

**DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1 Silabus Mata Pelajaran Kimia Kelas XI	32
Lampiran 2 Rencana Pelaksanaan Pembelajaran	35
Lampiran 3 Lembar Observasi Aktivitas	46
Lampiran 4 Kisi-kisi Soal	47
Lampiran 5 Soal Instrumen Tes Sebelum Validasi	49
Lampiran 6 Kunci Jawaban Soal Instrumen Tes	57
Lampiran 7 Soal setelah Validasi	58
Lampiran 8 <i>Macromedia Flash</i>	63
Lampiran 9 <i>Power Point</i>	67
Lampiran 10 Validitas Item	70
Lampiran 11 Perhitungan Validitas Item	71
Lampiran 12 Reliabilitas Tes	72
Lampiran 13 Perhitungan Reliabilitas Tes	73
Lampiran 14 Tingkat Kesukaran Item	74
Lampiran 15 Perhitungan Tingkat Kesukaran	75
Lampiran 16 Daya Beda Item	76
Lampiran 17 Perhitungan Daya Beda Item	77
Lampiran 18 Tabel Kesimpulan Analisis Instrumen Tes	78
Lampiran 19 Rekapitulasi Data Hasil Belajar Siswa	79
Lampiran 20 Rekapitulasi Data Aktivitas Belajar Siswa	80
Lampiran 21 Uji Normalitas	81
Lampiran 22 Uji Homogenitas	85
Lampiran 23 Uji Hipotesis I	86
Lampiran 24 Uji Hipotesis II	88
Lampiran 25 Rekapitulasi Hasil Belajar Dan Aktivitas Belajar	90
Lampiran 26 Uji Hipotesis III	91
Lampiran 27 Tabel Nilai-Nilai R-Product Moment	93
Lampiran 28 Tabel Nilai Kritis Distribusi Chi Kuadrat ( $X^2$ )	94
Lampiran 29 Tabel Nilai – Nilai Dalam Distribusi-T	95
Lampiran 30 Tabel Nilai Kritis Distribusi F	96

Lampiran 31 Dokumentasi	97
Lampiran 32 Surat-Surat	99