

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1	Silabus Kimia Kelas XI	90
Lampiran 2	Kuesioner Analisis Kebutuhan Siswa	93
Lampiran 3	Kuesioner Analisis Kebutuhan Guru	96
Lampiran 4	Tabulasi Hasil Analisis Kebutuhan Siswa	100
Lampiran 5	Tabulasi Hasil Analisis Kebutuhan Guru	102
Lampiran 6	Penilaian Buku Ajar Kimia Yang Digunakan Disekolah Berdasarkan BSNP dan PjBL	105
Lampiran 7	Spesifikasi Buku Elektronik Berbasis <i>Project Based Learning</i>	113
Lampiran 8	Hasil Validasi Buku Elektronik Interaktif Berbasis <i>Project Based Learning</i> Oleh Ahli Materi (Dosen Kimia Unimed)	114
Lampiran 9	Hasil Validasi Buku Elektronik Interaktif Berbasis <i>Project Based Learning</i> Oleh Ahli Materi (Guru Kimia)	122
Lampiran 10	Hasil Validasi Buku Elektronik Interaktif Berbasis <i>Project Based Learning</i> Oleh Ahli IT (Dosen Teknologi Pendidikan Unimed)	130
Lampiran 11	Angket Respon Siswa	132
Lampiran 12	Hasil Respon Siswa Terhadap Buku Elektronik Interaktif Berbasis <i>Project Based Learning</i> Pada Uji Coba Terbatas	134
Lampiran 13	Instrumen tes hasil belajar (sebelum validasi)	135
Lampiran 14	Hasil Validasi dan Reliabilitas Instrumen Tes	146
Lampiran 15	Hasil Analisis Tingkat Kesukaran Tes	148
Lampiran 16	Hasil Analisis Daya Pembeda Tes	149
Lampiran 17	Hasil Distruktur Tes	150
Lampiran 18	Rekapitulasi Analisis Butir Soal	151
Lampiran 19	Instrumen Tes Hasil Belajar (Sesudah Validasi)	152
Lampiran 20	Kunci Jawaban Instrumen Tes Hasil Belajar	156
Lampiran 21	Rencana Pelaksanaan Pembelajaran (RPP)	157
Lampiran 22	Nilai <i>Pretest</i> , <i>Posttest</i> Dan <i>N-Gain</i> Siswa	162
Lampiran 23	Angket Motivasi Belajar	163
Lampiran 24	Hasil Angket Motivasi Belajar Siswa	167
Lampiran 25	Lembar Keterampilan Kinerja	169
Lampiran 26	Hasil Keterampilan Kinerja Siswa	171
Lampiran 27	Hasil Angket Respon Siswa	172
Lampiran 28	Dokumentasi Penelitian	173
Lampiran 29	Outline Buku Elektronik Interaktif Berbasis PjBL	174
Lampiran 30	Surat-surat	179