

**PENINGKATAN KEMAMPUAN ABSTRAKSI DAN GENERALISASI  
MATEMATIS SISWA SEKOLAH MENENGAH PERTAMA  
MELALUI PEMBELAJARAN DENGAN PENDEKATAN  
*METAPHORICAL THINKING***

Diajukan untuk Memenuhi Sebagian dari  
Syarat untuk Memperoleh Gelar Magister Pendidikan  
Program Studi Pendidikan Matematika



**Mukhtar**

**1103434**

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN MATEMATIKA  
SEKOLAH PASCA SARJANA  
UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA  
BANDUNG  
2013**

**Mukhtar , 2013**

Peningkatan Kemampuan Abstraksi Dan Generalisasi Matematis Siswa Sekolah Menengah Pertama Melalui Pembelajaran Dengan Pendekatan *Metaphorical Thinking*  
Universitas Pendidikan Indonesia | [repository.upi.edu](https://repository.upi.edu)

**PENINGKATAN KEMAMPUAN ABSTRAKSI DAN GENERALISASI  
MATEMATIS SISWA SEKOLAH MENENGAH PERTAMA  
MELALUI PEMBELAJARAN DENGAN PENDEKATAN  
*METAPHORICAL THINKING***

Oleh  
Mukhtar  
S.Si IPB Bogor, 2010

Sebuah Tesis yang diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar  
Magister Pendidikan (M.Pd.) pada Fakultas Pasca Sarjana

© Mukhtar 2013  
Universitas Pendidikan Indonesia  
Juli 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**

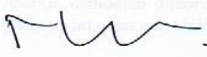
**PENINGKATAN KEMAMPUAN ABSTRAKSI DAN GENERALISASI MATEMATIS  
SISWA SEKOLAH MENENGAH PERTAMA MELALUI PEMBELAJARAN  
DENGAN PENDEKATAN *METAPHORICAL THINKING***

**DISETUJUI DAN DISAHKAN OLEH:**

LEMBAR PENGESAHAN

**PENINGKATAN KEMAMPUAN ABSTRAKSI DAN GENERALISASI MATEMATIS  
SISWA SMP MELALUI PEMBELAJARAN DENGAN PENDEKATAN  
METHAPORICAL THINKING**


Disetujui dan Disahkan oleh Pembimbing I,

  
**Prof. Dr. H. Nanang Priatna, M.Pd**  
196303311988031001

Pembimbing II,

  
**Dr. Stanley Dewanto, M.Pd**  
NIP. 19520311198011000

Mengetahui,  
Ketua Prodi Pendidikan Matematika  
Sekolah Pascasarjana Universitas Pendidikan Indonesia

  
**Drs. Turmudi, M.Ed., M. Sc., Ph.D.**  
NIP. 1961011211987031003



**Mukhtar , 2013**

Peningkatan Kemampuan Abstraksi Dan Generalisasi Matematis Siswa Sekolah Menengah Pertama Melalui Pembelajaran Dengan Pendekatan *Metaphorical Thinking*  
Universitas Pendidikan Indonesia | [repository.upi.edu](http://repository.upi.edu)