

**PENDEKATAN SAINTIFIK DENGAN MODEL  
*PROBLEM BASED LEARNING* PADA MATERI  
TRIGONOMETRI**

**SKRIPSI**

**Oleh :**

**SEPTI PUTRI HIDAYATI  
NIM. D74210044**



**UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUNAN AMPEL SURABAYA  
FAKULTAS TARBIYAH DAN KEGURUAN  
JURUSAN PENDIDIKAN MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
AGUSTUS 2014**

**PENDEKATAN SAINTIFIK DENGAN MODEL  
*PROBLEM BASED LEARNING*  
PADA MATERI TRIGONOMETRI**

**SKRIPSI**

**Diajukan kepada Universitas Islam Negeri Sunan Ampel Surabaya  
untuk memenuhi salah satu persyaratan  
dalam menyelesaikan Program Sarjana Pendidikan (S.Pd.)**

**Oleh:**

**SEPTI PUTRI HIDAYATI**

**NIM. D74210044**

**UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUNAN AMPEL SURABAYA  
FAKULTAS TARBIYAH DAN KEGURUAN**

**JURUSAN PENDIDIKAN MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
AGUSTUS 2014**

## PERSETUJUAN PEMBIMBING SKRIPSI

Skripsi oleh :

Nama : SEPTI PUTRI HIDAYATI  
NIM : D74210044  
Judul : PENDEKATAN SAINTIFIK DENGAN  
MODEL *PROBLEM BASED LEARNING* PADA  
MATERI TRIGONOMETRI

ini telah diperiksa dan disetujui untuk diujikan.

Surabaya, 18 Agustus 2014

Pembimbing,




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

## PENGESAHAN TIM PENGUJI SKRIPSI

Syafiqah Septi Putri Hidayati ini telah dipertahankan di depan  
Tim Penguji Skripsi.

Surabaya, 21 Agustus 2014

 Fakultas Tarbiyah dan Keguruan (FTK)  
Universitas Sunan Ampel Surabaya

Dekan,

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

NIP. 196311161989031003

Tim Penguji  
Ketua,

Lisatul Uswah Sadiqah, S.Si, M.Pd

NIP. 198309262006042002

Sekretaris,

Ahmad Kulyab, M.Si.

NIP. 198111182009121003

Penguji I,

Dr. Kusaeri, M.Pd.

NIP. 197206071997031001

Penguji II,

Drs. Suparto, M.Pd.I.

NIP. 196904021995031002

## SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Septi Putri Hidayati

NIM : D74210044

Prodi : Pendidikan Matematika

Fakultas : Fakultas Tarbiyah dan Keguruan

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

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

Surabaya, 21 Agustus 2014

Yang membuat pernyataan,



**Septi Putri Hidayati**  
**D74210044**