

ISSN 2088-5369

Vol. 7 No. 2 - November 2017

# JURNAL **AGROINDUSTRI**



# A JURNAL AGROINDUSTRI

Volume 7 Nomor 2, Nopember 2017

ISSN 2088 - 5369

## DEWAN REDAKSI

### Ketua :

Ir. Sigit Mujiharjo, MSAE.

### Anggota :

Ir. Wuri Marsigit, M.App.Sc

Yessy Rosalina, STP. MSi

Zulman Efendi, STP. MSc.

Ir. Marniza, M.Si.

Dra. Devi Silsia, MSi

Evanila Silvia, STP. MSi.

## MITRA BESTARI

Prof. Dr. Ir. Yuwana, MSc.

(Teknologi Industri Pertanian – Universitas Bengkulu)

Dr. Ir. Budiyanto, MSc

(Teknologi Industri Pertanian – Universitas Bengkulu)

Dr. Ir. Damres Uker, MSi

(Teknologi Industri Pertanian – Universitas Bengkulu)

Dr. Ir. Kurnia Harlina Dewi, MSi

(Teknologi Industri Pertanian – Universitas Bengkulu)

Prof. Ir. I Wayan Redi Aryanta, MSc. PhD

(Teknologi Industri Pertanian – Univ. Udayana)

Prof. Dr. Ir. Yosi Fenita, MSi

(Peternakan – Universitas Bengkulu)

Dr. Mirwan Ushada, STP. M.App Life Sc

(Teknologi Industri Pertanian – UGM)

**Sekretariat** : Iman Darmatama, ST

**Sirkulasi** : Ela Sri Lestari

Rahmayulis, AMd

## ALAMAT REDAKSI

Jurusan Teknologi Pertanian, Fakultas Pertanian Universitas Bengkulu.

Gedung U, Jl. Raya Kandang Limun Bengkulu 38371 A.

Telp. 0736-21170 pesawat 214

Fax. 0736-21290

Email : [j.agroindustri@unib.ac.id](mailto:j.agroindustri@unib.ac.id)

Website : [jtp.fp.unib.ac.id](http://jtp.fp.unib.ac.id)

## PENERBIT

Jurusan Teknologi Pertanian, Fakultas Pertanian Universitas Bengkulu bekerjasama dengan Badan Penerbit Fakultas Pertanian (BPFP) Universitas Bengkulu

## **PRAKATA**

Pembaca yang terhormat,

Puji syukur kami ucapkan karena akhirnya “JURNAL AGROINDUSTRI” edisi Nopember 2017, Vol. 7 No. 2, ini dapat diterbitkan. Jurnal Agroindustri merupakan Media Komunikasi Ilmiah tentang Agroindustri dan Teknologi Pertanian dan didedikasikan untuk para peneliti, akademisi dan profesi yang berkeinginan mempublikasikan karya ilmiahnya berupa hasil penelitian, telaah pustaka serta pemikiran orisinal dibidang Agroindustri dan Teknologi Pertanian.

Pada edisi ini, “JURNAL AGROINDUSTRI” memuat 6 buah artikel. Semoga artikel-artikel tersebut dapat memperkaya khasanah keilmuan sebagai upaya untuk dapat memberikan manfaat yang luas bagi komunitas ilmiah pada bidang Ilmu Teknologi Pertanian. Kepada penulis dan penelaah yang telah berkontribusi pada penerbitan edisi ini kami menyampaikan ucapan terimakasih.

Redaksi selalu berusaha agar Jurnal Agroindustri ini ke depan selalu lebih baik, untuk itu Redaksi mengharap pembaca dapat memberi masukan yang dapat menyempurnakan jurnal ini. Akhir kata, semoga artikel yang tersaji dalam jurnal ini bermanfaat pada pembaca semua.

Terima kasih dan selamat membaca

Dewan Editor

## DAFTAR ISI

<b>HUBUNGAN PENAMBAHAN ROSSELA (<i>HIBISCUS SABDARIFFA L</i>) DENGAN SIFAT FISIK DAN KIMIA SERBUK SARI BUAH JERUK KALAMANSI SEBAGAI MINUMAN</b>	
Kurnia Harlina Dewi, Zulman Efendi dan Ida Apri Yanti .....	63-72
<b>KAJIAN PENGGUNAAN ASAM ASKORBAT UNTUK FORTIFIKASI BERAS SIGER</b>	
Harun al-Rasyid, Subeki , Wisnu Satyajaya dan Agus Saptomi .....	73-84
<b>MAKSIMALISASI PROFIT PADA PERUSAHAAN ROTI BUNDA BAKERY MENGGUNAKAN METODE SIMPLEK</b>	
Budiyanto, Sigit Mujiharjo dan Siti Umroh .....	85-97
<b>KAJIAN SIFAT FISIK TANDAN BUAH SAWIT (TBS) HASIL PEREBUSAN DI PT BIO NUSANTARA TEKNOLOGI BENGKULU</b>	
Pandu Imam, Santosa, B. Isril, dan K. Anwar .....	98-109
<b>KARAKTERISTIK FISIKOKIMIA MINYAK BIJI TEH (<i>Camelliasinensis</i>) DAN POTENSI APLIKASINYA</b>	
Sahrial, Emanauli dan Meri Arisandi .....	110-114
<b>MEMANFAATKAN PASIR SEBAGAI KOMPONEN SISTEM MULTI SOIL LAYERING (MSL) UNTUK MEMINALKAN PENCEMARAN LIMBAH CAIR CRUDE PALM OIL (CPO)</b>	
Citra Pratiwi Sidebang dan Syafnil .....	115-124