali, dan Yusmarini, 2014, *Evaluasi Mutu Sabun Padat Transparan Dari Minyak Goreng Bekas Dengan Penambahan SLS (Sodium Lauryl Sulfate) Dan Sukrosa*, Fakultas Pertanian, Universitas Riau.

Haryanto A, Ully Siviana, Sugeng Triyono dan Sigit Prabawa, 2015, *Produksi Biodiesel Dari Transesterifikasi Minyak Jelantah Dengan Bantuan Gelombang Mikro: Pengaruh Intensitas Daya Dan Waktu Reaksi Terhadap Rendemen Dan Karakteristik Biodiesel,* Vol.35, NO.2, Fakultas Pertanian Universitas Lampung: Lampung.

Hernani, Tatit K. Bunasor, dan Fitriati, 2010, *Formula Sabun Transparan Anti Jamur Dengan Bahan Aktif Ekstrak Lengkuas (Alpina galangal L.Swartz.),* Vol.21, No.2, Institut Pertanian Bogor: Bogor.

Mauliana, 2016, *Formulasi Sabun Padat Bentonit Dengan Variasi Konsentrasi Asam Stearat Dan Natrium Lauril Sulfat*, Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan, UIN Syarif Hidayatullah: Jakarta.

Melmanda, A. 1999, *Pembuatan Shampoo dengan menggunakan Minyak Kelapa dan Kalium Hidroksida*, FMIPA Universitas Sumatera Utara: Medan, Halaman 20

Naomi, P., Anna M. Lumban Gaol, dan M. Yusuf Toba, 2013, *Pembuatan Sabun Lunak Dari Minyak Goreng Bekas Ditinjau Dari Kinetika Reaksi Kimia,* Vol 19 No 2, Jurusan Kimia Fakultas Teknik, Universitas Sriwijaya: Palembang.

Ratno, Lidza J.Mawarani dan Zulkifli, 2013, *Pengaruh Ampas Tebu Sebagai Adsorbent Pada Proses Pretreatment Minyak Jelantah Terhadap Karakteristik Biodiesel,* Vol.2, No.2, Institut Teknologi Sepuluh November: Surabaya.

Poedjiadi, Anna, 2006. *Dasar-dasar Biokimia*, Universitas Indonesia PRESS: Jakarta

Rusdiana.R, 2015, *Analisis Kualitas Minyak Goreng Berdasarkan Parameter Viskositas Dan Indeks Bias*, Fakultas Sains dan Teknologi, Universitas Islam Negeri Walisongo: Semarang.

Rusli.N, 2018. *Formulasi Sediaan Sabun Padat Dari Minyak Nilam (Pogostemon cablin Benth),* Vol.10, No.1, Program Studi DIII Farmasi Politeknik Bina Husada: Kendari.

Sandi E.Oktyo, 2012, *Perbedaan Penggunaan Bahan Pengikat Na-CMC dan HPMC terhadap Sifat Fisik, Kimia Dan Uji Hedonik Sediaan Pasta Gigi Enzim Papain Papaya (Carica papaya L.),* FMIPA Universitas Sebelas Maret: Surakarta

Sari, F.Irmalia,2016, *Uji Stabilitas Fisik Dan Aktivitas Bakteri Minyak Atsiri Pala (Miristica fragrans Houtt.) Terhadap Bakteri Staphylococcus aureus Dalam Formulasi Sabun Cair”,* Fakultas Farmasi, Universitas Muhammadiyah Surakarta

Setiawati E, dan Fatmir Edwar, 2012, *Teknologi Pengolahan Biodiesel Dari Minyak Goreng Bekas Dengan Teknik Mikrofiltrasi Dan Transesterifikasi Sebagai Alternatif Bahan Dasar Mesin Diesel,* Vol.6 No.2, Balai Riset dan Standarisasi Industri: Banjarbaru.

Setyoningrum, 2010, *Optimasi Formula Sabun Transparan Dengan Vase Minyak Virgin Coconut Oil Dan Surfaktan Cocoamydopropyl Betaine: Aplikasi Desain Faktorial.* Fakultas Farmasi, Universitas Sanata Dharma: Yogyakarta.

Sopianti D.Selpia, Herlina dan Handi Tri Saputra, 2017, *Penetapan Kadar Asam Lemak Bebas Pada Minyak Goreng Bekas,* Vol.2, No.2,Akademi Farmasi Alfatah: Bengkulu.

Suastuti D.Adhi, 2009. *Kadar Air dan Bilangan Asam Dari Minyak Kelapa Yang Dibuat Dengan Cara Tradisional Dan Fermentasi.* FMIPA UDAYANA: Bali. Vol.3, No.2

Sudarmadji, S., B. Haryono dan Suhardi, 1984. *Prosedur Analisa Untuk Bahan Makanan Dan Pertanian*, Liberty: Yogyakarta.

Utami, W.Putri dan Putro, S.Sanny, 2011, *Pembuatan Sabun Cair Dari Minyak Goreng Bekas (Jelantah),* Jurusan Teknik Kimia, Universitas Sebelas Maret: Surakarta.

Widiyanti, Y., 2009, *Kajian Pengaruh Jenis Minyak Terhadap Mutu Sabun Transparan,* Fakultas Teknologi Pertanian, Institut Pertanian Bogor: Bogor.

Widyasanti.A, Chintya L.Farddani, dan Dadan Rohdian, 2016, *Pembuatan Sabun Transparan Menggunakan Minyak Kelapa Sawit (Palm Oil) Dengan Penambahan Bahan Aktif Ekstrak Teh Putih (Camellia sinensis*), Vol.5, No.3, Fakultas Teknologi Industri Pertanian Universitas Padjajaran: Bandung.