

<b>PEMODELAN STATISTICAL CONTROL DETECTION ADAPTIVE (SCDA) UNTUK MONITORING DAN PREDIKSI VOLUME PRODUKSI CRUDE PALM OIL (CPO) NASIONAL</b> <i>Wahyu Widji Pamungkas, Syamsul Maarif Tun Tedja Irawadi, Yandra Arkeman.....</i>	1
<b>SINTESIS SURFAKTAN ALKIL POLIGLIKOSIDA (APG) BERBASIS DODEKANOL DAN HEKSADEKANOL DENGAN REAKTAN GLUKOSA CAIR 75%</b> <i>Fina Uzwatania, Erliza Hambali, dan Ani Suryani .....</i>	9
<b>MODEL KINETIKA PERUBAHAN WARNA LABEL INDIKATOR DARI KLOOROFIL DAUN SINGKONG (MANIHOT ESCULENTA CRANTZ)</b> <i>Eddwina Aidila Fitria, Endang Warsiki, dan Indah Yuliasih .....</i>	17
<b>FORMULASI DAN UJI KINERJA ASPHALTENE DISSOLVER DENGAN PENGGUNAAN SURFAKTAN ANIONIK DARI MINYAK SAWIT</b> <i>Felga Zulfia Rasdiana, Erliza Hambali, dan Pudji Permadi .....</i>	24
<b>HIDROLISIS EUCHEUMA COTTONII DENGAN ENZIM K-KARAGENASE DALAM MENGHASILKAN GULA REDUKSI UNTUK PRODUKSI BIOETANOL</b> <i>Mustika Zelvi, Ani Suryani, dan Dwi Setyaningsih .....</i>	33
<b>MODIFIKASI PENGOLAHAN DURIAN FERMENTASI (TEMPOYAK) DAN PERBAIKAN KEMASAN UNTUK MEMPERTAHANKAN MUTU DAN MEMPERPANJANG UMUR SIMPAN</b> <i>Rapeka Reli, Endang Warsiki, dan Mulyorini Rahayuningsih .....</i>	43
<b>CO-COMPOSTING LIMBAH PADAT BELTPRESS DAN JERAMI PADI DENGAN AERATED STATIC PILE</b> <i>Nastiti Siswi Indrasti, Muhammad Romli, Illah Sailah, Astridia Permatasari .....</i>	55
<b>PENGARUH DOSIS BLEACHING EARTH DAN WAKTU PEMUCATAN CRUDE PALM OIL YANG BERVARIASI DETERIORATION OF BLEACHABILITY INDEX (DOBI) TERHADAP KUALITAS PRODUK</b> <i>Hasrul Abdi Hasibuan, Lia Afriana dan Debby Tamba.....</i>	69
<b>PEMANFAATAN TEPUNG PORANG (<i>Amorphophallusoncophyllus</i>) SEBAGAI PENSTABIL EMULSI M/A DAN BAHAN PENYALUT PADA MIKROKAPSUL MINYAK IKAN</b> <i>Sri Haryani Anwar, Berlianta Maria Br. Ginting, Yuliani Aisyah, Novi Safriani .....</i>	76
<b>PENGHILANGAN HEMISELULOSA SERAT BAMBU SECARA ENZIMATIK UNTUK PEMBUATAN SERAT BAMBU</b> <i>Ono Suparno dan Roberto Danieli .....</i>	89
<b>MODEL ASOSIASI PERUBAHAN WARNA PADA INDIKATOR KEMASAN CERDAS DAN PERUBAHAN MUTU PRODUK SUSU</b> <i>Elfa Susanti Thamrin, Endang Warsiki, dan Taufik Djatna.....</i>	96
<b>SISTEM PENUNJANG KEPUTUSAN MULTI KRITERIA UNTUK PENGEMBANGAN AGROINDUSTRI KOPI GAYO MENGGUNAKAN PENDEKATAN FUZZY-ECKENRODE DAN FUZZY-TOPSIS</b> <i>Rahmat Fadhil, M. Syamsul Maarif, Tajuddin Bantacut, Aji Hermawan .....</i>	103