

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1. Silabus	83
Lampiran 2. Rencana Pelaksanaan Pembelajaran	85
Lampiran 3. Lembar Analisis Masalah	100
Lampiran 4. Peta Konsep Reaksi Redoks	106
Lampiran 5. Instrumen Penelitian Sebelum Validasi	107
Lampiran 6. Kisi-Kisi Instrumen Sebelum Validasi	114
Lampiran 7 Lembar Kerja Sama	126
Lampiran 8. Instrumen Penelitian Setelah Validasi	128
Lampiran 9. Kisi-Kisi Instrumen Setelah Validasi	131
Lampiran 10. Tabulasi Validitas Butir Tes	138
Lampiran 11. Perhitungan Validitas Tes	139
Lampiran 12. Tabulasi Tingkat Kesukaran Tes	142
Lampiran 13. Perhitungan Tingkat Kesukaran Tes	143
Lampiran 14. Tabulasi Daya Pembeda Tes	145
Lampiran 15. Perhitungan Daya Pembeda Tes	146
Lampiran 16 Tabulasi Reliabilitas Tes	148
Lampiran 17. Perhitungan Reliabilitas Tes	149
Lampiran 18 . Tabulasi Pre-Test dan Post-Test	150
Lampiran 19. Perhitungan Standar Deviasi	151
Lampiran 20. Uji Normalitas Hasil Belajar Siswa	153
Lampiran 21. Uji Homogenitas Hasil Belajar Siswa	157
Lampiran 22. Uji Hipotesis Hasil Belajar Siswa	159
Lampiran 23. Lembar Observasi Penilaian Karakter Siswa	161
Lampiran 24. Tabulasi Data Sikap Kerjasama Siswa	165
Lampiran 25. Perhitungan Varians dan Standar Deviasi Kerjasama Siswa	166
Lampiran 26. Uji Normalitas Sikap Kerjasama Siswa	167
Lampiran 27. Uji Homogenitas Sikap Kerjasama Siswa	169
Lampiran 28. Uji Hipotesis Sikap Kerjasama Siswa	171

Lampiran 29.Uji Analisis Korelasi Hasil Belajar dan Kerjasama Siswa	173
Lampiran 30.Data Hubungan Hasil Belajar dan Kerjasama	174
Lampiran 31.Tabel Product Moment	178
Lampiran 32.Tabel Chi Kuadrat	179
Lampiran 33.Tabel T	180
Lampiran 34.Tabel F	181
Lampiran 35. Dokumentasi Penelitian	182