



Daftar Pustaka

- de Groot, W.H. 1991. Sulphonation Technology in the Detergent House. Kluwer Academic Publisher, Netherland.
- Direktorat Jenderal Perkebunan. 2010. Statistik Kelapa Sawit Indonesia. Jakarta.
- Direktorat Jenderal Hak Kekayaan Intelektual. 2009. Statistik Paten Indonesia. Jakarta.
- Direktorat Jenderal Hak Kekayaan Intelektual. 2010. Statistik Paten Indonesia. Jakarta.
- Departemen Perindustrian. 2008. Statistik Perdagangan Luar Negeri. Jakarta.
- Flicker, F.J. 2001. Commercial Considerations and Markets for Naturally Derived Biodegradable Surfactants. Inform 12 (12) : 1161 – 1164.
- Hambali¹⁾, E., M. Rivai, P. Suarsana dan Sugiharjo. 2010. IFT Performance of MES Surfactant from Palm Olein for EOR Application. Paper on The 16th International Conference for Renewable Resources and Plant Biotechnology, Magdeburg, Germany.
- Hambali²⁾, E., M. Rivai, A. Thahar, A. Imam, dan D. Bariguna. 2010. Study on The Potential of Waste Materials from CPO Mills in East Kalimantan The Republic of Indonesia. Research Collaboration Report between Mitsubishi Corporation Tokyo, Japan and SBRC LPPM IPB
- Hambali, E.¹⁾, A. Thahar, M. Rivai, 2008. Studi Kelayakan Pendirian Industri Surfaktan Kapasitas 50.000 ton per Tahun. Laporan Penelitian Kerjasama PTPN III dengan SBRC LPPM IPB

© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor) Bogor Agricultural University

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber.
a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
b. Pengutipan tidak mengizinkan kepentingan yang wajar IPB.
2. Dilarang mengemukakan sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.



- Hambali, E.²⁾ dan M. Rivai. 2008. Efektifitas Proses Sulfonasi Menggunakan Gas SO₃ pada Proses Produksi Surfaktan Anionik dari Minyak Sawit. Laporan Penelitian Hibah Kompetensi. DIKTI - SBRC LPPM IPB
- Hambali, E.³⁾, A. Suryani, A. Pratomo, P. Permadi, R. Maria, 2008. Palm Oil-Based Methyl Ester Sulphonate As An Oil Well Stimulation Agent. Journal of Oil Palm Research (Special Issue- July 2008) P. 8 – 11. Malaysia
- Hambali, E.⁴⁾, S. Mujdalipah, A.H. Tambunan, A. Waries, dan R. Hendroko. 2008. Teknologi Bioenergi. Agromedia, Jakarta, Indonesia. ISBN: 979-006-113-7.
- Hambali, E.¹⁾, P. Suarsana, M. Rivai, Sugihardjo, E. Zulchaidir, H. Handoko. 2009. Peluang Pemanfaatan Hasil Riset Surfaktan Metil Ester Sulfonat untuk Meningkatkan Recovery Minyak Bumi. Makalah pada Seminar Tahunan MAKSI “Dukungan Penelitian dan Pengembangan dalam Peningkatan Daya Saing Industri Sawit Indonesia, Bogor, 24-25 November 2009
- Hambali, E.²⁾, N. Ilham, A. Thahar, A. Komarudin, 2009. Studi Kebijakan Pengembangan Industri Hilir Kelapa Sawit di Propinsi Riau. Laporan Penelitian Kerjasama Pemda Propinsi Riau dengan SBRC LPPM IPB.
- Hambali, E.³⁾, N. Ilham, M. Rivai, A. Imam, A. Thahar, A. Komarudin, E. Hidayat, A. Rahmanto, 2009. Studi Pengembangan Industri Hilir Kelapa Sawit di Propinsi Riau. Laporan Penelitian Kerjasama Pemda Propinsi Riau dengan SBRC LPPM IPB
- Hambali, E.⁴⁾, N. Ilham, M. Rivai, A. Imam, A. Thahar, A. Komarudin, E. Hidayat, A. Rahmanto, 2009. Profil Investasi : Pengembangan Industri Hilir Kelapa Sawit. Laporan Penelitian Kerjasama Pemda Propinsi Riau dengan SBRC LPPM IPB



Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University

Hambali, E.⁵⁾, P. Suarsana, Sugiaharjo, M. Rivai, E. Zulchaidir, H. Handoko, 2009. Peningkatan Nilai Tambah Minyak Sawit Melalui Pengembangan Teknologi Proses Produksi Surfaktan MES dan Aplikasinya untuk Meningkatkan Produksi Minyak Bumi Menggunakan Metoda Huff and Puff. Laporan Penelitian Hibah Strategis Unggulan Nasional. DIKTI - SBRC LPPM IPB.

Hu Y.H. 1996. Bailey's Industrial Oil and Fat Product. Fifth Edition Volume 3. Edible Oil and Fat Products: Products and Application Technology. John Wiley & Sons, Inc. New York

IMD Report. 2009. IMD World Competitiveness Yearbook 2009.

KADIN Indonesia. 2010. *Feed The World*: Menuju Swasembada yang Kompetitif dan Berkelanjutan Serta Mendorong Produk-produk Unggulan Menjadi Primadona Dunia. Jakarta

Kementerian Perindustrian. 2010. Konsep Pengembangan Klaster Industri Berbasis Pertanian, Oleochemical di Sumut, Riau, dan Kaltim. Jakarta.

Kementerian Pendidikan Nasional. 2010. Pusat Statistik Pendidikan. Jakarta

Kementerian Riset dan Teknologi, 2009. Draft Jakstranas 2010-2014. Jakarta

Maheson, K.L. 1996. Surfactant Raw Materials : Classification, Synthesis, and Uses. In : Soap and Detergents : A Theoretical and Practical Review. Spitz, L. (Ed). AOCS Press, Champaign, Illinois.

Reberts, D.W., L. Giusti dan A. Forcella. 2008. Chemistry of Methyl Ester Sulfonates. Biorenewable Resources 5: 2-19.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber.
a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
b. Pengutipan tidak mengikat kepentingan yang wajar IPB.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.



Suryani, A. A. Imam, R. Joni, 2008. Studi Kelayakan Pendirian Industri Oleokimia Kapasitas 400 ton per Hari. Laporan Penelitian Kerjasama PTPN III dengan SBRC LPPM IPB

Watkins, C. 2001. *All Eyes are on Texas*. Inform 12 : 1152-1159.

World Economic Forum. 2009. *The Global Competitiveness Report 2009-2010*. Geneva, Switzerland

World Intellectual Property Organization. 2010. *World Intellectual Property Indicators*. Geneva, Switzerland

© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University

- Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.
 2. Dilarang mengumunkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.