

**PENINGKATAN KEMANDIRIAN BELAJAR DAN  
KEMAMPUAN PEMECAHAN MASALAH MATEMATIKA  
MATERI BANGUN DATAR MELALUI MODEL *PROBLEM  
SOLVING* BERBANTUAN MEDIA *WHEELS SMART* KELAS V  
SDN 02 KRAMAT**



**SKRIPSI**

**Diajukan untuk Memenuhi Sebagian dari Syarat untuk Memperoleh Gelar  
Sarjana Pendidikan Program Studi Pendidikan Guru Sekolah Dasar**

**Oleh :  
Nur Lusiana Dewi  
34301400578**

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN GURU SEKOLAH DASAR  
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN  
UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG  
2018**

**LEMBAR PERSETUJUAN PEMBIMBING**

**PENINGKATAN KEMANDIRIAN BELAJAR DAN  
KEMAMPUAN PEMECAHAN MASALAH MATEMATIKA  
MATERI BANGUN DATAR MELALUI MODEL *PROBLEM  
SOLVING* BERBANTUAN MEDIA *WHEELS SMART* KELAS V  
SDN 02 KRAMAT**

Diajukan untuk Memenuhi Sebagian dari Syarat untuk Memperoleh Gelar  
Sarjana Pendidikan Program Studi Pendidikan Studi Pendidikan Guru Sekolah  
Dasar

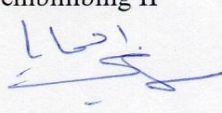
Oleh  
**Nur Lusiana Dewi**  
34301400578

Menyetujui untuk diajukan pada ujian sidang skripsi

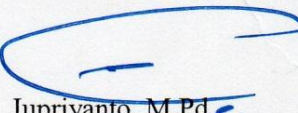
Pembimbing I

  
Rida Fronika KD, M.Pd.  
NIK. 211312012

Pembimbing II

  
Nuhyal Ulia, M.Pd.  
NIK. 211315026

Mengetahui,  
Ketua Progam Studi

  
Jupriyanto, M.Pd.  
NIK. 211313013

**LEMBAR PENGESAHAN**

**PENINGKATAN KEMANDIRIAN BELAJAR DAN KEMAMPUAN  
PEMECAHAN MASALAH MATEMATIKA MATERI BANGUN DATAR  
MELALUI MODEL *PROBLEM SOLVING* BERBANTUAN MEDIA  
*WHEELS SMART* KELAS V SDN 02 KRAMAT**

Disusun dan Dipersiapkan Oleh

**Nur Lusiana Dewi**

**34301400578**

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji pada tanggal 27 Maret 2018

Dan dinyatakan memenuhi syarat untuk diterima sebagai  
persyaratan untuk mendapatkan gelar Sarjana Pendidikan Program

Studi Pendidikan Guru Sekolah Dasar

**SUSUNAN DEWAN PENGUJI**

Ketua Penguji

Jupriyanto, S.Pd., M.Pd.

NIK. 211313013

Penguji 1

Yunita Sari, S.Pd., M.Pd.

NIK. 211315025

Penguji 2

Nuhyal Ulia, S.Pd., M.Pd.

NIK. 211315026

Penguji 3

Rida Fironika K, S.Pd., M.Pd.

NIK. 211312012

Semarang, 02 April 2018

Universitas Islam Sultan Agung

Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan

Dekan

Imam Kusmaryono, M.Pd

NIK. 211311006

## SURAT PERNYATAAN KEASLIAN

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Nur Lusiana Dewi

NIM : 34301400578

Dengan ini saya nyatakan bahwa Karya Tulis Ilmiah yang berjudul:

PENINGKATAN KEMANDIRIAN BELAJAR DAN KEMAMPUAN PEMECAHAN MASALAH MATEMATIKA MATERI BANGUN DATAR MELALUI MODEL *PROBLEM SOLVING* BERBANTUAN MEDIA *WHEELS SMART* KELAS V SDN 02 KRAMAT

Adalah benar hasil karya saya dan penuh kesadaran bahwa saya tidak melakukan tindakan plagiasi atau mengambil alih seluruh atau sebagian besar karya tulis orang lain tanpa menyebutkan sumbernya. Jika saya terbukti melakukan tindakan plagiasi, saya bersedia menerima sanksi sesuai dengan aturan yang berlaku.

Semarang, 27 Maret 2018



Nur Lusiana Dewi

## **MOTTO DAN PERSEMBAHAN**

### **MOTTO**

الْعِلْمُ بِإِلَّا عَمَلٍ كَالشَّجَرِ بِإِلَّا ثَمَرٍ

“Kemenangan yang seindah–indahnyanya dan sesukar–sukarnya yang boleh direbut oleh manusia ialah menundukan diri sendiri” (Ibu Kartini).

“Restu orang tua adalah restu Allah, kesuksesan akan tercapai atas izin orang tua dan dikabulkan Allah”.

### **PERSEMBAHAN**

Dengan penuh kasih, skripsi ini kupersembahkan untuk:

Untuk kedua orang tua tercinta, Bapak Madikun dan Ibu Jumiyati yang tidak pernah lelah memberikan do’a dan semangat disetiap langkahku.

Untuk kakak Maya Daniyati, yang selalu memberikan semangat, do’a dan bantuan.

Dosen pembimbing Ibu Rida Fironika K.D., S.Pd.,M.Pd. dan Ibu Nuhya Ulya, S.Pd., M.Pd., yang selalu memberikan bimbingan, arahan dan saran.

Untuk teman seperjuangan Teguh Kus Prayitno, yang telah memberikan semangat.

Sahabat-sahabatku Aeni, Uyun, dan Luski, yang setia mendengar keluh kesahku.

Almamaterku tercinta.

## KATA PENGANTAR

Puji syukur senantiasa penulis panjatkan kehadirat Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat, taufiq dan hidayah-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir skripsi dengan judul “Peningkatan Kemandirian Belajar Dan Kemampuan Pemecahan Masalah Matematika Materi Bangun Datar Melalui Model *Problem Solving* Berbantuan Media *Wheels Smart* Kelas V SD Negeri 02 Kramat”.

Penulis menyadari sepenuhnya keberhasilan dalam penyusunan skripsi ini tidak lepas dari bantuan, dukungan, perhatian, bimbingan, motivasi dan arahan serta nasehat dari berbagai pihak yang terlibat baik secara langsung maupun tidak langsung dalam proses penyusunan tugas akhir. Oleh karena itu peneliti menyampaikan terima kasih kepada.

1. Ir. H. Prabowo Setiyawan, MT., Ph.D., selaku Rektor Universitas Islam Sultan Agung Semarang.
2. Imam Kusmaryono, M.Pd., selaku Dekan FKIP Universitas Islam Sultan Agung.
3. Jupriyanto, S.Pd., M.Pd., selaku Ketua Program Studi Pendidikan Guru Sekolah Dasar Universitas Islam Sultan Agung.
4. Rida Fironika K.D, S.Pd., M.Pd., sebagai Dosen Pembimbing I yang telah memberikan bimbingan, arahan dan saran.
5. Nuhyal Ulia, S.Pd., M.Pd., sebagai Dosen Pembimbing II yang telah memberikan bimbingan, arahan dan saran.
6. Budiyono, S.Pd.SD., selaku Kepala Sekolah SD Negeri 02 Kramat yang telah memberi izin dalam observasi dan penelitian.
7. Sri Handayani, S.Pd.SD., selaku Guru Kelas V SD Negeri 02 Kramat yang telah membantu dalam penelitian.
8. Siswa kelas V SD Negeri 02 Kramat yang telah bersedia sebagai subjek dalam penelitian ini.
9. Kedua orang tua beserta keluarga tercinta yang telah memberikan dukungan baik secara moril maupun materil.

10. Teman-teman mahasiswa program S1 PGSD UNISSULA angkatan tahun 2014 yang telah memotivasi dan mendukung guna menyelesaikan skripsi ini.
11. Semua pihak yang telah membantu dalam menyusun skripsi ini yang tidak dapat disebutkan satu persatu.

Penulis mendo'akan agar bantuan, bimbingan dan koreksi menjadi amal saleh senantiasa diterima Allah SWT mendapat ridho dari Allah SWT. Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari kata sempurna. Oleh karena itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun dari berbagai pihak demi kesempurnaan tugas-tugas penulis selanjutnya. Semoga skripsi ini bermanfaat bagi semua pihak-pihak yang membutuhkan.

Semarang, 27 Maret 2018

Penulis