

**HASIL BELAJAR MATEMATIKA MELALUI MODEL PEMBELAJARAN
EXAMPLES NON EXAMPLES DENGAN STRATEGI *ACTION LEARNING*
PADA MATERI BANGUN RUANG SISI LENGKUNG DI KELAS IX
SMPN 1 MUARA KOMAM TAHUN PELAJARAN 2017/2018**

SKRIPSI

**OLEH:
ARIFKI**



**UNIVERSITAS ISLAM NEGERI ANTASARI
BANJARMASIN
2018 M/1439 H**

**HASIL BELAJAR MATEMATIKA MELALUI MODEL PEMBELAJARAN
EXAMPLES NON EXAMPLES DENGAN STRATEGI *ACTION LEARNING*
PADA MATERI BANGUN RUANG SISI LENGKUNG DI KELAS IX
SMPN 1 MUARA KOMAM TAHUN PELAJARAN 2017/2018**

Skripsi

Diajukan kepada Fakultas Tarbiyah dan Keguruan
Untuk Memenuhi Sebagian Syarat
Guna Mencapai Gelar Sarjana
Pendidikan Matematika

Oleh

Arifki

NIM. 1301251053

**UNIVERSITAS ISLAM NEGERI ANTASARI
FAKULTAS TARBIYAH DAN KEGURUAN
JURUSAN PENDIDIKAN MATEMATIKA
BANJARMASIN
2018 M/1439 H**

PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Arifki
NIM : 1301251053
Tempat/Tgl Lahir : Muara Komam, 01 Juli 1993
Jurusan : Pendidikan Matematika
Fakultas : Tarbiyah dan Keguruan

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa skripsi yang berjudul: Hasil Belajar Matematika Melalui Model Pembelajaran *Examples Non Examples* dengan Strategi *Action Learning* Pada Materi Bangun Ruang Sisi Lengkung Di Kelas IX SMPN 1 Muara Komam Tahun Pelajaran 2017/2018 benar-benar karya saya, kecuali kutipan yang disebut sumbernya. Apabila di kemudian hari terbukti bahwa skripsi ini bukan hasil karya asli saya atau merupakan hasil plagiat, saya bersedia menerima sanksi akademik sebagai ketentuan yang berlaku.

Banjarmasin, 2018

Yang Membuat Pernyataan,



Arifki

PERSETUJUAN

Skripsi yang berjudul : Hasil Belajar Matematika Melalui Model Pembelajaran *Examples Non Examples* dengan Strategi *Action Learning* Pada Materi Bangun Ruang Sisi Lengkung di Kelas IX SMPN 1 Muara Komau Tahun Pelajaran 2017/2018

Ditulis Oleh : Arifki

NIM : 1301251053

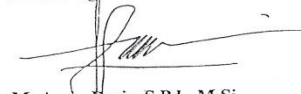
Jurusan : Pendidikan Matematika

Fakultas : Tarbiyah dan Keguruan

Setelah diteliti dan diadakan perbaikan seperlunya, kami dapat menyetujuinya untuk dipertahankan di depan sidang Tim Penguji Skripsi Fakultas Tarbiyah dan Keguruan UIN Antasari Banjarmasin.

Banjarmasin, Mei 2018

Pembimbing Bidang Konten dan Metodologi



M. Amha Paris, S.Pd., M.Si.
NIP. 198105142009121006

Pembimbing Bidang Bahasa dan Teknik Penulisan



Drs. H. Murdan, M.Ag.
NIP. 196603041993031004

Mengetahui:
Ketua Jurusan Pendidikan Matematika
Fakultas Tarbiyah dan Keguruan
UIN Antasari Banjarmasin



Analisa Fitria, S.Pd., M.Si.
NIP. 198103292006042017

PENGESAHAN

Skripsi yang berjudul : Hasil Belajar Matematika Melalui Model Pembelajaran *Examples Non Examples* dengan Strategi *Action Learning* Pada Materi Bangun Ruang Sisi Lengkung di Kelas IX SMPN 1 Muara Komam Tahun Pelajaran 2017/2018, ditulis oleh Arifki, NIM 1301251053, telah diujikan dalam Sidang Tim Penguji Skripsi Fakultas Tarbiyah dan Keguruan UIN Antasari Banjarmasin pada:

Hari : Selasa
Tanggal : 3 Juli 2018
Dinyatakan : Lulus
Nilai : 81,9 (Predikat A)

Dekan Fakultas Tarbiyah dan Keguruan
UIN Antasari Banjarmasin

Prof. Dr. H. Juairiah, M.Pd.
NIP. 196001061986032004

TIM PENGUJI :

Nama	Tanda Tangan
1. Drs. H. Murdan, M.Ag. (Ketua)	1.
2. Yusran Fauzi, M.Pd. (Anggota)	2.
3. M. Amin Paris, S.Pd., M.Si. (Anggota)	3.

KATA PERSEMBAHAN

- ❖ Hamdan Syukran Lillaah, atas Nikmat yang tak Berujung, atas cinta yang takkan habis, atas ‘ilmu yang begitu banyak telah terlimpahkan pada hamba-hambaMu yang bertakwa, atas Rahmat dan KaruniaMu serta menaburkan kemudahan-kemudahan hingga akhirnya tulisan yang sederhana ini dapat terselesaikan.
- ❖ Sholawat serta salam akan selalu tucurahkan kepada junjungan kami Baginda Nabi Besar Muhammad SAW.

Ku persembahkan sebuah karya yang sederhana ini untuk:

- Kedua orang tuaku yang selalu mencurahkan kasih sayangnya yang begitu besar, yang berjalan berkilo-kilo menghadapi rintang untukku yang kalian sayang. Cinta dan Kasih tiada tara untuk kalian malaikat duniaku, Mama dan Abah.
- Kepada kakak Harisa dan kakak Suriadi, yang selalu mendukung adik bungsu ini. Tak lupa juga Kakak Hadiansyah dan keponakan Zainal Abidin.
- Seluruh keluarga besar sepupu yang tak lupa memberikan semangat perjuangan.
- Guru-guruku yang selalu support aku.
- Sahabat-sahabatku, Ahmad Rasyidi, Rahmidanor, S.Pd., Hasan Maddah yang selalu memberikan hal-hal positif untukku.
- Untuk almarhumah Nurkhairat (Hera, PMTK 2012) sahabat masa kecilku yang sudi meminjamkan buku-bukunya dari semester awal hingga semester 5, dan dia juga sangat membantu dalam hal lainnya.
- Kawan-kawan seperjuangan, PMTK D 2013, KPMKT Cabang Banjarmasin, HMJ PMTK “Master” 2016, Azhari, Riza, Annor, Andi, Herry C., yang selalu menemani hari-hariku.
- Dan segalanya buat semua yang tidak dapat aku sebutkan satu persatu.

Jazakumullah Khairan Jaza. Thanks You So Much for Your Support.

KATA PENGANTAR

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

الحمد لله رب العالمين الصلاة والسلام على أشرف الأنبياء والمرسلين سيدنا محمد وعلى آله و أصحابه أجمعين ومن تبعهم بإحسان إلى يوم الدين. اما بعد

Alhamdulillah, puji syukur selalu terpanjatkan ke hadirat Allah SWT., karena atas rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan karya ini. Shalawat serta salam selalu tecurahkan kepada Nabi Muhammad SAW., beserta keluarga, para sahabat, kerabat, serta pengikut beliau hingga akhir zaman.

Dalam kesempatan ini tidak ada kata yang tertulis selain ungkapan rasa terima kasih yang tak terbatas atas segala bantuan, bimbingan serta perhatian yang diberikan kepada penulis selama pembuatan skripsi ini. Ucapan terima kasih ini terutama penulis haturkan kepada yang terhormat:

1. Ibu Prof. Dr. H. Juairiah, M.Pd., selaku Dekan Fakultas Tarbiyah dan Keguruan UIN Antasari Banjarmasin.
2. Ibu Analisa Fitria, S.Pd., M.Si., selaku Ketua Jurusan Pendidikan Matematika.
3. Ibu Lathifaturrahmah, M.Si., selaku Pembimbing Akademik yang telah meluangkan waktu dan pikiran untuk membimbing pada saat perkuliahan.
4. Bapak M. Amin Paris, S.Pd., M.Si., selaku Pembimbing skripsi bidang Konten dan Metodologi dan Dosen Akademik yang telah meluangkan waktu, tenaga dan pikiran untuk membimbing, mengarahkan dan mengoreksi penulisan skripsi ini serta telah memberikan do'a untuk kelancaran skripsi ini.

5. Bapak Drs. H. Murdan, M.Ag., selaku Pembimbing skripsi bidang Bahasa dan Teknik Penulisan yang telah meluangkan waktu, tenaga dan pikiran untuk membimbing, mengarahkan dan mengoreksi penulisan skripsi ini serta telah memberikan do'a untuk kelancaran skripsi ini.
6. Semua Dosen dan Karyawan Fakultas Tarbiyah dan Keguruan UIN Antasari Banjarmasin yang telah banyak memberikan ilmu selama penulis berkuliah di Fakultas Tarbiyah dan Keguruan ini.
7. Bapak Akhmad Rayani, S.Pd., selaku Kepala SMPN 1 Muara Komam dan seluruh Guru SMPN 1 Muara Komam yang sudah berkenan memberikan bantuan dalam pelaksanaan penelitian dan memberi bantuan data demi kelancaran penelitian yang dilaksanakan.
8. Bapak H. Junaidi, S.Pd., selaku Guru mata pelajaran matematika di SMPN 1 Muara Komam yang berkenan memberikan waktu dan saran yang membangun dalam pelaksanaan penelitian ini.
9. Ibu Laila Rahmawati, S.Ag., SS., M.Hum., selaku Kepala perpustakaan UIN Antasari Banjarmasin beserta jajarannya yang telah banyak membantu meminjamkan buku-buku yang diperlukan untuk kepentingan studi maupun dalam penyusunan skripsi ini..
10. Ibu Lindawati, A.Md., selaku Kepala perpustakaan Fakultas Tarbiyah dan Keguruan beserta jajarannya yang telah banyak membantu meminjamkan buku-buku yang diperlukan untuk kepentingan studi maupun dalam penyusunan skripsi ini.

11. Ayah dan Ibu tercinta, seluruh keluarga, dan guru-guru serta sahabat yang memberikan dukungan sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan sebaik mungkin.
12. Semua pihak yang memberikan bantuan dan motivasi yang sangat berharga dalam penyelesaian skripsi ini, baik secara langsung maupun tidak langsung.

Akhirnya penulis berharap agar skripsi ini bermanfaat untuk kita semua dan atas segala bantuan dan bimbingan tersebut penulis berdoa semoga Allah SWT., berkenan membalasnya dengan ganjaran pahala yang berlipat ganda. Aamiin yaa Rabbal ‘Aalamiin.

Banjarmasin, Juni 2018

Penyusun

Arifki
NIM. 1301251053

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN	ii
PERSETUJUAN	iii
PENGESAHAN	vi
ABSTRAK	v
KATA PERSEMBAHAN.....	vi
MOTTO	vii
KATA PENGANTAR	viii
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang Masalah	1
B. Fokus Masalah	7
C. Rumusan Masalah.....	7
D. Tujuan Penelitian	8
E. Definisi Operasional	8
F. Lingkup Pembahasan.....	11
G. Alasan Memilih Judul.....	11
H. Anggapan Dasar.....	12
I. Hipotesis	12
J. Signifikansi Penelitian	13
K. Sistematika Penulisan	13
BAB II LANDASAN TEORI.....	15
A. Pengertian Hasil Belajar Matematika	15
B. Model Pembelajaran <i>Examples Non Examples</i>	24
C. Strategi Pembelajaran <i>Action Learning</i>	27
D. Bangun Ruang Sisi Lengkung	29

BAB III	METODE PENELITIAN	38
	A. Jenis dan Pendekatan	38
	B. Desain (Metode) Penelitian	39
	C. Populasi dan Sampel Penelitian.....	39
	D. Data dan Sumber Data	41
	E. Teknik Pengumpulan Data	42
	F. Pengembangan Instrumen Penelitian.....	44
	G. Hasil Uji Coba Instrumen Tes	46
	H. Desain Pengukuran	48
	I. Teknik Analisa Data	49
	J. Prosedur Penelitian	53
BAB IV	LAPORAN HASIL PENELITIAN	54
	A. Deskripsi Data SMPN 1 Muara Komam	54
	B. Deskripsi Pembelajaran di Kelas Eksperimen.....	59
	C. Deskripsi Kemampuan Awal (<i>Pretest</i>) Siswa	66
	D. Deskripsi Hasil Belajar (<i>Posttest</i>) Siswa	67
	E. Uji Hasil Belajar Siswa.....	68
	F. Pembahasan Hasil Penelitian.....	70
BAB V	PENUTUP.....	74
	A. Simpulan	74
	B. Saran	74
	DAFTAR PUSTAKA	76
	DAFTAR RIWAYAT HIDUP.....	164

DAFTAR TABEL

TABEL I	: Desain Penelitian <i>One Group Pretest-Posttest Design</i>	39
TABEL II	: Jumlah Siswa Kelas IX SMPN 1 Muara Komam	40
TABEL III	: Data, Sumber Data dan Teknik Pengumpulan Data	44
TABEL IV	: Hasil Uji Validitas dan Reliabilitas Soal Uji Coba Perangkat 1	47
TABEL V	: Hasil Uji Validitas dan Reliabilitas Soal Uji Coba Perangkat 2	47
TABEL VI	: Alat Ukur Hasil Belajar.....	48
TABEL VII	: Interpretasi Hasil Belajar	49
TABEL VIII	: Kriteria Uji Gain	52
TABEL IX	: Pengajar SMPN 1 Muara Komam	56
TABEL X	: Jumlah Siswa di SMPN 1 Muara Komam	57
TABEL XI	: Sarana dan Prasarana di SMPN 1 Muara Komam	58
TABEL XII	: Nilai Hasil <i>Pretest</i> Siswa	66
TABEL XIII	: Nilai <i>Pretest</i> Siswa	67
TABEL XIV	: Nilai Hasil <i>Posttest</i> Siswa.....	67
TABEL XV	: Nilai <i>Posttest</i> Siswa	68
TABEL XVI	: Uji Normalitas <i>Pretest</i> dan <i>Posttest</i>	69

DAFTAR LAMPIRAN

LAMPIRAN I	: Daftar Terjemah	79
LAMPIRAN II	: Daftar Soal Uji Validitas Perangkat 1	80
LAMPIRAN III	: Daftar Soal Uji Validitas Perangkat 2	81
LAMPIRAN IV	: Kunci Soal Uji Validitas Perangkat 1	82
LAMPIRAN V	: Kunci Soal Uji Validitas Perangkat 2	87
LAMPIRAN VI	: Hasil Uji Validitas Perangkat 1	92
LAMPIRAN VII	: Hasil Uji Validitas Perangkat 2	93
LAMPIRAN VIII	: Menghitung Uji Validitas Perangkat 1	94
LAMPIRAN IX	: Menghitung Uji Validitas Perangkat 2	95
LAMPIRAN X	: Perhitungan Reliabilitas Perangkat 1 dan 2	96
LAMPIRAN XI	: Soal <i>Pretest</i> dan <i>Posttest</i>	97
LAMPIRAN XII	: Kunci Jawaban <i>Pretest</i> dan <i>Posttest</i>	98
LAMPIRAN XIII	: Nilai <i>Pretest</i> dan <i>Posttest</i>	103
LAMPIRAN XIV	: Menghitung Uji Normalitas <i>Pretest</i> dan <i>Posttest</i>	105
LAMPIRAN XV	: Menghitung Rata-Rata dan Standar Deviasi <i>Pretest</i>	107
LAMPIRAN XVI	: Menghitung Rata-Rata dan Standar Deviasi <i>Posttest</i>	108
LAMPIRAN XVII	: Hasil Uji <i>Gain</i>	109
LAMPIRAN XVIII	: Rencana Pelaksanaan Pembelajaran 1	111
LAMPIRAN XIX	: Rencana Pelaksanaan Pembelajaran 2	118
LAMPIRAN XX	: Rencana Pelaksanaan Pembelajaran 3	125
LAMPIRAN XXI	: Pedoman Observasi dan Dokumentasi.....	133

LAMPIRAN XXII	: Pedoman Wawancara	134
LAMPIRAN XXIII	: Jawaban dari Wawancara	136
LAMPIRAN XXIV	: Tabel R (<i>Product Moment</i>)	139
LAMPIRAN XXV	: Tabel D (Nilai Kritis Uji <i>Kolmogorov-Smirnov</i>)	141
LAMPIRAN XXVI	: Gambar-Gambar di SMPN 1 Muara Komam	142
LAMPIRAN XXVII	: Mohon Persetujuan Judul Skripsi.....	146
LAMPIRAN XXVIII	: Penetapan Dosen Pembimbing Skripsi	147
LAMPIRAN XXIX	: Surat Keterangan Selesai Seminar Proposal Skripsi.....	148
LAMPIRAN XXX	: Blanko Seminar Proposal Skripsi.....	149
LAMPIRAN XXXI	: Catatan Seminar Proposal Skripsi	150
LAMPIRAN XXXII	: Perubahan Judul Skripsi.....	151
LAMPIRAN XXXIII	: Surat Riset	152
LAMPIRAN XXXIV	: Surat Uji Validitas.....	153
LAMPIRAN XXXV	: Persetujuan Melaksanakan Uji Validitas	154
LAMPIRAN XXXVI	: Persetujuan Melaksanakan Penelitian	155
LAMPIRAN XXXVII	: Surat Keterangan Penelitian.....	156
LAMPIRAN XXXVIII	: Surat Keterangan Uji Validitas	157
LAMPIRAN XXXIX	: Catatan Konsultasi Skripsi	158