

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Silabus	58
Lampiran 2. Rencana Pelaksanaan Pembelajaran (RPP)	61
Lampiran 3. Soal Tes	77
Lampiran 4. Lembar Kerja Peserta Didik	83
Lampiran 5. Lembar Validasi Instrumen Tes	88
Lampiran 6. Uji Kelayakan Oleh Ahli Media	113
Lampiran 7. Kisi-kisi Instrumen Keterampilan Proses Sains (KPS)	117
Lampiran 8. Lembar Penilaian Keterampilan Proses Sains (KPS)	124
Lampiran 9. Perhitungan Validitas Tes	126
Lampiran 10. Perhitungan Taraf Kesukaran Tes	128
Lampiran 11. Perhitungan Daya Pembeda	129
Lampiran 12. Perhitungan Uji Distruktur	131
Lampiran 13. Perhitungan Reabilitas	134
Lampiran 14. Hasil Pretes dan Postes	135
Lampiran 15. Perhitungan Uji Normalitas	137
Lampiran 16. Perhitungan Uji Homogenitas	138
Lampiran 17. Perhitungan Uji Hipotesis	140
Lampiran 18. Surat-surat Penelitian	146
Lampiran 19. Tampilan Media Laboratorium Virtual	152
Lampiran 20. Dokumentasi Penelitian	154