

# AGROTEKNOLOGI

**Volume 12, Nomor 02, Desember 2018**

<b>ANALISIS SWOT: FAKTOR INTERNAL DAN EKSTERNAL PADA PENGEMBANGAN USAHA GULA MERAH TEBU (Studi Kasus di UKM Bumi Asih, Kabupaten Bondowoso)</b> Yani Subaktilah, Nita Kuswardani, Sih Yuwanti	107-115
<b>POTENSI PENERAPAN PRODUKSI BERSIH DI PETERNAKAN SAPI PERAH CV. MARGO UTOMO KECAMATAN KALIBARU, KABUPATEN BANYUWANGI</b> Elida Novita, Ida Bagus Suryaningrat, Ega Daniati	116-125
<b>KARAKTERISASI SELAI OLES KORO PEDANG (<i>Canavalia ensiformis</i> L.) DENGAN VARIASI PENAMBAHAN SUSU FULL KRIM</b> Ahmad Nafi', Carolina Hendra Puspita Maqdziz, M. Maryanto	126-137
<b>KAJIAN SIFAT FISIK DAN KIMIA BUAH STROBERI BERDASARKAN MASA SIMPAN DENGAN PENGOLAHAN CITRA</b> Rizky Ramadani Dwi Utari, Dedy Wirawan Soediby, Dian Purbasari	138-148
<b>RANCANGAN MEJA DAN KURSI SORTASI RSS (<i>RIBBED SMOKE SHEET</i>) YANG ERGONOMIS MENGGUNAKAN PENDEKATAN ANTHROPOMETRI (Studi Kasus PTPN XII Banjarsari)</b> Ida Bagus Suryaningrat, Noer Novijanto, Nadia Putri Irkhana	149-157
<b>KARAKTERISTIK LAMA MASAK DAN WARNA PEMPEK INSTAN DENGAN METODE <i>FREEZE DRYING</i></b> A. Alhanannasir, Amin Rejo, Daniel Saputra, Gatot Priyanto	158-166
<b>PENERAPAN KEAMANAN DAN SANITASI PANGAN PADA PRODUKSI MINUMAN SEHAT KACANG-KACANGAN UMKM JUKAJO SUKSES MULIA DI KABUPATEN TANGERANG</b> Angelina Rianti, Alvin Christopher, Devi Lestari, Warsono El Kiyat	167-175
<b>KARAKTERISTIK FISIK DAN KIMIA TEPUNG JAMUR MERANG (<i>Volvariella volvacea</i>) DAN TEPUNG JAMUR TIRAM (<i>Pleurotus ostreatus</i>) TERVARIASI PERLAKUAN BLANSING</b> Y. Yuliani, M. Maryanto, N. Nurhayati	176-183
<b>STABILITAS, TOTAL POLIFENOL, DAN AKTIVITAS ANTIOKSIDAN MIKROEMULSI CASCARA (TEH KULIT KOPI) MENGGUNAKAN MINYAK KELAPA DAN MINYAK KELAPA SAWIT</b> Sih Yuwanti, Tiana Lindriati, Renny Dwi Anggraeni	184-195
<b>IDENTIFIKASI SENYAWA AKTIF <i>CRUDE</i> EKSTRAK BUNGA LAWANG (<i>Illicium verum</i>) DAN UJI ANTIMIKROBIA PEMBUSUK DARI DAGING AYAM BROILER</b> Sri Winarsih, Rena Enik Vamelia, Nia Nurlaili, Merdha Gustifa Tanzila	196-202

Diterbitkan oleh:

Fakultas Teknologi Pertanian Universitas Jember

Bekerjasama dengan:

Perhimpunan Ahli Teknologi Pangan Indonesia (PATPI)

Perhimpunan Teknik Pertanian Indonesia (PERTETA)

Asosiasi Profesi Teknologi Agroindustri (APTA)

# Jurnal AGROTEKNOLOGI

Volume 12, Nomor 02, Desember 2018

p-ISSN 1978-1555, e-ISSN 2502-4906

Jurnal Agroteknologi  
Publikasi Ilmiah Fakultas Teknologi Pertanian (FTP)  
Universitas Jember (Unej)

Redaktur Pelaksana  
Nurud Diniyah, S.TP, MP  
Dr. Elida Novita, S.TP, MT  
Ir. Giyarto, M.Sc

Sekretariat  
Prama Adhi Wijaya  
Astriani, S.TP

Desain dan fotografi  
Ir. Dwie Djohardjanto N.  
Dian Indayan, A.Md

Mitra Bebestari:

Dr. Ir. Bambang Marhaenanto, M.Eng  
(Elektrifikasi dan Energi Unej)  
Dr. Ida Bagus Suryaningrat, S.TP, MM  
(Manajemen Agroindustri Unej)  
Dr. Ir. Jayus (Bioteknologi Pangan Unej)  
Dr. Siswoyo Soekarno, S.TP, M.Eng  
(Teknik Pertanian Unej)

Dr. Yuli Witono S.TP, MP (Biokimia Pangan Unej)  
Dr. Ir. Dedin F. Rosida (Teknologi Pangan UPN)  
Dr. Nuraini, S.TP, M.Si (Teknologi Pangan Unsoed)

Prof. Dr. Rifda Naufalin, S.P, M.Si  
(Teknologi Pangan Unsoed)  
Dr. Ir. Harsi Dewantari Kusumaningrum  
(Mikrobiologi Pangan IPB)  
Dr. Ir. Soetrisno (Teknik Pangan dan Mesin Pertanian IPB)  
Dr. Ir. Sukrisno Widyotomo  
(Puslit Kopi Kakao Indonesia)

Alamat Redaksi

Sekretariat Jurnal Agroteknologi  
Fakultas Teknologi Pertanian  
Universitas Jember

Jl. Kalimantan 37 Kampus Tegalboto  
Jember 68121, Fax/Telp. 0331-321784  
Email : j\_agrotek.ftp@unej.ac.id

Kontributor

Menerima naskah dari staf pengajar, peneliti, pemerhati, mahasiswa, dan praktisi di bidang agroteknologi. Harga langganan per tahun (2 nomor) Rp. 200.000,00. Pembayaran melalui transfer ke Rekening BRI an. Nurhayati Cabang Jember No. Rek. 0021-01-071127-50-6. Konfirmasi transfer dapat dilakukan dengan mengirimkan bukti transfer ke j\_agrotek.ftp@unej.ac.id

Visi:

Menjadi terbitan berkala ilmiah skala nasional yang mempublikasikan hasil penelitian bidang teknologi pertanian yaitu teknologi hasil pertanian, keteknikan pertanian, dan teknologi industri pertanian.

Misi:

1. Menyebarluaskan hasil penelitian dosen dan peneliti fungsional dari berbagai perguruan tinggi dan badan litbang pertanian, litbang kesehatan, litbang perindustrian dan yang sejenis di Indonesia
2. Mengkomunikasikan hasil penelitian, ulasan ilmiah dalam bentuk komunikasi singkat, dan atau paket industri bidang teknologi pertanian: teknologi hasil pertanian, keteknikan pertanian, dan teknologi industri pertanian.

Ruang Lingkup

Jurnal Agroteknologi terbit dua nomor per volume, dan mempublikasikan hasil penelitian dalam bidang ilmu dan teknologi pertanian yang mencakup teknologi hasil pertanian, keteknikan pertanian, dan industri pertanian. Selain itu, juga dimungkinkan membahas ulasan ilmiah, resensi buku, komunikasi singkat, dan paket industri agroteknologi.

Diterbitkan oleh:

Fakultas Teknologi Pertanian Universitas Jember

Bekerjasama dengan:

Perhimpunan Ahli Teknologi Pangan Indonesia (PATPI)  
Perhimpunan Teknik Pertanian Indonesia (PERTETA)

Redaktur

Dr. Nurhayati, S.TP, M.Si

Dewan Penyunting

Prof. Dr. Indarto., S.TP, DEA.

Dr. Puspitasari S.TP., M.Ph

Dr. Triana Lindriati, S.T, MP

Dr. Ir. Iwan Taruna, M.Eng

Dr. Ir. Sih Yuwanti, MP

Dr. Bambang Herry Purnomo., S.TP, M.Si

Dr. Ir. Herlina, MP