

**PENGUNAAN MEDIA WINGEOM
UNTUK MENINGKATKAN
KETUNTASAN HASIL BELAJAR MATEMATIKA
PADA MATERI GEOMETRI BANGUN RUANG**

SKRIPSI

Oleh

Akhmad Safroni

D54211083



**UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUNAN AMPELSURABAYA
FAKULTAS TARBIYAH DAN KEGURUAN
PROGRAM STUDI PENDIDIKAN MATEMATIKA**

2016

**PENGGUNAAN MEDIA WINGEOM
UNTUK MENINGKATKAN
KETUNTASAN HASIL BELAJAR MATEMATIKA
PADA MATERI GEOMETRI BANGUN RUANG**

SKRIPSI

Diajukan Kepada
Universitas Islam Negeri Sunan Ampel Surabaya
Untuk Memenuhi Salah Satu Persyaratan
Dalam Menyelesaikan Program Sarjana
Ilmu Tarbiyah

Oleh

Akhmad Safroni

D54211083

**UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUNAN AMPELSURABAYA
FAKULTAS TARBIYAH DAN KEGURUAN
PROGRAM STUDI PENDIDIKAN MATEMATIKA
2016**

PERSETUJUAN PEMBIMBING SKRIPSI

Skripsi oleh :

Nama : Akhmad Safroni

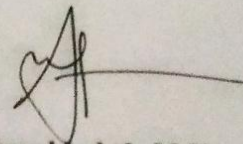
NIM : D54211083

Judul : PENGGUNAAN MEDIA WINGEOM UNTUK MENINGKATKAN
KETUNTASAN HASIL BELAJAR MATEMATIKA PADA
MATERI GEOMETRI BANGUN RUANG

Ini telah diperiksa dan disetujui untuk diujikan.

Surabaya, Agustus 2016

Pembimbing



Ahmad Lubab, M.Si
NIP. 198111182009121003

PENGESAHAN TIM PENGUJI SKRIPSI

Skripsi oleh Akhmad Safroni ini telah dipertahankan di depan Tim Penguji Skripsi.

Surabaya, Agustus 2016

Mengesahkan, Fakultas Tarbiyah dan Keguruan
Universitas Islam Negeri Sunan Ampel Surabaya



Dekan,

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

Penguji I,

Dr. A. Saepul Hamdani, M.Pd
NIP. 196507312000031002

Penguji II,

Agus Prasetyo Kurniawan, M.Pd
NIP. 198308212011011009

Penguji III,

Ahmad Lubab, M.Si
NIP. 198111182009121003

Penguji IV,

Dr. Siti Lailiyah, M.Si
NIP. 198409282009122007

PENYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Akhmad Safroni

NIM : D54211083

Jurusan / Program Studi Fakultas : Pendidikan Matematika / S1 Tarbiyah

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa PTK 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.

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

Surabaya, Agustus 2016

Yang membuat pernyataan



Akhmad Safroni



KEMENTERIAN AGAMA
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUNAN AMPEL SURABAYA
PERPUSTAKAAN

Jl. Jend. A. Yani 117 Surabaya 60237 Telp. 031-8431972 Fax.031-8413300
E-Mail: perpus@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 : AKHMAD SAFRONI
NIM : D54211083
Fakultas/Jurusan : TARBIYAH DAN KEGURUAN / PENDIDIKAN MATEMATIKA
E-mail address : akhmadsafroni@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 Disertasi Lain-lain (.....)

yang berjudul :

PENGUNAAN MEDIA WINGEOM UNTUK MENINGKATKAN KETUNTASAN

HASIL BELAJAR MATEMATIKA PADA MATERI GEOMETRI BANGUN RUANG

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, 07 September 2016

Penulis

(AKHMAD SAFRONI)

nama terang dan tanda tangan