

DAFTAR ISI

LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS	
LEMBAR PENGESAHAN	
ABSTRAK.....	iv
ABSTRACT.....	v
LEMBAR PERSEMBAHAN	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR TABEL.....	xi
1. PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Perumusan Masalah	2
1.3. Batasan Masalah	2
1.4. Tujuan	3
1.5. Metodologi Penyelesaian Masalah	3
1.6. Pembagian Tugas Anggota	4
2. TINJAUAN PUSTAKA	5
2.1. <i>Unity3D Game Engine</i>	5
2.1.1. 2D Mode.....	5
2.2. Definisi Kebudayaan	5
2.3. Budaya Daerah	6
2.3.1. Batak.....	6
2.3.2. Sunda	10
2.3.3. Bali	13
2.4. <i>Game</i>	17
2.4.1. Jenis – Jenis <i>Game</i>	17
2.4.2. Pengertian <i>Genre Game</i>	17
2.4.3. Sudut Pandang Pemain.	18

2.4.4. <i>Review game</i>	18
3. ANALISIS KEBUTUHAN DAN PERANCANGAN APLIKASI PERMAINAN	20
3.1. Informasi Umum	20
3.2. Gambaran Umum Sistem.....	20
3.3. Target Peguna.....	21
3.4. Spesifikasi Target Penguna.....	21
3.5. Diagram Alir Aplikasi	21
3.6. Kebutuhan Pengembangan Sistem.....	22
3.7. Perancangan Model Program.....	23
3.7.1. User Case Diagram.....	25
3.7.2. Use Case Skenario.....	25
3.8. Perancangan Aplikasi	27
3.8.1. Game Play.....	27
3.8.2. Story Board.....	27
3.8.3. <i>Level Design</i>	28
3.8.4. <i>Game</i> Matriks.....	30
3.8.5. Artistik Kekuatan Musuh.....	31
3.8.6. Statistik Kekuatan Player.....	33
3.9. <i>Perancangan Antar Muka</i>	34
4. IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN APLIKASI.....	37
4.1. Keterangan	37
4.2. Struktur Kode	37
4.3. Mockup Tampilan	39
4.4. Pengujian Aplikasi.....	42
4.4.1. Black Box Testing.....	42
4.4.2. Usability Testing	49
5. KESIMPULAN DAN SARAN	58
DAFTAR PUSTAKA.....	59