

## **Daftar Isi**

LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS .....	3
Lembar Persembahan.....	1
Kata Pengantar .....	3
Abstrak.....	4
Abstract.....	5
Daftar Gambar .....	9
Daftar Tabel .....	10
Bab 1 Pendahuluan .....	11
1.1    Latar Belakang .....	11
1.2    Perumusan Masalah.....	12
1.3    Tujuan.....	13
1.4    Ruang Lingkup Proyek Akhir .....	13
1.5    Metodologi Pengerjaan .....	13
1.6    Rencana Jadwal Pengerjaan .....	15
Bab 2 Tinjauan Pustaka .....	16
2.1    Teori Penunjang .....	16
2.1.1.    Kebudayaan .....	16
2.1.2.    Alat Musik .....	16
2.1.3.    Augmented Reality .....	20
2.1.4.    Vuforia SDK.....	22
2.1.5.    Unity .....	22
Bab 3 Metodelogi Penelitian.....	24
3.1    Konsep ( <i>Concept</i> ).....	24

3.1.1 . Analisis Kebutuhan Sistem .....	24
3.2 Perancangan ( <i>Design</i> ) .....	27
3.2.1. Perancangan Antarmuka Aplikasi.....	28
3.2.2. Perancangan Desain Marker .....	33
3.2. Pengumpulan Data ( <i>Material Collecting</i> ) .....	36
Bab 4 Hasil dan Pembahasan .....	37
4.1. Implementasi .....	37
Implementasi Antarmuka Aplikasi .....	37
4.2. Pengujian Aplikasi .....	45
4.2.1 Perangkat Keras dan Perangkat Lunak yang digunakan.....	45
4.2.2 Pengujian Alpha.....	46
4.2.2.1 Pengujian Tampilan Menu Mulai .....	46
4.2.2.2 Pengujian Marker.....	47
4.2.2.3 Pengujian Deskripsi .....	47
4.2.2.4 Pengujian Audio.....	48
4.2.2.4 Pengujian Video.....	49
4.2.2.5 Pengujian Menu Panduan .....	50
4.2.3 Hasil Pengujian Alpha .....	51
4.2.3.1 Hasil Pengujian Menu Mulai .....	51
4.2.3.2     Hasil Pengujian Marker.....	53
4.2.3.3     Hasil Pengujian Deskripsi .....	59
4.2.3.4     Hasil Pengujian Audio .....	63
4.2.3.5     Hasil Pengujian Video.....	69
4.2.3.6     Hasil Pengujian Panduan.....	74

4.2.3 Pengujian Beta .....	75
4.2.3.1 Hasil Pengujian Beta.....	75
Bab 5 Kesimpulan dan Saran .....	82
5.1 Kesimpulan .....	82
5.2 Saran .....	82
Daftar Pustaka.....	83
LAMPIRAN.....	85