

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1. Rencana pelaksanaan pembelajaran 1	66
Lampiran 2. Rencana pelaksanaan pembelajaran 2	78
Lampiran 3. Rencana pelaksanaan pembelajaran 3	90
Lampiran 4. Lembar kerja siswa 1	103
Lampiran 5. Lembar kerja siswa 2	108
Lampiran 6. Lembar kerja siswa 3	113
Lampiran 7. Kisi-kisi tes keterampilan proses sains	118
Lampiran 8. Lembar penilaian afektif	131
Lampiran 9. Lembar penilaian keterampilan	135
Lampiran 10. Kisi-kisi keterampilan proses sains	140
Lampiran 11. Angket siswa	145
Lampiran 12. Lembar wawancara guru	148
Lampiran 13. Validitas isi perangkat instrumen oleh validator	153
Lampiran 14. Tabulasi hasil jawaban pretes kelas eksperimen	156
Lampiran 15. Tabulasi hasil jawaban pretes kelas kontrol	157
Lampiran 16. Tabulasi hasil jawaban postes kelas eksperimen	158
Lampiran 17. Tabulasi hasil jawaban postes kelas kontrol	159
Lampiran 18. Data pretes dan postes kelas eksperimen	160
Lampiran 19. Data pretes dan postes kelas kontrol	161
Lampiran 20. Perhitungan statistik dasar	162
Lampiran 21. Uji normalitas data	168
Lampiran 22. Uji homogenitas data	176
Lampiran 23. Pengujian hipotesis	178
Lampiran 24. Penilaian sikap	182
Lampiran 25. Penilaian keterampilan	184
Lampiran 26. Daftar nilai lembar kerja siswa	186
Lampiran 27. Daftar nilai kritis untuk uji lilliefors	187
Lampiran 28. Tabel wilayah luas di bawah kurva normal 0 ke z	188
Lampiran 29. Daftar nilai persentil untuk distribusi f	189

Lampiran 30. Daftar Nilai Persentil Untuk Distribusi t	191
Lampiran 31. Dokumentasi penelitian	192