

**UPAYA PENINGKATAN HASIL BELAJAR  
MATERI OPERASI HITUNG BILANGAN BULAT  
MELALUI METODE *MAKE A MATCH* DAN MEDIA BENDA  
KONKRIT KELAS V MI NU 15 JAMBEARUM PATEBON  
KENDAL TAHUN PELAJARAN 2016/2017**

**SKRIPSI**

Diajukan untuk Memenuhi Tugas dan Melengkapi  
Syarat Memperoleh Gelar Sarjana Program Strata 1 (S 1)  
Ilmu Tarbiyah Jurusan PGMI



Oleh:  
Ahmad Andi Winarso  
NIM. 123911129

**FAKULTAS ILMU TARBIYAH DAN KEGURUAN  
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI WALISONGO  
SEMARANG  
2016**

## PERNYATAAN KEASLIAN

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Ahmad Andi Winarso  
NIM : 123911129  
Jurusan/Program Studi : PGMI

menyatakan bahwa skripsi ini secara keseluruhan adalah hasil penelitian/karya sendiri, kecuali bagian tertentu yang dirujuk sumbernya.

Semarang, 25 Nopember 2016  
Saya yang menyatakan,



Ahmad Andi Winarso  
NIM. 123911129



KEMENTERIAN AGAMA  
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI WALISONGO  
FAKULTAS ILMU TARBIYAH DAN KEGURUAN  
Jl. Prof. Dr. Hamka Kampus II Ngaliyan Telp. 7601295,  
7615387 Semarang 50185

**PENGESAHAN**

Naskah skripsi dengan:

Judul : Peningkatan Hasil Belajar Materi Operasi Hitung Bilangan Bulat Melalui Metode *Make A Match* dan Media Benda Konkrit Kelas V MI NU 15 Jambearum Patebon Kendal Tahun Pelajaran 2016/2017

Nama : Ahmad Andi Winarso

NIM : 123911129

Jurusan : PGMI

Telah diujikan dalam sidang munaqasyah oleh Dewan Pengaji Fakultas Ilmu Tarbiyah dan Keguruan UIN Walisongo dan dapat diterima sebagai salah satu syarat memperoleh gelar Sarjana dalam Pendidikan Guru Madrasah Ibtidaiyah.

Semarang, Nopember 2016

**DEWAN PENGUJI**

Ketua,

Dr. Shodiq, M.Ag

NIP. 19681203 199403 1 003

Pengaji I,

Dr. Ikhrom, M.Ag

NIP. 19650329 199403 1 002

Sekretaris,

Lutfiyah, M.S.I.

NIP. 19790422 200710 2 001

Pengaji II,

Agus Sudarmanto, M.Si

NIP. 197708232009121001

Pembimbing,

Kristi Liani Purwanti, S.Si, M.Pd

NIP. 19810718 200912 2 002

Semarang, 25 Nopember 2016

## **NOTA PEMBIMBING**

Kepada  
Yth. Dekan Fakultas Ilmu Tarbiyah dan Keguruan  
UIN Walisongo  
Di Semarang

*Assalamu'alaikum wr.wb.*

Dengan ini diberitahukan bahwa saya telah melakukan bimbingan, arahan dan koreksi naskah skripsi dengan:

Judul : Peningkatan Hasil Belajar Materi Operasi Hitung Bilangan Bulat Melalui Metode *Make A Match* dan Media Benda Konkrit Kelas V MI NU 15 Jambearum Patebon Kendal Tahun Pelajaran 2016/2017

Nama : Ahmad Andi Winarso

NIM : 1239111129

Jurusan : PGMI

Saya memandang bahwa naskah skripsi tersebut sudah dapat diajukan kepada Fakultas Ilmu Tarbiyah dan Keguruan UIN Walisongo untuk diujikan dalam sidang munaqasah.

*Wassalamu'alaikum wr.wb.*

Pembimbing,

**Kristi Liani Purwanti, S.Si, M.Pd**  
NIP. 19810718 200912 2 002

## **ABSTRAK**

Judul	: Peningkatan Hasil Belajar Materi Operasi Hitung Bilangan Bulat Melalui Metode <i>Make A Match</i> dan Media Benda Konkrit Kelas V MI NU 15 Jambearum Patebon Kendal Tahun Pelajaran 2016/2017
Nama	: Ahmad Andi Winarso
NIM	: 123911129

Studi ini dimaksudkan untuk menjawab permasalahan: bagaimanakah metode *make a match* dan media benda konkrit berupa kancing dapat meningkatkan hasil belajar materi operasi hitung bilangan bulat pada peserta didik kelas V MI NU 15 Jambearum Patebon Kendal tahun pelajaran 2016/2017?

Permasalahan tersebut dibahas melalui penelitian tindakan kelas yang dilakukan melalui 2 siklus dengan setiap siklus tahapannya adalah perencanaan, tindakan, observasi dan refleksi.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa: metode *make a match* dan media benda konkrit berupa kancing dapat meningkatkan hasil belajar materi operasi hitung bilangan bulat pada peserta didik kelas V MI NU 15 Jambearum Patebon Kendal tahun pelajaran 2016/2017, hal ini dapat dilihat dari kenaikan hasil belajar siklusnya dimana pada pre elemanary research yakni 12 peserta didik atau 36%, mengalami kenaikan dari siklus I yakni 18 peserta didik atau 69%, dan pada siklus II ada 23 peserta didik atau 88%.

**Kata Kunci :** Hasil Belajar, Metode *make a match*, Media Benda Konkrit, Operasi Hitung Bilangan Bulat

## **KATA PENGANTAR**

Segala puji dan syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat, hidayah dan inayah-Nya sehingga penulisan skripsi ini dapat terselesaikan.

Shalawat dan salam semoga senantiasa tetap terlimpahkan kepangkuhan beliau Nabi Muhammad SAW, beserta keluarganya, sahabat-sahabatnya serta orang-orang mukmin yang senantiasa mengikutinya.

Dengan kerendahan hati dan kesadaran penuh, penulis sampaikan bahwa skripsi ini tidak akan mungkin terselesaikan tanpa adanya dukungan dan bantuan dari semua pihak, baik secara langsung maupun tidak langsung. Oleh karena itu penulis mengucapkan terimakasih sebanyak-banyaknya kepada semua pihak yang telah membantu. Adapun ucapan terima kasih secara khusus penulis sampaikan kepada:

1. Dr. H. Raharjo M.Ed. St., selaku Dekan Fakultas Ilmu Tarbiyah dan Keguruan UIN Walisongo semarang, beserta staf yang telah memberikan pengarahan dan pelayanan dengan baik
2. Bapak H. Fakrur Rozi, M.Ag, selaku ketua jurusan program kualifikasi Fakultas Ilmu Tarbiyah dan Keguruan UIN Walisongo semarang, beserta staf yang telah memberikan pengarahan dan pelayanan dengan baik
3. Kristi Liani Purwanti, S.Si, M.Pd selaku pembimbing yang telah memberikan bimbingan dan pengarahan dalam penyusunan skripsi ini.

4. Kepala MI NU 15 Jambearum Patebon Kendal yang telah memberikan izin dan memberikan bantuan dalam penelitian.
5. Segenap Civitas Akademik Fakultas Ilmu Tarbiyah dan Keguruan UIN Walisongo Semarang yang telah memberikan bimbingan kepada penulis untuk meningkatkan ilmu.
6. Semua karib kerabat yang memberikan motivasi dalam penyelesaian skripsi ini.

Kepada semuanya, peneliti mengucapkan terima kasih disertai do'a semoga budi baiknya diterima oleh Allah SWT, dan mendapatkan balasan berlipat ganda dari Allah SWT.

Penyusun mengakui kekurangan dan keterbatasan kemampuan dalam menyusun skripsi ini, maka diharapkan kritik dan saran yang bersifat konstruktif, evaluatif dari semua pihak guna kesempurnaan skripsi ini. Akhirnya semoga dapat bermanfaat bagi diri penulis khususnya.

Semarang, 25 Nopember 2016

### **Penulis**

## **DAFTAR ISI**

HALAMAN JUDUL .....	i
PERNYATAAN KEASLIAN .....	ii
HALAMAN PENGESAHAN .....	iii
HALAMAN NOTA PEMBIMBING .....	iv
HALAMAN ABSTRAK .....	v
HALAMAN KATA PENGANTAR .....	vi
DAFTAR ISI .....	viii

### **BAB I PENDAHULUAN**

A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Rumusan Masalah .....	4
C. Tujuan da Manfaat Penelitian .....	5

### **BAB II LANDASAN TEORI**

A. Deskripsi Teori.....	7
1. Hasil Belajar Matematika .....	7
a. Pengertian Hasil Matematika .....	7
b. Tujuan Mata Pelajaran Matematika .....	10
c. Ruang Lingkup Mata Pelajaran Matematika.....	11
d. Alat ukur hasil belajar Matematika.....	11
e. Indikator Hasil Belajar Matematika.....	12
f. Faktor yang mempengaruhi hasil belajar Matematika.....	14

2.	Metode <i>Make A Match</i> .....	16
a.	Pengertian Metode <i>Make A Match</i> .....	16
b.	Fungsi metode <i>make a match</i> .....	17
c.	Prinsip-prinsip Metode <i>Make A Match</i> ..	19
d.	Langkah-langkah metode <i>make a match</i> .....	25
3.	Media Konkrit .....	27
a.	Pengertian Media Konkrit.....	27
b.	Fungsi dan Manfaat Media konkrit.....	28
4.	Materi Operasi Hitung Bilangan Bulat.....	31
B.	Kajian Pustaka .....	34
C.	Hipotesis Tindakan .....	38
<b>BAB III</b>	<b>METODE PENELITIAN</b>	
A.	Jenis Penelitian.....	39
B.	Tempat dan Waktu Penelitian .....	39
C.	Subyek dan Kolaborator Penelitian.....	40
D.	Rancangan Penelitian.....	41
E.	Teknik Pengumpulan Data.....	49
F.	Analisis Data Penelitian.....	51
G.	Indikator Keberhasilan.....	52
<b>BAB IV</b>	<b>DESKRIPSI HASIL PENELITIAN DAN ANALISIS DATA</b>	
A.	Deskripsi Hasil Penelitian.....	53
1.	Deskripsi Hasil Penelitian Pra Siklus .....	53
2.	Deskripsi Hasil Penelitian Siklus I .....	57

3. Deskripsi Hasil Penelitian Siklus II.....	65
B. Analisis Data.....	71
<b>BAB V PENUTUP</b>	
A. .... K	
esimpulan .....	76
B. .... S	
aran.....	76

**DAFTAR PUSTAKA**

**LAMPIRAN – LAMPIRAN**

**DAFTAR RIWAYAT HIDUP**