

DAFTAR PUSTAKA

- Aladin, A., Alwi, R. S. and Syarif, T. (2016) 'Design of Pyrolysis Reactor For Production of Bio-Oil and Bio-Char Simultaneously', in Aladin, A. (ed.) *International Seminar on Fundamental and Application of Chemical Engineering*. Makassar: American Institute of Physics, pp. 1–4. doi: 10.1063/1.4982340.
- Aladin, A. and Mahfud (2011) *Sumber Daya Alam Batu Bara*. 1st edn. Edited by A. Aladin. Bandung: CV. Lubuk agung.
- Aladin, A., Yani, S., Modding, B., Syarif, T. and Wiyani, L. (2017) 'Pyrolysis of Corncob Waste to Produce Liquid Smoke', in Aladin, A. (ed.) *International Conference on Industrial Technology for Sustainable Development (Icon ITSD 2017) FTI UMI Makassar-Indonesia*. Makassar: Icon ITSD 2017 FTI UMI Makassar-Indonesia, pp. 1–13.
- Ardiansyah, Y. A. (2011) *Pemanfaatan Bonggol Jagung Menjadi asap Cair Menggunakan Proses Pirolisis Guna Untuk Pengawetan Ikan Layang (Decapterus Spp)*. Diponegoro.
- Ayudiarti, D. L. and Sari, R. N. (2010) 'Asap cair dan aplikasinya pada produk perikanan', in. Bogor, pp. 101–108.
- BPTP, T. P. B. K. (2015). *Inovasi Teknologi Pembuatan Asap Cair dari Tempurung Kelapa*.
- Budiono, T. (2017) *Pedoman Konsumen Mengenai Pangan dan Keamanan Pangan*. I. Edited by Kementerian Perindustrian. Jakarta: Pusat Informasi Produk Industri Makanan dan Minuman. Available at: <https://id.scribd.com/document/360688905/buku-putih-bab-I-pdf>.
- Desnilasari, D. and Sholichah, E. (2014) 'Uji Aktivitas Antibakteri Asap Cair Tongkol Jagung Terhadap Escherichia coli dan Salmonella sp.', in Desnilasari, D. and Sholichah, E. (eds) *Prosiding Konferensi dan Seminar Nasional Teknologi Tepat Guna*. Semarang: Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia, p. 1.
- Himawati, E. (2010). *Pengaruh Penambahan Asap Cair Tempurung Kelapa Destilasi dan Redestilasi Terhadap Sifat Kimia, Mikrobiologi, dan Sensoris Ikan Pindang Layang (Decaptereus spp) Selama Penyimpanan*. Universitas Sebelas Maret.
- Koeswardhani (2006) *Pengantar Teknologi Pangan*. 1st edn. Edited by E. Purwanto. Jakarta: Universitas Terbuka.

- Lukum, H., Isa, I. and Sihaloho, M. (2012) 'Pemanfaatan Arang Briket Limbah Tongkol Jagung Sebagai Bahan Bakar Alternatif'. Gorontalo: Universitas Negeri Gorontalo, pp. 1–7.
- Nafisyah, A. L., Tjahjaningsih, W., Kusdarwati, R. and Abdillah, A. A. (2015) 'Pengaruh Alga Merah (*kappaphycus Alvarezii*) Terhadap Mutu Ikan Kembung', *Jurnal Ilmiah Perikanan dan Kelautan*, 7(1), pp. 87–93.
- Prasetyowati, Novianty, A. P. and Haryuni, M. R. (2014) 'Pembuatan Asap Cair dari Limbah Kulit Singkong (*Manihot Esculenta* L. Skin) Bahan Pengawet Kayu', *Jurnal Teknik Kimia*, 20(1), pp. 64–75.
- Putri, G. R. (2016) 'Pengaruh Konsentrasi Asap Cair Dan Suhu Penyimpanan Terhadap Karakteristik Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*)'. Bandung: Program Studi Teknologi Pangan Fakultas Teknik Universitas Pasundan Bandung, pp. 1–18.
- Rasyda, H. P. (2013) *Penggunaan Asap Cair Tempurung Kelapa Dalam Pengwetan Ikan Bandeng*. Universitas Negeri Semarang.
- Reta, K. B. and Anggraini, S. P. A. (2016) 'Pembuatan Asap Cair Dari Tempurung Kelapa , Tongkol Jagung , Dan Bambu Menggunakan Proses Slow Pyrolysis', *Jurnal Rekabuana*, 14(1), pp. 57–65.
- Sholichah, E., Agustina, W. and Desnilasari, D. (2014) 'Identifikasi Senyawa Poly Aromatic Hydrocarbon (PAH) Dalam Produk Asap Cair Hasil Sampling ...', in *Seminar Nasional & Workshop : Peningkatan Inovasi Dalam Menanggulangi Kemiskinan – LIPI 2013*. Subang: Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia, pp. 1–8.
- Soldera, S., Sebastianutto, N. and Bortolomeazzi, R. (2008) 'Composition of Phenolic Compounds and Antioxidant Activity of Commercial Aqueous Smoke Flavorings', *Journal of Agriculture and Food Chemistry*, 56(2), pp. 2727–2734.
- Syahrir, M. (2016) *pengolahan limbah tongkol jagung menjadi asap cair dengan metode pirolisis lambat*. Universitas Muslim Indonesia.
- Tagor, M., Sari, N. I., & Desmelati. (2007). Pengaruh Penggunaan Asap Cair Yang Berbeda Terhadap Mutu Ikan Patin (*Pangasius hypophthalmus*) Asap Selama Penyimpanan Pada Suhu Kamar.
- Thinglink (2015) *Parts of Distillation Process*, *thinglink.com*.
- Wijaya, M., Noor, E., Irawadi, T. T. and Pari, G. (2008) 'Karakteristik Komponen Kimia Asap Cair dan Pemanfaatannya sebagai Biopestisida', *Jurnal Bionature*, 9(1), pp. 34–40.

Yunus, M. (2011) 'Teknologi Pembuatan Asap Cair Dari Tempurung Kelapa Sebagai Pengawet Makanan', *Jurnal Sains dan Inovasi*, 7(1), pp. 53–61.