

Pythagoras: Jurnal Program Studi Pendidikan Matematika

**Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan
Universitas Riau Kepulauan Batam**

Volume 7 No. 2, Oktober 2018
ISSN Cetak 2301–5314 ISSN Online 2615–7926

Jurnal PYTHAGORAS merupakan jurnal Program Studi Pendidikan Matematika yang ditujukan sebagai media publikasi ilmiah dengan fokus penelitian di bidang pendidikan matematika dan matematika terapan.

Dewan Penasehat	:	Yarsi Efendi, S.Si., M.Pd.
Dewan Pengarah	:	Yudhi Hanggara, M.Pd.
Pimpinan Redaksi	:	Ismarti, M.Sc.
Editor	:	Nina Agustyaningrum, M.Pd. Fitrah Amelia, M.Si.
Anggota Dewan Editor	:	Dr. Edi Surya, M.Pd. (Univ. Negeri Medan) Dr. Dafid Slamet S., M.Pd. (Univ. Sarjanawiyata Tamansiswa) Heru Sukoco, M.Pd. (Univ. Mercubuana Yogyakarta) Dr. Suryo Hartanto, M.Pd.T. (Univ. Riau Kepulauan) Jaya Dwi Putra, M.Pd. (Univ. Riau Kepulauan) Tubagus Pamungkas, S.Si., M.Sc. (Univ. Riau Kepulauan) Hermansah, S.Si., M.Sc. (Univ. Riau Kepulauan)

Desain Cover : Dwi Afrini Risma, M.Sc.

Jurnal PYTHAGORAS terbit satu kali dalam 6 bulan.

Surat-menjurat mengenai pengiriman artikel dan berlangganan dapat ditujukan kepada:

Redaksi Jurnal Program Studi Pendidikan Matematika
Gedung D Lt. 1 Kampus Universitas Riau Kepulauan Batam
Jl Batuaji Baru No. 99 Batuaji Batam
Telp/WA. 08572027301/085743695653
E-mail: ismarti78@gmail.com
Website: <http://journal.unrika.ac.id/index.php/jurnalphythagoras>

Daftar Isi

PENGEMBANGAN MODUL STATISTIK PENDIDIKAN BERBASIS CTL UNTUK MENINGKATKAN KOMPETENSI MAHASISWA UNIVERSITAS RIAU KEPULAUAN BATAM Yudhi Hanggara, Fitrah Amelia	89-99
PENGEMBANGAN MODUL BERBASIS KONSTRUKTIVISME PADA MATA KULIAH ANALISIS VEKTOR DI UNRIKA Asmaul Husna, Nailul Himmi	100-109
ANALISIS TAHAP PEMBUKTIKAN TEOREMA STEWART PADA MAHASISWA PROGRAM STUDI PENDIDIKAN MATEMATIKA UNIVERISTAS KATOLIK WIDYA MANDALA MADIUN Vigih Hery Kristanto	110-121
KONTRIBUSI <i>SELF EFFICACY</i> DAN GAYA BELAJAR TERHADAP HASIL BELAJAR MATEMATIKA SISWA KELAS VII SMP NEGERI 52 BATAM Rizki Oktavianti S, Yessy Yusnita	122-129
EFEKTIVITAS MODEL PEMBELAJARAN TAI DAN PBI TERHADAP HASIL BELAJAR MATEMATIKA SISWA KELAS VIII Ernis Kristiana Dewi, Putri Yulia	130-136
PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN KOOPERATIF TIPE <i>TEAM ASSISTED INDIVIDUALIZATION</i> TERHADAP HASIL BELAJAR MATEMATIKA SISWA Gina Ayu, Yesi Gusmania	137-143
ANALISIS KEMAMPUAN PEMECAHAN MASALAH SISWA BERDASARKAN LANGKAH <i>IDEAL PROBLEM SOLVING</i> Fitri Indriyani, Novi Andri Nurcahyono, Nur Agustiani	144-155
BERPIKIR IMPULSIF DALAM KOMUNIKASI MATEMATIS SISWA SEKOLAH MENENGAH PERTAMA Ali Shodiqin, Muhammad Saifuddin Zuhri	156-161
ANALISIS PROSES BERPIKIR SISWA SMP DALAM MEMECAHKAN MASALAH ALJABAR DITINJAU DARI GAYA KOGNITIF Rina Rosdiana, Novi Andri Nurcahyono, Nur Agustiani	162-172
PENGEMBANGAN BAHAN AJAR MATA KULIAH MATEMATIKA DISKRIT BERBASIS KONSTRUKTIVISME Majidah Khairani Siregar, Fepryna Yenti	173-182