

**PROSES BERPIKIR SISWA DALAM MENYELESAIKAN SOAL
PEMBUKTIAN PADA TOPIK RUMUS TRIGONOMETRI UNTUK
JUMLAH DAN SELISIH DUA SUDUT DI KELAS XI MA
MASYHUDIYAH GIRI KEBOMAS GRESIK**

SKRIPSI



Oleh :

NUR KHOLISHO AMALIYAH
NIM. D04207026

**INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI SUNAN AMPEL SURABAYA
FAKULTAS TARBIYAH
JURUSAN PENDIDIKAN MATEMATIKA
SEPTEMBER 2011**

PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : NUR KHOLISHO AMALIYAH
NIM : D04207026
Jurusan/Program Studi : Pendidikan Matematika
Fakultas : Tarbiyah IAIN Sunan Ampel Surabaya

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa skripsi yang saya tulis ini benar-benar merupakan hasil karya saya sendiri, bukan merupakan pengambil-alihan tulisan atau pikiran orang lain yang saya aku sebagai hasil tulisan atau pikiran saya sendiri.

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

Surabaya, 20 Agustus 2011
Yang Membuat Peryataan,

NUR KHOLISHO AMALIYAH

PERSETUJUAN PEMBIMBING SKRIPSI

Skripsi oleh

Nama : NUR KHOLISHO AMALIYAH

NIM : D04207026

Judul : PROSES BERPIKIR SISWA DALAM MENYELESAIKAN SOAL
PEMBUKTIAN PADA TOPIK TRIGONOMETRI UNTUK
JUMLAH DAN SELISIH DUA SUDUT DI KELAS XI
MA.MASYHUDIYAH GIRI KEBOMAS GRESIK

ini telah di periksa dan disetujui untuk diujikan.

Surabaya, 04 Agustus 2011

Pembimbing



Lisanul Uswah Sadieda, S.Si, M.Pd

198309262006042002

PENGESAHAN TIM PENGUJI SKRIPSI

Skripsi oleh **Nur Kholisho Amaliyah** ini telah dipertahankan di depan Tim Penguji Skripsi.

Surabaya, 13 September 2011

Mengesahkan, Fakultas Tarbiyah
Institut Agama Islam Negeri Sunan Ampel Surabaya



Dekan,

Dr. H. Nur Hamim, M.Ag
NIP. 196203121991031002

Ketua,

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

Sekretaris,

Ahmad Lubab, M.Si
NIP. 198111182009121003

Penguji I,

Drs. A. Saepul Hamdani M.Pd
NIP. 196507312000031002

Penguji II,

Yuni Arrifadah, M. Pd
NIP. 197306052007012048