

**PENGEMBANGAN PERANGKAT PEMBELAJARAN
MODEL *PROBING-PROMPTING* BERBASIS ETNOMATEMATIKA
UNTUK MELATIHKAN KEMAMPUAN
KOMUNIKASI MATEMATIKA**

SKRIPSI

Oleh
AHMAD CHOIRUL ANAM
NIM. D94212087



**UIN SUNAN AMPEL
S U R A B A Y A**

**UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUNAN AMPEL SURABAYA
FAKULTAS TARBIYAH DAN KEGURUAN
JURUSAN PENDIDIKAN MATEMATIKA DAN IPA
PROGRAM STUDI PENDIDIKAN MATEMATIKA
2016**

**PENGEMBANGAN PERANGKAT PEMBELAJARAN
MODEL *PROBING-PROMPTING* BERBASIS ETNOMATEMATIKA
UNTUK MELATIHKAN KEMAMPUAN
KOMUNIKASI MATEMATIKA**

SKRIPSI

Diajukan untuk Memenuhi Salah Satu Persyaratan Mencapai
Gelara Sarjana Pendidikan S.Pd.

Oleh
AHMAD CHOIRUL ANAM
NIM. D94212087

**UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUNAN AMPEL SURABAYA
FAKULTAS TARBIYAH DAN KEGURUAN
JURUSAN PENDIDIKAN MATEMATIKA DAN IPA
PROGRAM STUDI PENDIDIKAN MATEMATIKA
2016**

PERSETUJUAN PEMBIMBING SKRIPSI

Skripsi oleh:

Nama : AHMAD CHOIRUL ANAM

NIM : D94212087

Judul : PENGEMBANGAN PERANGKAT PEMBELAJARAN MODEL
PROBING-PROMPTING BERBASIS ETNOMATEMATIKA UNTUK
MELATIHKAN KEMAMPUAN KOMUNIKASI MATEMATIKA

ini telah diperiksa dan disetujui untuk diujikan.

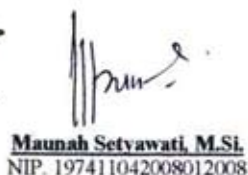
Surabaya, 10 Agustus 2016

Pembimbing I,



Agus Prasetyo Kurniawan, M.Pd.
NIP. 198308212011011009

Pembimbing II,



Maunah Setyawati, M.Si.
NIP. 197411042008012008

PENGESAHAN TIM PENGUJI SKRIPSI

Skripsi oleh **Ahmad Choirul Anam** ini telah dipertahankan di depan

Tim Penguji Skripsi

Surabaya, 15 Agustus 2016

Mengesahkan Fakultas Tarbiyah dan Keguruan

Universitas Islam Negeri Sunan Ampel Surabaya



~~Prof. Dr. H. Ali Mudlofir, M.Pd.~~

~~NIP. 19631116198931003~~

~~Tim Penguji~~

~~Penguji I,~~

Dr. Kusaeri, M.Pd

NIP. 197206071997031001

Penguji II,

Dr. A. Saepul Hamdani, M.Pd

NIP. 196507312000031002

Penguji III,

~~Agus Prasetyo Kurniawan, M.Pd~~

~~NIP. 198308212011011009~~

Penguji IV,

Maunah Bayawati, M.Si

NIP. 197411042008012008

PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : AHMAD CHOIRUL ANAM

NIM : D94212087

Jurusan/Program Studi : PMIPA/Pendidikan Matematika

Fakultas : Tarbiyah dan Keguruan

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa skripsi yang saya tulis ini benar-benar tulisan saya, dan bukan merupakan plagiasi baik sebagian atau seluruhnya. Apabila di kemudian hari terbukti atau dapat dibuktikan bahwa skripsi ini hasil plagiasi, baik sebagian atau seluruhnya maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut sesuai dengan ketentuan yang berlaku.

Surabaya, 10 Agustus 2016

METERAI TEMPEL
TGL. 20
F199DAEF079948606
6000
ENAM RIBU RUPIAH

pernyataan



AHMAD CHOIRUL ANAM
D94212087



KEMENTERIAN AGAMA
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUNAN AMPEL SURABAYA
PERPUSTAKAAN

Jl. Jend. A. Yani 117 Surabaya 60237 Telp. 031-8431972 Fax.031-8413300
E-Mail: perpustakaan@uinsby.ac.id

LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI
KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai sivitas akademika UIN Sunan Ampel Surabaya, yang bertanda tangan di bawah ini, saya:

Nama : AHMAD CHOIRUL ANAM
NIM : D94212087
Fakultas/Jurusan : TARBIYAH DAN KEGURUAN/ PENDIDIKAN MIPA
E-mail address : ahmadchoirul94@gmail.com

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Perpustakaan UIN Sunan Ampel Surabaya, Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif atas karya ilmiah :

Skripsi Tesis Desertasi Lain-lain (.....)
yang berjudul :

PENGEMBANGAN PERANGKAT PEMBELAJARAN MODEL *PROBING-PROMPTING*
BERBASIS ETNOMATEMATIKA UNTUK MELATIHKAN KEMAMPUAN
KOMUNIKASI MATEMATIKA

beserta perangkat yang diperlukan (bila ada). Dengan Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif ini Perpustakaan UIN Sunan Ampel Surabaya berhak menyimpan, mengalih-media/format-kan, mengelolanya dalam bentuk pangkalan data (database), mendistribusikannya, dan menampilkan/mempublikasikannya di Internet atau media lain secara *fulltext* untuk kepentingan akademis tanpa perlu meminta ijin dari saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan atau penerbit yang bersangkutan.

Saya bersedia untuk menanggung secara pribadi, tanpa melibatkan pihak Perpustakaan UIN Sunan Ampel Surabaya, segala bentuk tuntutan hukum yang timbul atas pelanggaran Hak Cipta dalam karya ilmiah saya ini.

Demikian pernyataan ini yang saya buat dengan sebenarnya.

Surabaya, 24 Agustus 2016

Penulis

(AHMAD CHOIRUL ANAM)