

INTEGRATED FOOD THERAPY PRODUCT FORMULA DARI PEKTIN KULIT PISANG AGUNG SEMERU (<i>Musa paradisiaca Formatypica</i>), MANGGA DAN DAUN MINT SEBAGAI ANTIKOSTIPASI PADA TIKUS WISTAR	105-116
Nike Nurlaily Fitria, Rofiqoh Fajarwati, Tri Dewanti Widyaningsih	
KARAKTERISTIK SOSIS BERBAHAN BAKU CAMPURAN JAMUR TIRAM PUTIH (<i>Pleurotus ostreatus</i>) DAN OTAK SAPI	117-127
Fiola Hamanda Prisilia, Yhulia Praptiningsih, Riska Rian Fauziah	
KARAKTERISTIK SIFAT FISIK, KIMIA DAN SENSORI BIHUN BERBAHAN TEPUNG KOMPOSIT GANYONG (<i>Carva edulis</i>) DAN KACANG HIJAU (<i>Vigna radiata</i>)	128-138
Jumanah Jumanah, Maryanto Maryanto, Wiwik Siti Windrati	
KARAKTERISASI ES KRIM EDAMAME DENGAN VARIASI JENIS DAN JUMLAH PENSTABIL	139-147
Kamalia Istiqomah, Wiwik Siti Windrati, Yhulia Praptiningsih	
BIOPRESERVATIF ALAMI DALAM PEMBUATAN <i>EDIBLE FILM</i> KARAGENAN <i>Eucheuma cottoni</i> DENGAN POLITILEN GLIKOL SEBAGAI PLASTIZIER	148-155
Clementia Caroline, Alberta Rica Pratiwi	
KARAKTERISTIK SENSORI DAN FISIK KULIT PANGSIT GORENG DENGAN SUBSTITUSI TEPUNG YANG BERBEDA PADA PENYIMPANAN DINGIN DAN BEKU	156-163
Nuri Arum Anugrahati, Natania, Andrew	
INAKTIVASI ENZIM PROTEASE PADA PUREE EDAMAME (<i>Glycine max</i>) MENGGUNAKAN TEKNIK <i>PULSED ELECTRIC FIELD</i> (PEF)	164-171
Mila Damanik Ariyanti, Mukhammad Fauzi, Jayus Jayus	
KARAKTERISTIK FISIK DAN KIMIA SENSORI <i>FRUIT LEATHER</i> PISANG AMBON (<i>Musa paradisiaca S.</i>) DENGAN PENAMBAHAN GULA DAN KARAGENAN	172-185
Ages Dwiga Marzelly, Sih Yuwanti, Triana Lindriati	
TINGKAT KERUSAKAN MINYAK KELAPA SELAMA PENGGORENGAN VAKUM BERULANG PADA PEMBUATAN <i>RIPE BANANA CHIPS</i> (RBC)	186-193
Herlina Herlina, Ely Astrianingsih, Wiwik Siti Windrati, Nurhayati Nurhayati	
PERANCANGAN MUTU <i>COOKIES</i> LIDAH KUCING UBI JALAR MENGGUNAKAN METODE QFD	194-204
Dini Nastiti Anjarsari, Bambang Herry Purnomo, Nurhayati Nurhayati	

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 11, Nomor 2, Desember 2017

ISSN 1978-1555, e-ISSN 2502-4906

Jurnal agroteknologi
Publikasi Ilmiah Fakultas Teknologi Pertanian (FTP)
Universitas Jember (UNEJ)

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 mencangkup 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. Puspita Sari 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.

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 fotografis
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 Widjotomo
(Puslit Kopi Kakao Indonesia)
Dr. Ir. Misnawi (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