

**PERBANDINGAN HASIL BELAJAR IPS  
MODEL KOOPERATIF TIPE SCRAMBLE DENGAN  
TIPE WORD SQUARE PADA SISWA KELAS III  
MADRASAH IBTIDAIYAH NEGERI  
KEBUN BUNGA BANJARMASIN**

Skripsi

Diajukan kepada Fakultas Tarbiyah dan Keguruan  
untuk Memenuhi Sebagian Syarat  
guna Mencapai Gelar  
Sarjana Pendidikan

Oleh  
Maulidah  
1301291194

**UNIVERSITAS ISLAM NEGERI ANTASARI  
FAKULTAS TARBIYAH DAN KEGURUAN  
PROGRAM STUDI PGMI  
BANJARMASIN  
2017 M/1438 H**

## **PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN**

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Maulidah

NIM : 1301291194

Jurusan/Prodi : Pendidikan Guru Madrasah Ibtidaiyah

Fakultas : Tarbiyah dan Keguruan

menyatakan dengan sebenarnya bahwa skripsi yang saya tulis ini benar-benar merupakan hasil karya sendiri, bukan merupakan pengambil alihan tulisan atau pikiran orang lain yang saya akui sebagai tulisan atau pikiran saya sendiri. Jika di kemudian hari terbukti ia merupakan duplikat, tiruan, plagiat atau dibuat oleh orang lain secara keseluruhan atau sebagian besar, maka skripsi dan gelar yang diperoleh karenanya batal demi hukum.

Banjarmasin, 17 Juli 2017

Yang Membuat Pernyataan,

Maulidah

## **PERSETUJUAN**

Skripsi yang berjudul : Perbandingan Hasil Belajar IPS Model Kooperatif Tipe *Scramble* dengan Tipe *Word Square* pada Siswa Kelas III Madrasah Ibtidaiyah Negeri Kebun Bunga Banjarmasin

Ditulis oleh : Maulidah  
NIM : 1301291194  
Jurusan/Prodi : Pendidikan Guru Madrasah Ibtidaiyah (S1)  
Fakultas : Tarbiyah dan Keguruan  
Alamat : Jl. Manunggal II Gg. IV Rt. 27 Rw. 02 N0.71  
Kel. Kebun Bunga Kec. Banjarmasin Timur

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

Banjarmasin, 17 Juli 2017

Pembimbing 1

Pembimbing 2

Dra. Raihanatul Jannah, M. Pd.  
NIP. 19691201 199403 2 005

Khairunnisa, M. Pd.  
NIP. 19820505 200912 2 003

Mengetahui:  
Ketua Jurusan Pendidikan Guru Madrasah Ibtidaiyah  
Fakultas Tarbiyah dan Keguruan  
UIN Antasari Banjarmasin

Dra. Raihanatul Janah, M. Pd  
NIP. 19691201 199403 2 005

## **PENGESAHAN**

Skripsi yang berjudul: “Perbandingan Hasil Belajar IPS Model Kooperatif Tipe *Scramble* dengan Tipe *Word Square* pada Siswa Kelas III Madrasah Ibtidaiyah Negeri Kebun Bunga Banjarmasin”, ditulis oleh Maulidah, telah diujikan dalam Sidang Tim Penguji Skripsi Fakultas Tarbiyah dan Keguruan UIN Antasari Banjarmasin pada:

Hari : Rabu

Tanggal : 02 Agustus 2017

Dan dinyatakan LULUS dengan predikat: A (80,2)

Dekan Fakultas Tarbiyah dan Keguruan  
UIN Antasari Banjarmasin

Dr. Hidayat Ma'ruf, M.Pd.  
NIP. 19690730 199503 1 004

### **TIM PENGUJI:**

<b>Nama</b>	<b>Tanda Tangan</b>
1. Dra. Hj. Rusdiana Husaini, M.Ag (Ketua)	1.
2. Waluyo Satrio Adji, M. Pd.I (Anggota)	2.
3. Khairunnisa, M.Pd (Anggota)	3.

## ABSTRAK

**Maulidah.** 2017. *Perbandingan Hasil Belajar IPS Model Kooperatif Tipe Scramble dengan Tipe Word Square pada Siswa kelas III di MIN Kebun Bunga Banjarmasin.* Skripsi, Program Studi Pendidikan Guru Madrasah Ibtidaiyah, Fakultas Tarbiyah dan Keguruan. Pembimbing Dra. Raihanatul Jannah, M. Pd. dan Khairunnisa, M. Pd.

**Kata Kunci:** Model Kooperatif , *Scramble*, *Word Square*, Hasil Belajar, dan IPS

Model pembelajaran kooperatif merupakan bentuk pembelajaran dengan cara siswa belajar dan bekerja dalam kelompok-kelompok kecil secara kolaboratif yang anggotanya terdiri dari empat sampai enam orang dengan struktur kelompok yang heterogen. Model pembelajaran kooperatif ini mengajarkan kepada siswa untuk saling bekerja sama dan saling membantu dalam kegiatan pembelajaran.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hasil belajar IPS menggunakan model kooperatif tipe *scramble* dengan tipe *word square* pada siswa kelas III di MIN Kebun Bunga Banjarmasin. Dan untuk mengetahui apakah terdapat perbedaan yang signifikan antara hasil belajar IPS menggunakan model kooperatif tipe *scramble* dengan hasil belajar IPS menggunakan model kooperatif tipe *word square* pada siswa kelas III MIN Kebun Bunga Banjarmasin.

Penelitian ini menggunakan metode eksperimen. Sampel dalam penelitian adalah siswa kelas III di MIN Kebun Bunga Banjarmasin tahun pelajaran 2016/2017. Kelas III A sebagai kelas eksperimen menggunakan model kooperatif tipe *scramble* dan kelas III B sebagai kelas eksperimen menggunakan model kooperatif tipe *word square*. Materi yang diajarkan adalah sejarah uang. Data kemampuan awal siswa diambil dari nilai *pretest* dan nilai *posttest* sebagai data penelitian.

Hasil belajar IPS siswa kelas III di MIN Kebun Bunga Banjarmasin dengan menggunakan model kooperatif tipe *scramble* dapat dilihat dari rata-rata hasil belajar siswa yaitu 86,33. Sedangkan hasil belajar IPS siswa kelas III di MIN Kebun Bunga Banjarmasin dengan menggunakan model kooperatif tipe *word square* dapat dilihat dari rata-rata hasil belajar siswa yaitu 86,47.

Berdasarkan hasil pengujian dengan uji U didapat  $Z_{hitung} = -0,045$  sedangkan  $Z_{tabel} = 1,960$  pada taraf nyata  $\alpha = 5\%$ . Harga  $Z_{hitung}$  lebih kecil dari  $-z_{\alpha/2}$  maka  $H_0$  diterima dan  $H_a$  ditolak, sehingga dapat disimpulkan bahwa tidak terdapat perbedaan yang signifikan hasil belajar IPS model kooperatif tipe *scramble* dengan tipe *word square* pada siswa kelas III di MIN Kebun Bunga Banjarmasin.

## **MOTTO**

Kebersamaan adalah permulaan.

Menjaga bersama adalah kemajuan.

Bekerja bersama adalah keberhasilan.

## KATA PERSEMPAHAN

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

Alhamdulillah, puji dan syukur kepada Sang Maha Penolong, Maha Penyayang, dan Maha Segala-Galanya, Allah Swt berkat izin dan karunia-Nya sehingga skripsi ini bisa selesai. Shalawat dan salam selalu terucap kepada kekasih-Nya suri tauladan kita, Rasulullah Saw.

Ku persembahkan karya tulis ini kepada :

Ayah dan Ibuku tercinta.

Mujianto dan Rahimah, teruntuk ibuku tercinta yang tak pernah bosan untuk selalu mendoakan setiap jejak langkahku dalam menjalani kehidupan ini. Terima kasih telah melahirkan, membesarkan, mendidik, dan memberikan kasih sayang dan dukungannya kepadaku. Kalianlah motivator terbaikku. Dan teruntuk ayah semoga diberi kedamaian dan ditempatkan di surga-Nya. Amin...

Adik tersayang Dedy, selalu jadi semangat disetiap lelah dan letih dalam menjalani pahit manis kehidupan ini. Serta Keluarga yang sudah memberi semangat dan dukungan.

Guru-guruku dan dosen-dosenku yang telah memberikan berjuta-juta ilmu, bimbingan, dan pengalaman untuk bekal hidupku dan sebagai pemandu langkahku di masa yang akan datang.

Sahabat-sahabat terbaikku, teman-teman kos, dan teman-teman PGMI lokal B angkatan 2013, yang selalu setia memberikan semangat untuk selalu maju, dan menemaniku dalam suka dan duka. Bersama kalian aku dapat mengerti artinya hidup dan indahnya suatu kebersamaan.

Terima kasih untuk semuanya

## KATA PENGANTAR

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ  
الْحَمْدُ لِلَّهِ رَبِّ الْعَالَمِينَ الصَّلَاةُ وَالسَّلَامُ عَلَى أَشْرَفِ الْأَنْبِيَاءِ وَالْمُرْسَلِينَ سَيِّدُنَا وَمَوْلَانَا  
مُحَمَّدٌ وَعَلَى أَلِهِ وَآصْحَابِهِ أَجْمَعِينَ.

Puji dan syukur penulis panjatkan ke hadirat Allah Swt, karena atas berkat, rahmat, serta karunia-Nya penulis dapat menyelesaikan penulisan skripsi ini. Salawat dan salam juga selalu tercurah kepada Nabi Muhammad Saw. beserta para keluarga, sahabat, serta pengikut beliau hingga akhir zaman.

Penulis menyadari bahwa dalam penulisan skripsi ini tidak terlepas dari bantuan, bimbingan, arahan, perhatian, dan motivasi dari semua pihak. Oleh karena itu, pada kesempatan ini dengan segala kerendahan hati penulis menyampaikan rasa terima kasih yang sebesar-besarnya kepada semua pihak yang telah memberikan bantuan, bimbingan serta perhatian tersebut selama pembuatan skripsi ini. Khususnya, penulis ucapkan terima kasih dan penghargaan yang setinggi-tingginya kepada:

1. Bapak Dr. Hidayat Ma'ruf, M.Pd selaku Dekan Fakultas Tarbiyah dan Keguruan UIN Antasari Banjarmasin yang telah berkenan menerima dan menyetujui judul skripsi ini.
2. Ibu Dra. Raihannatul Jannah, M. Pd selaku Ketua Jurusan sekaligus dosen Pembimbing Konten dan Metodologi Pendidikan Guru Madrasah Ibtidaiyah di Fakultas Tarbiyah dan Keguruan UIN Antasari Banjarmasin yang telah memberikan arahan penulisan skripsi yang sesuai dengan kepentingan

pengembangan Jurusan Pendidikan Guru Madrasah Ibtidaiyah di Fakultas Tarbiyah dan Keguruan UIN Antasari Banjarmasin.

3. Ibu Khairunnisa, M.Pd selaku Dosen Bahasa dan Teknik Penulisan Skripsi sekaligus Dosen Penasehat Akademik yang telah meluangkan waktu, tenaga, dan pikiran untuk membimbing dan mengarahkan serta mengoreksi penulisan skripsi ini.
4. Semua dosen dan karyawan Fakultas Tarbiyah dan Keguruan UIN Antasari Banjarmasin yang telah banyak memberikan ilmu selama penulis berstudi di Fakultas Tarbiyah dan Keguruan.
5. Bapak Dr. Ahmad Juhaidi, M.Pd.I selaku kepala perpustakaan dan staf UIN Antasari Banjarmasin yang telah memberikan layanan yang baik kepada penulis dalam mendapatkan buku-buku yang diperlukan.
6. Ibu Lindawati, A.Md. dan staf pengelola perpustakaan Fakultas Tarbiyah dan Keguruan UIN Antasari Banjarmasin yang telah memberikan layanan yang baik kepada penulis dalam mendapatkan buku-buku yang diperlukan.
7. Bapak Drs. Abd. Karim Jailani selaku Kepala Madrasah, Bapak Drs. M. Salman dan Ibu Rofiah, S.Pd selaku Guru Mata Pelajaran IPS Kelas III, serta seluruh Dewan Guru dan Staf Tata Usaha MIN Kebun Bunga Banjarmasin yang sudah berkenan memberikan bantuan dalam pelaksanaan penelitian dan membantu memberikan data demi lancarnya penelitian yang dilaksanakan.
8. Ayah, Ibu, dan Adikku tercinta, serta seluruh keluarga yang memberikan dukungan sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik.

9. Semua teman-teman terutama teman PGMI B angkatan 2013 yang telah memberikan semangat, motivasi, dan kebahagiaan selama berstudi di Jurusan Pendidikan Guru Madrasah Ibtidaiyah Fakultas Tarbiyah dan Keguruan UIN Antasari Banjarmasin.

10. Semua pihak yang memberikan bantuan dan motivasi yang sangat berharga dalam penyelesaian skripsi ini, baik secara langsung maupun tidak langsung.

Penulis berharap agar skripsi ini bermanfaat untuk kita semua dan semoga segala bantuan dan bimbingan semua pihak kepada penulis diberikan Allah balasan pahala yang berlipat ganda.

*Aamiin Yaa Rabbal 'Aalamiin.*

Banjarmasin, ————— Syawal 1438 H  
17 Juli 2017 M

Penulis

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	i
<b>PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN .....</b>	ii
<b>PERSETUJUAN.....</b>	iii
<b>PENGESAHAN .....</b>	iv
<b>ABSTRAK .....</b>	v
<b>MOTTO .....</b>	vi
<b>KATA PERSEMBAHAN .....</b>	vii
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	viii
<b>DAFTAR ISI.....</b>	xi
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	xiii
<b>DAFTAR DIAGRAM .....</b>	xvi
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	xvii

<b>BAB I</b>	<b>PENDAHULUAN</b>	
A.	Latar Belakang.....	1
B.	Rumusan Masalah.....	8
C..	Definisi Operasional .....	8
D.	Tujuan Penelitian.....	11
E.	Kegunaan (Signifikansi) Penelitian .....	12
F.	Anggapan Dasar dan Hipotesis.....	12
G.	Sistematika Penulisan .....	14
<b>BAB II</b>	<b>LANDASAN TEORI</b>	
A.	Pembelajaran dan Hasil Belajar.....	15
B.	Model Pembelajaran Kooperatif.....	20
1.	Model Pembelajaran Kooperatif.....	20
2.	Tipe-Tipe Model Pembelajaran Kooperatif.....	23
C.	Pembelajaran IPS di SD/MI .....	30
D.	Materi Sejarah Uang Kelas III SD/MI.....	32
<b>BAB III</b>	<b>METODE PENELITIAN</b>	
A.	Jenis Pendekatan dan Metode Penelitian.....	38
B.	Desain Penelitian .....	38
C.	Tempat dan Waktu Penelitian.....	40
D.	Populasi dan Sampel Penelitian.....	40
E.	Variabel Penelitian .....	41
F.	Data, Sumber Data dan Teknik Pengumpulan Data .....	42
G.	Pengembangan Instrumen Penelitian.....	46

H. Desain Pengukuran .....	52
I. Teknik Pengolahan Data dan Analisis Data .....	53
J. Prosedur Penelitian .....	60
<b>BAB IV ANALISIS DATA</b>	
A. Gambaran Umum Lokasi Penelitian.....	61
B. Penyajian Data.....	66
C. Analisis Data.....	96
<b>BAB V PENUTUP</b>	
A. Simpulan.....	102
B. Saran-Saran.....	102
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	104
<b>LAMPIRAN-LAMPIRAN .....</b>	107
<b>RIWAYAT HIDUP .....</b>	270

## DAFTAR TABEL

No		Halaman
2.1	Contoh <i>Word Square</i> .....	28
2.2	Pemetaan SK dan KD .....	32
3.1	Desain Penelitian .....	39
3.2	Distribusi Sampel Penelitian.....	41
3.3	Matrik Data, Sumber Data, dan Teknik Pengumpulan Data .....	45
3.4	Kriteria Validitas .....	47
3.5	Validitas Butir Soal dari Tim Validasi Ahli dibidang IPS .....	50
3.6	Harga Validitas dan Reliabilitas Soal Uji Coba <i>Pretest Posttest</i> .....	51
3.7	Interpretasi Hasil Belajar .....	53
4.1	Keadaan Guru, Karyawan dan Staf TU di MIN Kebun Bunga Banjarmasin .....	63
4.2	Jenis dan Jumlah Bangunan/ Fasilitas .....	64
4.3	Jumlah Siswa MIN Pemurus Dalam Banjarmasin.....	64
4.4	Jadwal Pelaksanaan Pembelajaran di Kelas eksperimen I ( <i>scrambel</i> ) ...	66
4.5	Distribusi Frekuensi Hasil <i>Pretest</i> (Kogitif) IPS Siswa Kelas Eksperimen I ( <i>Scramble</i> ) .....	69
4.6	Distribusi Frekuensi Hasil <i>Posttest</i> (Kogitif) IPS Siswa Kelas Eksperimen I ( <i>Scramble</i> ) .....	70
4.7	Distribusi Frekuensi Hasil <i>Pretest</i> (Afektif) IPS Siswa Kelas Eksperimen I ( <i>Scramble</i> ) .....	70
4.8	Distribusi Frekuensi Hasil <i>Posttest</i> (Afektif) IPS Siswa Kelas Eksperimen I ( <i>Scramble</i> ) .....	71
4.9	Distribusi Frekuensi Hasil <i>Pretest</i> (Psikomotorik) IPS Siswa Kelas	

Eksperimen I ( <i>Scramble</i> ) .....	72
4.10 Distribusi Frekuensi Hasil <i>Posttest</i> (Psikomotorik) IPS Siswa Kelas Eksperimen I ( <i>Scramble</i> ) .....	72
4.11 Distribusi Frekuensi Hasil Hasil Belajar Siswa Kelas Eksperimen I ( <i>Scramble</i> ) .....	73
4.12 Jadwal Pelaksanaan Pembelajaran di Kelas eksperimen II ( <i>Word Square</i> ) .....	74
4.13 Distribusi Frekuensi Hasil <i>Pretest</i> (Kogitif) IPS Siswa Kelas Eksperimen II ( <i>Word Square</i> ).....	77
4.14 Distribusi Frekuensi Hasil <i>Posttest</i> (Kogitif) IPS Siswa Kelas Eksperimen II ( <i>Word Square</i> ).....	77
4.15 Distribusi Frekuensi Hasil <i>Pretest</i> (Afektif) IPS Siswa Kelas Eksperimen II ( <i>Word Square</i> ).....	78
4.16 Distribusi Frekuensi Hasil <i>Posttest</i> (Afektif) IPS Siswa Kelas Eksperimen II ( <i>Word Square</i> ).....	79
4.17 Distribusi Frekuensi Hasil <i>Pretest</i> (Psikomotorik) IPS Siswa Kelas Eksperimen II ( <i>Word Square</i> ).....	79
4.18 Distribusi Frekuensi Hasil <i>Posttest</i> (Psikomotorik) IPS Siswa Kelas Eksperimen II ( <i>Word Square</i> ).....	80
4.19 Distribusi Frekuensi Hasil Belajar Siswa Kelas Eksperimen II ( <i>Word Square</i> ) .....	81
4.20 Deskripsi Hasil <i>Pretest</i> (kognitif) Siswa .....	81
4.21 Rangkuman Uji Normalitas <i>Pretest</i> (kognitif) Siswa.....	82
4.22 Deskripsi hasil <i>Posttest</i> (kognitif) Siswa.....	83
4.23 Rangkuman Uji Normalitas <i>Posttest</i> (kognitif) Siswa .....	84
4.24 Deskripsi Hasil <i>Pretest</i> (afektif) Siswa.....	85
4.25 Rangkuman Uji Normalitas <i>Pretest</i> (afektif) Siswa .....	86
4.26 Rangkuman Uji Homogenitas Varians <i>Pretest</i> Siswa .....	87

4.27	Deskripsi hasil <i>Posttest</i> (afektif) Siswa .....	88
4.28	Rangkuman Uji Normalitas <i>Posttest</i> (afektif) Siswa.....	89
4.29	Deskripsi Hasil <i>Pretest</i> (psikomotorik) Siswa.....	90
4.30	Rangkuman Uji Normalitas <i>Pretest</i> (psikomotorik) Siswa .....	91
4.31	Deskripsi Hasil <i>Posttest</i> (psikomotorik) Siswa .....	92
4.32	Rangkuman Uji Normalitas <i>Posttest</i> (psikomotorik) Siswa.....	93
4.31	Deskripsi Hasil Belajar Siswa .....	94
4.32	Rangkuman Uji Normalitas Hasil Belajar Siswa.....	95

## **DAFTAR DIAGRAM**

No.	Halaman
4.1 Nilai Kognitif, Afektif dan Psikomotor Siswa .....	100
4.2 Nilai Hasil Belajar Belajar Siswa .....	101

## DAFTAR LAMPIRAN

No		Halaman
1	Daftar Terjemah .....	107
2	Daftar Nama Siswa Kelas III A dan III B MIN Kebun Bunga Banjarmasin.....	108
3	Soal Uji Coba <i>Pretest –Posttest</i> .....	109
4	Kunci Jawaban Soal Uji Coba <i>Pretest</i> dan <i>Posttest</i> .....	114
5	Kisi-kisi Validitas Instrumen Butir Soal .....	115
6	Hasil Validitas Ahli.....	122
7	Hasil Uji Coba Soal <i>Pretest</i> dan <i>Posttest</i> di MIN Pemurus Dalam .....	123
8	Perhitungan Validitas Butir Soal Uji Coba <i>Pretest</i> dan <i>Posttest</i> .....	124
9	Perhitungan Reabilitas Soal Uji Coba <i>Pretest</i> dan Posttes .....	127
10	Perhitungan Reabilitas .....	128
11	Soal <i>Pretest</i> dan <i>Posttest</i> .....	129
12	Kunci Jawaban Soal <i>Pretest</i> dan <i>Posttest</i> .....	131
13	RPP Kelas Eksperimen I <i>Scramble</i> (Pertemuan 1) .....	132
14	RPP Kelas Eksperimen I <i>Scramble</i> (Pertemuan 2) .....	139
15	RPP Kelas Eksperimen I <i>Scramble</i> (Pertemuan 3) .....	147
16	RPP Kelas Eksperimen II <i>Word Square</i> (Pertemuan 1).....	155
17	RPP Kelas Eksperimen II <i>Word Square</i> (Pertemuan 2).....	163
18	RPP Kelas Eksperimen II <i>Word Square</i> (Pertemuan 3).....	171
19	Hasil <i>Pretest</i> (kognitif).....	179
20	Perhitungan Presentasi Kualifikasi Nilai <i>Pretest</i> di Kelas Eksperimen I	

<i>Scramble</i> .....	180
21 Perhitungan Presentasi Kualifikasi Nilai <i>Pretest</i> di Kelas Eksperimen II <i>Word Square</i> .....	181
22 Perhitungan Rata-rata, Standar Deviasi, dan Variansi Nilai <i>Pretest</i> Kelas Eksperimen I <i>Scramble</i> .....	182
23 Perhitungan Rata-rata, Standar Deviasi, dan Variansi Nilai <i>Pretest</i> Kelas Eksperimen II <i>Word Square</i> .....	183
24 Perhitungan Uji Normalitas Kemampuan Awal Kelas Eksperimen I <i>Scramble</i> .....	184
25 Perhitungan Uji Normalitas Kemampuan Awal Kelas Eksperimen II <i>Word Square</i> .....	185
26 Perhitungan Uji U Nilai <i>Pretest</i> Siswa.....	186
27 Hasil <i>Posttest</i> (kognitif) .....	189
28 Perhitungan Presentasi Kualifikasi Nilai <i>Posttest</i> di Kelas Eksperimen I .....	190
29 Perhitungan Presentasi Kualifikasi Nilai <i>Posttest</i> di Kelas Eksperimen II.....	191
30 Perhitungan Rata-rata, Standar Deviasi, dan Varians Nilai <i>Posttest</i> Kelas Eksperimen I .....	192
31 Perhitungan Rata-rata, Standar Deviasi, dan Varians Nilai <i>Posttest</i> Kelas Eksperimen II.....	193
32 Perhitungan Uji Normalitas Nilai <i>Posttest</i> Kelas Eksperimen I .....	194
33 Perhitungan Uji Normalitas Nilai <i>Posttest</i> Kelas Eksperimen II .....	195
34 Perhitungan Uji U Hasil Belajar Siswa.....	196
35 Hasil <i>Pretest</i> (Afektif) kelas Eksperimen I .....	200
36 Hasil <i>Pretest</i> (Afektif) kelas Eksperimen II.....	201
37 Perhitungan Rata-rata, Standar Deviasi, dan Varians Hasil <i>Pretest</i> (Afektif) Kelas Eksperimen I .....	202

38 Perhitungan Rata-rata, Standar Deviasi, dan Varians Hasil <i>Pretest</i> (Afektif) Kelas Eksperimen II.....	203
39 Perhitungan Uji Normalitas Hasil <i>Pretest</i> (Afektif) Kelas Eksperimen I .....	204
40 Perhitungan Uji Normalitas hasil Hasil <i>Pretest</i> (Afektif) kelas Eksperimen II.....	205
41 Perhitungan Uji Homoginitas Hasil <i>Pretest</i> (Afektif) Siswa .....	206
42 Perhitungan Uji T Hasil <i>Pretest</i> (Afektif) Siswa .....	207
43 Hasil <i>Posttest</i> (Afektif) kelas Eksperimen I.....	209
44 Hasil <i>Posttest</i> (Afektif) kelas Eksperimen II .....	210
45 Perhitungan Rata-rata, Standar Deviasi, dan Varians Hasil <i>Posttest</i> (Afektif) Kelas Eksperimen I.....	211
46 Perhitungan Rata-rata, Standar Deviasi, dan Varians Hasil <i>Posttest</i> (Afektif) Kelas Eksperimen II.....	212
47 Perhitungan Uji Normalitas Hasil <i>Posttes</i> (Afektif) Kelas Eksperimen I .....	213
48 Perhitungan Uji Normalitas Hasil <i>Posttest</i> (Afektif) Kelas Eksperimen II.....	214
49 Perhitungan Uji U Hasil <i>Posttest</i> (Afektif) Siswa.....	215
50 Hasil <i>Pretest</i> (Psikomotorik) kelas Eksperimen I.....	218
51 Hasil <i>Pretest</i> (Psikomotorik) kelas Eksperimen II.....	219
52 Perhitungan Rata-rata, Standar Deviasi, dan Varians <i>Pretest</i> (Psikomotorik) Kelas Eksperimen I.....	220
53 Perhitungan Rata-rata, Standar Deviasi, dan Varians <i>Pretest</i> (Psikomotorik) Kelas Eksperimen II.....	221
54 Perhitungan Uji Normalitas <i>Pretest</i> (Psikomotorik) Kelas Eksperimen I .....	222
55 Perhitungan Uji Normalitas <i>Pretest</i> (Psikomotorik) Kelas Eksperimen II.....	223

56 Perhitungan Uji U <i>Pretest</i> (Psikomotorik) Siswa .....	224
57 Hasil <i>Posttest</i> (Psikomotorik) kelas Eksperimen I.....	227
58 Hasil <i>Posttest</i> (Psikomotorik) kelas Eksperimen II .....	228
59 Perhitungan Rata-rata, Standar Deviasi, dan Varians <i>Posttest</i> (Psikomotorik) Kelas Eksperimen I .....	229
60 Perhitungan Rata-rata, Standar Deviasi, dan Varians <i>Posttest</i> (Psikomotorik) Kelas Eksperimen II.....	230
61 Perhitungan Uji Normalitas <i>Posttest</i> (Psikomotorik) Kelas Eksperimen I .....	231
62 Perhitungan Uji Normalitas <i>Posttest</i> (Psikomotorik) Kelas Eksperimen II.....	232
63 Perhitungan Uji U <i>Posttest</i> (Psikomotorik) Siswa.....	233
64 Hasil Belajar Siswa kelas Eksperimen I.....	236
65 Hasil Belajar Siswa kelas Eksperimen II .....	237
66 Perhitungan Rata-rata, Standar Deviasi, dan Varians Hasil Belajar Kelas Eksperimen I .....	238
67 Perhitungan Rata-rata, Standar Deviasi, dan Varians Hasil Belajar Kelas Eksperimen II .....	239
68 Perhitungan Uji Normalitas Hasil Belajar Kelas Eksperimen I .....	241
69 Perhitungan Uji Normalitas Hasil Belajar Kelas Eksperimen II.....	242
70 Perhitungan Uji U Hasil Belajar Siswa.....	243
71 Pedoman Wawancara .....	247
72 Pedoman Observasi .....	248
73 Tabel nilai <i>r Product Moment</i> .....	249
74 Tabel Nilai Distribusi F.....	250
75 Tabel Nilai “t” Untuk Berbagai df (db).....	252

76 Tabel Nilai Z .....	254
77 Tabel Nilai Kritis L untuk Uji <i>Liliefors</i> .....	255
78 Foto-foto.....	256
79 Catatan Konsul .....	258
80 Surat Persetujuan Judul .....	264
81 Surat Telah Melaksanakan Seminar.....	265
82 Surat Izin Penelitian/Riset.....	266
83 Surat Keterangan Selesai Riset .....	269