

DAFTAR ISI

	Halaman	
Kata Pengantar Editor		
Kata Sambutan Ketua Panitia		
Kata Sambutan Ketua BKS-PTN B Bidang MIPA		
Kata Sambutan Rektor Universitas Negeri Medan		
DAFTAR ISI		
Abdul Rahman Singkam	Taksonomi <i>Kryptopterus</i> dan <i>Ompok</i> berdasarkan penanda gen <i>cyt b</i> DNA mitokondria	1 - 6
Alimin Mahyudin	Pengaruh Penambahan Serat Pinang Terhadap Sifat Mekanik Pada Gypsum Berserat Alami	7 - 18
Arnein Lasi Zeswita	Pola penyebaran Populasi Pensi (<i>corbicula</i> Somatrana) Pada Dua Danau Di Kabupaten Solok Sumatra Barat	19 - 23
Depitra Wiyaguna	Analisa Histologi Ginjal dan Insang Ikan Sapu-sapu (<i>Hypostomus plecostomus</i> Linn.) Pada Sungai Yang Terkena Limbah Pabrik Karet Di Banuaran, Padang	24 - 30
Diana Vivanti	identifikasi dan keanekaragaman tumbuhan epifit vaskular pada pohon inang di jalur hijau tepi jalan raya bogor, jawa barat	31 - 36
Edi Rudi	Karang Indikator Resiliensi Di Perairan Laut Natuna Bagian Selatan	37 - 43
Effendi Parlindungan Sagala	Di perairan laut natuna bagian selatan	44 - 50
Effendi Parlindungan Sagala	Indeks keanekaragaman dan indeks saprobik plankton dalam menilai kualitas rawa gambut, dan danau teloko di kecamatan kayuagung, kabupaten ogan komering ilir (OKI), provinsi sumatera selatan	51 - 59
Efrizal	Pengaruh Kombinasi dan Level Pakan Alami Yang Berbeda Terhadap Kelangsungan Hidup dan Perkembangan Larva Rajungan, <i>Portunus pelagicus</i> (Linnaeus, 1758) Secara Terkontrol.	60 - 63
Eka Putri Azrai	Struktur Vegetasi di hutan kota srengseng jakarta barat	64 - 69
Elsa Yuniarti	Kecenderungan pola pewarisan hipertensi pada etnis minangkabau berdasarkan Analysis Pedigree	70 - 76
Endri Junaidi	evaluasi komunitas plankton di sungai borang sekitar lokasi kegiatan ptgu Palembang Timur di kecamatan banyuasin I kabupaten banyuasin sumatera selatan	77 - 81
Erismar Amri	Pengaruh Konsentrasi Ragi Tapai Terhadap Kadar Glukosa dan Bioetanol Pada Fermentasi Umbi Kentang Udara (<i>Dioscorea bulbifera</i> L.)	82 - 85
Erwin Nofyan	pengaruh insektisida profenofos terhadap produksi dan viabilitas kokon cacing tanah <i>pontoscolex corethrurus</i> fr. mull	86 - 93
Fahma Wijayanti	biodiversitas dan pola pemilihan sarang kelelawar penghuni gua: studi kasus di gua-gua kawasan karst gombang kabupaten kehumen jawa tengah	



Zuhri Syam	Pertumbuhan Gulma dan Hasil kacang kedelai (<i>Glycine max</i> (L) Merr) yang diberi mulsa eceng gondok (<i>Eichhornia crassipes</i> (Mart.)Solm)	480	-	485
Zulfarina	Aklamatisasi alga <i>Chlorella pyrenoidosa</i> Pada berbagai salinitas	486	-	491
Haris Gunawan	Peat Swamp Forests and Carbon Storage in Riau Biosphere Reserve; with initial Result from Restoration Activities	-		
Putri Pratiwi	Analisis variasi genetik beberapa populasi <i>Globba leucantha</i> miq. Di Sumatera barat dengan Random amplified polymorphic dna (rapd)	492	-	495
Winda Varesa	Analisis Variasi Genetik Beberapa Populasi <i>Amomum apiculatum</i> K. Schum. di Sumatera Barat Dengan Metoda Random Amplified Polymorphic DNA (RAPD)	496	-	501
Binari Manurang	Respons lalat buah <i>Bactrocera dorsalis</i> kompleks terhadap beberapa atraktan pada pertanaman jeruk Di kabupaten karo-propinsi Sumatera utara	502	-	508
Anthoni Agustien	Purifikasi keratinase termotabil dari isolat lokal <i>Bacillus licheniformis</i> ka-08	509	-	513
Lily Surayya Eka Putri	Efektivitas Penyerapan Logam Kromium (Cr Vi) Dan Kadmium (Cd) Oleh <i>Senedesmus dimorphus</i>	514	-	519
Ashar Hasairin	Tipe Morfologi Thallus Lichenes Di Hutan Lindang Aek Nauli-Parapat	520	-	525
Endang Sulistyarini Gultom	Uji Simplisia Nabati Dari Tumbuhan Obat Tradisional Berupa Senyawa Metabolit Sekunder Di Kawasan Taman Hutan Rakyat (Tahura) Sibolangit	526	-	531
Arzita	Rekayasa Media Produksi Enzim Protease Dari Bakteri Termofilik	532	-	540
Adi Bejo Suwardi	Pola Distribusi Dan Asosiasi <i>Nepenthes bicalcarata</i> Hook. F. Di Hutan Rawa Gambut Sungai Ambawang Kalimantan Barat	541	-	545
Ahmad Taufiq	Studi Taksonomi Edelweiss (<i>Anaphalis</i> spp.) di Sumatera Barat	546	-	552
Azwir Anhar	kandungan acetyl pyrrolin beras beberapa varietas padi sawah di Sumatera barat *)	553	-	561
Evi Amelia	kekayaan jenis pteridophyta epifit di hutan penelitian carita kabupaten pandeglang-banten	562	-	567
Fuji Astuti Febria	Eksplorasi Bakteri Hidrokarbonoklastik yang berpotensi mendegradasi piren untuk bioremediasi tanah kawasan tambang minyak bumi	568	-	572
		573	-	579

