

**PENGGUNAAN ANALISIS KESALAHAN SEBAGAI SARANA
UNTUK MENINGKATKAN KEMAMPUAN PENALARAN
MATEMATIS SISWA DALAM MENGERJAKAN SOAL
MATEMATIKA**

SKRIPSI

Oleh :

KHUSNUL RAHMAWATI
NIM. D74209075



**UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUNAN AMPEL SURABAYA
FAKULTAS ILMU TARBIYAH DAN KEGURUAN
JURUSAN PENDIDIKAN MATEMATIKA DAN SAINS
PROGRAM STUDI PENDIDIKAN MATEMATIKA
JANUARI 2014**

**PENGGUNAAN ANALISIS KESALAHAN SEBAGAI SARANA
UNTUK MENINGKATKAN KEMAMPUAN PENALARAN
MATEMATIS SISWA DALAM MENGERJAKAN SOAL
MATEMATIKA**

SKRIPSI

Diajukan Kepada
Universitas Islam Negeri Sunan Ampel Surabaya
Untuk Memenuhi Syarat Memperoleh Gelar Sarjana Strata I Pada Program Studi
Pendidikan Matematika

Oleh :

KHUSNUL RAHMAWATI
NIM. D74209075

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN MATEMATIKA
JURUSAN PENDIDIKAN MATEMATIKA DAN SAINS
FAKULTAS ILMU TARBIYAH DAN KEGURUAN
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUNAN AMPEL SURABAYA
JANUARI 2014**

PERSETUJUAN PEMBIMBING

Bersama surat ini kami sampaikan Naskah Skripsi saudara:

Nama : KHUSNUL RAHMAWATI

NIM : D74209075

Judul : PENGGUNAAN ANALISIS KESALAHAN SEBAGAI SARANA
UNTUK MENINGKATKAN KEMAMPUAN PENALARAN
MATEMATIS SISWA DALAM MENGERJAKAN SOAL
MATEMATIKA

Setelah diadakan pemeriksaan, saran serta perbaikan seperlunya, kiranya dapat diajukan sebagai salah satu syarat menempuh ujian untuk memperoleh gelar sarjana dalam Program Studi Pendidikan Matematika di Fakultas Ilmu Tarbiyah dan Keguruan Universitas Sunan Ampel Surabaya

Surabaya, 6 Januari 2014

Pembimbing,

Dr. Kusaeri, M. Pd.
NIP. 197206071997031001

PENGESAHAN TIM PENGUJI SKRIPSI

Skripsi oleh **Khusnul Rahmawati** ini telah dipertahankan di depan tim penguji skripsi.

Surabaya, 15 Januari 2014
Mengesahkan, Fakultas Ilmu Tarbiyah dan Keguruan
Universitas Islam Negeri Sunan Ampel Surabaya

Dekan,

Prof. Dr. H. Ali Mudlofir, M.Ag.
NIP. 196311161989031003

Ketua,

Dr. Kusaeri, M.Pd.
NIP. 197206071997031001

Sekretaris,

Agus Prasetya Kurniawan, M. Pd
NIP. 198308212011011009

Penguji I,

Lisanul Uswah Sadieda, S.Si, M.Pd
NIP. 198309262006042002

Penguji II,

Drs. Suparto, M.Pd I
NIP. 196904021995031002

PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini.

Nama : Khusnul Rahmawati

NIM : D74209075

Jurusan/Program Studi : Pendidikan Matematika

Fakultas : Ilmu Tarbiyah dan Keguruan UIN Sunan Ampel Surabaya

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa skripsi yang saya tulis ini benar-benar merupakan hasil karya saya sendiri, bukan merupakan pengambilalihan tulisan atau pikiran orang lain yang saya akui sebagai hasil tulisan atau pikiran saya sendiri, kecuali kutipan yang telah disebutkan penulis.

Apabila di kemudian hari terbukti atau dapat dibuktikan bahwa skripsi ini hasil jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut.

Surabaya, 6 Januari 2014
Pembuat pernyataan,

Khusnul Rahmawati