

**PENGUNAAN ALAT PERAGA STIK KAYU
DALAM MENINGKATKAN PEMAHAMAN MATEMATIKA
MATERI PECAHAN SEDERHANA KELAS III
DI MI MUHAMMADIYAH 23 SURABAYA
SKRIPSI**



Disusun oleh :

Wirzatur Rahmah Assyifa (D07212064)

**PRODI PENDIDIKAN GURU MADRASAH IBTIDAIYAH
FAKULTAS ILMU TARBIYAH DAN KEGURUAN
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUNAN AMPEL
SURABAYA**

2016

PERSETUJUAN PEMBIMBING SKRIPSI

Skripsi oleh :

Nama : Wirzatur Rahmah Assyifa

NIM : D07212064

Judul : PENGGUNAAN ALAT PERAGA STIK KAYU DALAM
MENINGKATKAN PEMAHAMAN MATEMATIKA MATERI PECAHAN
SEDERHANA KELAS III DI MI MUHAMMADIYAH 23 SURABAYA

Ini telah di periksa dan disetujui untuk diujikan

Surabaya,

Pembimbing,



Wahyuniati M.Si
NIP. 198504292011012010

PENGESAHAN TIM PENGUJI SKRIPSI

Skripsi oleh Wirzatur R. A. telah dipertahankan di depan Tim Penguji Skripsi

Surabaya, 18 Agustus 2016

Mengesahkan, Fakultas Tarbiyah dan Keguruan
Universitas Negeri Sunan Ampel Surabaya



Dekan,

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

NIP. 196311161989031003

Penguji I,

Drs. H. Munawir, M.Ag.

NIP. 196508011992031005

Penguji II,

Dr. Sihabuddin, M.Pd., M.Pd.I.

NIP. 197702202005011003

Penguji III,

Wahyuniati, M.Si.

NIP. 198504292011012010

Penguji IV,

Dr. Hj. Jauharoti Alfin, S.Pd., M.Si.

NIP. 197306062003122005

PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Wirzatur Rahmah Assyifa

NIM : D07212064

Fakultas/Program Studi : Fakultas Tarbiyah dan Keguruan / PGMI

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa PTK yang saya tulis ini benar-benar merupakan hasil karya sendiri. Selain itu, sumber informasi yang dikutip dari penulis lain telah disebutkan dalam teks dan dicantumkan dalam daftar pustaka.

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

Surabaya, 11 Agustus 2016

Yang membuat pernyataan,



Wirzatur Rahmah Assyifa

D07212064



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@ainsby.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 : WIRZATUR RAHMAH ASSYIFA
NIM : D07212064
Fakultas/Jurusan : TARBIYAH DAN KEGURUAN / PGMI
E-mail address : wirzaturrafa@gmail.com

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

Sekripsi Tesis Desertasi Lain-lain (.....)

yang berjudul :

PENGGUNAAN ALAT PERAGA STIK KAYU DALAM MENINGKATKAN
PEMAHAMAN MATEMATIKA MATERI PECAHAN SEDERHANA
KELAS III DI MI MUHAMMADIYAH 23 SURABAYA

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, 27 Agustus 2016

Penulis

(WIRZATUR RAHMAH A)
maha terang dan tunda tangan