

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
1. Angket Analisis Kebutuhan	
a. Kisi-kisi Angket Guru .....	55
b. Angket Analisis Kebutuhan Guru .....	56
c. Kisi-kisi Angket Siswa.....	58
d. Angket Analisis Kebutuhan Siswa.....	59
e. Lembar Observasi Analisis Kebutuhan Guru .....	60
f. Lembar Observasi Inventarisasi Fasilitas Sekolah.....	62
g. Rekapitulasi Hasil Angket dan Observasi.....	63
h. Hasil Observasi Inventarisasi Fasilitas Sekolah.....	65
2. Uji Internal	
a. Kisi-kisi Uji Ahli Desain.....	66
b. Kisi-kisi Uji Ahli Materi .....	68
c. Instrumen Uji Ahli Desain .....	71
d. Instrumen Uji Ahli Materi.....	74
3. Uji Eksternal	
a. Kisi-kisi Uji Kemenarikan .....	78
b. Kisi-kisi Uji Kemudahan.....	79
c. Instrumen Uji Kemenarikan.....	80
d. Instrumen Uji Kemudahan .....	82
4. Kisi-kisi soal .....	84
5. Hasil Uji Internal	
a. Hasil Uji Ahli Desain .....	95
b. Hasil Uji Ahli Materi .....	96

6. Hasil Uji Eksternal	
a. Hasil Uji Satu Lawan Satu .....	97
b. Hasil Uji Kelompok Kecil .....	99
7. Data Efektivitas LKS .....	101
8. Rencana Pelaksanaan Pembelajaran	
a. RPP Pertemuan Pertama .....	103
b. RPP Pertemuan Kedua .....	114