

MODEL ONTOLOGI VARIETAS KELAPA SAWIT SEBAGAI DASAR SISTEM BERBASIS PENGETAHUAN RISET PERKEBUNAN <i>Arif Rakhman Hakim</i>	106
APLIKASI PATI ASETAT SEBAGAI CARRIER AGENT ANTOSIANIN DARI UBI JALAR UNGU <i>Hendy Suryandani, Indah Yuliasih, dan Titi Candra Sunarti</i>	114
SINERGI SUPPLY CHAIN YANG EFEKTIF : LITERATURE REVIEW AGROINDUSTRI BAWANG MERAH DI SUMATERA BARAT <i>Dedet Deperiky, Santosa, Rika Ampuh Hadiguna, Nofaldi</i>	124
MODEL KONSEPTUAL PEMETAAN WILAYAH POTENSIAL HILIRISASI KELAPA SAWIT BERDASARKAN DAYA SAING DAN KELEMBAGAAN PETANI SWADAYA <i>Safriyana, Marimin, Elisa Anggraeni, Illah Sailah</i>	132
PENENTUAN LOKASI AGROINDUSTRI KOPRA DI KABUPATEN MENTAWAI DENGAN SIMULASI SISTEM DINAMIK <i>Irna Ekawati dan Lisa Nesti</i>	147
PENGOLAHAN LIMBAH BATANG SAWIT MENJADI PUPUK KOMPOS DENGAN MENGGUNAKAN DEKOMPOSER MIKROORGANISME LOKAL (MOL) BONGGOL PISANG <i>Nina Veronika, Anna Dhora, dan Sri Wahyuni</i>	154
PERANCANGAN SISTEM INFORMASI PERSEDIAAN BAHAN BAKU DI UD. XY, TULUNGAGUNG <i>Retno Astuti, Reza Ashari, dan Mas'ud Effendi</i>	162
PENERAPAN PENDEKATAN MACHINE LEARNING PADA PENGEMBANGAN BASIS DATA HERBAL SEBAGAI SUMBER INFORMASI KANDIDAT OBAT KANKER <i>Arli Aditya Parikesit, Rizky Nuradiansyah, dan David Agustriawan</i>	175
PERBAIKAN KUALITAS AIR BAKU OLEH ISOLAT BAKTERI NITRIFKASI INDIGENOUS MENGGUNAKAN MOVING BED BIOFILTER REACTOR (MBBR) <i>Ramiza Dewaranie Lauda, Suprihatin, dan Titi Candra Sunarti</i>	183
FORMULASI PRODUK FLAKE SEREAL MENGGUNAKAN TEPUNG KACANG NAGARA TERMODIFIKASI <i>Lactobacillus plantarum</i>, TEPUNG BERAS HITAM DAN TEPUNG PISANG : VARIASI PROPORSI TEPUNG KOMPOSIT DAN LAMA STEAMING <i>Susi Susi, Lya Agustina, dan Udiantoro</i>	193
PENYISIHAN POLUTAN DARI AIR LINDI TEMPAT PEMBUANGAN SAMPAH DENGAN METODE PRESIPITASI STRUVITE: PENGARUH DOSIS PRESIPITAN DAN pH <i>Suprihatin, Mohammad Yani, dan Dewi Ratnasari</i>	205
NANOHIDROGEL TAPIOKA MENGGUNAKAN EPIKLOROHIDRIN SEBAGAI AGEN PENGIKAT SILANG <i>Mersi Kurniati, Christina Winarti, Firda Aulya Syamani, Indah Puspita</i>	213