

**ANALISIS MATERI AJAR MATEMATIKA
DI SMP DARUL MA'ARIF BANYUPUTIH BATANG
KELAS VIII SEMESTER GENAP TAHUN AJARAN 2013 DITINJAU
DARI STANDAR KOMPETENSI DAN KOMPETENSI DASAR**

SKRIPSI

Diajukan Untuk Memenuhi Sebagian Tugas dan Syarat
Guna Memperoleh Gelar Sarjana Dalam
Ilmu Pendidikan Matematika



Oleh :

**ANSHORI
NIM : 073511018**

**FAKULTAS ILMU TARBIYAH DAN KEGURUAN
INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI WALISONGO
SEMARANG
2013**

PERNYATAAN KEASLIAN

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Anshori

NIM : 073511017

Fakultas/Jurusan : Ilmu Tarbiyah dan Keguruan/Tadris Matematika

Dengan penuh kejujuran dan tanggung jawab, penulis menyatakan bahwa skripsi ini tidak berisi materi yang telah pernah ditulis oleh orang lain atau diterbitkan. Demikian pula skripsi ini tidak berisi satupun pikiran-pikiran orang lain, kecuali informasi yang terdapat dalam referensi yang dijadikan sebagai bahan rujukan.

Semarang, 19 Juli 2013

Deklarator,

Anshori
NIM: 073511018



KEMENTERIAN AGAMA
INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI WALISONGO SEMARANG
FAKULTAS ILMU TARBIYAH dan KEGURUAN

Alamat : Jl. Prof. Dr. Hamka (Kampus II) Ngaliyan Telp. (024) 7601295
Semarang 50185

PENGESAHAN

Naskah skripsi dengan :

Judul : **Analisis Materi Ajar Matematika Di Smp Darul Ma'arif
Banyuputih Batang Kelas VIII Semester Genap Tahun Ajaran
2013 Ditinjau dari Standar Kompetensi dan Kompetensi Dasar.**

Nama : Anshori
NIM : 073511018
Fakultas : Ilmu Tarbiyah dan Keguruan
Jurusan : Tadris Matematika

Telah diujikan dalam sidang munaqasyah oleh Dewan penguji fakultas Ilmu Tarbiyah dan Keguruan IAIN Walisongo dan dapat diterima sebagai salah satu syarat memperoleh gelar sarjana dalam ilmu pendidikan matematika.

Semarang, 29 Juli 2013

DEWAN PENGUJI

Ketua

Saminto, S.Pd, M.Sc
NIP. 19720604 200312 1 002



Sekretaris

Yulia Romadiastri, S.Si, M.Sc
NIP. 19810715 200501 2 008

Penguji I

Lulu Choirun Nisa, S.Si, M.Pd
NIP. 19810720 200312 2 002

Penguji II

Hj. Minhayati Saleh, M.Sc
NIP. 19760426 200604 2 001

Pembimbing I

Yulia Romadiastri, S.Si, M.Sc
NIP. 19810715 200501 2 008

Pembimbing II

Mufidah, M.Pd
NIP. 19690707 199703 2 001

NOTA PEMBIMBING

Semarang, 14 Juli 2013

Kepada
Yth. Dekan Fakultas Tarbiyah
IAIN Walisongo Semarang
di- Semarang

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

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

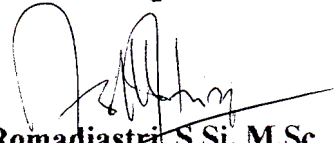
Judul skripsi : Analisis Materi Ajar Matematika Di Smp Darul Ma'arif Banyuputih Batang Kelas VIII Semester Genap Tahun Ajaran 2013 Ditinjau dari Standar Kompetensi dan Kompetensi Dasar.

Nama : Anshori
NIM : 073511018
Jurusan : Tadris
Program Studi : Tadris Matematika

Saya memandang bahwa naskah skripsi tersebut sudah dapat diajukan kepada Fakultas Tarbiyah IAIN Walisongo untuk diajukan dalam sidang Munaqasah.

Wassalamu'alaikum Wr. Wb.

Pembimbing I



Yulia Romadiastri, S.Si, M.Sc
NIP. 19810715 200501 2 008

NOTA PEMBIMBING

Semarang, 14 Juli 2013

Kepada
Yth. Dekan Fakultas Tarbiyah
IAIN Walisongo Semarang
di- Semarang

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

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

Judul skripsi : Analisis Materi Ajar Matematika Di Smp Darul Ma'arif Banyuputih Batang Kelas VIII Semester Genap Tahun Ajaran 2013 Ditinjau dari Standar Kompetensi dan Kompetensi Dasar.

Nama : Anshori
NIM : 073511018
Jurusan : Tadris
Program Studi : Tadris Matematika

Saya memandang bahwa naskah skripsi tersebut sudah dapat diajukan kepada Fakultas Tarbiyah IAIN Walisongo untuk diajukan dalam sidang Munaqasah.

Wassalamu'alaikum Wr. Wb.

Pembimbing II



Mufidah, M.Pd

NIP. 19690707 199703 2 001

ABSTRAK

Judul Skripsi : *Analisis Materi Ajar Matematika Di SMP Darul Ma'arif Banyuputih Batang Kelas VIII Semester Genap Tahun Ajaran 2013 Ditinjau Dari Standar Kompetensi dan Kompetensi Dasar.*

Nama : Anshori

NIM : 073511018

Skripsi ini membahas materi ajar Matematika kelas VIII Semester genap di SMP Darul Ma'arif Banyuputih Batang. Kajiannya dilatarbelakangi oleh pentingnya materi ajar dalam memenuhi amanat yang terkandung dalam Standar Kompetensi (SK) dan Kompetensi Dasar (KD). Namun dalam pelaksanaan pembuatan materi ajar dalam RPP terdapat beberapa kekurangan dalam muatan materi ajar tersebut.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui apakah Materi Ajar Matematika kelas VIII Semester Genap di SMP Darul Ma'arif Banyuputih Batang sesuai dengan SK dan KD. Metode yang di gunakan dalam penelitian ini adalah Metode penelitian kualitatif. Obyek penelitian ini adalah materi ajar yang ada didalam RPP Mata Pelajaran Matematika kelas VIII Semester genap di SMP Darul Ma'arif Banyuputih Batang. Sumber penelitian ini adalah dokumen RPP. Untuk memperoleh data ini digunakan metode dokumentasi, interview kemudian di analisis.

Hasil analisis menunjukkan bahwa kedelapan materi ajar tersebut tidak sepenuhnya memuat muatan materi ajar yang terdiri dari fakta, konsep, prinsip, prosedur, dan penulisan materi ajar. Namun secara keseluruhan sebagian besar materi ajar sudah sesuai dengan amanat yang terkandung dalam SK KD Matematika kelas VIII semester genap. Adapun materi ajar yang kurang sesuai terdapat pada materi ajar I, V, VII yang tidak memuat sebagian besar dari keseluruhan muatan materi ajar yaitu pada materi prinsip, prosedur, dan tata cara penulisan dalam materi ajar sehingga materi ajar tidak mencapai amanat dalam SK KD. Dalam penelitian ini penulis dapat mengambil kesimpulan bahwa materi ajar yang tertuang dalam RPP Mata Pelajaran Matematika kelas VIII Semester genap di SMP Darul Ma'arif Banyuputih Batang sudah sesuai dengan amanat SK KD dengan tersajinya SK KD dalam materi ajar.

Berdasarkan hasil penelitian ini diharapkan akan menjadi bahan informasi bagi kepala sekolah dan masukan bagi para guru, sehingga mempunyai kompetensi yang memadai tentang konsep materi ajar, sebagai kompetensi secara profesional.

PERSEMBAHAN

Sebuah karya sederhana ini penulis persembahkan kepada:

1. Bapak dan Ibu saya tercinta, atas ketulusan kasih sayang, dan tak henti-hentinya doa untuk keberhasilan saya, dan selalu membangkitkan semangat saya di saat saya lemah.
2. Keenam kakak saya (Muaminah, Mualamah, Nur Muji, Sholikin, Subhan, Nur Kholis) beserta keluarganya, Terima kasih banyak atas kasih sayang, do'a, semangat serta dukungan penuh arti kepada saya.
3. Bapak dan ibu dosen yang telah mengajari penulis banyak ilmu.
4. Segenap pengurus beserta saudara tua Persaudaraan Setia Hati Terate Komisariat IAIN Walisongo Semarang yang telah memberikan pengajaran hidup yang sangat mahal harganya.
5. Pengasuh dan segenap keluarga besar PPRT yang telah memberikan banyak ilmu yang sangat berguna bagi saya.
6. Semua pihak yang secara langsung maupun tidak langsung yang telah membantu, baik moral maupun materi dalam penyusunan skripsi ini.
7. Dan tak lupa untuk almamater tercinta.

KATA PENGANTAR

Bismillahirrahmanirrahkim

Segala puji dan syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT. Karena dengan izin dan ridhanya, penulis bisa melakukan dan dapat menyusun dan menyelesaikan skripsi ini. Tak lupa sholawat dan salam semoga dilimpahkan kepada junjungan Nabi Muhammad SAW, yang telah membawa kedamaian dan rahmat untuk semesta alam, yang kepada beliau diturunkan wahyu Illahi Al-Quran, dan ditugasi untuk menjelaskan serta memberikan contoh pelaksanaannya. Semoga tercurah pula kepada keluarga dan sahabat-sahabat beliau serta seluruh umatnya yang setia.

Penulis menyadari bahwa dalam penulisan skripsi yang berjudul “Analisis Materi Ajar Matematika di SMP Darul Ma’arif Banyuputih Batang Kelas VIII Semester Genap Tahun Ajaran 2013 Ditinjau Dari Standar Kompetensi dan Kompetensi Dasar” tidak mampu penulis selesaikan dengan baik, tanpa bimbingan dan pengarahan dari berbagai pihak. Tanpa mengurangi rasa hormat, penulis menyampaikan terima kasih kepada:

1. Dr. Suja’i, M.Ag selaku Dekan Fakultas Ilmu Tarbiyah dan Keguruan yang telah mengabdikan jiwa dan raganya demi memajukan anak bangsa.
2. Bapak Saminanto, S.Pd, M.Sc selaku ketua Prodi Tadris Matematika Fakultas Ilmu Tarbiyah dan Keguruan IAIN Walisongo Semarang dan selaku validator instrument yang telah berkenan memberikan bimbingan dan pengarahan dalam penulisan skripsi.
3. Ibu Yulia Romadiastri, M.Sc dan Ibu Mufidah, M.Pd selaku dosen pembimbing yang telah meluangkan waktu dan tenaga ditengah kesibukannya yang teramat padat. Terima kasih atas nasehat, motivasi, dan bimbingan yang sungguh tiada ternilai harganya. Mudah-mudahan Allah SWT membalas segala kebbaikannya.
4. Ibunda tercinta. Terimakasih untuk setiap dukungan yang telah diberikan kepada penulis selama masa-masa perkuliahan, baik dana, do’a maupun setiap motivasi-motivasi.

5. Seluruh Bapak/Ibu dosen Fakultas Ilmu Tarbiyah dan Keguruan IAIN Walisongo Semarang yang telah memberi penulis bekal ilmu yang begitu besar dengan penuh kesabaran dan pengertian, tidak ketinggalan juga untuk Staff pegawai dan seluruh pustakawan perpustakaan Fakultas Ilmu Tarbiyah dan Keguruan IAIN Walisongo Semarang.
6. Keluarga besar SMP Darul Ma'arif Banyuputih Batang yang telah membantu terlaksananya penelitian ini.
7. Keenam kakak saya (Muaminah, Mualamah, Nur Muji, Sholikin, Subhan, Nur Kholis) beserta keluarganya yang telah banyak memberikan dukungan baik moril maupun materiil sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini.
8. Segenap Pengurus beserta saudara tua Persaudaraan Setia Hati Terate Komisariat IAIN Walisongo Semarang yang memberi semangat bagi saya untuk selalu berkarya.
9. Pengasuh dan segenap keluarga besar PPRT yang telah memberikan banyak ilmu yang sangat sangat berguna bagi saya.
10. Semua pihak yang telah membantu untuk mewujudkan skripsi ini.

Kepada semua pihak yang telah penulis sebutkan di atas, penulis merasa tidak dapat memberikan apa-apa kecuali ucapan terima kasih yang tulus dengan diiringi do'a semoga Allah SWT membalas semua amal kebaikan mereka dengan sebaik-baiknya balasan.

Penulis menyadari sepenuhnya bahwa skripsi ini masih jauh dari sempurna, baik dari segi bahasa, isi, maupun analisisnya. Kritik dan saran sangat penulis harapkan demi kesempurnaan skripsi ini. Semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi penulis khususnya dan bagi para pembaca pada umumnya. *Amiin ya Robbal Alamin.*

Semarang, 29 Juli 2013

Penulis,

Anshori
NIM. 073511018

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING	iv
HALAMAN ABSTRAK	vi
HALAMAN PERSEMBAHAN	vii
KATA PENGANTAR	viii
DAFTAR ISI	x
DAFTAR TABEL	xii
 BAB I : PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Rumusan Masalah	5
C. Tujuan Penelitian	5
 BAB II : ANALISIS MATERI AJAR MATEMATIKA DITINJAU dari STANDAR KOMPETENSI dan KOMPETENSI DASAR	
A. Kajian Pustaka	6
B. Kerangka Teori	9
1. Materi Ajar.....	9
2. Standar Kompetensi dan Kompetensi Dasar.....	19
2.1. Standar Kompetensi	19
2.2. Kompetensi Dasar	21
 BAB III : METODE PENELITIAN	
A. Jenis Penelitian.....	27
B. Tempat dan Waktu Penelitian.....	27
C. Sumber Data	28
D. Fokus Penelitian	28
E. Teknik Pengumpulan Data	28
1. Metode Dokumentasi	28
2. Metode <i>Interview</i> (Wawancara).....	29

F. Instrumen Penelitian	29
G. Teknik Analisis Data	30
BAB IV : HASIL PENELITIAN dan PEMBAHASAN	
A. Hasil Penelitian	32
1. Hasil Penelitian Dokumen	32
2. Hasil Wawancara	42
B. Pembahasan	44
BAB V : PENUTUP	
A. Kesimpulan	55
B. Saran-saran	55
C. Penutup	56
DAFTAR PUSTAKA	
DAFTAR RIWAYAT HIDUP PENULIS	
LAMPIRAN-LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

- Tabel 4.1** Hasil Penskoran kesesuaian materi ajar Mata Pelajaran Matematika SMP Kelas VIII Semester II di SMP Darul Ma'arif Banyuputih Batang dengan Standar Kompetensi dan Kompetensi Dasar. **Hal 39**
- Tabel 4.2** Presentase kesesuaian materi ajar matematika kelas VIII semester genap yang digunakan di SMP Darul Ma'arif Banyuputih Batang dengan Standar Kompetensi dan Kompetensi Dasar. **Hal 40**
- Tabel 4.3** Hasil analisis kesesuaian materi ajar Mata Pelajaran Matematika SMP Kelas VIII Semester II di SMP Darul Ma'arif Banyuputih Batang dengan Standar Kompetensi dan Kompetensi Dasar. **Hal 40**