

## DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1 Analisis Buku Kimia Oleh Peneliti	65
Lampiran 2 Hasil Analisis Buku Kimia Oleh Responden Dosen	69
Lampiran 3 Modul Berbasis Masalah	86
Lampiran 4 Hasil Penilaian Modul Berbasis Masalah	150
Lampiran 5 Hasil Penilaian Masalah dalam Modul	163
Lampiran 6 Silabus	165
Lampiran 7 Rencana Pelaksanaan Pembelajaran (RPP)	168
Lampiran 8 Instrumen Penelitian Sebelum Validasi	177
Lampiran 9 Kunci Jawaban Instrumen Tes Sebelum Validasi	185
Lampiran 10 Instrumen Penelitian Sesudah Validasi	186
Lampiran 11 Kunci Jawaban Instrumen Tes Sesudah Validasi	192
Lampiran 12 Lembar Validasi Isi Instrumen Tes	193
Lampiran 13 Tabel Validasi Instrumen Penelitian	208
Lampiran 14 Tabel Uji Reliabilitas Tes	209
Lampiran 15 Uji Reliabilitas Tes	210
Lampiran 16 Perhitungan Tingkat Kesukaran Tes	211
Lampiran 17 Tabel Uji Daya Beda	213
Lampiran 18 Perhitungan Daya Pembeda Tes	214
Lampiran 19 Tabel Distruktur	216
Lampiran 20 Distruktur	218
Lampiran 21 Tabel Kesimpulan Analisis Instrumen Tes	219
Lampiran 22 Tabel Varian dan Standar Deviasi Pretest-Posttest	221
Lampiran 23 Perhitungan Rata-rata, Varian, dan Standar Deviasi Nilai Pretest-Posttest	222
Lampiran 24 Tabel Varian dan Standar Deviasi Gain Eksperimen	223
Lampiran 25 Perhitungan Rata-Rata, Varians, Dan Standar Deviasi Data Gain	224
Lampiran 26 Perhitungan Uji Normalitas Data Hasil Belajar Siswa	225

Lampiran 27 Uji Homogenitas	228
Lampiran 28 Data Peningkatan Hasil Belajar ( <i>Gain</i> )	230
Lampiran 29 Persentase Peningkatan Hasil Belajar	232
Lampiran 30 Pengujian Hipotesis	233
Lampiran 31 Tabel Nilai – Nilai <i>r</i> -Product Moment	235
Lampiran 32 Tabel Distribusi Chi Kuadrat ( $X^2$ )	236
Lampiran 33 Tabel Nilai-Nilai Dalam Distribusi- <i>t</i> (Tabel <i>t</i> )	237
Lampiran 34 Jadwal Kegiatan Penelitian	238
Lampiran 35 Dokumentasi Penelitian	239
Lampiran 36 Surat-Surat	242