

DAFTAR ISI

	Halaman
LEMBAR PENGESAHAN	i
LEMBAR PERSETUJUAN	ii
SURAT PERNYATAAN	iii
ABSTRAK	iv
ABSTRACT	v
KATA PENGANTAR.....	vi
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Identifikasi Masalah	5
1.3 Pembatasan Masalah	6
1.4 Rumusan Masalah	6
1.5 Tujuan Pengembangan	7
1.6 Manfaat Pengembangan	8
1.7 Spesifikasi Produk yang Diharapkan	10
1.8 Pentingnya Pengembangan.....	10
1.9 Asumsi dan Keterbatasan Pengembangan	11
1.9.1 Asumsi Pengembangan.....	11
1.9.2 Keterbatasan Pengemabangan	11
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	13
2.1 Kajian Teoretis.....	13
2.1.1 Hakikat Belajar dan Hasil Belajar	13
2.1.2 Hakikat Hasil Belajar Perencanaan Pekerjaan Konstruksi dan Perumahan	18
2.1.3 Media Pembelajaran	19
2.1.4 Media Pembelajaran Berbasis <i>Augmented Reality</i>	27
2.1.5 Alat Pengembangan	31
2.2 Kajian Produk yang Dikembangkan.....	34
2.3 Model Pengembangan Produk.....	35

2.3.1 Model Pengembangan <i>Four-D</i> (4D).....	37
2.4 Penelitian Relevan	39
2.5 Kerangka Berpikir	41
2.5.1 Kelayakan Media	41
2.5.2 Kepraktisan Media	42
2.5.3 Keefektifan Media	43
2.6 Hipotesis Penelitian	43
2.6.1 Kelayakan Media	43
2.6.2 Kepraktisan Media	44
2.6.3 Keefektifan Media	44
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	45
3.1 Tempat dan Waktu Penelitian	45
3.2 Sasaran Produk yang dihasilkan	45
3.3 Metode Pengembangan	46
3.3.1 Teknik Pengembangan	46
3.3.2 Alat dan Bahan	47
3.3.3 Deskripsi Produk <i>Augmented Reality</i>	48
3.3.4 Tahap Pengembangan	52
3.4 Teknik Pengumpulan Data	60
3.4.1 Observasi	60
3.4.2 Angket Kuesioner	61
3.4.3 Test	68
3.5 Teknik Analisis Data	69
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	76
4.1 Hasil Pengembangan Produk	76
4.1.1 Tahap Pendefinisian (<i>Define</i>)	76
4.1.2 Tahap Perancangan (<i>Design</i>)	77
4.1.3 Tahap Pengembangan (<i>Development</i>)	78
4.1.4 Tahap Penyebaran (<i>Disseminate</i>)	90
4.2 Kelayakan Media	96
4.2.1 Ahli Materi	96

4.2.2 Ahli Media	97
4.3 Kepraktisan Media	98
4.4 Keefektifan Media	99
4.5 Analisis Data Hasil Penelitian	100
4.5.1 Uji Normalitas.....	100
4.5.2 Uji Homogenitas	101
4.5.3 Uji Hipotesis	102
4.6 Pembahasan	103
4.7 Keterbatasan Penelitian	107
BAB V SIMPULAN, IMPLIKASI, DAN SARAN	108
5.1 Simpulan.....	108
5.2 Implikasi	110
5.3 Saran.....	111
DAFTAR PUSTAKA.....	114
DAFTAR LAMPIRAN	117

