

**PEMBELAJARAN DENGAN *SCIENTIFIC DEBATE*
UNTUK MENINGKATKAN KEMAMPUAN KOMUNIKASI,
PENALARAN, DAN KONEKSI MATEMATIS MAHASISWA
DALAM KONSEP INTEGRAL**

DISERTASI

**Diajukan untuk Memenuhi Sebagian dari Persyaratan Memperoleh
Gelar Doktor Pendidikan dalam Pendidikan Matematika**



Promovenda

**Yani Ramdani
NIM. 0907657**

**SEKOLAH PASCASARJANA
UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA
2013**

Yani Ramdani, 2013

Pembelajaran Dengan Scientific Debate Untuk Meningkatkan Kemampuan Komunikasi, Penalaran, Dan Koneksi Matematis Mahasiswa Dalam Konsep Integral

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa disertasi dengan judul “**Pembelajaran dengan Scientific Debate untuk Meningkatkan Kemampuan Komunikasi, Penalaran, dan Koneksi Matematis Mahasiswa dalam Konsep Integral**” ini beserta seluruh isinya adalah benar-benar karya saya sendiri, dan saya tidak melakukan penjiplakan atau pengutipan dengan cara-cara yang tidak sesuai dengan etika keilmuan yang berlaku dalam masyarakat keilmuan. Atas pernyataan ini, saya siap menanggung risiko/sanksi yang dijatuhkan kepada saya apabila kemudian ditemukan adanya pelanggaran terhadap etika keilmuan dalam karya saya ini, atau ada klaim dari pihak lain terhadap keaslian karya saya ini.

Bandung, 11 Januari 2013

Yang membuat pernyataan

Yani Ramdani

Yani Ramdani, 2013

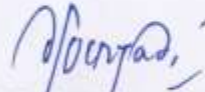
Pembelajaran Dengan Scientific Debate Untuk Meningkatkan Kemampuan Komunikasi, Penalaran, Dan Koneksi Matematis Mahasiswa Dalam Konsep Integral

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

LEMBAR PERSETUJUAN

DISETUJUI DAN DISAHKAN OLEH PANITIA DISERTASI
UNTUK MENGIKUTI UJIAN TAHAP II

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



Prof. Dr. Didi Suryadi, M.Ed.
Ko-Promotor Merangkap Sekretaris



Dr. Jarnawi Afgani Dahlan, M.Kes.
Anggota



Prof. Jozua Sabandar, MA, Ph.D.
Anggota



Prof. Dr. Edy Tri Baskoro
Anggota Merangkap Penguji Luar Perguruan Tinggi

Mengetahui
Ketua Program Studi Pendidikan Matematika
Sekolah Pascasarjana Universitas Pendidikan Indonesia



Prof. Yava S. Kusumah, M.Sc., Ph.D
NIP. 1959 0922 1983 031003