

DAFTAR ISI

Halaman Sampul Luar.....	i
Halaman Sampul Depan.....	ii
Halaman Persetujuan.....	iii
Halaman Pengesahan.....	iv
Pernyataan Keaslian Tulisan.....	v
Motto.....	vi
Halaman Persembahan.....	vii
Prakata.....	viii
Daftar Isi.....	x
Daftar Tabel.....	xiii
Daftar Bagan.....	xv
Daftar Lampiran.....	xvi
Abstrak.....	xvii
Abstrack.....	xix
الملخص.....	xxi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Identifikasi Masalah dan Pembatasan Masalah.....	6
C. Rumusan Masalah.....	7
D. Tujuan Penelitian.....	7
E. Manfaat Penelitian.....	8
F. Hipotesis Penelitian.....	9
G. Penelitian Terdahulu.....	10
H. Penegasan Istilah.....	17
I. Sistematika Pembahasan.....	18
BAB II LANDASAN TEORI.....	20
A. Deskripsi Teori.....	20
1. Pengertian Media Pembelajaran.....	20

2. Media Pembelajaran <i>Articulate Storyline 3</i>	27
3. Ilmu Pengetahuan Alam (IPA).....	29
4. Motivasi Belajar.....	33
5. Keterampilan Proses Sains.....	37
B. Kerangka Berfikir.....	43
BAB III METODE PENELITIAN.....	45
A. Pendekatan dan Jenis Penelitian.....	45
B. Lokasi Penelitian.....	46
C. Variabel Penelitian.....	46
1. Variabel Independen.....	46
2. Variabel Dependen.....	46
D. Populasi dan Sampel.....	47
1. Populasi.....	47
2. Sampel.....	47
E. Data dan Sumber Data.....	48
F. Instrumen Penelitian.....	48
G. Teknik Pengumpulan Data.....	49
1. Dokumentasi.....	49
2. Angket.....	49
3. Tes.....	50
H. Kisi-Kisi Instrumen.....	50
1. Kisi-kisi Instrumen Angket.....	51
2. Kisi-kisi Instrumen Tes.....	53
I. Uji Validitas dan Reliabilitas.....	54
1. Uji Validitas.....	54
2. Uji Reliabilitas.....	56
J. Analisis Data.....	57
1. Uji Normalitas.....	58
2. Uji homogenitas.....	58
3. Uji Hipotesis.....	59
K. Prosedur Penelitian.....	62

BAB IV HASIL PENELITIAN.....	64
A. Deskripsi Data.....	64
B. Analisis Uji Hipotesis.....	69
1. Uji Instrumen Penelitian.....	69
2. Uji Prasyarat Hipotesis.....	76
3. Uji Hipotesis.....	84
C. Rekapitulasi Hasil Penelitian.....	88
BAB V HASIL PENELITIAN.....	91
A. Pengaruh Penggunaan Media <i>Articulate Storyline 3</i> Terhadap Motivasi Belajar Siswa Kelas IV Materi Siklus Hidup Makhluk Hidup.....	91
B. Pengaruh Penggunaan Media <i>Articulate Storyline 3</i> Terhadap Keterampilan Proses Sains Siswa Kelas IV Materi Siklus Hidup Makhluk Hidup.....	96
C. Pengaruh Penggunaan Media <i>Articulate Storyline 3</i> Terhadap Motivasi Belajar dan Keterampilan Proses Sains Siswa Kelas IV Materi Siklus Hidup Makhluk Hidup.....	99
BAB IV PENUTUP.....	100
A. Kesimpulan.....	100
B. Saran.....	101
DAFTAR RUJUKAN.....	103
LAMPIRAN-LAMPIRAN.....	109

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1. Persamaan dan Perbedaan Penelitian Terdahulu.....	11
Tabel 2.1. Keterampilan Dasar dan Keterampilan Terintegritas.....	39
Tabel 3.1. Desain Penelitian <i>Nonequivalent Control Group Design</i>	46
Tabel 3.2. Skor Angket skala <i>likert</i>	50
Tabel 3.3. Kisi-kisi Instrumen Angket Motivasi Belajar IPA Materi Siklus Hidup, Makhhluk Hidup.....	51
Tabel 3.4. Skor Skala Motivasi Belajar.....	52
Tabel 3.5. Kisi-kisi Instrumen Tes <i>Pretest Posttest</i>	53
Tabel 4.1. Hasil Uji Validitas Angket Motivasi Belajar.....	70
Tabel 4.2. Hasil Uji Validitas Soal Tes.....	71
Tabel 4.3. Klasifikasi indeks kesukaran butir soal tes.....	72
Tabel 4.4. Hasil Uji Coba Tingkat Kesukaran Soal.....	73
Tabel 4.5. Interpretasi Indeks Daya Beda.....	74
Tabel 4.6. Hasil Uji Coba Daya Pembeda Soal.....	75
Tabel 4.7. Kriteria Koefisien Reliabilitas.....	76
Tabel 4.8. Hasil Uji Reliabilitas Angket Motivasi Belajar.....	76
Tabel 4.9. Hasil Uji Reliabilitas Soal Tes Keterampilan Proses.....	77
Tabel 4.10. Daftar Hasil Angket Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol.....	78
Tabel 4.11. Hasil Uji Normalitas Angket Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol.....	79
Tabel 4.12. Daftar Nilai <i>Pretest</i> dan <i>Posttest</i> Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol.....	79
Tabel 4.13. Hasil Uji Normalitas <i>Pretest</i> Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol.....	81
Tabel 4.14. Hasil Uji Normalitas <i>Posttest</i> Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol.....	82
Tabel 4.15. Hasil Uji Homogenitas Angket Motivasi Belajar Siswa.....	83
Tabel 4.16. Hasil Uji Homogenitas <i>Pretest</i> Siswa.....	83
Tabel 4.17. Hasil Uji Homogenitas <i>Posttest</i> Siswa.....	84

Tabel 4.18. Hasil Uji t <i>Independent Sample t-Test</i> Motivasi Belajar Siswa.....	85
Tabel 4.19. Hasil Uji t <i>Independent Sample t-Test</i> Keterampilan Proses Sains.....	86
Tabel 4.20. Hasil Uji Manova Motivasi Belajar dan Keterampilan Proses Sains.....	87
Tabel 4.21. Rekapitulasi Hasil Penelitian.....	87

DAFTAR BAGAN

Bagan 2.1. Kerangka Berfikir.....	44
Grafik 4.1. Nilai <i>Pretest</i> Kelas Eksperimen.....	80
Grafik 4.2. Nilai <i>Posttest</i> Kelas Eksperimen.....	80
Grafik 4.3. Nilai <i>Pretest</i> Kelas Kontrol.....	81
Grafik 4.4. Nilai <i>Posttest</i> Kelas Kontrol.....	81

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Profil MI Plus Nurul Huda.....	110
Lampiran 2. Angket Motivasi Belajar.....	112
Lampiran 3. Soal Penelitian <i>Pretest-Posttest</i>	114
Lampiran 4. Daftar Nama Siswa yang digunakan Sampel.....	119
Lampiran 5. Dokumentasi Penelitian.....	120
Lampiran 6. Kisi-kisi Instrumen Angket Motivasi Belajar.....	121
Lampiran 7. Lembar Validitas Ahli Angket Motivasi Belajar.....	124
Lampiran 8. Kisi-kisi Instrumen Tes <i>Pretest-Posttest</i>	125
Lampiran 9. Modul Ajar Kelas Eksperimen.....	134
Lampiran 10. Modul Ajar Kelas Kontrol.....	141
Lampiran 11. Lembar Bacaan Guru dan Siswa.....	148
Lampiran 12. Lembar Validitas Ahli Modul Ajar.....	150
Lampiran 13. Surat Izin Penelitian.....	152
Lampiran 14. Balasan Surat Izin Penelitian.....	153
Lampiran 15. Surat Keterangan Selesai Penelitian.....	154
Lampiran 16. Tampilan Media Pembelajaran <i>Articulate Storyline 3</i>	155
Lampiran 17. Form Konsultasi Bimbingan Skripsi.....	156
Lampiran 18. Keterangan Selesai Bimbingan.....	159
Lampiran 19. Biodata Penulis.....	160