

## Daftar Isi

LEMBAR PENGESAHAN .....	2
LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS .....	3
LEMBAR PERSEMBAHAN .....	4
Kata Pengantar .....	5
Abstrak .....	6
Abstract .....	7
Daftar Isi .....	8
Daftar Gambar .....	10
Daftar Tabel .....	11
Bab 1 Pendahuluan .....	12
1.1 Latar Belakang .....	12
1.2 Perumusan Masalah.....	14
1.3 Tujuan.....	14
1.4 Ruang Lingkup Proyek Akhir .....	15
1.5 Metodologi Pengerjaan .....	15
1.6 Rencana Jadwal Pengerjaan .....	17
Bab 2 Tinjauan Pustaka .....	18
2.1 3D Modeling .....	18
2.2 Sound.....	19
2.3 Blender 3D .....	19
2.4 Augmented Reality.....	19
2.5 Unity 3D.....	20

Bab 3 Metodologi Penelitian .....	22
3.1 Analisis .....	22
3.1.1 Perbandingan aplikasi sejenis .....	22
3.2 Tahapan pengerjaan .....	23
3.2.1 Pengambilan data alat musik tradisional Jawa Barat .....	23
3.2.1.1 Material .....	24
3.2.2 Modeling 3D .....	28
3.2.3 Texturing .....	31
3.2.4 Rendering .....	31
Bab 4 Hasil dan Pembahasan .....	32
4.1 Implementasi .....	32
4.2 Pengujian .....	39
Bab 5 Kesimpulan dan Saran .....	42
5.1 Kesimpulan .....	42
5.2 Saran .....	42
Daftar Pustaka .....	43
LAMPIRAN .....	42