

## DAFTAR LITERATUR

- Akdon, dan Riduwan. 2013. *Rumus dan Data Dalam Analisis Statistika*. Bandung: Alfabeta.
- Anwar, dkk. 2014. HISTOPATOLOGI ARTERI KORONER *Rattus novergicus* STRAIN WISTAR JANTAN PADA MINGGU KE-12 SETELAH PEMBERIAN DIET ATEROGENIK. *JOM FK Volume 1 No. 2 Oktober 2014*. Fakultas Kedokteran Universitas Riau, Riau.
- Arikunto, S. 2010. *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktik*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Asri, Sulistijowati. 2013. Kualitas Minyak Goreng Habis Pakai Ditinjau dari Bilangan Peroksida, Bilangan Asam, dan Kadar Air. *Jurnal Kefarmasian Indonesia. Vol 3.2. 2013: 77-88*. Pusat Biomedis dan Teknologi Dasar Kesehatan, Badan Litbangkes, Kemenkes RI.
- Aventi. 2015. PENELITIAN PENGUKURAN KADAR AIR BUAH. *Seminar Nasional Cendekiawan 2015, ISSN: 2460-8696*. Pusat Penelitian dan Pengembangan Permukiman.
- Budha, M., As'ad Sonief, dan Slamet Wahyudi. 2011. Pengaruh Alkalisasi Komposit Serat Kelapa-Poliester Terhadap Kekuatan Tarik. *Jurnal Rekayasa Mesin Vol. 2, No. 2: 123 – 129*. Program Magister dan Doktor Fakultas Teknik Universitas Brawijaya, Malang.
- Deni, Susana. 2017. *PENGARUH PENGGUNAAN BAHAN AJAR LEAFLET TERHADAP PENGUASAAN MATERI BIOLOGI SISWA KELAS X SMA NEGERI 16 BANDAR LAMPUNG TAHUN PELAJARAN 2016/2017*. Skripsi tidak diterbitkan. Lampung: Fakultas Tarbiyah dan Keguruan, Universitas Islam Negeri Raden Intan.
- Densi, Selpia Sopianti., Herlina, dan Handi Tri Saputra. 2017. PENETAPAN KADAR ASAM LEMAK BEBAS PADA MINYAK GORENG. *Jurnal Katalisator Vol 2 No. 2 2017*. Akademi Farmasi Al-Fatah Bengkulu.
- Ditha, Prasanti dan Benazir Bona P. 2017. Penggunaan Media Promosi Dalam Komunikasi Terapeutik Bagi Pasien Kab. Serang. *MetaCommunication; Journal Of Communication Studies Vol. 2, No. 1*. Prodi Ilmu Komunikasi, Fakultas Ilmu Komunikasi, Universitas Padjadjaran.
- Dwito, Purnomo., Meti I, dan Puguh. 2013. Pengaruh Penggunaan Modul Hasil Penelitian Pencemaran Di Sungai Pepe Surakarta Sebagai Sumber Belajar Biologi Pokok Bahasan Pencemaran Lingkungan Terhadap Hasil Belajar Siswa. *Pendidikan Biologi Vol 5, Nomor 1 Halaman 59-69*. Pendidikan Biologi FKIP UNS.
- Erna, Wati dan Sirril M. 2016. Penurunan Asam Lemak Bebas Pada Minyak Goreng Bekas Menggunakan Ampas Tebu Untuk Pembuatan Sabun.

*Jurnal Integrasi Proses Vol. 6, No. 1: 22 – 27.* Samarinda: Universitas Mulawarman.

- Eniek, Kriswiyanti. 2013. Karakteristik Ragam Kultivar Kelapa (*Cocos nucifera* L.) yang Digunakan Sebagai Bahan Upakara Padudusan Alit di Bali. *Berita Biologi 11(3) – Desember*. Jurusan Biologi, FMIPA-Universitas Udayana, Bali.
- Henny N., Risa S., dan Nana Caesariana. 2015. Penetapan Kadar Asam Lemak Bebas dan Bilangan Peroksida Pada Minyak Goreng Yang Digunakan Pedagang Gorengan Di JL. A.W Sjahranie Samarinda. *Jurnal Ilmiah Manuntung, 1(1), 25 – 30*. Samarinda: Akademi Farmasi Samarinda.
- Herlina, Netti dan M. Hendra S. Ginting, 2002. *Lemak dan Minyak*. Medan: Fakultas Teknik, Jurusan Teknik Kimia, Universitas Sumatera Utara.
- Ibnu, Malkan B.I., Ali Khomsan, dan Sri Anna Marliyati. 2015. Kualitas Minyak Goreng dan Produk Gorengan Selama Penggorengan di Rumah Tangga Indonesia. *Jurnal Aplikasi Teknologi Pangan 4 (2) 2015*. Departemen Gizi Masyarakat, Fakultas Ekologi Manusia, Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Juhri, AM. 2013. *Landasan dan Wawasan Pendidikan*. Cetakan keempat. Metro: Penerbit Lembaga Penelitian UM Metro Press.
- Julius, Fernando Pakpahan. dkk. 2013. Pengurangan FFA dan Warna dari Minyak Jelantah dengan Asorben Serabut Kelapa dan Jerami. *Jurnal Teknik Kimia USU, Vol. 2, No. 1*. Medan: Universitas Sumatera Utara.
- Karwono dan Heni Mularsih. 2012. *Belajar dan Pembelajaran*. Jakarta: PT Raja Grafindo Persada.
- Kasrina, Sri I, dan Wahyu E. 2012. Ragam Jenis Mikroalga Di Air Rawa Kelurahan Bentiring Permai Kota Bengkulu Sebagai Alternatif Sumber Belajar Biologi SMA. *Jurnal Exacta, Vol. X No. 1 Juni 2012, ISSN 1412-3617*. Universitas Bengkulu.
- Khumaidah. 2010. *Efektivitas Penggunaan Metode Diskusi dengan Bahan Ajar Jenis Leaflet dalam Meningkatkan Hasil Belajar Biologi Materi Pokok Sistem Pencernaan Manusia pada Siswa Kelas XI SMA Sultan Fatah Wedung Demak (skripsi)*. Diakses dari <http://www.Library.iainws.ac.id>. Pada Hari Minggu, 21 April 2013 (09.55 wib). Iain Walisongo, Semarang.
- Kusumaningrum, M., Kusrahayu, dan S. Mulyani. 2013. PENGARUH BERBAGAI FILLER (BAHAN PENGISI) TERHADAP KADAR AIR, RENDEMEN DAN SIFAT ORGANOLEPTIK (WARNA) CHICKEN NUGGET. *Animal Agriculture Journal, Vol. 2. No. 1, p 370-376*. Fakultas Peternakan dan Pertanian Universitas Diponegoro, Semarang.
- Lucia, Hermawati R., dan Sari Purnavita. 2014. PENGARUH SUHU DAN WAKTU ADSORPSI TERHADAP SIFAT KIMIA-FISIKA MINYAK GORENG BEKAS HASIL PEMURNIAN MENGGUNAKAN ADSORBEN AMPAS PATI AREN DAN BENTONIT. *Momentum, Vol. 10 No. 2, Oktober*

2014, Hal. 35-41 ISSN 0216-7395. Akademi Kimia Industri Santo Paulus, Semarang

- Meddiati, Fajri P. 2014. Kandungan Gizi dan Sifat Fisik Tepung Ampas Kelapa Sebagai Bahan Pangan Sumber Serat. *TEKNOBUGA Volume 1, No. 1*. TJP, Fakultas Teknik, UNNES.
- Miskiyah, Ira Mulyawati, Winda H. 2006. Pemanfaatan Ampas Kelapa Limbah Pengolahan Minyak Kelapa Murni Menjadi Pakan. *Seminar Nasional Teknologi Peternakan dan Veteriner*. Balai Besar Penelitian dan Pengembangan, Bogor.
- Nita, Noriko. Dkk. 2012. Analisis Penggunaan dan Syarat Mutu Minyak Goreng pada Penjaja Makanan di *FoodCourt* UAI. *Jurnal Al-AZHAR INDONESIA SERI SAINS DAN TEKNOLOGI, Vol. 1, No. 3, Maret 2012*. Program Studi Biologi, Fakultas Sains dan Teknologi, Universitas Al Azhar Indonesia, Jakarta.
- Novan, Ardy W. 2013. *Desain Pembelajaran Pendidikan*. Yogyakarta: Penerbit Ar-Ruzz Media.
- Ramdja A. F., Lisa Febriana., dan Daniel Krisdianto. 2010. Pemurnian Minyak Jelantah Menggunakan Ampas Tebu Sebagai Adsorben. *Jurnal Teknik Kimia No. 1, Vol. 17*. Jurusan Teknik Kimia, Fakultas Teknik, Universitas Sriwijaya.
- Ramli, Abdullah. 2012. Pembelajaran Berbasis Pemanfaatan Sumber Belajar. *Jurnal Ilmiah DIDAKTIKA Vol. XII, No. 2: 216 – 231*. Fakultas Tarbiyah, IAIN Ar-Raniry.
- Retti, Ninsix. 2012. Pengaruh Ekstraksi Lemak Terhadap Rendemen dan Karakteristik Tepung Ampas Kelapa yang Dihasilkan. *Jurnal Teknologi Pertanian Vol. 1, No.1*. Dosen Teknologi Pangan Faperta UNISI.
- Roosdiana, Mu'in., Septi Wulandari, dan Nilam Putri Pertiwi. 2017. PENGARUH KECEPATAN PENGADUKAN DAN MASSA ADSORBEN TERHADAP PENURUNAN KADAR PHOSPAT PADA PENGOLAHAN LIMBAH LAUNDRY. *Jurnal Teknik Kimia No. 1, Vol. 23, Januari 2017*. Jurusan Teknik Kimia, Fakultas Teknik, Universitas Sriwijaya.
- Rudi, H dan Arif S. 2016. Karakteristik Fisik dan Produksi Kelapa Dalam (*Cocos nucifera* L.) di Berbagai Ekologi Lahan. *Jurnal Media Pertanian Vol. 1, No. 2: 45 – 54*. Program Studi Agroteknologi, Fakultas Pertanian Universitas Batanghari, Jambi.
- Rukmini, A. 2007. Regenerasi Minyak Goreng Bekas dengan Arang Sekam Menekan Kerusakan Organ Tubuh. *Seminar Nasional Teknologi 2007, ISSN: 1978 – 9777*.
- Siti Aisyah, Eny Y dan Ghanaim. 2010. Penurunan Angka Peroksida dan Asam Lemak Bebas (FFA) Pada Proses *Bleaching* Minyak Goreng Bekas Oleh Karbon Aktif Polong Buah Kelor (*Moringa Oliefera*. Lamk) Dengan

Aktivasi NaCl. *ALCHEMY Vol. 1, No. 2: 53 – 103*. Jurusan Kimia Fakultas Sains dan Teknologi UIN Maliki, Malang.

Sugiyono. 2015. *Metode Penelitian Pendidikan Pendekatan Kuantitatif Kualitatif dan R&D*. Bandung: Alfabeta.

Sutiah, K. Sofjan Firdausi, dan Wahyu Setia Budi. 2008. STUDI KUALITAS MINYAK GORENG DENGAN PARAMETER VISKOSITAS DAN INDEKS BIAS. *Berkala Fisika Vol 11, No. 2 April 2008, hal 53-58, ISSN: 1410-9662*. Laboratorium Optoelektronik dan Laser, Jurusan Fisika FMIPA UNDIP.

Winarni, Wisnu S, dan Sri M. 2010. Penetralan dan Adsorpsi Minyak Goreng Bekas Menjadi Minyak Goreng Layak Konsumsi. *Vol. 8 No. 1 Juni 2010*. Jurusan Kimia FMIPA UNNES.