

**PENGARUH PENGGUNAAN MODEL PEMBELAJARAN KOOPERATIF  
TIPE SCRAMBLE TERHADAP MOTIVASI BELAJAR MATA  
PELAJARAN GEOGRAFI MATERI LITOSFER PADA SISWA KELAS X  
DI SMA MUHAMMADIYAH 1 TASIKMALAYA**

**SKRIPSI**

Diajukan untuk Memenuhi Salah Satu Syarat Dalam  
Memperoleh Gelar Sarjana Pendidikan Geografi



Oleh,

**ABDUL GONI**

**152170107**

**JURUSAN PENDIDIKAN GEOGRAFI  
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN  
UNIVERSITAS SILIWANGI  
TASIKMALAYA  
2019**

## LEMBAR PENGESAHAN

### PENGARUH PENGGUNAAN MODEL PEMBELAJARAN KOOPERATIF TIPE SCRAMBLE TERHADAP MOTIVASI BELAJAR MATA PELAJARAN GEOGRAFI MATERI LITOSFER PADA SISWA KELAS X DI SMA MUHAMMADIYAH 1 TASIKMALAYA

Oleh,

**ABDUL GONI**  
**152170107**

Disahkan oleh,

**Pembimbing I**

**Pembimbing II**

**Dr. Siti Fadjarajani, Dra., M.T**      **Ely Satiyasih Rosali, S.Pd., M.Pd.**  
NIDN 0406046602                                    NIDN 00141227805

Disetujui oleh,

**Dekan Fakultas Keguruan dan  
Ilmu Pendidikan**

**Ketua Jurusan  
Pendidikan Geografi**

**Dr. H. Cucu Hidayat , Drs., M.P.d**  
NIDN 19630409 198911 1 001

**Dr. Iman Hilman, S.Pd., M.Pd.**  
NIDN 19800904 201504 1 001

## **PENGESAHAN SKRIPSI**

**Skripsi ini diujikan tanggal 06 Agustus 2019**

**Tim Pengaji terdiri dari :**

**Ketua : 1. Nama : DR. SITI FADJARAJANI , DRA., M.T.**

**Tanda Tangan :**

**Anggota : 1. Nama : ELY SATIYASIH R, S.PD., M.PD.**

**Tanda Tangan :**

**2. Nama : DR. IMAN HILMAN, S.PD., M.PD.**

**Tanda Tangan :**

**3. Nama : YANI SRI ASTUTI, S.PD., M.PD.**

**Tanda Tangan :**

**4. Nama : RULI AS'ARI, S.PD., M.PD.**

**Tanda Tangan :**

## **LEMBAR PERNYATAAN**

Dengan ini saya menyatakan bahwa skripsi yang saya buat dengan judul "**Pengaruh Penggunaan Model Pembelajaran Kooperatif Tipe Scramble Terhadap Motivasi Belajar Mata Pelajaran Geografi Materi Litosfer Pada Siswa Kelas X Di SMA Muhammadiyah 1 Tasikmalaya**" beserta seluruh isinya dan saya tidak melakukan penjiplakan atau pengutipan dengan cara-cara yang tidak sesuai dengan etika keilmuan yang berlaku dalam masyarakat keilmuan. Atas pernyataan ini saya siap menanggung konsekuensinya atau sanksi apabila dikemudian hari ditemukan adanya pelanggaran terhadap etika keilmuan atau ada klaim dari pihak lain terhadap keaslian skripsi ini.

Tasikmalaya, Maret 2019

Yang Membuat Pernyataan

Materai

Abdul Goni

152170107

## **ABSTRAK**

ABDUL GONI. 2019. Pengaruh Penggunaan Model Pembelajaran Kooperatif Tipe *Scramble* Terhadap Motivasi Belajar Mata Pelajaran Geografi Materi Litosfer Pada Siswa Kelas X Di SMA Muhammadiyah 1 Tasikmalaya. Jurusan Pendidikan Geografi. Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan. Universitas Siliwangi. Tasikmalaya. Latar belakang penelitian ini adalah rendahnya tingkat motivasi belajar siswa di SMA Muhammadiyah 1 Tasikmalaya yang menyebabkan rendahnya perolehan nilai pada mata pelajaran geografi. Permasalahan yang dibahas dalam penelitian ini adalah (1) Bagaimanakah tahapan pelaksanaan Model Pembelajaran kooperatif tipe *scramble* pada mata pelajaran geografi materi litosfer pada siswa kelas X di SMA Muhammadiyah 1 Tasikmalaya? (2) Bagaimanakah pengaruh penggunaan Model Pembelajaran kooperatif tipe *scramble* terhadap motivasi belajar mata pelajaran geografi materi litosfer pada siswa kelas X di SMA Muhammadiyah 1 Tasikmalaya? Dalam penelitian ini menggunakan metode deskriptif kuantitatif dengan teknik pengumpulan data berupa tes, observasi lapangan, kuesioner, dokumentasi, dan studi literatur. sampel yang digunakan yaitu dengan total sampling sebanyak 52 peserta didik, *purposive sampling* sebanyak 2 orang serta menggunakan analisis statistika berupa analisis uji validitas dan realibilitas, uji normalitas dan homogenitas dan uji hipotesis. Berdasarkan hasil penelitian di lapangan dapat diketahui bahwa (1) Tahapan pelaksanaan model pembelajaran kooperatif tipe *scramble* pada Mata Pelajaran Geografi materi litosfer di Kelas X SMA Muhammadiyah 1 Tasikmalaya yaitu : Pemaparan Materi, Membuat Soal, Membuat Jawaban Secara Acak, Pembagian Kelompok dan Mendiskusikan Jawaban. (2) Model pembelajaran kooperatif tipe *scramble* berpengaruh terhadap motivasi belajar geografi materi litosfer pada siswa kelas X di SMA Muhammadiyah 1 Tasikmalaya.

**Kata Kunci :** *Model Pembelajaran, Kooperatif tipe Scramble, Motivasi Belajar.*

## **ABSTRACT**

*ABDUL GONI. 2019. Effect of the Use of Scramble Type Cooperative Learning Model on Learning Motivation in Geographical Subjects of Lithosphere in Class X Students of Muhammadiyah 1 High School in Tasikmalaya. Department of Geography Education. Faculty of Teacher Training and Education. Siliwangi.Tasikmalaya. The background of this study is the low level of student learning motivation in Muhammadiyah 1 Tasikmalaya High School which causes low scores on geography. The problems discussed in this study are (1) What are the stages of implementing the scramble type cooperative learning model on the geography of lithosphere material in class X students at Muhammadiyah 1 High School in Tasikmalaya? (2) How does the influence of the use of scramble cooperative learning models on the motivation to learn geographic subjects in lithosphere material in class X students at Muhammadiyah 1 High School in Tasikmalaya? In this study using quantitative descriptive method with data collection techniques in the form of tests, field observations, questionnaires, documentation, and literature studies. The sample used was total sampling of 52 students, purposive sampling as many as 2 people and using statistical analysis in the form of analysis of validity and reliability tests, normality and homogeneity tests and hypothesis testing. Based on the results of research in the field it can be seen that (1) The stages of implementing scramble type cooperative learning models in Geography Subjects of lithosphere material in Class X of Muhammadiyah 1 Tasikmalaya High School are: Presentation of Materials, Making Questions, Making Random Answers, Group Distribution and Discussing Answers. (2) The scramble type cooperative learning model influences the motivation to learn geography of the lithosphere in class X students at Muhammadiyah 1 High School in Tasikmalaya.*

**Keywords:** *Learning Model, Cooperative Scramble type, Learning Motivation.*

## **KATA PENGANTAR**

Puji dan syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT, yang senantiasa melimpahkan rahmat serta hidayahnya sehingga penulis mampu menyusun dan menyelesaikan skripsi judul “Pengaruh Penggunaan Model Pembelajaran Kooperatif Tipe *Scramble* Terhadap Motivasi Belajar Mata Pelajaran Geografi Materi Litosfer Pada Siswa Kelas X di SMA Muhammadiyah 1 Tasikmalaya”.

Melihat pentingnya penggunaan model pembelajaran dalam dunia pendidikan terutama untuk mata pelajaran geografi, maka penulis melakukan penelitian ini yang dituangkan dalam lima BAB, yaitu:

1. Bab I berisi pendahuluan yang terdiri dari latar belakang masalah, rumusan masalah penelitian, definisi operasional, tujuan penelitian, dan kegunaan penelitian.
2. Bab II berisi tentang landasan teoretis yaitu: Kajian teoretis, penelitian yang relevan, kerangka penelitian, dan hipotesis.
3. Bab III berisi tentang prosedur penelitian yaitu: Metode penelitian, variabel penelitian, populasi dan sampel, langkah-langkah penelitian, teknik pengumpulan data, instrument penelitian, teknik analisis data, waktu dan tempat penelitian.
4. Bab IV berisi tentang deskripsi hasil penelitian, deskripsi wilayah penelitian, dan hasil pengolahan data dari responden. Selain itu terapat pula pembuktian hipotesis serta pembahasan secara umum.
5. Bab V berisi tentang kesimpulan dan saran hasil penelitian sebagai rekomendasi bagi penelitian selanjutnya.

Penyusunan skripsi ini penulis sajikan secara maksimal, namun apabila terdapat kekeliruan harap pembaca menjadikannya sebuah kritikan dan saran yang sifatnya membangun dan dapat menyempurnakan skripsi ini. Semoga penyusunan skripsi ini menjadi sebuah manfaat yang berharga baik penulis khususnya dan bagi pembaca umumnya.

Tasikmalaya, Maret 2019

Penulis

## **UCAPAN TERIMAKASIH**

Ucapan terima kasih ini ditujukan kepada semua pihak yang telah memberikan bantuan, dorongan, semangat serta bimbingan kepada Penulis selama menuntut ilmu di Universitas Siliwangi hingga dapat menyelesaikan penyusunan skripsi ini. Penulis menyampaikan terimakasih yang sebesar-besarnya serta penghargaan yang setinggi-tingginya kepada yang terhormat :

1. Bapak Prof. Dr. H. Rudi Priyadi, Ir., M.S, selaku Rektor Universitas Siliwangi Tasikmalaya
2. Bapak Dr. Cucu Hidayat, M.Pd, selaku Dekan Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Siliwangi Tasikmalaya
3. Bapak Dr. Iman Hilman, M.Pd, selaku Ketua Jurusan Pendidikan Geografi FKIP Universitas Siliwangi Tasikmalaya.
4. Ibu Dr. Siti Fadjarajani, Dra., M.T sebagai pembimbing I yang telah membimbing dan mengarahkan dalam pembuatan proposal penelitian.
5. Ibu Ely Satiyasih Rosali, S.Pd., M.pd. sebagai pembimbing II yang telah membimbing dan mengarahkan dalam pembuatan proposal penelitian.
6. Bapak Dr. H. Nandang Hendriawan, Drs. M.Pd selaku Dosen Jurusan Pendidikan Geografi FKIP Universitas Siliwangi Tasikmalaya
7. Bapak H. Nedi Sunaedi, Drs, M.Si selaku Dosen Jurusan Pendidikan Geografi FKIP Universitas Siliwangi Tasikmalaya.

8. Ibu Yani Sri Astuti, M.Pd selaku Dosen Wali yang telah memberikan bimbingan dan motivasi selama ini.
9. Ibu Erni Mulyanie, S.Pd, M.Pd selaku Dosen Jurusan Pendidikan Geografi FKIP Universitas Siliwangi Tasikmalaya.
10. Bapak Erwin Hilman Hakim, M.Pd selaku Dosen Jurusan Pendidikan Geografi FKIP Universitas Siliwangi Tasikmalaya.
11. Bapak Ruli As'ari, S.Pd, M.Pd selaku Dosen Jurusan Pendidikan Geografi FKIP Universitas Siliwangi Tasikmalaya.
12. Bapak Darwis Darmawan, M.Pd selaku Dosen Jurusan Pendidikan Geografi FKIP Universitas Siliwangi Tasikmalaya.
13. Bapak Elgar Balasa Singkawijaya, S.Pd, M.Pd selaku Dosen Jurusan Pendidikan Geografi FKIP Universitas Siliwangi Tasikmalaya.
14. Ibu Tineu Indrianeu, S.Pd, M.Pd selaku Dosen Jurusan Pendidikan Geografi FKIP Universitas Siliwangi Tasikmalaya.
15. Bapak Cahya Darmawan, S.Pd selaku Laboran Jurusan Pendidikan Geografi FKIP Universitas Siliwangi Tasikmalaya.
16. Para responden yang telah membantu penulis mendapatkan data-data yang diperlukan dalam penelitian.
17. Ibu yang telah beristirahat disaung yang penuh kedamaian, ayah, adik, dan semua keluarga yang tiada hentinya memberikan do'a dan motivasi sehingga Penulis dapat menyelesaikan perkuliahan di Universitas Siliwangi ini.

18. Zulfi GumiLang Sudrajat, S.Pd selaku kakak dan Dimas Shihab dan Agung Wahyudi selaku adik di tanah rantau.
19. Teman-teman Mahasiswa Jurusan Pendidikan Geografi, angkatan 2015 yang telah mendukung dan sama-sama berjuang dalam menyelesaikan perkuliahan ini.
20. Teman-teman Wershaff, semoga waktu yang melekangkan persahabatan kita.
21. Semua pihak yang telah membantu baik langsung maupun tidak langsung yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu.  
Akhirnya penulis berharap semoga skripsi ini bermanfaat bagi kita semua dan dapat memperkaya wacana keilmuan pada Program Studi Pendidikan Geografi pada khususnya maupun pada bidang lain pada umumnya yang masih ada kaitannya. Semoga Ilahirobbi memberikan balasan atas segalanya.  
Amin.

## **DAFTAR ISI**

	<i>Halaman</i>
<b>COVER (Halaman Judul)</b>	
<b>LEMBAR PENGESAHAAN .....</b>	i
<b>PENGESAHAAN SKRIPSI .....</b>	ii
<b>LEMBAR PERNYATAAN .....</b>	iii
<b>ABSTRAK.....</b>	iv
<b>ABSTRACT .....</b>	v
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	vi
<b>UCAPAN TERIMA KASIH .....</b>	viii
<b>DAFTAR ISI .....</b>	xi
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	xiv
<b>DAFTAR GAMBAR .....</b>	xviii
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	xx
<b>BAB I PENDAHULUAN .....</b>	1
A. Latar Belakang Masalah .....	1
B. Rumusan Masalah .....	4
C. Definisi Operasional.....	4
D. Tujuan Penelitian .....	5
E. Kegunaan Penelitian.....	6
<b>BAB II LANDASAN TEORITIS .....</b>	8
A. Landasan Teoritis .....	8

1. Pengertian Belajar .....	8
2. Ciri-ciri Belajar .....	10
3. Prinsip Belajar .....	11
4. Model Pembelajaran Kooperatif .....	13
5. Model Pembelajaran Kooperatif Tipe <i>Scramble</i> .....	16
6. Motivasi Belajar .....	18
7. Jenis-jenis Motivasi Belajar .....	19
8. Unsur-unsur yang Mempengaruhi Motivasi Belajar .....	20
9. Upaya Meningkatkan Motivasi Belajar .....	21
10. Perubahan Litosfer serta Dampaknya .....	24
 B. Penelitian yang Relevan .....	37
 C. Kerangka Penelitian .....	39
 D. Hipotesis Penelitian .....	40
 <b>BAB III PROSEDUR PENELITIAN</b> .....	41
 A. Metode Penelitian .....	41
 B. Variabel Penelitian .....	42
 C. Teknik Pengumpulan Data .....	43
 D. Instrumen Penelitian .....	45
 E. Populasi dan Sampel .....	49
 F. Teknik Pengolahan dan Analisis Data .....	51
 G. Langkah-langkah Penelitian .....	59
 H. Waktu dan Tempat Penelitian .....	60
 <b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN</b> .....	62

A. Profil Sekolah Tempat Penelitian.....	62
1. Lokasi Penelitian .....	62
2. Profil Sekolah.....	67
B. Deskripsi Hasil Penelitian.....	87
1. Gambaran Umum Objek Penelitian.....	88
2. Hasil Wawancara.....	91
3. Tahapan Proses Pembelajaran di kelas X SMA Muhammadiyah ....	93
4. Pengaruh penggunaan model pembelajaran Kooperatif tipe <i>scramble</i> terhadap motivasi belajar Geografi materi litosfer pada siswa kelas X di SMA Muhammadiyah 1 Tasikmalaya	
.....	103
C. Uji Hipotesis .....	134
1. Uji Prasyarat Analisis .....	134
2. Uji Hipotesis.....	138
3. Pembuktian Hipotesis .....	141
D. Pembahasan Hasil Penelitian .....	141
E. Keterkaitan Penelitian dengan Materi di Sekolah.....	151
<b>BAB V SIMPULAN DAN SARAN.....</b>	<b>153</b>
A. Simpulan .....	153
B. Saran.....	155

## **DAFTAR PUSTAKA**

## **LAMPIRAN**

## **RIWAYAT HIDUP PENULIS**

## **DAFTAR TABEL**

<b>Nomor Tabel</b>	<i>Halaman</i>
2.1 Pandangan Tentang Belajar .....	9
2.2 Penelitian Yang Relevan .....	38
3.1 Kisi-kisi Instrumen Hasil Belajar.....	48
3.2 Kisi-kisi Instrumen Motivasi Belajar .....	49
3.3 Populasi .....	50
3.4 Sampel Penelitian.....	51
3.5 Kriteria Validitas Butir Soal .....	53
3.6 Kriteria Uji Validitas Butir Soal Test Hasil Belajar.....	53
3.7 Uji Hasil Validitas Motivasi Belajar .....	55
3.8 Kategori Tingkat Realibilitas Butir Soal .....	58
3.9 Waktu Penelitian .....	60
4.1 Urutan Kepala Sekolah .....	71
4.2 Jumlah Calon Siswa.....	72
4.3 Jumlah Rombongan.....	72
4.4 Jumlah Siswa.....	73
4.5 Rasio Jumlah Siswa .....	73
4.6 Jumlah Siswa Putus Sekolah.....	74
4.7 Jumlah Siswa Tinggal di Kelas .....	74
4.8 Rata-rata Kehadiran.....	74

4.9 Prestasi Siswa.....	75
4.10 Prestasi Sekolah.....	75
4.11 Prestasi Siswa Dalam Bidang Olahraga.....	76
4.12 Prestasi karya Ilmiah.....	76
4.13 Pendidikan Kepala Sekolah .....	77
4.14 Riwayat Pekerjaan Kepala Sekolah.....	78
4.15 Staff Pembantu Kepala Sekolah .....	78
4.16 Jumlah Guru Mata Pelajaran.....	79
4.17 Tenaga Administrasi.....	79
4.18 Jumlah Siswa.....	80
4.19 Kualitas Siswa .....	80
4.20 Hasil Belajar Siswa.....	81
4.21 Prestasi Ekstrakulikuler .....	82
4.22 Jenis Sarana .....	83
4.23 Jumlah Ruang Kelas .....	84
4.24 Koleksi Buku .....	85
4.25 Wc dan Kamar Mandi.....	85
4.26 Laboratorium dan Ruang Praktek.....	85
4.27 Lainnya .....	86
4.28 APBS dan Realisasinya .....	86
4.29 APBS Pada Tahun Terakhir .....	86
4.30 Sumber Pendanaan RAPBS Tahun Terakhir .....	86
4.31 Peserta Didik yang Menjadi Sampel .....	87

4.32 Peserta Didik Yang Menjadi Sampel.....	88
4.33 Sampel Penelitian .....	89
4.34 Data Pre-test dan Post-test Tingkat Pemahaman Peserta Didik Kelas Kontrol.....	90
4.35 Interval Nilai Hasil Belajar Geografi Kelas Kontrol.....	105
4.36 Nilai Pre-test Hasil Belajar Geografi Kelas Kontrol .....	106
4.37 Nilai Post-test Hasil Belajar Geografi Kelas Kontrol.....	108
4.38 Data Pre-test dan Post-test Tingkat pemahaman Peserta Didik Kelas Eksperimen .....	109
4.39 Interval Nilai Hasil Belajar Geografi Kelas Eksperimen.....	111
4.40 Nilai Pre-test Hasil Belajar Geografi Kelas Eksperimen.....	112
4.41 Nilai Post-test Hasil Belajar Geografi Kelas Eksperimen .....	114
4.42 Perbandingan Nilai Pre-test Tingkat Pemahaman Kelas Kontrol dan Eksperimen .....	115
4.43 Perbandingan Nilai Post-test Geografi Kelas Kontrol dan Kelas Eksperimen .....	116
4.44 Data Motivasi Kelas Kontrol .....	118
4.45 Nilai Interval Nilai hasil Belajar Geografi kelas Kontrol .....	119
4.46 Nilai Pre-test Motivasi Belajar Geografi Kelas Kontrol.....	121
4.47 Nilai Post-test Motivasi kelas Kontrol .....	122
4.48 Data Pre-test dan Post-test Tingkat Motivasi Kelas Eksperimen.....	124
4.49 Interval Nilai Hasil Belajar Geografi Kelas Eksperimen.....	124
4.50 Nilai Pre-test Motivasi Belajar Geografi Kelas Eksperimen .....	126

4.51 Nilai Post-test Tingkat Motivasi Kelas Eksperimen .....	128
4.52 Perbandingan Nilai Pre-test kelas Kontrol dan Eksperimen .....	129
4.53 Perbandingan Nilai Post-test Geografi Kelas Kontrol dan Eksperimen Berdasarkan Tingkat Pemahaman.....	131
4.54 Uji Normalitas Hasil Belajar Siswa.....	131
4.55 Uji Normalitas Hasil Belajar Siswa.....	133
4.56 Uji Homogenitas Hasil Belajar .....	134
4.57 Uji Homogenitas Motivasi Belajar .....	136
4.58 Uji Paired Sample T-test.....	136
4. 59 Uji pired Sampel T-test Motivasi Belajar .....	138
4.60 Pembuktian Hipotesis .....	138

## **DAFTAR GAMBAR**

<b>Nomor Gambar</b>	<i>Halaman</i>
2.1 Kerangka Penelitian .....	39
3.1 Hubungan Antar Variabel.....	43
3.2 Tempat Penelitian.....	61
4.1 Peta Kota Tasikmalaya .....	63
4.2 Peta Kecamatan Tawang .....	64
4.3 Peta Kelurahan Empang Sari .....	65
4.4 Lokasi SMA Muhammadiyah 1 Tasikmalaya .....	66
4.5 Kegiatan Pada Tahap Pertama .....	93
4.6 Penyajian Materi Oleh Guru .....	94
4.7 Sesi tanya Jawab Pada Pertemuan Pertama .....	95
4.8 Kegiatan Penutup dan Evaluasi di Kelas X IPA.....	96
4.9 Siswa Kelas X IPA Sedang mengerjakan Soal Post-test.....	97
4.10 Kelas X IPS Sedang mengerjakan Soal Pre-test .....	98
4.11 Menyampaikan Tujuan dan Motivasi Pertemuan Pertama Kelas X IPS....	99
4.12 Psersiapan Pembentukan Kelompok X IPS .....	101
4.13 Pembentukan Kelompok Kelas X IPS.....	101
4.14 Evaluasi Pada Pertemuan Ketiga Kelas X IPS.....	102
4.15 Siswa Kelas X IPS Sedang Mengerjakan Soal Post-test .....	103
4.16 Diagram Hasil Pre-test Kelas Kontrol.....	108

4.17 Presentase Jawaban Soal Post-test kelas Kontrol.....	109
4.18 Presentase Jawaban Pre-test Kelas Eksperimen.....	114
4.19 Presentase Jawaban Post-test Kelas Eksperimen .....	115
4.20 Perbandingan Pretest Kelas Kontrol dan Eksperimen Hasil Belajar.....	116
4.21 Perbandingan Nilai post-test Geografi Kelas Kontrol dan Eksperimen ....	117
4.22 Presentase Jawaban Soal Pre-test Skala Motivasi Kelas Kontrol .....	122
4.23 Presentase Jawaban Post-test Skala Motivasi Kelas Kontrol .....	124
4.24 Presentase Jawaban Pre-test Skala Motivasi Kelas Eksperimen .....	129
4.25 Presentase Jawaban Post-test Skala Motivasi Kelas Eksperimen .....	131
4.26 Perbandingan Pre-test Kelas Kontrol dan Eksperimen .....	132

## **DAFTAR LAMPIRAN**

<b>Nomor Lampiran</b>	<i>Halaman</i>
1. Pedoman Observasi Profil Sekolah .....	159
2. Pedoman Wawancara Untuk Kepala Sekolah .....	160
3. Pedoman Wawancara Untuk Guru Geografi .....	162
4. Kisi-kisi Pedoman Test .....	164
5. Pedoman test untuk Peserta Didik .....	163
6. Kisi-kisi Kuisoer untuk peserta Didik .....	165
7. Pedoman Test Motivasi .....	174
8. Silabus Geografi.....	179
9. Rencana Pelaksanaan Pembelajaran Kelas Kontrol.....	182
10. Rencana Pelaksanaan Pembelajaran Kelas Eksperimen.....	207
11. Dokumentasi Lapangan .....	231

