

DAFTAR PUSTAKA

- Abdullah, T., & Firdaus, T. 2015. *The Influence Of Tourism Product'SA ttributes Qualitytowards Domestic Travelers Visiting Decisions To Sumedang Regency*, 1–18.
- Ahmad, G., Lestari, R dan Dalimunthe. 2017. *Analysis of Effect of Profitability, Assets Structure, Size of Chompanies, and Liquity to Capital Scructures in Mining Companies Listed in Indonesia Stock Exchange Priod 2012-2015*. Jurnal Riset Manajemen Sains Indonesia. Vol. 8, No. 3.
- Andarwulan, N., Kusnandar, F., Herawati, D. 2011. Analisis Pangan. Dian Rakyat. Jakarta.
- Association of Official Analytical Chemist [AOAC]. 2005. *Official Methods of Analysis(18 Edn)*. Association of Official Analytical Chemist Inc. Mayland. USA.
- Badan Standarisasi Nasional. 1992. Minyak Sawit. SNI 01-2901-1992. Jakarta
- Chompoo, M., Damrongwattanakool, N., Dan Raviyan, P. 2019. *Effect of chemical degumming process on physicochemical properties of red palm oil*. Songklanakarin J. Sci. Technol. 41(3), 513-521
- Choo YM, Bong SC, Ma AN, Chuah CH. 2004. *Phospholipids from palm-pressed fiber*. J. Amer. Oil Chem. Soc. 81(5): 471-475
- Cinarty, M. 2010. Penentuan Kadar Air dan Kadar Asam Lemak Bebas (ALB) dari Inti Buah Kelapa Sawit Varietas Tenera yang Diproduksi oleh Perkebunan PTPN III Mangkei. Medan. Program Studi Diploma III. Kimia Industri Departemen Kimia Fakultas Matematikadan Ilmu Pengetahuan Alam Universutas Sumatera Utara.
- Estiasih, T. K. Ahmadi, E. Ginting dan D. Kurniawati. 2013. Optimasi Rendemen Ekstraksi Lesitin dari Minyak Kedelai Varietas Anjasromo dengan Water Degumming. IPB, Bogor.
- Esharatabadi, P. 2008. *Effect of Different Parameters on Removal and Quality of Soybean Lechitin*. Res J Biol Sci3: 874879
- Gupta, S., Jain, U., Chauhan, N. 2017. *Laboratory Diagnosis of HbA1c: A Review*.In: *Journal of Nanomedicine Research*. P: 1-10
- Hasibuan, H. A., Saiahaan, D. dan Sunarya. 2020. Kajian Karakteristik Minyak Inti Sawit Indonesia dan Produk Fraksinasinya Terkait dengan Amandemen Standar Codex. Jurnal Standarisasi, 14, pp. 98-104
- Jenifer, F. 2014. Pengaruh Tingkat Pemberian Asam Sulfat (H₂SO₄) terhadap Mutu CPO (*Crude Palm Oil*) yang Dihasilkan Melalui Proses Pemurnian Degumming [Skripsi]. Padang: Jurusan Teknologi Hasil Pertanian, Fakukultas Teknologi Pertanian, Universitas Andalas.

- Ketaren, S. 2005. Minyak Dan Lemak Pangan. Jakarta ; Penerbit Universitas Indonesia. Halaman 284.
- Kurniati., Susanto. W. H. dan Yenni. 2017. Pengaruh Basa NaOH dan Kandungan ALB CPO Terhadap Kualitas Minyak Kelapa Sawit Pasca Netralisasi. Malang: Jurusan Teknologi Hasil Pertanian, FTP Universitas Brawijaya.
- Lin, S. W. 2004. *Deterioration of bleachability index*. MPOB information series. MPOBTT, 253.
- Madya, M.N.A., Aziz, M.M.K, 2006, *Process Design in Degumming and Bleaching of Palm Oil, Centre of Lipids Engineering and Applied Research (CLEAR)*, Universiti Teknologi Malaysia, Vote No.74198.
- Magdalena, R. M, 2016. Pengaruh Konsentrasi Asam Fosfat dan Asam Asetat terhadap CPO (*Crude Palm Oil*) Hasil Degumming. [Skripsi]. Palembang. Fakultas Pertanian. Universitas Sriwijaya.
- Mangoensoekarjo, S. 2005. Manajemen Agrobisnis Kelapa Sawit. Yogyakarta: Gajah Mada University Press.
- Marunduri, F. J. 2009. Pengaruh Waktu Inap CPO pada Stronge Tank Terhadap Kadar Asam Lemak Bebas, Kadar Air, dan Kadar Kotoran di PTPN III Tebing Tinggi PKS Kebun Rambutan. Medan : FMIPA USU.
- Mayalibit, A. P., Sarungallo, Z. L. dan Paiki, S. M. P. 2019 Pengaruh Proses *Degumming* Menggunakan Asam Sitrat Terhadap Kualitas Minyak Buah Merah (*Pandanus conoideus lamk*). *Agritechnology*, 2(1), pp. 23-31.
- Mukherjee. 2009. *Health Effects Of Palm Oil*. *J hum ecol* 26 (3) : 197-203.
- Murtiningrum, S. Z.L. dan Roreng, M.K. 2011. Kandungan Komponen Aktif Minyak Kasar dan Hasil Degumming dari Buah Merah (*Pandanus conoideus*) yang Diekstrak Secara Tradisional. Prosiding Seminar Nasional Perhimpunan Ahli Pangan Indonesia (PATPI). Manado, Sulawesi Utara, Indonesia. pp. 157-160.
- Purba, I. M., Irsal., Meiriani. 2017. Hubungan Fraksi Kematangan Buah dan Ketinggian Tandan terhadap Jumlah Buah Memberondol pada Panen Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq) di Kebun Rambutan PTPN III. *Jurnal Agroekoteknologi FP USU*. 5(2): 315-328.
- Putri, D.O.,E., Mardawati.,S.H. 2019. Perbandingan Metode Degumming CPO (*Crude Palm Oil*) terhadap karakteristik lesitin yang dihasilkan. *Jurnal Industri Pertanian*. Universitas Padjadjaran : Bandung. Vol 01. Nomor 03. Hal. 88-94.
- Qiqmana, A.M. dan Sutjahjo, D.H. 2014. Karakteristik Biodiesel dari Minyak Nyamplung dengan Proses Degumming menggunakan Asam Sulfat dan Asam Cuka. Fakultas Teknik. Jurusan Teknik Mesin. Universitas Negeri Surabaya. *Jurnal Teknik Mesin*. 2(3), pp. 132-139.

- Ristianingsih, Y., Sutijan dan Budiman, A. 2011. Studi Kinetika Proses Kimia Dan Fisika Penghilangan Getah *Crude Palm Oil* (CPO) dengan Asam Fosfat. Proses Sistem Engginering Research Group, Jurusan Teknik Kimia, Fakultas Teknik, Universitas Gajah Mada. Reaktor, 13(4), pp. 242-247.
- Shahidi, F. 2005. Quality Assurance of Fats and Oils. Jhon wiley and Sons INC. New Jersey
- Sumarna, D. 2014. Studi Pengolahan Minyak Kelapa Sawit Merah (Red Palm Oil) dari Crude Palm Oil. Jurnal Jurusan Teknologi Hasil Pertanian. Fakultas Pertanian Universitas Mulawarman.
- Sunarko, 2009. Budidaya dan Pengolahan Kebun Kelapa Sawit Dengan Sistem Kemitraan. Jakarta : Agromedia Pustaka.
- Utami, R. 2018. Penentuan Kadar Air dan Asam Lemak Bebas dalam Minyak Goreng yang Beredar Dipasaran Kec. Medan Selayang [Tugas Akhir]: Universitas Sumatera Utara. Program Diploma.
- Yanto, T dan Septiana, T. 2012. Pemanfaatan Minyak JarakPagar (*Jatropha Curcas* L.) Sebagai Bahan Dasar Pelumas *Grease*. Jurusan Teknologi Pertanian, Fakultas Pertanian, Universitas Jendral Soedirman.
- Yuli, R., Sutijan, and Arief, B. 2011. Studi Kinetika Proses Kimia dan Fisika Penghilangan Getah Crude Palm Oil (CPO) dengan Asam Fosfat. Reaktor, Vol.13 No.4, Hal.242-247
- Yuniva, N. 2010. Analisa Mutu *Crude Palm Oil* (CPO) Dengan Parameter Kadar Air dan Kadar Zat Pengotor di Pabrik Kelapa Sawit Pt. Perkebunan Nusantara-V Tandun Kabupaten Kampar. Skripsi. Jurusan Pendidikan Kimia. Fakultas Tarbiyahdan Keguruan Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau. Pekanbaru.
- Zufarov, O., Schmidt, S., Sekretar, S. 2008. *Degumming of rapeseed and sunflower oils*. *Acta Chimica Slovaca*. 1(1): 321–328.