

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Surat Izin Penelitian	144
Lampiran 2. Surat Balasan Penelitian	145
Lampiran 3. Lembar Validasi Ahli Materi dari Ahli Materi I	146
Lampiran 4. Lembar Validasi Ahli Materi dari Ahli Materi II	155
Lampiran 5. Lembar Validasi Ahli Materi dari Ahli Materi III.....	163
Lampiran 6. Lembar Instrumen Validasi Ahli Media I	172
Lampiran 7. Lembar Instrumen Validasi Ahli Media II	178
Lampiran 8. Lembar Instrumen Validasi Ahli Media III	184
Lampiran 9. Format Instrumen Angket Respon Siswa	190
Lampiran 10. Analisis Validasi Angket Respon Siswa	194
Lampiran 11. Analisis Kepraktisan Berdasarkan Angket	196
Lampiran 12. Analisis Kepraktisan Berdasarkan Angket	197
Lampiran 13. Instrumen Tes Kemampuan Awal	199
Lampiran 14. Instrumen Tes Kemampuan Akhir.....	203
Lampiran 15. Rubrik Penskoran Tes	207
Lampiran 16. Alternatif Penyelesaian Tes Penalaran Awal.....	210
Lampiran 17. Alternatif Penyelesaian Tes Penalaran Akhir	215
Lampiran 18. Alternatif Strategi yang diharapkan	221
Lampiran 19. Analisis Validitas Instrumen awal	230
Lampiran 20. Analisis Validitas Instrumen akhir	231
Lampiran 21. Hasil Uji N-Gain Pretest dan Posttest	232
Lampiran 22. Hasil Uji N-Gain Pretest dan Posttest	233
Lampiran 23. Penilaian Hasil Jawaban Siswa Pada E-LKPD	234
Lampiran 24. Form Observasi dan Wawancara	236
Lampiran 25. Dokumentasi	239