

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Surat Penugasan Pembimbing Skripsi.....	146
Lampiran 2. Surat Izin Observasi	147
Lampiran 3. Surat Selesai Observasi	148
Lampiran 4. Wawancara Guru	149
Lampiran 5. Hasil Angket Siswa.....	153
Lampiran 6. Surat Permohonan Izin Penelitian	155
Lampiran 7. Surat Balasan Permohonan Izin Penelitian.....	156
Lampiran 8. Surat Keterangan Selesai Penelitian	157
Lampiran 9. Kartu Bimbingan Skripsi	158
Lampiran 10. Instrumen Validasi Ahli Materi.....	159
Lampiran 11. Instrumen Validasi Ahli Media	162
Lampiran 12. Instrumen Validasi Pengguna	165
Lampiran 13. Instrumen Uji Butir Soal.....	168
Lampiran 14. Hasil Uji Kelayakan Ahli Materi	174
Lampiran 15. Hasil Uji Kelayakan Media Ahli I	175
Lampiran 16. Hasil Uji Akseptabilitas Seorang Pengguna	177
Lampiran 17. Surat Keterangan Bebas Plagiasi	178
Lampiran 18. Hasil Uji Instrumen Soal Seorang Siswa.....	179
Lampiran 19. Ujian Komprehensif	180
Lampiran 20. Hasil Rekap Perhitungan Kelayakan Materi	181
Lampiran 21. Hasil Rekap Perhitungan Ahli Media	182
Lampiran 22. Hasil Rekap Perhitungan Akseptabilitas Pengguna.....	183
Lampiran 23. Hasil Uji Validasi Butir Soal	185
Lampiran 24. Hasil Uji Reliabilitas Soal	186
Lampiran 25. Hasil Uji Kesukaran Soal	187
Lampiran 26. Hasil Uji Daya Beda	188
Lampiran 27. Hasil <i>PreTest-Pos-Test</i> Kelas X TKJ	189
Lampiran 28. Alur Tujuan Pembelajaran (ATP)	191
Lampiran 29. Dokumentasi Observasi dan Penelitian	194
Lampiran 30. Lembar Perbaikan Skripsi	195
Lampiran 31. Biodata Alumni.....	196
Lampiran 32. Daftar Riwayat Hidup.....	197