

**EFEKTIVITAS PENGGUNAAN MEDIA POP UP BOOK PADA  
MATA PELAJARAN SEJARAH KEBUDAYAAN ISLAM  
KELAS III MADRASAH IBTIDAIYAH NEGERI 1 KOTA  
BANJARMASIN TAHUN AJARAN 2017/2018**

**OLEH**  
**JAUHAR LATIFAH**



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

**EFEKTIVITAS PENGGUNAAN MEDIA POP UP BOOK PADA  
MATA PELAJARAN SEJARAH KEBUDAYAAN ISLAM  
KELAS III MADRASAH IBTIDAIYAH NEGERI 1 KOTA  
BANJARMASIN TAHUN AJARAN 2017/2018**

**Skripsi  
Diajukan kepada Fakultas Tarbiyah dan Keguruan  
Untuk Memenuhi Sebagai Syarat  
Guna Mencapai Gelar Sarjana  
Pendidikan**

**Oleh:  
Jauhar Latifah  
NIM 1401291049**

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

## **PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN**

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Jauhar Latifah

NIM : 1401291049

Tempat/Tgl. Lahir : Rumpiang, 19 Oktober 1996

Jurusan/Prodi : Pendidikan Guru Madrasah Ibtidaiyah

Fakultas : Tarbiyah dan Keguruan

menyatakan dengan sebenarnya bahwa skripsi yang saya tulis ini benar-benar merupakan karya saya 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/makalah dan gelar yang diperoleh karenanya batal demi hukum.

Banjarmasin, 10 Juli 2018

Yang Membuat Pernyataan,



Jauhar Latifah

## **PERSETUJUAN**

Skripsi yang berjudul : Efektivitas Penggunaan Media POP UP BOOK Pada Mata Pelajaran Sejarah Kebudayaan Islam Kelas III Madrasah Ibtidaiyah Negeri 1 Kota Banjarmasin Tahun Ajaran 2017/2018

Ditulis oleh : Jauhar Latifah  
NIM : 1401291049  
Fakultas : Tarbiyah dan Keguruan  
Program : Strata Satu (S-1)  
Jurusan : Pendidikan Guru Madrasah Ibtidaiyah  
Tahun Akademik : 2014  
Tempat/Tgl. Lahir : Rumpiang, 19 Oktober 1996  
Alamat : Jl. Arsyadiah Rumpiang Rt 1 Rw 1 Kec. Beruntung Baru Kab. Banjar

Setelah di teliti dan diadakan perbaikan seperlunya, kami dapat menyetujui untuk mempertahankan di depan Sidang Tim Penguji Skripsi Fakultas Tarbiyah dan Keguruan UIN Antasari Banjarmasin.

Banjarmasin, 15 Juli 2018

Pembimbing  
Bidang Konten dan Metodologi,

Pembimbing  
Bidang Bahasa dan Teknik Penulisan,

Syarifah Salmah, M.Pd.I  
NIP. 198403212011012013

Makherus Sholeh, M.Pd.I  
NIP. 198808182015031006

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



Rahmahatul Jannah, M.Pd  
NIP. 196912011994032005

## PENGESAHAN

Skripsi yang berjudul “Efektivitas Penggunaan Media POP UP BOOK Pada Mata Pelajaran Sejarah Kebudayaan Islam Kelas III Marasah Ibtidaiyah Negeri 1 Kota Banjarmasin” ditulis oleh Jauhar Latifah, 1401291049, telah diujikan dalam Sidang Tim Penguji Skripsi Fakultas Tarbiyah dan Keguruan UIN Antasari Banjarmasin pada:

Hari : Jum'at  
Tanggal : 27 Juli 2018  
Dinyatakan : LULUS  
Nilai : 77,7 (B+)



TIM PENGUJI:

Nama	Tanda Tangan
1. Dra. Hj. Rusdiana Husaini, M.Ag (Ketua)	1.
2. Mahmudah, M.Pd.I (Anggota)	2.
3. Makherus Sholeh, M.Pd.I (Anggota)	3.

## MOTTO



أَدْعُ إِلَى سَبِيلِ رَبِّكَ بِالْحِكْمَةِ وَالْمَوْعِظَةِ الْحَسَنَةِ

“Serulah (manusia) kepada jalan Tuhan-mu dengan hikmah dan pelajaran yang baik dan bantahlah mereka dengan cara yang baik.”

(Q.S An-Nahl: 125)

HIDUP BAGAI POP UP BOOK

SETIAP DIBUKA ADA KEJUTAN YANG BERBEDA-BEDA

HARUS DIJALANI APAPUN RESIKONYA TERUS BERUSAHA

TAWAKAL DAN IKHTIYAR

## KATA PERSEMPAHAN

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

Alhamdulillah, puji syukur saya panjatkan kepada Sang Maha Pencipta,  
Maha Penolong, Maha Penyayang, Maha Adil dan  
Maha segala-galanya.

Berkat izin, rahmat dan karunia-Nyalah sehingga skripsi ini bisa terselesaikan.  
Shalawat serta salam selalu tercurahkan keharibaan junjungan kita  
Nabi Besar Nabi Muhammad Saw, dan para sahabat-sahabat beliau.  
Semoga dengan adanya sebuah karya kecil ini  
Bisa menjadi amal shaleh bagisaya dan menjadi kebanggaan bagi keluarga  
tercinta.

Saya persembahkan karya ini untuk Ayah tercinta Djarkani Alan dan Ibu Tercinta  
Mahrita

Yang tak henti-hentinya mendo'akan saya disetiap sujud merekayaTak pernah  
Bosan membimbing dan memberi dukungan kepada saya  
Serta kaka-kaka tercinta saya Miki Ariyani, Lily Yanti, Saufia Mir'ati  
Yang tak pernah lelah memotivasi

Dan Untuk sahabat-sahabatku, khususnya PGMI E 2014 terus berjuang dan semangat.  
Banyak kenangan bersama kalian semasa perkuliahan yang tak bisa dilupakan.  
Akhir kata semoga skripsi ini bisa bermanfaat bagi semua yang membacanya  
Terima kasih untuk semuanya.



## ABSTRAK

**Jauhar Latifah.** 2018. Efektivitas Penggunaan Media POP UP BOOK pada Mata Pelajaran Sejarah Kebudayaan Islam Kelas III Madrasah Ibtidaiyah Negeri 1 Kota Banjarmasin Tahun Ajaran 2017/2018. Skripsi, Jurusan Pendidikan Guru Madrasah Ibtidaiyah, Fakultas Tarbiyah dan Keguruan. Pembimbing: Syarifah Salmah, M.Pd.I dan Makherus Sholeh, M.Pd.I.

**Kata Kunci:** Media POP UP BOOK, Efektivitas, Sejarah Kebudayaan Islam.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui efektivitas media POP UP BOOK pada pembelajaran Sejarah Kebudayaan Islam di Madrasah Ibtidaiyah Negeri 1 Kota Banjarmasin.

Penelitian ini adalah penelitian lapangan (*Field Research*) menggunakan pendekatan kuantitatif yang datanya berupa bilangan atau angka-angka penelitian ini dirancang menggunakan penelitian eksperimen yaitu penelitian yang menuntut peneliti memanipulasi dan mengendalikan satu atau lebih variable bebas serta mengamati variable terkait, metode yang digunakan yaitu *Quasi Experimental Desaing* untuk mempermudah pemilihan kelompok eksperimen dan kelompok kontrol. Populasi dan Sampel dalam penelitian ini adalah peserta didik kelas III Madrasah Ibtidaiyah Negeri 1 Kota Banjarmasin. Subjek dalam penelitian ini adalah peserta didik kelas III Madrasah Ibtidaiyah Negeri 1 Kota Banjarmasin tahun ajaran 2017/2018 yang berjumlah 54 peserta didik yang terdiri dari 2 kelas yaitu, kelas III A sebagai kelas kontrol dan kelas III B sebagai kelas eksperimen. Objek penelitian ini adalah efektivitas penggunaan media POP UP BOOK pada mata pelajaran Sejarah Kebudayaan Islam.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa terdapat efektivitas penggunaan media POP UP BOOK pada pembelajaran sejarah kebudayaan islam kelas III Madrasah Ibtidaiyah Negeri 1 Kota Banjarmasin. Hasil belajar peserta didik dalam pembelajaran sejarah kebudayaan islam kelas III Madrasah Ibtidaiyah Negeri 1 Kota Banjarmasin dengan menggunakan media POP UP BOOK memiliki rata-rata 71,85 yang berada pada kualifikasi “baik”.

## KATA PENGANTAR

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ  
الْحَمْدُ لِلَّهِ رَبِّ الْعَالَمِينَ وَالصَّلَاةُ وَالسَّلَامُ عَلَى أَشْرَفِ الْأَئْبَاءِ وَالْمُرْسَلِينَ سَيِّدِنَا وَمَوْلَانَا مُحَمَّدٌ وَعَلَى  
إِلَهِ وَصَاحْبِهِ أَجْمَعِينَ. أَمَّا بَعْدُ

Segala puji bagi Allah swt. Tuhan smesta alam berkat rahmat, taufik, dan hidayah-Nya lah sehingga penulis dapat menyelesaikan penulisan skripsi ini.

Shalawat serta salam tak lupa saya curahkan kepada keharibaan junjungan kita Nabi besar Nabi Muhammad saw beserta keluarga, sahabat, dan pengikut beliau hingga akhir zaman.

Dalam penulisan skripsi ini, penulis menyadari dengan sepenuhnya bahwa semua ini tidak terlepas dari bantuan, bimbingan dan arahan serta motivasi dari semua pihak, sehingga penulisan skripsi ini bisa terselesaikan. Dengan segala kerendahan hati yang tulus, penulis menyampaikan ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada semua pihak yang telah memberikan bantuan. Khususnya penulis ucapkan terima kasih dan penghargaan yang setinggi-tingginya kepada:

1. Ibu Prof. Dr. H Juairiah, M.Pd., selaku Dekan Fakultas Tarbiyah dan Keguruan UIN Antasari Banjarmasin.
2. Ibu Dra. Raihanatul Jannah, M.Pd., dan Ibu Khairunnisa, M.Pd.I., selaku Ketua Jurusan dan Sekretaris Jurusan Pendidikan Guru Madrasah Ibtidaiyah Fakultas Tarbiyah dan Keguruan UIN Antasari Banjarmasin.

3. Ibu Syarifah Salmah, M.Pd.I., selaku dosen pembimbing akademik dan skripsi bidang konten dan metodeologi penelitian yang telah memberikan banyak bimbingan, arahan, motivasi, khususnya selama menempuh perkuliahan di
4. UIN Antasari.
5. Bapak Makherus Sholeh, M.Pd.I., selaku dosen pembimbing penulisan skripsi yang telah meluangkan waktu, tenaga, dan pikiran untuk membimbing dan mengarahkan serta mengoreksi penulisan skripsi bidang bahasa dan teknik penulisan.
6. Semua dosen dan karyawan Fakultas Tarbiyah dan Keguruan UIN Antasari Banjarmasin yang telah banyak memberikan ilmu selama penulis berkuliahan di Fakultas Tarbiyah dan Keguruan ini.
7. Ibu Laila Rahmawati, S.Ag., S.S., M.Hum., selaku Kepala Perpustakaan UIN Antasari Banjarmasin dan staf serta pengelola perpustakaan UIN Antasari yang telah memberikan layanan kepada penulis.
8. Bapak Ahmad Syawqi, S.Ag., S.IPI., M.Pd.i., selaku Kepala Perpustakaan Fakultas Tarbiyah dan Keguruan UIN Antasari dan staf pengelola yang telah memberikan layanan kepada penulis.
9. Bapak H.Abdul Kadir, S.Pd.I, selaku Kepala Sekolah Madrasah Ibtidaiyah Negeri 1 Kota Banjarmasin dan Ibu Hijriah, S.Pd.I selaku guru mata pelajaran Sejarah Kebudayaan Islam di kelas III B dan III A di Madrasah Ibtidaiyah Negeri 1 Kota Banjarmasin serta staf tata usahanya yang sudah berkenan memberikan bantuan dalam pelaksanaan penelitian dan membantu memberikan bantuan data demi lancarnya penelitian yang dilaksanakan.

10. Kepada guru-guru dan dosen-dosen, terima kasih yang tak terhingga atas semua ilmu yang telah kalian berikan.
11. Semua pihak yang telah memberikan bantuan dan motivasi yang sangat berharga, baik secara langsung maupun tidak langsung dalam menyelesaikan skripsi ini.

Atas segala bantuan yang sangat besar nilainya, penulis hanya dapat mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya dan penghargaan yang setinggi-tingginya serta teriring do'a, semoga Allah Swt. berkenan membendasnya dengan ganjaran pahala yang berlipat ganda. Aamiin.

Akhirnya penulis berharap, semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi kita semua dan diberkahi oleh Allah swt. Amin YaRabbal'Alamin

Banjarmasin, 10 Juli 2018  
Syawal 1439 H

Penulis

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	i
<b>PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN .....</b>	ii
<b>PERSETUJUAN.....</b>	iii
<b>PENGESAHAN.....</b>	iv
<b>MOTO .....</b>	v
<b>KATAPERSEMBAHAN .....</b>	vi
<b>ABSTRAK .....</b>	vii
<b>KATAPENGANTAR .....</b>	viii
<b>DAFTAR ISI.....</b>	xi
<b>DAFTARTABEL.....</b>	xv
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	xvi
<b>BAB I : PENDAHULUAN.....</b>	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	7
C. Definisi Operasional dan Batasan Masalah .....	8
1. Definisi Operasional .....	8
2. Batasan Masalah .....	9
D. Tujuan Penelitian .....	10
E. Hipotesis .....	11
F. Alasan Memilih Judul .....	11
G. Penelitian Terdahulu .....	12
H. Manfaat Penelitian.....	13
1. Manfaat Teoritis .....	13
2. Manfaat Praktis .....	14
a. Bagi Guru .....	14
b. Bagi Peserta Didik .....	14
c. Bagi Madrasah .....	14
I. Sistematika Penulisan .....	15
<b>BAB II : LANDASAN TEORI.....</b>	16
A. Pengertian MediaPembelajaran .....	16
1. Pengertian Efektivitas .....	16
2. Pengertian Pembelajaran .....	16
3. Pengertian Media .....	18
B. POP UP BOOK .....	19
1. Pengertian Pop Up Book .....	19
2. Kelebihan Pop Up Book .....	19
3. Kekurangan Media Pop Up Book .....	20

4. Bahan dan Langkah Pembuatan .....	20
a. Bahan/ alat .....	20
b. Cara membuat .....	21
5. Contoh Gambar Media Pop Up Book .....	21
C. Pembelajaran Sejarah Kebudayaan Islam .....	21
1. Pengertian Sejarah Kebudayaan Islam .....	21
2. Pengertian Pembelajaran Sejarah Kebudayaan Islam .....	22
D. Materi Sejarah Kebudayaan Islam .....	23
1. Bertemu Pendeta Buhairah .....	24
2. Mendapat Gelar Al-Amin .....	26
3. Menikah dengan Khadijah .....	27
4. Teladan dalam Keluarga .....	28
5. Teladan Muhammad dalam Masyarakat .....	30
E. Hasil Belajar .....	31
1. Macam-Macam Hasil Belajar .....	32
a. Pemahaman Konsep .....	32
b. Keterampilan Proses .....	33
c. Sikap .....	33
2. Faktor Yang Mempengaruhi Hasil Belajar .....	33
a. Faktor Ligkungan .....	34
b. Faktor Instrumental .....	34
c. Kondisi Fisiologis .....	34
d. Kondisi Psikologis .....	34
<b>BAB III : METODOLOGI PENELITIAN .....</b>	<b>35</b>
A. Jenis dan Pendekatan Penelitian.....	35
B. Desain Penelitian .....	35
C. Populasi dan Sampel Penelitian .....	37
1. Populasi .....	37
2. Sampel .....	37
D. Subjek dan Objek Penelitian .....	38
1. Subjek Penelitian .....	38
2. Objek Penelitian .....	38
E. Data dan Sumber Data .....	38
1. Data Pokok .....	38
2. Data Penunjang .....	38
F. Teknik Pengumpulan Data .....	39
G. Desain Pengukuran .....	41
1. Penilaian Proses Pembelajaran .....	41
H. Hasil Belajar Siswa .....	41
I. Teknik Pengumpulan Data dan Analisis Data .....	41
1. Teknik Pengumpulan Data .....	41
2. Analisis Data.....	42

a.	Rata-rata .....	42
b.	Standar Deviasi .....	43
c.	Uji Normalitas .....	43
d.	Uji Homogenitas .....	44
J.	Prosedur Penelitian .....	45
1.	Tahap Pendahuluan .....	45
2.	Tahap Persiapan .....	46
3.	Tahap Pelaksanaan .....	46
4.	Tahap akhir .....	46
<b>BAB IV: LAPORAN HASIL PENELITIAN .....</b>		<b>47</b>
A.	Gambaran Umum Lokasi Penelitian .....	47
1.	Sejarah Singkat MIN 1 Kota Banjarmasin .....	47
2.	Identitas Madrasah .....	47
3.	Visi, Misi dan Tujuan .....	48
a.	Visi madrasah ibtidaiyah negeri 1 kota banjarmasin ...	48
b.	Misi madrasah intidaiyah negeri 1 kota banjarmasin ..	48
4.	Struktur dan Muatan Kurikulum .....	48
5.	Dokumen Perijinan .....	49
6.	Akkreditasi Madrasah .....	49
7.	Keadaan Pendidikan dan Tenaga Kependidikan .....	50
8.	Sarana dan Prasarana .....	50
a.	Tanah dan Bangunan .....	50
B.	Penyajian Data .....	52
1.	Pelaksanaan Pembelajaran Kelas Eksperimen, kontrol ....	55
a.	Pelaksanaan Pembelajaran di Kelas Eksperimen .....	55
b.	Pelaksanaan Pembelajaran di Kelas Kontrol .....	56
2.	Diskripsi Kemampuan Awal .....	57
a.	Hasil Pretest Kelas Eksperimen dan Kontrol .....	57
1)	Hasil Pretest Kelas Eksperimen .....	57
2)	Hasil Pretest Kelas Kontrol .....	57
3.	Analisis Pretest SKI Peserta Didik .....	58
a.	Rata-rata, Standar Deviasi dan Varians .....	58
b.	Uji Beda Pretest SKI Peserta Didik .....	59
1)	Uji Normalitas Pretest SKI Peserta Didik .....	59
2)	Uji Homogenitas Pretest SKI Peserta Didik .....	60
3)	Uji T Pretest SKI Peserta Didik.....	61
4.	Analisis Hasil Belajar Postest SKI Peserta Didik .....	61
a.	Hasil Postest Kelas Eksperimen .....	62
b.	Hasil Postest Kelas Kontrol .....	62
5.	Analisis Postest SKI Peeserta Didik .....	63
a.	Rata-rata, Standar Deviasi, dan Varianse .....	63
b.	Uji Beda Postest Peserta Didik .....	64

1) Uji Normalitas .....	64
2) Uji Homogenitas .....	65
3) Uji T .....	66
C. Analisis Data .....	66
D. Pembahasan .....	68
<b>BAB V: PENUTUP .....</b>	<b>70</b>
A. Simpulan .....	70
B. Saran .....	71
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>72</b>
<b>LAMPIRAN-LAMPIRAN .....</b>	<b>75</b>
<b>DAFTAR RIWAYAT HIDUP .....</b>	<b>210</b>

## DAFTAR TABEL

TABEL I	Originalitas Penelitian .....	12
TABEL II	Matriks penelitian .....	40
TABEL III	Interpretasi data .....	42
TABEL IV	Rekap data guru dan karyawan .....	50
TABEL V	Keadaan guru dan karyawan berdasarkan gol/ ruang Dan tingkat pendidikan .....	50
TABEL VI	Data ruang .....	51
TABEL VII	Sarana prasarana pendukung pembelajaran .....	51
TABEL VIII	Rekapitulasi jumlah siswa TP. 2017-2018 .....	52
TABEL IX	Perkembangan siswa .....	52
TABEL X	Jadwal pelaksanaan pembelajaran di kelas .. Eksperimen.....	55
TABEL XI	Jadwal pelaksanaan pembelajaran di kelas kontrol ...	56
TABEL XII	Presentasi kualifikasi nilai <i>pretest</i> di kelas .. Eksperimen .....	57
TABEL XIII	Presentasi kualifikasi nilai <i>pretest</i> di kelas kontrol ...	58
TABEL XIV	Deskripsi kemampuan awal peserta didik .....	58
TABEL XV	Output SPSS uji normalitas kemampuan awal peserta Didik .....	59
TABEL XVI	Output SPSS uji homogenitas kemampuan awal .. Peserta didik .....	60
TABEL XVII	Output uji T kemampuan awal peserta didik .....	61
TABEL XVIII	Distribusi frekuensi hasil belajar Sejarah Kebudayaan Islam peserta didik kelas eksperimen .....	62
TABEL XIX	Distribusi frekuensi hasil belajar Sejarah Kebudayaan Islam peserta didik kelas kontrol .....	63
TABEL XX	Deskripsi hasil <i>postest</i> peserta didik .....	63
TABEL XXI	Output SPSS uji normalitas hasil belajar Sejarah Kebudayaan Islam peserta didik .....	64
TABEL XXII	Output SPSS uji homoginitas hasil belajar Sejarah Kebudayaan Islam peserta didik .....	65
TABEL XXIII	Output uji T hasil belajar peserta didik .....	66

## DAFTAR LAMPIRAN

LAMPIRAN I	Daftar terjemah .....	75
LAMPIRAN II	Daftar nama peserta didik kelas III Madrasah Ibtidaiyah Negeri 1 Kota Banjarmasin .....	76
LAMPIRAN III	Soal uji coba <i>pretest-postest</i> .....	77
LAMPIRAN IV	Kunci jawaban soal uji coba <i>pretest-postest</i> .....	80
LAMPIRAN V	Uji validitas ahli bidang mata pelajaran Sejarah Kebudayaan Islam .....	81
LAMPIRAN VI	Kriteria validitas dan perhitungannya .....	101
LAMPIRAN VII	Data hasil uji coba soal <i>pretest-postest</i> Di Madrasah Ibtidaiyah Darul Khairat .....	104
LAMPIRAN VIII	Hasil validitas ahli .....	106
LAMPIRAN IX	Perhitungan validitas butir soal uji coba <i>pretest-postest</i> .....	107
LAMPIRAN X	Perhitungan reabilitas butir soal uji coba <i>pretest-postest</i> .....	129
LAMPIRAN XI	Soal <i>pretest-postest</i> .....	134
LAMPIRAN XII	Kuci jawaban soal <i>pretest-postest</i> .....	136
LAMPIRAN XIII	RRP Kelas eksperimen pertemuan 1.....	137
LAMPIRAN XIV	RRP Kelas eksperimen pertemuan 2 .....	145
LAMPIRAN XV	RRP Kelas kontrol pertemuan 1.....	153
LAMPIRAN XVI	RRP Kelas kontrol pertemuan 2.....	160
LAMPIRAN XVII	Perhitungan presentasi kualifikasi nilai pretest kelas eksperimen .....	168
LAMPIRAN XVIII	Perhitungan presentasi kualifikasi nilai pretest kelas kontrol .....	169
LAMPIRAN XIX	Perhitungan rata-rata, standar deviasi, dan variansi Nilai <i>pretest</i> kelas eksperimen dan kelasKontrol .	170
LAMPIRAN XX	Perhitungan uji normalitas <i>pretest</i> kelasEksperimen dan kelas kontrol .....	175
LAMPIRAN XXI	Perhitungan uji homogenitas nilai <i>pretest</i> kelas eksperimen dan kelas kontrol .....	179
LAMPIRAN XXII	Perhitungan uji T <i>pretest</i> peserta didik .....	180
LAMPIRAN XXIII	Perhitungan presentasi kualifikasin nilai <i>postest</i> Kelas eksperimen .....	185
LAMPIRAN XXIV	Perhitungan presentasi kualifikasin nilai <i>postest</i> Kelas kontrol .....	186
LAMPIRAN XXV	Perhitungan rata-rata, standar deviasi, dan variansi Nilai <i>postest</i> kelas eksperimen dan kelas kontrol..	187
LAMPIRAN XXVI	Perhitungan uji normalitas <i>postest</i> kelas ekpesimen Dan kelas kontrol .....	192
LAMPIRAN XXVII	Perhitungan uji homogenitas <i>postest</i> kelas Eksperimen dan kelas kontrol .....	196
LAMPIRAN XXVIII	Perhitungan uji T <i>postest</i> peserta didik .....	197

LAMPIRAN XXV	Pedoman wawancara .....	202
LAMPIRAN XXVI	Pedoman Observasi kelas eksperimen pertemuan 1 .....	204
	Pedoman Observasi kelas eksperimen pertemuan 2 .....	205
	Pedoman Observasi kelas eksperimen kontrol 1 .....	206
	Pedoman Observasi kelas eksperimen kontrol 2 .....	207
LAMPIRAN XXVII	Contoh wawancara dengan peserta didik .....	208
LAMPIRAN XXVIII	Foto-foto dokumentasi .....	209