

DAFTAR LAMPIRAN

| | Halaman |
|--|---------|
| Lampiran 1 Surat Penugasan Dosen Pembimbing Skripsi..... | 122 |
| Lampiran 2 Kartu Bimbingan Skripsi | 123 |
| Lampiran 3 Surat Keterangan Permohonan Izin Penelitian..... | 124 |
| Lampiran 4 Surat Keterangan Balasan Izin Penelitian | 125 |
| Lampiran 5 Surat Keterangan Selesai Penelitian | 126 |
| Lampiran 6 Surat Keterangan Bebas Plagiat | 127 |
| Lampiran 7 Capaian Pembelajaran | 129 |
| Lampiran 8 Tujuan Pembelajaran | 134 |
| Lampiran 9 Alur Tujuan Pembelajaran..... | 137 |
| Lampiran 10 Angket Observasi Siswa | 140 |
| Lampiran 11 Pedoman dan Hasil Wawancara Guru | 143 |
| Lampiran 12 Hasil Validasi Instrumen Penelitian | 146 |
| Lampiran 13 Hasil Penilaian Ahli Media..... | 148 |
| Lampiran 14 Hasil Penilaian Ahli Materi | 154 |
| Lampiran 15 Hasil Akseptabilitas Peserta Didik | 158 |
| Lampiran 16 Soal Uji Coba..... | 164 |
| Lampiran 17 Lembar Jawaban Soal Uji Coba | 169 |
| Lampiran 18 Soal <i>Pretest</i> dan <i>Posttest</i> | 170 |
| Lampiran 19 Lembar Jawaban <i>Pretest</i> dan <i>Posttest</i> | 174 |
| Lampiran 20 Nilai <i>Pretest</i> dan <i>Posttest</i> Kel. Eksperimen dan Kel. Kontrol..... | 178 |
| Lampiran 21 Analisis Instrumen Tes | 179 |
| Lampiran 22 Hasil Uji Normalitas | 180 |
| Lampiran 23 Hasil Uji Homogenitas | 182 |
| Lampiran 24 Hasil Uji T | 184 |
| Lampiran 25 Buku Panduan Penggunaan Aplikasi..... | 185 |
| Lampiran 26 Pengkodean pada Media Pembelajaran | 199 |
| Lampiran 27 Sertifikat Lulus Ujian Komprehensif | 201 |
| Lampiran 28 Dokumentasi..... | 202 |
| Lampiran 29 Riwayat Hidup Penulis | 203 |