



Table of Content

<i>Kata Pengantar</i>	[iv]
ANTON JAELANI <i>Kesalahan Jawaban Tes Trigonometri Mahasiswa Pendidikan Matematika Semester Pertama</i>	[1-13]
MUHAMMAD AFIF TANZANI <i>Kemampuan Penalaran Matematis Ditinjau Dari Kecerdasan Spasial Siswa SMP Negeri 3 Banyumas</i>	[14-26]
FIKA ELFIANI <i>Upaya Meningkatkan Kemampuan Berpikir Kreatif Siswa Kelas VII F MT_s Ma'arif NU 1 Wangon Melalui Pembelajaran Ideal Problem Solving</i>	[27-35]
FITA RISTANTI <i>Kemampuan Berpikir Kritis Ditinjau Dari Disposisi Matematis Siswa SMP Negeri 3 Purwokerto</i>	[36-47]
ARUM SETYA UTAMI <i>Analisis Kesalahan Siswa dalam Menyelesaikan Soal Cerita Pokok Bahasan Komposisi Fungsid di SMK Bakti Purwokerto</i>	[48-56]
DIAN ALIF FITRIANA <i>Kemampuan Penalaran Induktif Matematis dan Rasa Ingin Tahu Siswa Muhammadiyah Sokaraja</i>	[57-67]
METRIA LARASATI <i>Deskripsi Kemampuan Komunikasi Matematis Siswa Kelas XI Jasa Boga 2 SMK N 3 Purwokerto</i>	[68-74]
LUKMANUL AKHSANI & PUJI RAHAYU <i>Deskripsi Kemampuan Berpikir Kreatif Matematis dan Motivasi Belajar Siswa SMP Negeri 1 Sumbang</i>	[75-81]

KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Puji syukur kehadirat Allah SWT atas segala limpahan rahmat-Nya sehingga kami dapat menerbitkan jurnal AlphaMath yang keenam. Pembuatan jurnal AlphaMath ini bertujuan untuk mengembangkan budaya tulis tenaga pendidik baik bagi guru maupun dosen. Selain itu, jurnal AlphaMath ini juga bertujuan untuk menampung segala aspirasi, gagasan, dan segala potensi yang terkait dengan dunia pendidikan. Penerbitan jurnal ini dihadirkan selaras dengan visi dan misi Program Studi Pendidikan Matematika Universitas Muhammadiyah Purwokerto. Adapun visi dan misi tersebut yaitu unggul dalam mengembangkan profesi kependidikan dan kompetensi matematika.

Lingkup materi dalam jurnal ini adalah terkait dengan dunia pendidikan matematika. Hal ini untuk memperoleh inovasi-inovasi dalam pendidikan serta ide-ide dari para pendidik untuk disebarluaskan. Harapannya jurnal ini akan selalu dievaluasi untuk meningkatkan kualitas. Pada terbitan ini jurnal almath menampilkan delapan artikel yang terkait dengan model pembelajaran dan kemampuan matematika. Adapun penulis dari jurnal tersebut berasal dari berbagai instansi pendidikan.

Semoga jurnal AlphaMath ini dapat memberikan manfaat bagi para pembaca dan pelaku pendidikan.

Wassalamu'alaikum Wr. Wb.