

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Surat Keterangan Penugasan Dosen Pembimbing Skripsi	72
Lampiran 2. Surat Izin Observasi	73
Lampiran 3. Surat Balasan Izin Observasi	74
Lampiran 4. Lembar Wawancara Guru dan Siswa	75
Lampiran 5. Hasil Observasi.....	80
Lampiran 6. Surat Permohonan Izin Penelitian	83
Lampiran 7. Surat Balasan dan Keterangan Selesai Penelitian.....	84
Lampiran 8. Kartu Bimbingan	85
Lampiran 9. Hasil Uji Kelayakan Ahli Media	86
Lampiran 10. Hasil Uji Kelayakan Ahli Materi.....	92
Lampiran 11. Hasil Uji Akseptabilitas Pengguna.....	98
Lampiran 12. Surat Keterangan Bebas Plagiat	101
Lampiran 13. Sertifikat Ujian Komprehensif.....	102
Lampiran 14. Hasil Perhitungan Kelayakan Media dan Materi.....	103
Lampiran 15. Hasil Perhitungan Akseptabilitas Pengguna.....	105
Lampiran 16. Hasil Uji Validitas	106
Lampiran 17. Hasil Uji Reliabilitas	107
Lampiran 18. Hasil Uji Tingkat Kesukaran Soal.....	108
Lampiran 19. Hasil Uji Daya Pembeda	109
Lampiran 20. Hasil Perhitungan Pre Test dan Post Test Kelas Kontrol dan Eksperimen.....	110
Lampiran 21. Pre Test dan Post Test Kelas Kontrol (XI TKJ 2) dan Kelas Eksperimen (XI TKJ 1) SMK Negeri 1 Percut Sei Tuan.....	112
Lampiran 22. Dokumentasi	120
Lampiran 23. Alur Tujuan Pembelajaran (ATP) Kelas XI TKJ SMK Negeri 1 Percut Sei Tuan.....	122
Lampiran 24. Biodata Alumni	127
Lampiran 25. Daftar Riwayat Hidup.....	128