

AGROTEKNOLOGI

Volume 12, Nomor 1, Juni 2018

APLIKASI <i>QUALITY FUNCTION DEPLOYMENT</i> (QFD) PADA PENINGKATAN MUTU SUWAR SUWIR TAPE HANDAYANI 82 DI KABUPATEN BONDOWOSO Ade Galuh Rakhmadevi, Sih Yuwanti, Bambang Herry Purnomo	1-14
KELAYAKAN DISTRIBUSI DAN KETERSEDIAAN AIR BERSIH DI DESA MOJO KECAMATAN PADANG KABUPATEN LUMAJANG Mochtar Nova Mulyadi, Elida Novita, Nurhayati Nurhayati	15-28
KARAKTERISTIK ROTI TAWAR KAYA SERAT YANG DISUBSTITUSI MENGGUNAKAN TEPUNG AMPAS KELAPA Deni Antra Pusuma, Yhulia Praptiningsih, Miftahul Choiron	29-42
VARIASI KOMPOSISI INPUT PROSES ANAEROBIK UNTUK PRODUKSI BIOGAS PADA PENANGANAN LIMBAH CAIR KOPI Elida Novita, Sri Wahyuningsih, Hendra Andiananta Pradana	43-57
SISTEM DINAMIS PENILAIAN KINERJA PRODUKSI TEH KEBUN BANTARAN PT PERKEBUNAN NUSANTARA XII Aulia Briliantina, Bambang Herry Purnomo, Ida Bagus Suryaningrat	58-63
ANALISIS EFESIENSI BIAYA PERSEDIAAN MENGGUNAKAN METODE EOQ (<i>ECONOMIC ORDER QUANTITY</i>) PADA PT. XYZ Dea Misbachul Umami, Mohammad Fuad Fauzul Mu'tamar, Rakhmawati Rakhmawati	64-70
FORMULASI FOOD BAR BERBASIS TEPUNG UBI JALAR UNGU DAN PISANG AGUNG (<i>Musa paradisiaca Formatypica</i>) MASAK Nurhayati Nurhayati, Nurud Diniyah, Putri Gita Kurniasari	71-78
KARAKTERISTIK MOCAF (<i>Modified Cassava Flour</i>) BERDASARKAN METODE PENGGULINGAN DAN LAMA FERMENTASI Nia Ariani Putri, Herlina Herlina, Achmad Subagio	79-89
ANALISIS KANDUNGAN KARBOHIDRAT, GLUKOSA, DAN UJI TERIMA PADA NASI BAKAR, NASI PANGGANG, DAN NASI BIASA Kana Satria Arif Mukti, Ninna Rohmawati, Sulistiyani Sulistiyani	90-99
BEBAN PENCEMARAN KALI JOMPO DI KECAMATAN PATRANG-KALIWATES KABUPATEN JEMBER Siti Nur Aziza, Sri Wahyuningsih, Elida Novita	100-106

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 1, Juni 2018

ISSN 1978-1555 e-ISSN 2502-4906

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

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

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

Sekretariat
Prama Adhi Wijaya
Desain dan fotografis
Astriani, S.TP

- 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.

Mitra Bebestari:
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)
Dr. Yuli Witono S.TP, MP (Biokimia Pangan UJ)
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)

Diterbitkan oleh
Fakultas Teknologi Pertanian Universitas Jember
Bekerjasama dengan
Perhimpunan Ahli Teknologi Pangan Indonesia (PATPI)
Perhimpunan Teknik Pertanian Indonesia (PERTETA)

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

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, M.P
Dr. Ir. Iwan Taruna, M.Eng
Dr. Ir. Sih Yuwanti, M.P
Dr. Ir. Herlina, M.P

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