

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1	Angket	51
Lampiran 2	Spesifikasi Tes Hasil Belajar	53
Lampiran 3.	Tes Hasil Belajar	61
Lampiran 4	Tabel Validitas Instrumen Penelitian	63
Lampiran 5	Tabel Validitas untuk Masing-masing Item	64
Lampiran 6	Tabel Reliabilitas Instrumen	65
Lampiran 7	Perhitungan Tingkat Kesukaran Tes	66
Lampiran 8	Tabel Tingkat Kesukaran untuk Masing-masing Item	67
Lampiran 9	Tabel Kelompok Atas dan Kelompok Bawah	68
Lampiran 10	Perhitungan Daya Pembeda	69
Lampiran 11	Tabel Daya Pembeda untuk Masing-masing Item	70
Lampiran 12	Hasil Angket Uji Coba Kelompok Kecil	71
Lampiran 13	Hasil Angket Uji Coba Lapangan Terbatas	76
Lampiran 14	Distribusi Pretes Kelas Eksperimen	82
Lampiran 15	Distribusi Prestes Kelas Kontrol	83
Lampiran 16	Distribusi Postes Kelas Eksperimen	84
Lampiran 17	Distribusi Postes Kelas Kontrol	85
Lampiran 18	Data Pretes dan Postes Eksperimen	86
Lampiran 19.	Data Pretes dan Postes Kontrol	87
Lampiran 20	Data Hasil belajar Fisika Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol	88
Lampiran 21.	Perhitungan Rata-rata dan Standar Deviasi Nilai Pretes dan Postes	89
Lampiran 22.	Uji Normalitas Data Pretes	91
Lampiran 23	Uji Homogenitas	95
Lampiran 24.	Uji Hipotesis	98
Lampiran 25.	Dokumentasi	101
Lampiran 26.	Tabel Nilai-nilai F	105