

## DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1. Silabus	77
Lampiran 2. Rencana Pelaksanaan Pembelajaran	82
Lampiran 3. Kisi-Kisi Soal	98
Lampiran 4. Soal-Soal	99
Lampiran 5. Kunci Jawaban	105
Lampiran 6. Instrumen Soal Setelah Divalidkan	106
Lampiran 7. Kunci Jawaban Setelah divalidkan	109
Lampiran 8. Lembar Kerja Siswa	110
Lampiran 9. Perhitungan Validitas Test	118
Lampiran 10. Tabel Validitas Instrumen Test	119
Lampiran 11. Perhitungan Reliabilitas Test	120
Lampiran 12. Perhitungan Tingkat Kesukaran Test	121
Lampiran 13. Perhitungan Daya Beda Test	123
Lampiran 14. Tabel Penskoran	125
Lampiran 15. Tabel Validitas	126
Lampiran 16. Batas Atas dan Batas Bawah	127
Lampiran 17. Pedoman Penskoran Aktifitas Belajar Siswa	128
Lampiran 18. Penilaian Lembaran Observasi Aktifitas Siswa	
Kelas Eksperimen	129
Lampiran 19. Hasil Pre-test dan Post-test	131
Lampiran 20. Perhitungan Rata-Rata, Simpangan Baku Varians	
Data Penelitian Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol	133
Lampiran 21. Perhitungan Rata-Rata, Simpangan Baku Varians	
Data Gain (G) Kelas Eksperimen dan Kelas	135
Lampiran 22. Data Gain Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol	137
Lampiran 23. Uji Normalitas Data Penelitian	143
Lampiran 24. Uji Homogenitas Data Penelitian	149
Lampiran 25. Perhitungan Uji Hipotesis	152
Lampiran 26. Perhitungan Persentase Peningkatan Hasil Belajar	154

Lampiran 27. Pedoman Penskoran Aktifitas Belajar Siswa	156
Lampiran 28. Penilaian Lembaran Observasi Aktivitas Siswa	
Kelas Eksperimen	157
Lampiran 29. Hasil Pre-Test dan Post-Test	160
Lampiran 30. Perhitungan Rata-Rata, Simpangan Baku, Varians Data	
Penelitian Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol	164
Lampiran 31. Perhitungan Rata-Rata, Simpangan Baku, Varians Data	
Gain (G) Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol	166
Lampiran 32. Data Gain Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol	168
Lampiran 33. Uji Normalitas Data Penelitian	172
Lampiran 34. Uji Homogenitas Data Penelitian	T178
Lampiran 35. Perhitunagan Uji Hipotesis	181
Lampiran 36. Perhitunagan Persentase Peningkatan Hasil Belajar	183
Lampiran 37. Pedoman Penskoran Aktifitas Belajar Siswa	185
Lampiran 38. Penilaian Lembaran Observasi Aktifitas Siswa	
Kelas Eksperimen	186
Lampiran 39. Hasil Pre-Test dan Post-Test	188
Lampiran 40. Perhitunagan Rata-Rata, Simpanagan Baku Varians	
Data Penelitian Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol	192
Lampiran 41. Perhitunagan Rata-Rata, Simpanagan Baku Varians	
Gain (G) Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol	195
Lampiran 42. Data Gain Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol	197
Lampiran 43. Uji Normalitas Data Penelitian	201
Lampiran 44. Uji Homogenitas Data Gain	207
Lampiran 45. Perhitunagan Uji Hipotesis Gain	209
Lampiran 46. Perhitunagan Persentase Peningkatan Hasil Belajar	211
Lampiran 47. Tabel Of Distribution F Value	214
Lampiran 48. Tebel of r- Product Moment	217
Lampiran 49. Tabel Nilai-Nilai Distribusi t	218
Lampiran 50. Tabel of CHI KUADRAT	219
Lampiran 51. Jadwal Penelitian	220
Lampiran 52. Dokumentasi Penelitian	221