

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Alur Tujuan Pembelajaran	68
Lampiran 2 Modul Ajar Kelas Eksperimen	69
Lampiran 3 Modul Ajar Kelas Kontrol	87
Lampiran 4 LKPD Kelas eksperimen	104
Lampiran 5 LKPD Kelas kontrol	125
Lampiran 6 Instrumen Tes Hasil Belajar	137
Lampiran 7 Jawaban Siswa	146
Lampiran 8 Instrumen Observasi Keterampilan Proses Sains	150
Lampiran 9 Uji Instrumen	162
Lampiran 10 Tabel Uji Validitas.....	163
Lampiran 11 Tabel Uji Reliabilitas.....	164
Lampiran 12 Tabel Uji Tingkat Kesukaran.....	165
Lampiran 13 Tabel Uji Daya Pembeda	166
Lampiran 14 Data <i>pretest posttest</i> Siswa	167
Lampiran 15 Data Keterampilan Proses Sains Siswa	168
Lampiran 16 Uji Normalitas <i>pretest</i> Kelas Kontrol	169
Lampiran 17 Uji Normalitas <i>pretest</i> Kelas Eksperimen	170
Lampiran 18 Uji Normalitas <i>posttest</i> Kelas Kontrol.....	171
Lampiran 19 Uji Normalitas <i>posttest</i> Kelas Eksperimen	172
Lampiran 20 Uji Normalitas Keterampilan Proses Sains Kelas Eksperimen ...	173
Lampiran 21 Uji Normalitas Keterampilan Proses Sains Kelas Kontrol	174
Lampiran 22 Perhitungan Rata-rata, Standar Deviasi dan Varians.....	175
Lampiran 23 Uji normalitas	177
Lampiran 24 Uji Homogenitas	184
Lampiran 25 Uji Hipotesi Uji T Pihak Kanan.....	186
Lampiran 26 Uji N-Gain	188
Lampiran 27 Uji Korelasi.....	189
Lampiran 28 Distribusi Daftar Tabel	190
Lampiran 29 Daftar Nilai Tabel P-Value Uji Shapiro Wilk	191
Lampiran 30 Daftar T tabel Uji Hipotesis.....	192
Lampiran 31 Nilai Persentil Untuk Distribusi F	193
Lampiran 32 Surat Izin Observasi.....	196
Lampiran 33 Surat Izin Penelitian.....	197
Lampiran 34 Surat Balasan Penelitian	198
Lampiran 37 Lembar Validasi Instrumen Tes Hasil Belajar Siswa	199
Lampiran 38 Lembar Validasi Instrumen Observasi KPS	201
Lampiran 39 Lembar Validasi Modul dan LKPD.....	203
Lampiran 40 Dokumentasi	206