

## DAFTAR LAMPIRAN

<b>Lampiran</b>	<b>Hal</b>
Lampiran 1 Silabus Kimia	54
Lampiran 2a RPP Kelas Eksperimen I	60
Lampiran 2b RPP Kelas Eksperimen II	73
Lampiran 3 Ringkasan Materi	88
Lampiran 4 Lembar Pengamatan Keaktifan Siswa	106
Lampiran 5a Kisi-Kisi Soal Sebelum Valid	107
Lampiran 5b Kisi-Kisi Soal Valid	109
Lampiran 6a Instrumen Tes (Soal Belum Valid)	111
Lampiran 6b Instrumen Tes (Soal Valid)	120
Lampiran 7a Kunci Jawaban Instrumen Tes (Soal Sebelum di Validasi)	124
Lampiran 7b Kunci Jawaban Instrumen Tes (Soal Sesudah di Validasi)	125
Lampiran 8 Perhitungan Validitas Tes	126
Lampiran 9 Perhitungan Reliabilitas Tes	130
Lampiran 10 Perhitungan Tingkat Kesukaran Soal	132
Lampiran 11 Perhitungan Daya Pembeda Butir Tes	135
Lampiran 12 Data Hasil Penelitian	138
Lampiran 13 Data Hasil Observasi Keaktifan siswa	141
Lampiran 14 Uji Normalitas	149
Lampiran 15 Uji Homogenitas	156
Lampiran 16 Uji Hipotesis	159
Lampiran 17 Perhitungan Peningkatan Hasil Belajar	161
Lampiran 19 Jadwal Penelitian	162
Lampiran 20 Tabel r-product moment	163
Lampiran 21 Dokumentasi Penelitian	164