

DAFTAR ISI

	Hal
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI	iv
BUKTI ALTERNATIF KONVERGENSI DERET PELL DAN PELL-LUCAS <i>Baki Swita</i>	1 - 7
PENAKSIR RASIO DAN PRODUK EKSPONENSIAL YANG EFISIEN UNTUK VARIANSI POPULASI PADA SAMPLING ACAK SEDERHANA <i>Mega Elysmayanti, Firdaus, Haposan Sirait, Rustam Efendi</i>	8 - 16
LUAS DENGAN PARTISI SEGITIGA UNTUK FUNGSI CEKUNG <i>Juni Lesti Nengsih, Syamsudhuha, Leli Deswita</i>	17 - 22
EKSISTENSI DAN KETUNGGALAN TITIK TETAP DARI PEMETAAN KANNAN DI RUANG MODULAR <i>Mariatul Kiftiah</i>	23 - 29
OPERATOR PADA RUANG BARISAN TERBATAS <i>Muslim Ansori, Tiryono, Suharsono S, Dorrah Azis</i>	30 - 36
LINGKARAN SINGGUNG LUAR SEGIEMPAT TIDAK KONVEKS <i>Rika Delpita Sari, Mashadi</i>	37 - 46
ANALISIS KERAGAMAN PERCOBAAN TERSARANG DENGAN MENGGUNAKAN MATRIKS RANCANGAN TERPARTISI <i>Sigit Nugroho</i>	47 - 55
ALTERNATIF MENENTUKAN FPB DAN KPK <i>Welly Desriyati, Mashadi, Sri Gemawati</i>	56 - 62
PERAMALAN PENCEMARAN UDARA OLEH <i>PARTICULATE MATTER</i> (PM10) DI PEKANBARU DENGAN METODE BOX JENKINS <i>Ari Pani Desvina</i>	63 - 73
IMPLEMENTASI PENDEKATAN SAINTIFIK PADA PEMBELAJARAN MATEMATIKA SEBAGAI SARANA MELAKUKAN REVOLUSI MENTAL SISWA <i>Armiati</i>	74 - 85



PENINGKATAN KONEKSI MATEMATIS SISWA MELALUI KEARIFAN LOKAL ETNIS MELAYU SAMBAS <i>Bistari</i>	86 - 97
APLIKASI PENDIDIKAN KARAKTER DALAM PENYELESAIAN SOAL MATEMATIKA EKONOMI <i>Dapot Tua Manullang</i>	98 - 106
PENGEMBANGAN LEMBAR KERJA SISWA (LKS) MATEMATIKA BERBASIS <i>RECIPROCAL TEACHING</i> PADA MATERI LINGKARAN KELAS VIII SMP NEGERI 11 KOTA JAMBI <i>Dewi Iriani, Okta Marlina</i>	107 - 114
IDENTIFIKASI <i>IDEOLOGICAL, SENTIMENTAL, DAN SOCIOLOGICAL COMPONENTS</i> DARI <i>MATHEMATICAL VALUES</i> DALAM BUKU MATEMATIKA SEKOLAH MENENGAH PERTAMA SEMESTER I KELAS VII YANG MENERAPKAN KURIKULUM 2013 <i>Dewi Rahimah</i>	115 - 124
PENGEMBANGAN MODEL PEMBELAJARAN BERBASIS PEMECAHAN MASALAH UNTUK MENGONSTRUKSI BERPIKIR TINGKAT TINGGI DALAM PEMBELAJARAN MATEMATIKA DI SMA/MA <i>Edi Syahputra, Edy Surya</i>	125 - 137
PEMBELAJARAN MATEMATIKA SMP BERBASIS BUDAYA MELAYU DAN <i>SOFTWARE WINGEOM</i> <i>Edy Surya</i>	138 - 150
PENGEMBANGAN KONEKSI DAN KOMUNIKASI MATEMATIS SISWA DALAM PEMBELAJARAN MATEMATIKA MELALUI PENDEKATAN <i>RECIPROCAL TEACHING</i> <i>Edy Tandililing</i>	151 - 160
PENERAPAN PEMBELAJARAN TRIGONOMETRI YANG BERBANTUKAN <i>MACROMEDIA FLASH 8</i> UNTUK MENINGKATKAN HASIL BELAJAR MAHASISWA PROGRAM STUDI PENDIDIKAN MATEMATIKA FKIP UNIVERSITAS BENGKULU <i>Effie Efrida Muchlis, Syafdi Maizora</i>	161 - 170
PEMBELAJARAN MATEMATIKA DALAM MEMBENTUK KARAKTER <i>Hasratuddin</i>	171 - 181
PENGEMBANGAN INSTRUMEN PENELITIAN PEMBELAJARAN STAMATIKA BERBASIS <i>REKREASI</i> KARAKTER UNTUK MAHASISWA	182 - 188

ANALISA KESULITAN PEMBUKTIAN MATEMATIS MAHASISWA PADA MATA KULIAH ANALISIS REAL <i>Kartini, Elfis Suanto</i>	189 - 199
MERANCANG AKTIVITAS BELAJAR MATEMATIKA UNTUK MENGEMBANGKAN KETERAMPILAN PENALARAN SISWA <i>Mukhtar, Muliawan Firdaus</i>	200 -207
PENERAPAN PEMBELAJARAN KOOPERATIF <i>THINK PAIR SQUARE</i> UNTUK MENINGKATKAN HASIL BELAJAR MATEMATIKA PADA SISWA KELAS X.1 SMAN 9 PEKANBARU <i>Nahor Murani Hutapea</i>	208 – 218
PENERAPAN PEMBELAJARAN BERDASARKAN MASALAH UNTUK MENINGKATKAN HASIL BELAJAR MAHASISWA PENDIDIKAN MATEMATIKA FKIP UNIVERSITAS RIAU PADA MATA KULIAH PENGEMBANGAN KURIKULUM MATEMATIKA SEKOLAH MENENGAH <i>Rini Dian Anggraini</i>	219 – 227
PENGEMBANGAN BAHAN AJAR BERBASIS <i>INQUIRY</i> DENGAN PENDEKATAN <i>ATI</i> UNTUK MENFASILITASI PEMECAHAN MASALAH MATEMATIS MAHASISWA <i>Risnawati</i>	228 – 238
ANALISIS PROSES BERPIKIR MAHASISWA YANG MEMILIKI KECERDASAN VISUAL-SPASIAL DALAMPEMECAHAN MASALAH MATA KULIAH KALKULUS II <i>Rohati</i>	239 – 249
PENINGKATAN KUALITAS PEMBELAJARAN STRATEGI BELAJAR MENGAJAR MATEMATIKA (SBMM) MAHASISWA PENDIDIKAN MATEMATIKA JPMIPA FKIP UNJA T.A 2012/2013 <i>Roseli Theis</i>	250 – 261
EFEKTIFITAS PENGEMBANGAN LKS DENGAN PENDEKATAN <i>SCIENTIFIC</i> UNTUK PEMBELAJARAN GEOMETRI DI SEKOLAH DASAR <i>Sofnidar, Husni Sabil</i>	262 – 272
PENERAPAN <i>RECIPROCAL TEACHING</i> DALAM MODEL PEMBELAJARAN KOOPERATIF TIPE STAD UNTUK MENINGKATKAN HASIL BELAJAR MAHASISWA PADA MATA	273 – 283

- OPTIMISASI PENJADWALAN PERAWAT DENGAN *GOAL PROGRAMMING*: SEBUAH STUDI KASUS DI RUMAH SAKIT UMUM PADANGSIDIMPUAN 385 - 398
Pratiwi Siregar, M. D. H. Gamal, Habibis Saleh
- PENYELESAIAN *TRAVELLING SALESMAN PROBLEM* (TSP) DENGAN METODE *BRANCH AND BOUND* (Aplikasi Permasalahan Pengangkutan Barang Kantor Pos Palembang) 399 - 408
Putra BJ Bangun, Sisca Octarina, Bran Valbert Purba
- EVALUASI KUALITAS WEBSITE STUDIO DATA UNIVERSITAS TANJUNGPURA PONTIANAK DENGAN MENGGUNAKAN WEBQUAL 4.0 409 - 418
Shantika Martha, Ilhamsyah
- PERAMALAN STOK BERAS BULOG PEKANBARU DENGAN MENGGUNAKAN MODEL PEMULUSAN WINTER DAN *ARMA(p,q)* 419 - 429
Sigit Sugiarto, M.D.H. Gamal, Arif Sanjaya
- PERAN EDUKASI DAN KLORINASI DALAM PENGENDALIAN PENYAKIT MENULAR: SEBUAH PENDEKATAN KONTROL OPTIMUM 430 - 440
Toni Bakhtiar
- SOLUSI PERSAMAAN MAXWELL DALAM SISTEM KOORDINAT SILINDER YANG MEMBENTUK MEDAN MAGNET 441 - 448
Leli Deswita
- VALUE-AT-RISK* DI BAWAH *CAPM* TERDITRIBUSI *LAGGED* DENGAN VOLATILITAS TAK KONSTAN 449 - 458
Sukono, Sudradjat Supian, Dwi Susanti
- RUMUS UNTUK MENENTUKAN SUKU KE-*k* BARISAN BILANGAN PRIMA DARI SUATU BILANGAN BULAT *n* 459 - 466
Musraini M, Asli Sirait, Rolan Pane, Polorida

