

**PENINGKATAN KEMAMPUAN PENALARAN MATEMATIS,  
BERPIKIR LOGIS DAN *SELF ESTEEM* SISWA SMP MELALUI  
MODEL PEMBELAJARAN KOOPERATIF TIPE STRUKTURAL**

**TESIS**

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



**Oleh**

**NANA SUHANA  
1204665**

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

**LEMBAR HAK CIPTA**

**PENINGKATAN KEMAMPUAN PENALARAN MATEMATIS,  
BERPIKIR LOGIS DAN *SELF ESTEEM* SISWA SMP MELALUI  
MODEL PEMBELAJARAN KOOPERATIF TIPE STRUKTURAL**

Oleh  
Nana Suhana

S.Pd Universitas Terbuka, 2004

Sebuah Tesis yang diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar  
Magister Pendidikan ( M.Pd. ) pada Program Studi Pendidikan Matematika  
Sekolah Pascasarjana Universitas Pendidikan Indonesia Bandung

□ Nana Suhana 2014  
Universitas Pendidikan Indonesia  
Maret 2014

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

**PENINGKATAN KEMAMPUAN PENALARAN MATEMATIS,  
BERPIKIR LOGIS DAN *SELF ESTEEM* SISWA SMP MELALUI  
MODEL PEMBELAJARAN KOOPERATIF TIPE STRUKTURAL**

TESIS

Oleh

Nana Suhana  
1204665

Disetujui dan Disahkan Oleh

Pembimbing I



**Dr. H. Endang Cahya, M.Si.**

Pembimbing II



**Dr. Jarnawi Afgani Dahlan, M.Kes.**

Mengetahui  
Ketua Progam Studi Pendidikan Matematika  
Sekolah Pascasarjana Universitas Pendidikan Indonesia



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