

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Surat Keterangan Penugasan Dosen Pembimbing	109
Lampiran 2 Surat Permohonan Izin Penelitian	110
Lampiran 3 Surat Balasan Izin Penelitian.....	111
Lampiran 4 Surat Keterangan Selesai Penelitian	112
Lampiran 5 Kartu Bimbingan	113
Lampiran 6 Hasil Wawancara.....	114
Lampiran 7 Hasil Observasi Analisis Kebutuhan Siswa.....	118
Lampiran 8 Hasil Uji Kelayakan Ahli Materi.....	127
Lampiran 9 Hasil Uji Kelayakan Media	129
Lampiran 10 Surat Bebas Plagiat.....	133
Lampiran 11 Ujian Komprehensif	134
Lampiran 12 Data Siswa Kelas X TKJ 1	135
Lampiran 13 Dokumentasi.....	136
Lampiran 14 Alur Tujuan Pembelajaran (ATP).....	137

