

**PENINGKATAN KEMAMPUAN KOMUNIKASI MATEMATIS DAN  
DISPOSISI MATEMATIS SISWA SMP MELALUI PENERAPAN  
STRATEGI *THE FIRING LINE* DALAM PEMBELAJARAN MATEMATIKA  
(Studi *Quasi Experiment* pada Siswa SMP di Kota Padang)**

**TESIS**

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



Oleh

**HAFIZAH DELYANA  
1201459**

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN MATEMATIKA  
SEKOLAH PASCASARJANA  
UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA  
BANDUNG  
2014**

**LEMBAR PENGESAHAN**

**PENINGKATAN KEMAMPUAN KOMUNIKASI MATEMATIS DAN  
DISPOSISI MATEMATIS SISWA SMP MELALUI PENERAPAN  
STRATEGI *THE FIRING LINE* DALAM PEMBELAJARAN MATEMATIKA**

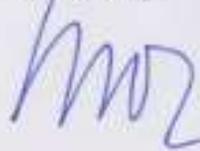
Tesis Disetujui dan Disahkan Oleh:

Pembimbing I



Dr. Jarnawi Afgani Dahlan, M. Kes.  
Nip. 19680511 199101 1001

Pembimbing II



Dr. Stanley Dewanto, M. Pd.  
Nip. 19520311 19801 1000

Mengetahui

Ketua Program Studi Pendidikan Matematika  
Sekolah Pascasarjana Universitas Pendidikan Indonesia



Tarmudi, M.Ed., M.Sc., Ph.D  
Nip. 19610112 198703 1003

**PENINGKATAN KEMAMPUAN KOMUNIKASI MATEMATIS DAN  
DISPOSISI MATEMATIS SISWA SMP MELALUI PENERAPAN  
STRATEGI *THE FIRING LINE* DALAM PEMBELAJARAN MATEMATIKA**

Oleh  
Hafizah Delyana

S. Pd. Universitas Negeri Padang. 2011

Sebuah Tesis yang diajukan untuk memenuhi sebagian dari  
syarat untuk memperoleh gelar Magister Pendidikan (M. Pd.)  
pada Program Studi Pendidikan Matematika

Hafizah Delyana  
Universitas Pendidikan Indonesia  
Juni 2014

Hak Cipta dilindungi undang-undang  
Tesis ini tidak boleh diperbanyak seluruhnya atau sebagian,  
Dengan dicetak ulang, difoto kopi, atau cara lainnya tanpa izin dari penulis