

KARAKTERISASI TEPUNG BERAS TERFERMENTASI SECARA SPONTAN DAN TERKENDALI OLEH <i>Lactobacillus casei</i> Nurhayati, Giyarto, Dian Putri Ariyanti	101-111
STUDI PENDAHULUAN TENTANG PENERAPAN METODE AMBANG BERTINGKAT UNTUK ANALISIS KEKERINGAN HIDROLOGI PADA 15 DAS DI WILAYAH JAWA TIMUR Indarto, Sri Wahyuningsih, Muhardjo Pudjojono, Hamid Ahmad, Ahmad Yusron	112-121
KELAYAKAN FINANSIAL AGROINDUSTRI PEKTIN DAN PAKAN TERNAK TERFERMENTASI BERBAHAN BAKU KULIT PISANG Shanti Akhiarini, Soetrisno, Nurhayati	122-130
PENINGKATAN KUALITAS PRODUK TRADISIONAL PROL TAPE DENGAN METODE <i>QUALITY FUNCTION DEPLOYMENT (QFD)</i> Ida Bagus Suryaningrat, Wimbi Rendra	131-139
FORMULASI STRATEGI RANTAI PASOK TEPUNG TERIGU UNTUK INDUSTRI KECIL MENENGAH DI KABUPATEN JEMBER Bambang Herry Purnomo, Andrew Setiawan Rusdianto, Yurika Widya Dewi	140-152
ANALISIS KINERJA MESIN PENGAYAK SERAT <i>COCOFIBER</i> Siswoyo Soekarno, Hamid Ahmad, Muhammad Nasir Afandi	153-157
ANALISIS KELAYAKAN FINANSIAL PRODUK OLAHAN KOPI HERBAL INSTAN TERPRODUKSI OLEH UD. SARI ALAM Hilda Rosmalia Saida, Nurhayati, Bambang Herry Purnomo, Eka Ruriani	158-170
OPTIMASI PENGGUNAAN KOAGULAN ALAMI BIJI KELOR (<i>Moringa oleifera</i>) PADA PENGOLAHAN LIMBAH CAIR MOCAF Elida Novita, Indarto, Tris Lailatul Hasanah	171-178
KAJIAN PENGERINGAN LATEKS DENGAN UNIT PENGERING BERTENAGA LISTRIK PADA PENGOLAHAN KARET (<i>Heven brassiliensis</i>) Hervian Rahardiansyah, Iwan Taruna, Siswoyo Soekarno	179-184
EVALUASI KEAMANAN SUMBER AIR MINUM DESA MOJO KECAMATAN PADANG KABUPATEN LUMAJANG Aditya Oktavianto, Nurhayati, Enny Suswati	158-191
APLIKASI EKSTRAK KASAR POLISAKARIDA LARUT AIR BIJI DURIAN (<i>Durio zibethinus</i> Murr) PADA PEMBUATAN KECAP MANIS AIR KELAPA Herlina, Sukatiningsih, Rekti Viony Amalia	192-202

Diterbitkan oleh:

Fakultas Teknologi Pertanian Universitas Jember

Bekerjasama dengan

Perhimpunan Ahli Teknologi Pangan Indonesia (PATPI)

Perhimpunan Teknik Pertanian Indonesia (PERTETA)

Jurnal AGROTEKNOLOGI

Volume 8, Nomor 2, Desember 2014

ISSN 1978-1555

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

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

Dr. Ir. Sony Suwasono, M.App.Sc
Dr. Puspita Sari, S.TP, M.Agr
Dr. Triana Lindriati, S.T, MP
Dr. Ir. Iwan Taruna, M.Eng
Dr. Indarto, S.TP, DEA
Dr. Yuli Wibowo, S.TP, M.Si
Dr. Bambang Herry P., S.TP, M.Si
Dr. Deddy Wirawan Soediby, S.TP, M.Si
Dr. Ir. Sih Yuwanti, MP
Ir. Giyarto, M.Sc
Redaktur Pelaksana
Nurud Diniyah, S.TP, MP

Dr. Elida Novita, S.TP, MT
Dr. Nita Kuswardhani, S.TP, M.Eng
Sekretariat
Dr. Ir. Herlina, MP
Ir. Dwie Djoharijanto
Nurul Isnaeni Fitriyana, S.TP, MP
Desain dan fotografi s
Mukhtashor, SP.
Dian Indayani, Amd

Mitra Bebestari:

Prof. Achmad Subagio, M.Agr (Kimia Pangan UJ)
Dr. Ir. Bambang Marhaenanto, M.Eng
(Elektrifikasi dan Energi UJ)
Dr. Ida Bagus Suryaningrat, S.TP, MM
(Manajemen Agroindustri UJ)
Dr. Ir. Jayus (Bioteknologi Pangan UJ)
Dr. Siswoyo Soekarno, S.TP, M.Eng
(Teknik Pertanian UJ)
Prof. Dr. Tejasari (Pangan Fungsional UJ)
Dr. Yuli Witono S.TP, MP (Biokimia Pangan UJ)
Dr. Ir. Dedin F. Rosida (Teknologi Pangan UPN)
Prof. Dr. Ir. Yulinah Trihadiningrum, M.App.Sc
(Teknik Lingkungan ITS)
Dr. Nuraini, S.TP, M.Si (Teknologi Pangan Unsoed)
Prof. Dr. Rifda Naufalin, S.P, M.Si
(Teknologi Pangan Unsoed)
Dr. Ir. Sri Utami (Teknologi Fermentasi UGM)
Dr. Ir. Harsi Dewantari Kusumaningrum
(Mikrobiologi Pangan IPB)
Dr. Ir. Soetrisno (Teknik Pangan dan Mesin Pertanian IPB)
Dr. Ir. Miksusanti, M.Si (Teknologi Kimia Pangan Unsri)
Dr. Ir. Sukrisno Widyotomo
(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