

**EFEKTIVITAS MODEL PEMBELAJARAN *SUPERITEM*  
PADA MATERI FUNGSI LINEAR  
DI KELAS X MA SMIP 1946 BANJARMASIN  
TAHUN PELAJARAN 2016/2017**



**OLEH  
LUKMANUL HAKIM  
1201250932**

**INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI ANTASARI  
BANJARMASIN  
2017**

**EFEKTIVITAS MODEL PEMBELAJARAN *SUPERITEM*  
PADA MATERI FUNGSI LINEAR  
DI KELAS X MA SMIP 1946 BANJARMASIN  
TAHUN PELAJARAN 2016/2017**

**SKRIPSI**

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

Oleh  
Lukmanul Hakim  
NIM. 1201250932

**INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI ANTASARI  
FAKULTAS TARBIYAH DAN KEGURUAN  
JURUSAN <sup>PENDIDIKAN</sup> MATEMATIKA  
BANJARMASIN  
2017**

## KATA PERSEMBAHAN

*Alhamdulillah sujud syukurku hanya kepada Allah SWT,  
serta shalawat dan salam kepada Nabi Muhammad SAW  
yang memberikan cahaya dalam kehidupan manusia.*

*Atas limpahan rahmat-Nya yang tiada tara, tercipta sebuah  
karya yang tak lepas dari keterlibatan berbagai pihak,  
dengan mengucapkan “Bismillahirrahmanirrahim”  
Kupersembahkan tulisan ini kepada....*

*Kedua orang tuaku tercinta, ayah dan ibu orang yang paling  
berjasa dalam hidupku yang telah membimbing, mendidik,  
mengasuh, memberikan kasih sayang, motivasi, inspirasi,  
serta doa yang tak bisa terbalaskan hingga akhir hayatku.*

*Semoga ridha-Nya, rahmat-Nya, berkah-Nya selalu  
mengiringi kalian.*

*Serta rasa terima kasihku untuk adikku dan juga keluarga-  
keluargaku yang telah memberikan semangat dan  
mendoakanku hingga bisa seperti sekarang ini.*

*Tak lupa rasa terima kasihku kepada semua guru dan dosen  
yang selama ini berkenan memberikan ilmunya dan  
pengalaman kepadaku*

*Untuk teman-teman di SD, MTs, MAN, dan juga teman-  
teman yang di IAIN Antasari Banjarmasin, khususnya  
untuk teman-teman PMTK A 2012*

*Kepada semua pihak yang telah membantu dalam penulisan  
skripsi ini, terima kasih yang sebesar-besarnya untuk kalian  
semua.*

## **KATA PENGANTAR**

Alhamdulillah, segala puji syukur senantiasa dipanjatkan kehadirat Allah SWT tuhan semesta sekalian alam. Shalawat serta salam juga selalu tercurah keharibaan junjungan Nabi besar Muhammad SAW. Beserta para keluarga, sahabat, dan pengikut beliau hingga akhir zaman.

Dalam kesempatan ini tidak ada kata yang tertulis selain ungkapan rasa terimakasih 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. Bapak Dr. Hidayat Ma”ruf, M.Pd. selaku Dekan Fakultas Tarbiyah dan Keguruan IAIN Antasari Banjarmasin yang berkenan menyetujui dan menerima skripsi ini.
2. Ibu Analisa Fitria, S.Pd. M.Si. sebagai ketua jurusan Pendidikan Matematika Fakultas Tarbiyah dan Keguruan IAIN Antasari Banjarmasin.
3. Bapak Dr. Muhammad Sabirin, S.Pd. M.Si. sebagai dosen penasehat akademik yang senantiasa dengan penuh kesabaran memberikan nasihat-nasihat hingga penulis sampai pada tahap penyusunan skripsi.
4. Bapak Muhammad Amin Paris, S.Pd. M.Si. sebagai dosen pembimbing skripsi yang senantiasa dengan penuh kesabaran memberikan bimbingan dan nasihat dalam penyusunan skripsi.
5. Para dosen/asisten dosen yang telah mengajarkan dan memberi pengalaman yang sangat berharga, dan karyawan Fakultas Tarbiyah dan

Keguruan IAIN Antasari Banjarmasin beserta seluruh staf yang telah memberikan kemudahan dalam hal pelayanan administrasi demi kelancaran penyusunan skripsi ini.

6. Kepala sekolah MA SMIP 1946 Banjarmasin Karlianor Arief, S.Ag. M.Pd.I yang telah berkenan mengizinkan penulis melakukan penelitian di MA SMIP 1946 Banjarmasin. Guru Matematika ibu Nurlaila Hayati. S.Pd serta seluruh dewan guru dan staf tata usaha MA SMIP 1946 Banjarmasin yang telah membantu dengan memberikan informasi yang diperlukan penulis.
7. Kepada seluruh siswa-siswi MA SMIP 1946 Banjarmasin khususnya kelas X MIA dan kelas X IIS yang telah menjadi sampel pada penelitian ini.

Akhirnya kepada semua pihak yang telah disebutkan dan pihak-pihak lain yang tidak dapat disebutkan satu persatu sekali lagi penulis mengucapkan terima kasih. Semoga segenap bantuan dan bimbingan yang telah diberikan segala pihak dibalas dengan ganjaran pahala yang berlipat ganda oleh Allah SWT. Penulis berharap semoga karya yang sangat sederhana ini bisa menginspirasi dan mampu menebar manfaat bagi penulis khususnya dan para pembaca pada umumnya. Aamiin Yaa Rabbal ,,,aalamiin.

Banjarmasin, 26 Januari 2017

Penulis,

## DAFTAR ISI

	Hal.
HALAMAN JUDUL.....	i
PERNYATAAN KEASLIAN PENULISAN .....	ii
PERSETUJUAN .....	iii
PENGESAHAN .....	iv
ABSTRAK .....	v
KATA PERSEMBAHAN .....	vi
KATA PENGANTAR .....	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR GAMBAR .....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiv
 <b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	 1
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah.....	6
C. Tujuan Penelitian .....	7
D. Definisi Operasional dan Lingkup Pembahasan .....	8
E. Signifikansi Penelitian .....	11
F. Alasan Memilih Judul.....	11
G. Hipotesis .....	12
H. Sistematika Penulisan .....	13
 <b>BAB II LANDASAN TEORI .....</b>	 14
A. Pengertian Efektivitas .....	14
B. Pengertian Model Pembelajaran .....	20
C. Ciri-ciri Model Pembelajaran .....	21
D. Model Pembelajaran Superitem.....	22
E. Kelebihan dan Kelemahan Model Pembelajaran Superitem .....	24
F. Pengertian Hasil Belajar .....	24
G. Tujuan dan Fungsi Hasil Belajar.....	25
H. Materi Fungsi Linear.....	25
 <b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	 32
A. Jenis dan Pendekatan Penelitian .....	32
B. Metode dan Desain Penelitian .....	32
C. Populasi dan Sampel Penelitian .....	33
D. Data dan Sumber Data.....	34
E. Teknik Pengumpulan Data .....	35
F. Pengembangan Instrumen Penelitian.....	37
G. Desain Pengukuran .....	40
H. Teknik Analisis Data .....	42
I. Teknik Analisis Ketuntasan Hasil Belajar.....	49

J. Prosedur Penelitian .....	50
<b>BAB IV PENYAJIAN DAN ANALISIS DATA .....</b>	<b>52</b>
A. Deskripsi Lokasi Penelitian.....	52
B. Pelaksanaan Pembelajaran di Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol.....	55
C. Deskripsi Kegiatan Pembelajaran di Kelas Eksperimen dan Kontrol...	57
D. Hasil Belajar Siswa di Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol.....	66
E. Hasil Penelitian .....	67
F. Ketuntasan Hasil Belajar di Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol .....	75
G. Pembahasan Hasil Penelitian .....	76
<b>BAB V PENUTUP .....</b>	<b>80</b>
A. Simpulan.....	80
B. Saran .....	81
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>82</b>
<b>LAMPIRAN .....</b>	<b>85</b>

## DAFTAR TABEL

TABEL	Hal.
2.1 NILAI DARI PERSAMAAN $y = 3x - 4$ .....	26
3.1 DATA, SUMBER DATA, DAN TEKNIK PENGUMPULAN DATA.....	36
3.2 PENSKORAN INSTRUMEN PENELITIAN .....	39
3.3 HARGA VALIDITAS DAN RELIABILITAS SOAL UJI COBA .	40
3.4 INTERPRETASI HASIL BELAJAR .....	41
4.1 KEADAAN SISWA SELAMA 8 TAHUN TERAKHIR DI MA SMIP 1946 BANJARMASIN .....	54
4.2 PELAKSANAAN PEMBELAJARAN KELAS EKSPERIMENT....	56
4.3 PELAKSANAAN PEMBELAJARAN KELAS KONTROL.....	56
4.4 TABEL INTERPRETASI HASIL BELAJAR SISWA DI KELAS EKSPERIMENT.....	67
4.5 TABEL INTERPRETASI HASIL BELAJAR SISWA DI KELAS KONTROL.....	67
4.6 DATA NILAI TES AWAL DAN TES AKHIR .....	68
4.7 RENTANG NILAI SISWA .....	69
4.8 HASIL UJI NORMALITAS TES AWAL.....	70
4.9 HASIL UJI NORMALITAS TES AKHIR .....	71
4.10 HASIL UJI HOMOGENITAS TES AWAL.....	72
4.11 HASIL UJI HOMOGENITAS TES AKHIR .....	72

4.12 HASIL UJI-T DATA TES AWAL .....	73
4.13 HASIL UJI-T DATA TES AKHIR.....	73
4.14 HASIL BELAJAR AFEKTIF SISWA.....	74
4.15 HASIL PSIKOMOTOR SISWA .....	75

## **DAFTAR GAMBAR**

GAMBAR	Hal.
2.1 GRAFIK CONTOH SOAL DENGAN PENYELESAIAN MENGGUNAKAN CARA TABEL.....	27
2.2 GRAFIK FUNGSI LINEAR CONTOH SOAL DENGAN PENYELESAIAN MENGGUNAKAN CARA MENENTUKAN TITIK POTONG .....	28
2.3 FUNGSI HIMPUNAN A KE HIMPUNAN B .....	29
4.1 KEADAAN SISWA SAAT TES AWAL .....	57
4.2 PENYAJIAN INFORMASI ATAU MATERI OLEH GURU .....	59
4.3 SISWA MENGERJAKAN SOAL LATIHAN SUPERITEM .....	61
4.4 PENYAJIAN INFORMASI ATAU MATERI OLEH GURU .....	63
4.5 KEADAAN SISWA SAAT MENGERJAKAN SOAL LATIHAN	65
4.6 NILAI RATA-RATA KELAS KELAS EKSPERIMENT DAN KELAS KONTROL.....	69

## **DAFTAR LAMPIRAN**

	Hal.
1. DAFTAR TERJAMAH .....	85
2. INSTRUMEN TES .....	86
3. KUNCI JAWABAN DAN PEDOMAN PENSKORAN INSTRUMEN TES .....	87
4. DATA HASIL UJI COBA ITEM SOAL.....	91
5. PERHITUNGAN UJI VALIDITAS BUTIR SOAL INSTRUMEN TES.....	92
6. PERHITUNGAN RELIABILITAS BUTIR SOAL INSTRUMEN TES.....	93
7. DATA TENAGA PENDIDIK DAN TENAGA KEPENDIDIKAN.....	94
8. DATA SARANA DAN PRASARANA .....	95
9. SOAL TES AWAL DAN TES AKHIR.....	96
10. RPP KELAS EKSPERIMENT PERTEMUAN KE-2 .....	97
11. SOAL LATIHAN SUPERITEM PERTEMUAN KE-2 .....	104
12. KUNCI JAWABAN SOAL LATIHAN SUPERITEM PERTEMUAN KE-2.....	105
13. RPP KELAS KONTROL PERTEMUAN KE-2 .....	111
14. LEMBAR PENGAMATAN PENILAIAN SIKAP KELAS EKSPERIMENT PERTEMUAN KE-2.....	120

15. LEMBAR PENGAMATAN PENILAIAN SIKAP KELAS KONTROL PERTEMUAN KE-2 .....	123
16. LEMBAR PENGAMATAN PENILAIAN KETERAMPILAN KELAS EKSPERIMENT PERTEMUAN KE-2.....	126
17. LEMBAR PENGAMATAN PENILAIAN KETERAMPILAN KELAS KONTROL PERTEMUAN KE-2.....	128
18. RPP KELAS EKSPERIMENT PERTEMUAN KE-3 .....	130
19. SOAL LATIHAN SUPERITEM PERTEMUAN KE-3 .....	137
20. KUNCI JAWABAN SOAL LATIHAN SUPERITEM PERTEMUAN KE-3.....	139
21. RPP KELAS KONTROL PERTEMUAN KE-3 .....	144
22. LEMBAR PENGAMATAN PENILAIAN SIKAP KELAS EKSPERIMENT PERTEMUAN KE-3.....	153
23. LEMBAR PENGAMATAN PENILAIAN SIKAP KELAS KONTROL PERTEMUAN KE-3 .....	156
24. LEMBAR PENGAMATAN PENILAIAN KETERAMPILAN KELAS EKSPERIMENT PERTEMUAN KE-3.....	159
25. LEMBAR PENGAMATAN PENILAIAN KETERAMPILAN KELAS EKSPERIMENT PERTEMUAN KE-3.....	161
26. DAFTAR NILAI TES AWAL DAN TES AKHIR KELAS EKSPERIMENT.....	163
27. DAFTAR NILAI TES AWAL DAN TES AKHIR KELAS KONTROL.....	164

28. UJI NORMALITAS NILAI TES AWAL KELAS EKSPERIMENT	165
29. UJI NORMALITAS NILAI TES AKHIR KELAS EKSPERIMENT.....	167
30. UJI NORMALITAS NILAI TES AWAL KELAS KONTROL.....	169
31. UJI NORMALITAS NILAI TES AKHIR KELAS KONTROL.....	171
32. UJI HOMOGENITAS NILAI TES AWAL.....	173
33. UJI HOMOGENITAS NILAI TES AKHIR .....	174
34. UJI-T TES AWAL KELAS EKSPERIMENT DAN KELAS KONTROL.....	175
35. UJI-T TES AKHIR KELAS EKSPERIMENT DAN KELAS KONTROL.....	176
36. DAFTAR NILAI AFEKTIF SISWA KELAS EKSPERIMENT .....	177
37. DAFTAR NILAI PSIKOMOTORIK KELAS EKSPERIMENT.....	179
38. DAFTAR NILAI AFEKTIF KELAS KONTROL .....	180
39. DAFTAR NILAI PSIKOMOTORIK KELAS KONTROL.....	182
40. DAFTAR TABEL NILAI R PRODUCT MOMENT .....	183
41. DAFTAR TABEL NILAI L UNTUK UJI LILIEFORS.....	184
42. DAFTAR TABEL NILAI DISTRIBUSI F.....	185
43. DAFTAR TABEL NILAI T.....	186