

**PENGEMBANGAN PEMBELAJARAN  
MATEMATIKA BERBASIS MASALAH  
DENGAN TAHAPAN PEMECAHAN MASALAH POLYA  
MENGUNAKAN STRATEGI PEMECAHAN MASALAH  
*DRAW A PICTURE***

SKRIPSI

Oleh:

AYUK HARIYANTI

NIM D34212054



UIN SUNAN AMPEL  
S U R A B A Y A

**UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUNAN AMPEL SURABAYA  
FAKULTAS TARBIYAH DAN KEGURUAN  
JURUSAN PMIPA  
PRODI PENDIDIKAN MATEMATIKA  
AGUSTUS 2016**

## PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : AYUK HARIYANTI  
NIM : D34212054  
Jurusan/ Program Studi : PMIPA/ Pendidikan Matematika  
Fakultas : Tarbiyah dan Keguruan UIN Sunan Ampel  
Surabaya

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, 19 Agustus 2016

Yang Membuat Pernyataan,



**AYUK HARIYANTI**  
**NIM. D34212054**

## PERSETUJUAN PEMBIMBING SKRIPSI

Skripsi oleh:

Nama : AYUK HARIYANTI

NIM : D34212054

Judul : PENGEMBANGAN PEMBELAJARAN  
MATEMATIKA BERBASIS MASALAH  
DENGAN TAHAPAN PEMECAHAN MASALAH  
POLYA MENGGUNAKAN STRATEGI  
PEMECAHAN MASALAH *DRAW A PICTURE*

Ini telah diperiksa dan disetujui untuk diujikan.

Surabaya, 1 Agustus 2016

Pembimbing I



**Dr. Siti Lailiyah, M.Si**  
NIP.198409282009122007

Pembimbing II



**Ahmad Lubab, M.Si**  
NIP.198111182009121003

## PENGESAHAN TIM PENGUJI SKRIPSI

Skripsi oleh **Ayuk Hariyanti** 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.Ag**

NIP. 196311161989031003

Tim Penguji

Penguji I,

**Drs. Suparto, M.Pd.I**

NIP. 196904021995031002

Penguji II,

**Lisanul Uswah Sadida, S.Si, M.Pd**

NIP. 198309262006042002

Penguji III,

**Dr. Siti Lailiyah, M.Si**

NIP.198409282009122007

Penguji IV,

**Ahmad Lubab, M.Si**

NIP.198111182009121003



**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 isi vitas akademika UIN Sunan Ampel Surabaya, yang bertandatangan di bawah ini, saya:

Nama : AYUK HARIYANTI  
NIM : D34212054  
Fakultas/Jurusan : TARBIYAH DAN KEGURUAN/PENDIDIKAN MATEMATIKA  
E-mail address : ayukah21@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 Pembelajaran Matematika Berbasis Masalah dengan Tahapan Pemecahan

Masalah Polya Menggunakan Strategi Pemecahan Masalah *Draw a Picture*

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 *full text* 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

(Ayuk Hariyanti)

*Nama terang dan tanda tangan*