

KECAMATAN ILIR BARAT I PALEMBANG

Effendi Parlindungan Sagala

EFEKTIFITAS PENERAPAN *E- BOOK* SEBAGAI SUMBER BELAJAR MANDIRI DALAM PEMBELAJARAN BIOLOGI 243-250
Eka Putri Azrai dan Refirman Dj.

APLIKASI METODA *LOOP MEDIATED ISOTHERMAL AMPLIFICATION* (LAMP) TERHADAP GEN MFB64 (RV3036C) SEBAGAI DIAGNOSIS CEPAT INFEKSI *M. TUBERCULOSIS* 251-258
*Elizabeth Bahar *, Rahmatini ***

KANDUNGAN LOGAM BERAT TEMBAGA (CU) PADA SIPUT MERAH (*CERITHIDEA SP*) DI PERAIRAN LAUT DUMAI PROVINSI RIAU 259-264
Elya Febrita, Darmadi dan Thesa Trisnani

KOMUNITAS PLANKTON DI PERAIRAN SUNGAI OGAN KABUPATEN OGAN KOMERING ULU, SUMATERA SELATAN 265-274
Endri Junaidi, Zazili Hanapiah, Sefty Agustina

EKSPLORASI BIOLARVISIDA DARI TUMBUHAN UNTUK PENGENDALIAN LARVA NYAMUK *AEDESAEGYPTI* DI SUMATERA SELATAN 275-282
Erwin Nofyan, Hanifa Marisa dan Mustafa Kamal

UJI KEMAMPUAN DAYA SERAP TUMBUHAN GENJER (*LIMNOCHARIS FLAVA*) TERHADAP LOGAM BERAT BESI (FE) DAN MANGAN (MN) 283-290
Priyanti dan Etyun Yunita

STRUKTUR ANATOMI DAN UJI AKTIVITAS ANTIOKSIDAN EKSTRAK METANOL DAUN KERSEN (*MUNTINGIA CALABURA*) 291-296
Evi Mintowati Kuntorini, Setya Fitriana dan Maria Dewi Astuti

KEMAMPUAN ANTIOKSIDAN BULBUS BAWANG DAYAK (*ELEUTHERINE AMERICANA MERR*) PADA UMUR BERBEDA 297-302
Evi Mintowati Kuntorini

PRODUKTIVITAS PRIMER FITOPLANKTON DI TELUK BUNGUS (*Faurizki Fitra1*)*, (*Indra Junaidi Zakaria1)*, (*Syamsuardi2)* 303-306

✓ EKSPLORASI DAN KARAKTERISASI KEANEKARAGAMAN PLASMA NUTFAH MANGGA (*MANGIFERA*) DI SUMATERA TENGAH **ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.** 307-312 ✓
Fitmawati, Anggi Suwita, Nery Sofiyanti, Herman

DEVELOPMENTS AERENKIM PADDY RICE AND PADDY FIELDS IN THE TREATMENT OF IMMERSION TIME NURSERY 313-322
Fitri Handayani¹⁾, Tesri Maideliza¹⁾ dan Mansyurdin²⁾

- PENGARUH PEMBERIAN FUNGI MIKORIZA MULTISPORA TERHADAP PRODUKSI TANAMAN JAGUNG (*ZEA MAYS* L.) 323-328
Gustina Indriati. ; Liza Irda Ningsih. ; Rizki.
- IMPOTANCE VALUE OF GROUND VEGETATION AT TWO RUBBER PLANTATIONS, INDRALAYA, SOUTH SUMATERA **ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.** 329-332
Hanifa Marisa & Salni
- KONSERVASI INDIGENOUS SPECIES EKOSISTEM HUTAN RAWA GAMBUT RIAU 333-338
Haris Gunawan¹, Ahmad Muhammad¹, Nurul Qomar²
- SCREENING OF BIOSURFACTANT PRODUCING HYDROCARBONOCLASTIC BACTERIA AS A BIOREMEDIATION AGENT OF PETROLEUM CONTAMINATED ENVIRONMENT 339-346
Hary Widjajanti, Muharni, dan Mirfat
- CHARACTERIZATION OF VECTOR DNA MICROSATELLITE DENGUE HEMORRAGIC FEVER (DHF) *Aedes Aegypti* WITH ENRICHMENT METHOD 347-356
Hasmiwati¹, Djong Hon Tjong² dan Dessy Arisanty³
- PENGGUNAAN BIJI ASAM JAWA (*TAMARINDUS INDICA* L.) DAN BIJI KECIPIR (*PSOPHOCARPUS TETRAGONOLOBUS* L.) SEBAGAI KOAGULAN ALAMI DALAM PERBAIKAN KUALITAS AIR TANAH 357-370
Hendrawati¹. Delsy Syamsumarsih¹. Nurhasni¹
- HISTOLOGI ULAS VAGINA DAN WAKTU SIKLUS ESTRUS MASA SUBUR MENCIT BETINA SETELAH PEMBERIAN EKSTRAK RIMPANG RUMPUT TEKI 371-376
Drs. Hendri Busman, M.Biomed
- ✓ HIBRID F₁ KACANG HIJAU (*VIGNA RADIATA* L.) HASIL PERSILANGAN VARIETAS KENARI X KULTIVAR LOKAL KAMPAR 377-380 ✓
¹Herman, ¹Dewi Indriyani Roslim dan ²Zulkifli
- KOMUNITAS BULU BABI (ECHONOIDEA) DI PULAU CINGKUAQ, PULAU SIKUAI DAN PULAU SETAN SUMATERA BARAT 381-388
Indra Junaidi Zakaria
- DESAIN DAN PENGAYAAN KANDANG DALAM UPAYA KONSERVASI EX-SITU *TARSIVUS BANCANUS SALTATOR* DI GUNUNG TAJAM, PULAU BELITUNG 389-398
Indra Yustian & Nadya B. Silva Lestari