

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Surat Keterangan Penugasan Dosen Pembimbing	98
Lampiran 2 Surat Permohonan Izin Penelitian	99
Lampiran 3 Surat Balasan Izin Penelitian.....	100
Lampiran 4 Surat Keterangan Selesai Penelitian.....	101
Lampiran 5 Kartu Bimbingan	102
Lampiran 6 Hasil Wawancara.....	103
Lampiran 7 Hasil Observasi Analisis Kebutuhan Siswa	114
Lampiran 8 Hasil Uji Kelayakan Ahli Materi	116
Lampiran 9 Hasil Uji Kelayakan Media	120
Lampiran 10 Hasil Uji Akseptabilitas Pengguna.....	124
Lampiran 11 Surat Bebas Plagiat.....	126
Lampiran 12 Ujian Komprehensif	127
Lampiran 13 Data Siswa Kelas X TKJ 1	128
Lampiran 14 Hasil Perhitungan Kelayakan Media, Materi, dan Akseptabilitas Peserta didik	130
Lampiran 15 Hasil Uji Validasi Butir Soal.....	142
Lampiran 16 Hasil Uji Realibilitas Soal	143
Lampiran 17 Hasil Uji Daya Beda Soal dan Uji Kesukaran Soal.....	144
Lampiran 18 Dokumentasi.....	145
Lampiran 19 Alur Tujuan Pembelajaran (ATP)	145