

MENGEMBANGKAN KEMAMPUAN BERPIKIR LOGIS, KREATIF, DAN  
*HABITS OF MIND* MATEMATIS  
MELALUI PEMBELAJARAN BERBASIS MASALAH  
(Eksperimen terhadap Siswa Madrasah Aliyah)

DISERTASI

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



Oleh  
Euis Setiawati  
0907864

PROGRAM STUDI PENDIDIKAN MATEMATIKA  
SEKOLAH PASCASARJANA  
UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA

2014

# Mengembangkan Kemampuan Berpikir Logis, Kreatif, dan *Habits of Mind* Matematis melalui Pembelajaran Berbasis masalah

Oleh  
Euis Setiawati

Dra. IAIN “SGD” Bandung, 1992  
M.Pd in Mathematics Education UPI, 2005

Sebuah Tesis yang diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar Doktor Pendidikan (Dr.) pada Fakultas Pendidikan Matematika

© Didi Sukyadi 2014  
Universitas Pendidikan Indonesia  
Juli 2014

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.

Euis Setiawati, 2014

*Mengembangkan Kemampuan Berpikir Logis, Kreatif, dan Habits of Mind Matematis Melalui Pembelajaran Berbasis Masalah*

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

**LEMBAR PENGESAHAN**  
**DISETUJUI DAN DISAHKAN OLEH PANITIA DISERTASI**  
**UNTUK MENGIKUTI UJIAN TAHAP II:**

Prof. H. Yaya S. Kusumah, M.Sc. Ph.D  
Promotor Merangkap Ketua

Prof. Dr. Utari Sumarmo  
Kopromotor Merangkap Sekretaris

Prof. Dr. Darhim, M.Si  
Anggota

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

Prof. Dr. M. Salman, A.N.  
Anggota Merangkap Penguji Luar Perguruan Tinggi

Mengetahui  
Ketua Program Studi Pendidikan Matematika  
Sekolah Pascasarjana Universitas Pendidikan Indonesia

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

**Euis Setiawati, 2014**

*Mengembangkan Kemampuan Berpikir Logis, Kreatif, dan Habits of Mind Matematis Melalui Pembelajaran Berbasis Masalah*

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