

**PENGARUH PENERAPAN MODEL PEMBELAJARAN KOLABORATIF DALAM  
PEMBELAJARAN MATEMATIKA TERHADAP PENINGKATAN KEMAMPUAN BERPIKIR  
KRITIS MATEMATIS PADA SISWA SMP**

(Penelitian Eksperimen terhadap Siswa Kelas VIII MTS Az-Zahra Parongpong)

**SKRIPSI**

*Diajukan untuk Memenuhi Sebagian dari Syarat Memperoleh Gelar Sarjana Pendidikan  
Jurusan Pendidikan Matematika*



Oleh

**RIZKI MUHAMAD FAUZI**

**NIM. 0706613**

**JURUSAN PENDIDIKAN MATEMATIKA  
FAKULTAS PENDIDIKAN MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA  
BANDUNG**

**2013**

Rizki Muhamad Fauzi, 2013

Pengaruh Penerapan Model Pembelajaran Kolaboratif dalam Pembelajaran Matematika terhadap Peningkatan Kemampuan Berpikir Kritis Matematis pada Siswa SMP

Universitas Pendidikan Indonesia | [repository.upi.edu](http://repository.upi.edu) | [perpustakaan.upi.edu](http://perpustakaan.upi.edu)

## PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa skripsi dengan judul “Pengaruh Penerapan Model Pembelajaran Kolaboratif dalam Pembelajaran Matematika terhadap Peningkatan Kemampuan Berpikir Kritis Matematis pada Siswa SMP” beserta seluruh isinya benar-benar karya saya sendiri dan saya tidak melakukan penjiplakan atau pengutipan dengan cara-cara yang tidak sesuai dengan etika yang berlaku dalam masyarakat keilmuan. Dengan adanya pernyataan ini saya siap menanggung resiko atau sanksi apapun apabila di kemudian hari ditemukan adanya pelanggaran atau klaim terhadap keaslian karya tulis ini.

Bandung, Januari 2013

Yang membuat pernyataan,

Rizki Muhamad Fauzi

NIM. 0706613

# **Pengaruh Penerapan Model Pembelajaran Kolaboratif dalam Pembelajaran Matematika terhadap Peningkatan Kemampuan Berpikir Kritis Matematis Siswa SMP**

Oleh  
Rizki Muhamad Fauzi

Sebuah skripsi yang diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar Sarjana Pendidikan pada Fakultas Pendidikan Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam

© Rizki Muhamad Fauzi 2013  
Universitas Pendidikan Indonesia  
Januari 2013

Hak Cipta dilindungi undang-undang.  
Skripsi ini tidak boleh diperbanyak seluruhnya atau sebagian,  
dengan dicetak ulang, difoto kopi, atau cara lainnya tanpa ijin dari penulis.

## **LEMBAR PENGESAHAN**

Rizki Muhamad Fauzi, 2013

Pengaruh Penerapan Model Pembelajaran Kolaboratif dalam Pembelajaran Matematika terhadap Peningkatan Kemampuan Berpikir Kritis Matematis pada Siswa SMP

Universitas Pendidikan Indonesia | [repository.upi.edu](http://repository.upi.edu) | [perpustakaan.upi.edu](http://perpustakaan.upi.edu)

**PENGARUH PENERAPAN MODEL PEMBELAJARAN KOLABORATIF DALAM  
PEMBELAJARAN MATEMATIKA TERHADAP PENINGKATAN KEMAMPUAN  
BERPIKIR KRITIS MATEMATIS PADA SISWA SMP**

Oleh  
Rizki Muhamad Fauzi  
NIM 0706613

**DISAHKAN DAN DISETUJUI OLEH :**

**Pembimbing I,**

Drs. H. Erman Suherman, M.P.d.  
NIP. 194908041977021001

**Pembimbing II,**

Dr. Endang Mulyana, M.P.d.  
NIP. 195401211979031005

**Mengetahui**  
**Ketua Jurusan Matematika,**

Drs. Turmudi, M.Ed., M.Sc., Ph.D.  
NIP 196101121987031003