**Daftar Lampiran**

 Nomor Judul Halaman

 1 Rencana Pelaksanaan Pembelajaran Siklus I Pertemuan I 73

 2 Lembar Kegiatan Siswa (LKS) siklus I Pertemuan I 77

 3 Hasil Observasi Aktivitas Guru Siklus I Pertemuan I 79

 4 Hasil Observasi Aktivitas Belajar Siswa Siklus I Pertemuan I 81

 5 Rencana Pelaksanaan Pembelajaran Siklus I Pertemuan II 84

 6 Lembar Kegiatan Siswa (LKS) siklus I Pertemuan II 88

 7 Hasil Observasi Aktivitas Guru Siklus I Pertemuan II 91

 8 Hasil Observasi Aktivitas Belajar Siswa Siklus I Pertemuan II 93

 9 Tes Siklus I 96

 10 Kunci Jawaban 97

 11 Pedoman Penskoran Tes Formatif Siklus I 98

 12 Data Hasil Tes Siklus I 100

 13 Distribusi Frekuensi Tes Siklus I 101

 14 Rencana Pelaksanaan Pembelajaran Siklus II Pertemuan I 102

 15 Lembar Kegiatan Siswa (LKS) siklus II Pertemuan I 106

 16 Hasil Observasi Aktivitas Guru Siklus II Pertemuan I 108

 17 Hasil Observasi Aktivitas Belajar Siswa Siklus II Pertemuan I 110

 18 Rencana Pelaksanaan Pembelajaran Siklus II Pertemuan II 113

 19 Lembar Kegiatan Siswa (LKS) siklus II Pertemuan II 117

 20 Hasil Observasi Aktivitas Guru Siklus II Pertemuan II 119

 21 Hasil Observasi Aktivitas Belajar Siswa Siklus II Pertemuan II 121

 22 Tes Siklus II 124

 23 Kunci Jawaban Siklus II 125

 24 Pedoman Penskoran Tes Formatif Siklus II 126

 25 Data Hasil Tes Siklus II 128

 26 Distribusi Frekuensi Tes Siklus II 129

 27 Perbandingan Tes Siklus I Dan II 130

 28 Perbandingan Hasil Observasi Guru Siklus I Dan II 131

 29 Dokumentasi 132