

# Kadikma

Jurnal  
Matematika  
dan  
Pend.  
Matematika

**Penerapan Model Pembelajaran Kooperatif Teknik *Two Stay Two Stray* (TSTS) Berbantuan CD Interaktif untuk Meningkatkan Hasil Belajar Matematika Pokok Bahasan Tabung dan Kerucut Siswa Kelas IX D SMP Negeri 6 Situbondo Tahun Ajaran 2013/2014**

Rizky Astarina, S Suharto, Arika Indah Kristiana

**Analisis Kecepatan Aliran Hidrogen Peroksida ( $H_2O_2$ ) Pada Sterilisasi Saluran Akar Gigi Menggunakan Metode Numerik Volume Hingga**

Siska Aprilia Hardiyanti, D Dafik, Arif Fatahillah

**Nilai Ketakteraturan Total Sisi Dari Graf Gunung Berapi**

Rukmana Sholehah, S Slamim, D Dafik

**Pemodelan *Wind Turbine Rotor Tipe HAWT (Horizontal Axis Wind Turbine)* Menggunakan Metode Volume Hingga**

Millatuz Zahroh, D Dafik, Arif Fatahillah

**Analisis Sirkulasi Udara Pada Tanaman Kopi Berdasarkan Pola Tanam Graf Prisma dan Tingkat Kemiringan Batang Menggunakan Metode Volume Hingga**

Moch. Avel Romanza P, D Dafik, Arif Fatahillah

**Penerapan Pembelajaran Pemecahan Masalah Model Polya Untuk Menyelesaikan Soal-Soal Aplikatif Pokok Bahasan Segi Empat Pada Siswa Kelas VII F Smp Negeri 9 Jember Semester Genap Tahun Ajaran 2013/2014**

Septiyan Roby Pratama, H Hobri, Arif Fatahillah

**Analisis Kecepatan Aliran Udara Pada Gedung Bertingkat Karena Pengaruh Penghalang di Depannya**

Joni Susanto, D Dafik, Arif Fatahillah

**Penerapan Model Pembelajaran *Learning Cycle 5E* Dengan Metode Pemberian Tugas dan Resitasi untuk Meningkatkan Aktivitas dan Hasil Belajar Matematika Pada Pokok Bahasan Aritmetika Sosial Siswa Kelas VII A Semester Genap SMP Negeri 10 Jember Tahun Ajaran 2**

Eka Cahya Lestari, H Hobri, Arika Indah Kristiana

**Penerapan Pembelajaran *Problem Based Instruction* (PBI) untuk Meningkatkan Hasil Belajar Siswa Pada Pokok Bahasan Trigonometri di Kelas X IPA 2 Semester Genap SMA Negeri Arjasa Tahun Ajaran 2013 -2014**

Girda Elynikie B, Dinawati Trapsilasiwi, Arif Fatahillah

**Implementasi Pembelajaran Berbasis Lesson Study untuk Mengembangkan Karakter Kemandirian Belajar Siswa Kelas VII C SMP Negeri 9 Jember Semester Genap Tahun Ajaran 2013/2014 Pada Sub Pokok Bahasan Garis Dan Sudut**

Titis Rini Chandrasari, Dinawati Trapsilasiwi, Dian Kurniati



**Diterbitkan Oleh :**  
**Program Studi Pendidikan Matematika**  
**PMIPA FKIP Universitas Jember**