

**PENDEKATAN PEMBELAJARAN *METACOGNITIVE SCAFFOLDING*  
DENGAN MEMANFAATKAN MULTIMEDIA INTERAKTIF UNTUK  
MENINGKATKAN LITERASI MATEMATIS SISWA SMA**

*(Penelitian Kuasi Eksperimen terhadap Siswa Kelas XI IPA  
di SMA Negeri 11 Kota Bandung)*

**SKRIPSI**

Diajukan untuk Memenuhi Salah Satu Syarat Memperoleh  
Gelar Sarjana Pendidikan Program Studi Pendidikan Matematika



Oleh

**Rofiq Robithulloh Murod**

**0905658**

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

**2013**

Rofiq Robithulloh Murod, 2013

Pendekatan Pembelajaran Metacognitif Scaffolding Dengan Memanfaatkan Multimedia Interaktif  
Untuk Meningkatkan Literasi Matematis Siswa SMA

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

---

---

**PENDEKATAN PEMBELAJARAN *METACOGNITIVE SCAFFOLDING*  
DENGAN MEMANFAATKAN MULTIMEDIA INTERAKTIF UNTUK  
MENINGKATKAN LITERASI MATEMATIS SISWA SMA**

Oleh  
Rofiq Robithulloh Murod

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

© Rofiq Robithulloh Murod 2013  
Universitas Pendidikan Indonesia  
Oktober 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**

**PENDEKATAN PEMBELAJARAN *METACOGNITIVE SCAFFOLDING*  
DENGAN MEMANFAATKAN MULTIMEDIA INTERAKTIF UNTUK  
MENINGKATKAN LITERASI MATEMATIS SISWA SMA**

*(Penelitian Kuasi Eksperimen terhadap Siswa Kelas XI IPA  
di SMA Negeri 11 Kota Bandung)*

Oleh

**Rofiq Robithulloh Murod**

**NIM. 0905658**

DISAHKAN DAN DISETUJUI OLEH:

Pembimbing I,

**Prof. Dr. H. Nanang Priatna, M.Pd.**

**NIP. 19630331 198803 1 001**

Pembimbing II,

**Dra. Hj. Rini Marwati, M.S.**

**NIP. 19660625 199001 2 001**

Mengetahui

Ketua Jurusan Pendidikan Matematika,

**Drs. Turmudi, M.Ed., M.Sc., Ph.D.**

**NIP. 19610112 198703 1 003**

Rofiq Robithulloh Murod, 2013

Pendekatan Pembelajaran Metacognitif Scaffolding Dengan Memanfaatkan Multimedia Interaktif  
Untuk Meningkatkan Literasi Matematis Siswa SMA

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