

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1. Silabus	63
Lampiran 2. RPP	66
Lampiran 3. Kisi-kisi Instrument sebelum validasi	89
Lampiran 4a. Soal Instrument setelah validasi	98
Lampiran 4b. Kunci Jawaban Instrumen	101
Lampiran 5. Lembar Diskusi Siswa	102
Lampiran 6. Kunci Jawaban Diskusi Siswa	108
Lampiran 7. Penilaian Kognitif	116
Lampiran 8. Lembar Observasi Afektif dan Psikomotorik	124
Lampiran 9. <i>Media Macromedia Flash</i>	127
Lampiran 10. Uji Validitas Tes	132
Lampiran 11. Perhitungan Validitas Instrumen Penelitian	133
Lampiran 12. Uji Tingkat Kesukaran Tes	135
Lampiran 13. Perhitungan Tingkat Kesukaran	136
Lampiran 14. Uji Daya Beda Tes	138
Lampiran 15. Perhitungan Daya Pembeda Butir Test	139
Lampiran 16. Uji Reabilitas Tes	141
Lampiran 17. Perhitungan Reliabilitas Instrumen Penelitian	142
Lampiran 18. Rekapitulasi Analisis Instrumen Tes	143
Lampiran 19. Tabulasi Data Nilai Hasil Belajar Siswa	144
Lampiran 20. Perhitungan Rata-Rata, Varians, Dan Standar Deviasi Hasil Belajar Siswa Kelas Eksperimen I Dan Eksperimen II	146
Lampiran 21. Uji Normalitas Data Hasil Belajar	148
Lampiran 22. Uji Homogenitas Data Hasil Belajar	152
Lampiran 23. Pengujian Hipotesis	155
Lampiran 24. Data Peningkatan Hasil Belajar (Gain)	157
Lampiran 25. Perhitungan Rata-Rata, Varians, Dan Standar Deviasi Data Gain Kelas Eksperimen I Dan Eksperimen I	159
Lampiran 26. Uji Normalitas Data Gain Tes	160

Lampiran 27. Uji Homogenitas Data Gain Tes	162
Lampiran 28. Persentase Peningkatan Hasil Belajar	163
Lampiran 29. Penilaian Afektif Siswa Kelas Eksperimen I	164
Lampiran 30. Penilaian Afektif Siswa Kelas Eksperimen II	165
Lampiran 31. Penilaian Psikomotorik Siswa Kelas Eksperimen I	166
Lampiran 32. Penilaian Psikomotorik Siswa Kelas Eksperimen II	167
Lampiran 33. Tabel Nilai r Product Moment	168
Lampiran 34. Tabel Nilai Chi Kuadrat	169
Lampiran 35. Tabel Nilai untuk Distribusi F	170
Lampiran 36. Tabel Nilai untuk Distribusi t (tabel- t)	171
Lampiran 37. Jadwal Penelitian	172
Lampiran 38. Dokumentasi Penelitian	173