

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	iii
SAMBUTAN KETUA PANITIA	iv
SAMBUTAN REKTOR USU	v
DAFTAR ISI	vii
PEMBICARA UTAMA	
PENELITIAN KEANEKARAGAMAN HAYATI BAGI KEMANDIRIAN BANGSA Prof. Dr. Ir. Hadi S. Alikodra, M.S.	3
BIOLOGI LINGKUNGAN	
<i>SURVIVAL RATE</i> LARVA IKAN <i>RAINBOW</i> KURUMOI (<i>Melanotaenia parva</i>) DI BALAI PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN BUDIDAYA IKAN HIAS, DEPOK, JAWA BARAT Frenzyssa Yuliani, Tutik Kadarini, Dewi Elfidasari (Universitas Al Azhar Indonesia)	13
KUALITAS AIR MINUM PADA DEPOT AIR MINUM ISI ULANG YANG BERADA DI KAWASAN UNIVERSITAS RIAU PEKANBARU Ida Sayuti, Zulfarina, Bambang Suryadi (Universitas Riau)	18
POTENSI BIOMASSA TEGAKAN SETELAH PEMANENAN KAYU DI HUTAN ALAM TROPIS KALIMANTAN TIMUR Muhdi (Universitas Sumatera Utara)	23
PEATLAND RESTORATION IN RIAU BIOSPHERE RESERVE, INDONESIA Hana Gunawan (Universitas Riau)	29
DAMPAK KEARIFAN LOKAL <i>SASTI KELAPA</i> BAGI LINGKUNGAN DAN KEANEKARAGAMAN HAYATI DI DESA NGILNGOF KECAMATAN KEI KECIL KABUPATEN MALUKU TENGGARA Melissa Justine Renjaan, Hartuti Purnaweni, Didi Dwi Anggoro (Universitas Diponegoro)	38
POTENSI VEGETASI PAKAN GAJAH SUMATERA (<i>Elephas maximus</i> <i>sumatranus</i>) BERDASARKAN PENGETAHUAN LOKAL DI TAMAN NASIONAL GUNUNG LEUSER RESORT SEI LEPAN Ma'rifatin Zahrah, Pindi Patana, William Sitorus (Sekolah Tinggi Ilmu Kehutanan Pante Kulu Banda Aceh)	45
STUDI PENDUGAAN BEBERAPA JENIS NYAMUK <i>Anopheles</i> spp. SEBAGAI VEKTOR MALARIA DI DAERAH ENDEMIS MALARIA KOTA SABANG Yekki Yasmin, Fauziah (Universitas Syiah Kuala)	51
RESPON PEMULIHAN DAN PERKEMBANGAN KERAPATAN JENIS POHON SETELAH PEMBUKAAN WILAYAH HUTAN RAWA GAMBUT Elfa, PW Titiani (Universitas Islam Riau)	57

