

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1	Kisi-kisi analisis kebutuhan produk	152
Lampiran 2	Instrumen untuk analisis kebutuhan produk siswa	153
Lampiran 3	Kisi-kisi kebutuhan produk guru	154
Lampiran 4	Instrumen untuk analisis kebutuhan produk guru.	155
Lampiran 5	Kisi-kisi desain pengembangan produk	156
Lampiran 6	Kisi-kisi panduan penggunaan <i>e-learning</i> simulasi digital guru ..	157
Lampiran 7	Kisi-kisi panduan penggunaan <i>e-learning</i> simulasi digital siswa	158
Lampiran 8	Instrumen uji ahli web desain	159
Lampiran 9	Instrumen untuk ahli materi / pembelajaran	161
Lampiran 10	Kisi-kisi instrumen ahli media	163
Lampiran 11	Instrumen ahli media	164
Lampiran 12	Instrumen uji coba satu satu	166
Lampiran 13	Instrumen uji coba kelompok kecil	167
Lampiran 14	Instrumen uji coba kelas terbatas	168
Lampiran 15	Insrumen uji coba lapangan	169
Lampiran 16	Instrumen uji coba guru	170
Lampiran 17	Instrumen kemenarikan produk	171
Lampiran 18	Silabus simulasi digital	172
Lampiran 19	Rencana pelaksanaan pembelajaran (RPP) simulasi digital	178
Lampiran 20	Soal Simulasi digital	182
Lampiran 21	Nilai pre tes SMKN 2 Kalianda	186
Lampiran 22	Nilai pre tes SMKN 1 Bakauheni	187
Lampiran 23	Nilai pre tes SMKN 1 Kalianda	188
Lampiran 24	Nilai pos tes SMKN 2 Kalianda	189

Lampiran 25	Nilai pos tes SMKN 1 Bakauheni	190
Lampiran 26	Nilai pos tes SMKN 1 Kalianda	191
Lampiran 27	Foto Uji coba	192
Lampiran 28	Surat Permohonan penelitian	196
Lampiran 29	Surat keterangan penelitian	199