

## DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1 Silabus Mata Pelajaran Kimia	57
Lampiran 2 Rencana Pelaksanaan Pembelajaran	60
Lampiran 3 Kisi Kisi Insstrumen Tes	73
Lampiran 4 Instrumen Tes Sebelum Divalidasi	87
Lampiran 5 Kunci Jawaban Instrumen Tes (Sebelum Divalidasi)	96
Lampiran 6 Instrumen Tes Sesudah Divalidasi	97
Lampiran 7 Kunci Jawaban Instrumen Tes (Sesudah Divalidasi)	102
Lampiran 8 Tabel Validasi Tes	103
Lampiran 9 Perhitungan Uji Validitas Instrumen Tes	104
Lampiran 10 Tabel Reliabilitas Tes	107
Lampiran 11 Perhitungan Uji Reliabilitas Instrumen Tes	108
Lampiran 12 Tabel Tingkat Kesukaran Tes	110
Lampiran 13 Perhitungan Uji Tingkat Kesukaran Instumen Tes	111
Lampiran 14 Tabel Daya Beda Tes	114
Lampiran 15 Perhitungan Uji Daya Pembeda Butir Tes	115
Lampiran 16 Tabulasi Data Hasil Belajar Siswa	117
Lampiran 17 Tabulasi Data Aktivitas Siswa	120
Lampiran 18 Tabulasi Hasil Belajar Dan Aktivitas Belajar	124
Lampiran 19 Perhitungan Uji Normalitas	126

Lampiran 20 Perhitungan Uji Homogenitas	132
Lampiran 21 Perhitungan Rata – Rata Varians dan Standar Deviasi	
Hasil Belajar Siswa dan Aktivitas Siswa	134
Lampiran 22 Uji Hipotesis Pertama	136
Lampiran 23 Uji Hipotesis Kedua	138
Lampiran 24 Uji Hipotesis Ketiga	140
Lampiran 25 Lembar Kerja Siswa	142
Lampiran 26 Jawaban Lembar Kerja Siswa	159
Lampiran 27 Lembar Observasi Aktivitas Siswa	169
Lampiran 28 Hasil Lembar Observasi Aktivitas Siswa	171
Lampiran 29 Tabel Kode Siswa dan Nama Siswa	179
Lampiran 30 Tabel Nilai Kritis Distribusi Chi Kuadrat	180
Lampiran 31 Tabel Nilai Nilai Dalam Distribusi-t	181
Lampiran 32 Tabel Nilai Nilai r-Product Moment	182
Lampiran 33 Tabel Distribusi Nilai F	183
Lampiran 34 Jadwal Kegiatan Penelitian	184
Lampiran 35 Macromedia Flash	186
Lampiran 36 Dokumentasi	189