



THE INFRASPECIES VARIATIONS OF *Mangifera foetida* BASED ON THE RBCL GENE SEQUENCES
 Nurul Rafidah, Fitmawati, Erwina Juliantari, Nery Sofiyanti

EMBRIOGENESIS SOMATIK DARI KALLUS MANGGIS (*Garcinia mangostana* L.) ASAL BENGKALIS DENGAN PEMBERIAN BAP DAN MADU SECARA IN VITRO
 Tirtha Juliana, Mayta Novaliza Isda, Dyah Iriani

ETNOBOTANI ROTAN SEBAGAI BAHAN KERAJINAN ANYAMAN OLEH MASYARAKAT DI KABUPATEN BANGKA BARAT
 Sakinah, Budi Afriansyah, Dian Akbarini

PHENOTYPIC DIVERSITY OF MOTH (Suborder Heterocera) BASED ON MORPHOLOGICAL CHARACTERS IN THE AREA OF RIAU UNIVERSITY AND SIABU VILLAGE, RIAU PROVINCE
 Ennie Chahyadi, Nuryani, Dewi Indriyani Roslim

FITOREMEDIASI DENGAN WETLAND SYSTEM MENGGUNAKAN ECENG GONDOK (*Eichhomia crassipes*), GENJER (*Limnocharis flava*), DAN SEMANGGI (*Marsilea crenata*) UNTUK MENGOLAH AIR LIMBAH DOMESTIK
 Iin Inayatun Nadhifah, Putri Fajarwati, Eka Sulistyowati

PERBANDINGAN EFEKTIVITAS TEMEPHOS DENGAN *Bacillus thuringiensis* var. *israelensis* TERHADAP MORTALITAS NYAMUK *Aedes aegypti* DARI TIGA KELURAHAN DI KOTA SAMARINDA
 Sri Nadyar Ekawati, Nova Hariani, Sudiastuti

KEANEKARAGAMAN SIANOBAKTERI DI SUNGAI KELINGI KOTA LUBUKLINGGAU, SUMATERA SELATAN
 Harmoko, Sepriyaningsih

KARAKTERISTIK VEGETASI HABITAT ORANG UTAN (*Pongo pygmaeus morio*) DI PT. KALTIM PRIMA COAL, KALIMANTAN TIMUR
 Mukhlisi, Wawan Gunawan

AKTIVITAS ANTIFUNGI ISOLAT AKTINOMISETES ARBOREUM UNIVERSITAS RIAU TERHADAP JAMUR *Fusarium oxysporum* f.sp. *lycopersici* DAN *Ganoderma boninense*
 Vista Queendy, Rodesia Mustika Roza

PENGARUH EKSTRAKSI BUIH DAN KOMBINASI MEDIA TANAM TERHADAP PENYEMAIAN LABAN (*Vitex pinnata* L. Kuntze)
 Hartina, Ratna Kusuma, Dwi Susanto

PERTUMBUHAN DAN KANDUNGAN POLIFENOL TANAMAN KATUK (*Sauropus androgynus* (L.) Merr) PADA MEDIA TANAM DENGAN PEMBERIAN ASAM HUMAT
 Ely Proklamasingih, Iman Budisantoso dan Inayatul Maula

SEBARAN POPULASI COBAEA SCANDENS CAV. SEBAGAI TUMBUHAN INVASIF DI KEBUN RAYA CIBODAS DAN SEKITARNYA
 Muhammad Efendi, Muhamad Muhaimin, Dadang Suherman

AKTIVITAS TERMOPROTEKSI DAN FOTOPROTEKSI EKSTRAK KASAR KAROTENOID MESOKARP KELAPA SAWIT (*Elaeis guineensis* Jacq.) TERHADAP KESTABILAN KLOROFIL-A
 Dece Elisabeth Sahertini, Indriatmoko, Leenawaty Limantara, Tatas Hardo Panintingjati Brotosudarmo