

ISSN : 0216-3160 EISSN : 2252-3901

**JURNAL TEKNOLOGI INDUSTRI PERTANIAN**

Vol. 33, No. 2, Agustus, 2023

**Penanggung Jawab**

Ketua Umum Asosiasi Agroindustri Indonesia dan  
Ketua Departemen Teknologi Industri Pertanian,  
FATETA - IPB

**Ketua Redaktur/Dewan Editor**

Marimin (IPB)

**Dewan Editor**

Agus H. Canny (AGRIN)  
Didik Purwadi (UGM)  
Dwiwahju Sasongko (ITB)  
Ika Amalia Kartika (IPB)  
Kadarsah Suryadi (ITB)  
M.Syamsul Ma'arif (IPB)  
Moses L. Singgih (ITS)  
Tajuddin Bantacut (IPB)  
N. Taufiqurahman (LIPI)

**Editor Pelaksana**

Farah Fahma (Ketua)  
Andes Ismayana  
Dwi Setyaningsih  
Hartisari Hardjomidjojo  
Ono Suparno  
Titi Candra Sunarti

**Desain Grafis**

Deasy Kartika Rahayu Kuncoro  
Sri Martini  
Naufal Rifki Kusuma

**Penerbit**

Asosiasi Agroindustri Indonesia (AGRIN) dan  
Departemen Teknologi Industri Pertanian (TIN)  
Fakultas Teknologi Pertanian (FATETA)  
Institut Pertanian Bogor (IPB)

**Alamat Redaksi**

Departemen Teknologi Industri Pertanian  
Fakultas Teknologi Pertanian  
Institut Pertanian Bogor  
Jln. Kamper, Kampus IPB Darmaga, Bogor 16680  
Telp./Fax. (0251) 8621974, 8625088  
E-mail: jurnal\_tip@yahoo.co.id, tipjurnal@gmail.com  
atau [jurnal\\_tip@apps.ipb.ac.id](mailto:jurnal_tip@apps.ipb.ac.id)

**Biaya langganan per tahun**

Perorangan Rp.200.000,-  
Institusi Rp. 250.000,- belum termasuk ongkos kirim

**Permintaan langganan di kirim ke:**

Redaksi Jurnal Teknologi Industri Pertanian  
Departemen Teknologi Industri Pertanian, FATETA-  
IPB  
Kampus IPB Darmaga PO Box 220 Bogor 16002  
Telp./Fax. : 0251-8625088 dan 0251-8621974  
E-mail: jurnal\_tip@yahoo.co.id,  
tipjurnal@gmail.com  
Bank BNI Capem Darmaga, Bogor  
No.Rekening: 0275671500 atas nama Ketih Suketih

**PRAKATA**

Pembaca yang budiman,

Puji syukur kita panjatkan kehadiran Allah SWT, atas berkat dan rahmatNya kami dapat kembali hadir untuk menyajikan artikel-artikel terkini pada Jurnal Teknologi Industri Pertanian Volume 33 Nomor 2 Edisi Agustus, Tahun 2023.

Semua artikel yang dimuat pada Jurnal Teknologi Industri Pertanian ini telah diseleksi dan ditelaah oleh Dewan Editor dan Mitra Bebestari yang kompeten. Hanya artikel-artikel berkualitas baik dan sangat baik yang dapat dimuat pada Jurnal Teknologi Industri Pertanian.

Topik-topik yang disajikan pada edisi ini meliputi: distribusi keuntungan yang adil antar aktor rantai pasok agroindustri sagu, *minimizing seven waste in the inner lid production process using the lean six sigma*, model jaringan pemangku kepentingan ekosistem *agile*, pengembangan produk olahan belulang kayu (*Valanga nigricornis* Burm.), studi pra-kelayakan pendirian industri sediaan pewarna dan pengaroma daun pandan, ekstraksi minyak esensial bunga kamboja putih, pemanfaatan *palm fatty acid distillate* sebagai sumber asam oleat dan karakteristik sukrosa ester dari metil miristat menggunakan katalis  $K_2CO_3$  dan  $Na_2CO_3$ . Sebagai penutup disajikan artikel yang berjudul sirkular pada manajemen rantai pasok agroindustry.

Kepada penulis dan mitra bebestari yang telah berkontribusi pada penerbitan jurnal edisi ini, kami menyampaikan terima kasih yang mendalam. Kami mengundang rekan sejawat peneliti dan praktisi agroindustri mengirimkan naskah untuk disajikan pada jurnal ini. Saran dan kritik yang membangun dari pelanggan, pembaca dan para pihak lainnya sangat kami harapkan. Selamat membaca.

Ketua Dewan Editor

Marimin