

## DAFTAR LAMPIRAN

|   |     |
|---|-----|
| Lampiran 1 SILABUS Pembelajaran   | 67  |
| Lampiran 2 RPP Kelas Eksperimen   | 70  |
| Lampiran 3 Kisi-Kisi Soal   | 83  |
| Lampiran 4 Instrument Test Sebelum Di Validkan  | 87  |
| Lampiran 5 Kunci Jawaban Test Sebelum Di Validkan   | 97  |
| Lampiran 6 Instrument Test Sesudah Di Validkan  | 98  |
| Lampiran 7 Kunci Jawaban Test Sesudah Di Validkan   | 103 |
| Lampiran 8 Masalah Untuk Tiap Kelompok  | 104 |
| Lampiran 9 Kunci Jawaban Pemecahan Masalah  | 106 |
| Lampiran 10 Tugas Rumah Individu Kelas Eksperimen   | 114 |
| Lampiran 11 Tugas Rumah Individu Kelas Kontrol  | 115 |
| Lampiran 12 Kunci Jawaban Tugas Rumah Kelas Ekperimen   | 116 |
| Lampiran 13 Kunci Jawaban Tugas Rumah Kelas Kontrol   | 118 |
| Lampiran 14 Perhitungan Validitas Test  | 120 |
| Lampiran 15 Perhitungan Reabilitas Test   | 122 |
| Lampiran 16 Perhitungan Tingkat Kesukaran Test  | 123 |
| Lampiran 17 Perhitungan Daya Beda Test  | 125 |
| Lampiran 18 Hasil Pre-Test Dan Post-Test  | 127 |
| Lampiran 19 Perhitungan Rata-rata, Simpangan Baku,<br>Varians Data Penelitian Kelas Eksprimen Dan kelas Kontrol | 131 |
| Lampiran 20 Uji Normalitas Data Penelitian  | 133 |
| Lampiran 21 Uji Homogenitas Data Penelitian   | 138 |
| Lampiran 22 Perhitungan Uji Hipotesis   | 140 |
| Lampiran 23 Data Gain Kelas Eksperimen Dan Kelas Kontrol  | 142 |
| Lampiran 24 Perhitungan Persentase Peningkatan Hasil Belajar  | 146 |
| Lampiran 25 Perhitungan Rata-rata, Simpangan Baku, Varians Gain Kelas<br>Eksprimen Dan Kelas Kontrol            | 148 |
| Lampiran 26 Uji Normalitas Data Gain  | 149 |
| Lampiran 27 Uji Homogenitas Data Gain   | 151 |
| Lampiran 28 Perhitungan Uji Hipotesis Gain  | 153 |
| Lampiran 29 Daftar Table of Distribution F Value  | 155 |
| Lampiran 30 Table of r-PRODUCT MOMENT   | 158 |
| Lampiran 31 Tabel Nilai-Nilai Distribusi t  | 159 |
| Lampiran 32 Table of CHI KUADRAT  | 160 |
| Lampiran 33 Macromedia Flash Player   | 161 |
| Lampiran 34 Dokumentasi Penelitian  | 167 |