

DAFTAR ISI

LEMBAR PERSETUJUAN	iii
ABSTRAK	v
ABSTRACT	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL	xiv
DAFTAR GAMBAR	xv
DAFTAR LAMPIRAN	xvi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Identifikasi Masalah.....	6
1.3 Pembatasan Masalah	6
1.4 Rumusan Masalah.....	7
1.5 Tujuan Penelitian	7
1.6 Manfaat Penelitian	7
BAB II KAJIAN PUSTAKA, KERANGKA BERFIKIR DAN HIPOTESIS	
PENELITIAN.....	9
2.1 Kajian Pustaka	9
2.1.1 Hakikat Hasil Belajar.....	9
2.1.2 Hakikat Media Pembelajaran.....	13
2.1.3 Multimedia Pembelajaran Interaktif.....	15
2.1.4 Media Pembelajaran <i>PowerPoint</i>	19
2.1.5 Aplikasi Lectora Inspire.....	21
2.2 Penelitian Yang Relevan	29
2.3 Kerangka Berfikir	30
2.4 Hipotesis Penelitian	31
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	32
3.1 Tempat dan Waktu Penelitian.....	32
3.2 Subjek Penelitian	32
3.3 Variabel Penelitian dan Defenisi Operasional.....	33

3.3.1	Variabel Penelitian	33
3.3.2	Defenisi Operasional.....	33
3.4	Desain Penelitian	35
3.5	Prosedur Penelitian	36
3.6	Teknik Pengumpulan Data	39
a.	Kisi-Kisi Soal	39
3.7.	Uji Coba Instrumen Penelitian.....	40
1.	Validitas Test	40
2.	Indeks Kesukaran Test	42
3.	Uji Reliabilitas	43
4.	Daya Pembeda Tes	45
3.8.	Teknik Analisis Data	46
1.	Uji Persyaratan Analisis	47
3.9.	Hipotesis Statistik	51
BAB IV	HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	53
4.1.	Deskripsi Data Hasil Penelitian	53
4.1.1	Deskripsi Data Pre-Test Hasil Belajar Elemen Konstruksi Jalan dan Jembatan Kelas Eksperimen	53
4.1.2	Deskripsi Data <i>Post-Test</i> Hasil Belajar Elemen Konstruksi Jalan dan Jembatan Kelas Eksperimen	55
4.1.3	Deskripsi Data Hasil <i>Pre-Test</i> Hasil Belajar Elemen Konstruksi Jalan dan Jembatan Kelas Kontrol.....	57
4.1.4	Deskripsi Data <i>Post-Test</i> Hasil Belajar Elemen Konstruksi Jalan dan Jembatan Kelas Kontrol	59
4.2	Pengujian Persyaratan Analisis dan Pengujian Hipotesis	61
4.2.1	Uji Normalitas Data	61
4.2.2	Uji Homogenitas Data.....	62

4.2.3 Uji Hipotesis	64
4.3 Pembahasan Hasil Penelitian	71
BAB V SIMPULAN, IMPLIKASI DAN SARAN	74
5.1 Simpulan	74
5.2 Implikasi	74
5.3 Saran	75
DAFTAR PUSTAKA.....	76
LAMPIRAN.....	79
Lampiran 1. Surat Penugasan Dosen	80
Lampiran 2. Surat Observasi.....	81
Lampiran 3. Surat Telah Selesai Observasi.....	82
Lampiran 4. Surat Asistensi	83
Lampiran 5. Surat Permohonan Seminar Proposal	86
Lampiran 6. Lembar Persetujuan Seminar Proposal.....	87
Lampiran 7. Surat Izin Validasi.....	88
Lampiran 8. Surat Izin Penelitian	89
Lampiran 9 Surat Balasan Izin Penelitian.....	90
Lampiran 10 Surat Balasan Izin Validasi	91
Lampiran 11 Lembar Persetujuan	92
Lampiran 12 Hasil Uji Validitas.....	93
Lampiran 13. Hasil Uji Reliabilitas	95
Lampiran 14. Hasil Uji Tingkat Kesukaran Tes.....	97
Lampiran 15. Hasil Daya Pembeda Soal	99
Lampiran 16. Nilai pre-test dan post-test kelas eksperimen	101
Lampiran 17. Nilai pre-test dan post-test kelas <i>Kontrol</i>	102
Lampiran 18. Tabulasi Data Hasil Penelitian.....	103
Lampiran 19. Hasil Uji Normalitas Data	105

Lampiran 20. Hasil Uji Homogenitas Data.....	107
Lampiran 21. Uji Hipotesis.....	111
Lampiran 23. Angket Penggunaan Media.....	112
Lampiran 24. Alur Tujuan Pembelajaran.....	113
Lampiran 25. Modul Ajar Multimedia Interaktif.....	118
Lampiran 26. Modul Ajar Media Powerpoint.....	130
Lampiran 27. Soal Instrumen.....	151
Lampiran 28 Soal Pre-Test dan Post-Test.....	158

