

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1	Silabus Pelajaran IPA Terpadu	78
Lampiran 2	Rencana Pelaksanaan Pembelajaran (RPP)	83
Lampiran 3	Instrumen Test Kisi-kisi Soal	91
Lampiran 4	Perhitungan Validitas Tes	97
Lampiran 5	Perhitungan Reliabilitas Tes	98
Lampiran 6	Perhitungan Tingkat Kesukaran Soal	99
Lampiran 7	Perhitungan Daya Pembeda Soal Tes	100
Lampiran 8	Keterangan Soal yang Digunakan untuk Pretest dan Posttest	101
Lampiran 9	Data Hasil Belajar Kelas Kontrol	102
Lampiran 10	Data Hasil Belajar Kelas Eksperimen	104
Lampiran 11	Data Observasi Karakter Siswa Kelas Kontrol	106
Lampiran 12	Data Observasi Karakter Siswa Kelas Eksperimen	107
Lampiran 13	Data Observasi Keterampilan Siswa Kelas Kontrol	108
Lampiran 14	Data Observasi Keterampilan Siswa Kelas Eksperimen	109
Lampiran 15	Uji Normalitas	110
Lampiran 16	Perhitungan Uji Homogenitas	112
Lampiran 17	Perhitungan Uji Hipotesis I	113
Lampiran 18	Perhitungan Uji Hipotesis II	114
Lampiran 19	Hasil Validasi Penuntun yang Digunakan di Sekolah	116
Lampiran 20	Hasil Validasi Penuntun Praktikum IPA yang Dikembangkan	118
Lampiran 21	Instrumen Penilaian Praktikum yang telah Dikembangkan BSNP	120
Lampiran 22	Rubrik Penskoran Karakter	125
Lampiran 23	Instrumen Penilaian Aspek Keterampilan	127
Lampiran 24	Rubrik Penilaian Aspek Keterampilan	128
Lampiran 25	Foto Penelitian	131