

# Daftar Isi

Kata Pengantar .....	i
Abstrak.....	vii
Bab I Pendahuluan.....	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Perumusan Masalah.....	2
1.3 Tujuan.....	2
1.4 Ruang Lingkup Proyek Akhir.....	2
1.5 Metodologi Pengerjaan.....	3
1.6 Rencana Jadwal Pengerjaan.....	3
Bab II Tinjauan Pustaka.....	4
1.1 Multimedia.....	4
1.2 Game .....	4
1.3 Edukasi .....	5
1.4 Etika .....	5
1.5 Game Design Document.....	7
1.6 Serious Game .....	7
1.7 Unity .....	7
1.8 Android.....	8
2.8.1 Android Tipe Nougat.....	8
2.8.2 Android Tipe Oreo .....	9
2.8.3 Android Tipe Pie.....	9
Bab III Metodologi Penelitian.....	10
3.1 Matodologi Penelitian .....	10

3.1.1	Prototype.....	10
3.1.2	Pre-Production.....	11
3.1.2.1	Game Overview.....	11
3.1.2.2	Concept Character .....	15
3.1.2.3	Game Play and Mechanic .....	17
3.1.3	Production.....	17
3.1.4	Beta.....	24
3.1.5	Live.....	25
3.2	Rencana Jadwal Pengerjaan.....	25
Bab IV	Implementasi dan Pengujian.....	26
4.1	Implementasi.....	26
4.1.1	Implementasi Publisher Splash Screen.....	26
4.1.2	Implementasi Developer SplashScreen .....	29
4.1.3	Implementasi Game Menu.....	31
4.1.4	Implementasi SplashScreen Nisa&Nasa.....	32
4.1.5	Implementasi Menu Scene Etika.....	33
4.1.6	Implementasi Menu Tentang Game .....	35
4.1.7	Implementasi Menu Cara Bermain.....	38
4.1.8	Implementasi Scene 1 Sebelum dan Saat Makan.....	38
4.1.9	Implementasi Scene 2 Sebelum Berpergian Sebaiknya.....	41
4.1.10	Implementasi Scene 3 Berbuat Kesalahan.....	42
4.1.11	Implementasi Scene 4 Saat Melewati Orang Lain .....	44
4.1.12	Implementasi Scene 5 Membutuhkan Bantuan.....	46
4.1.13	Implementasi Scene 6 Diberi Bantuan .....	48

4.1.14	Implementasi Scene Closing.....	50
4.1.15	Implementasi Score .....	52
4.2	Pengujian .....	54
4.2.1	Black Box Testing.....	54
4.2.2	Beta Testing.....	61
Bab V	Kesimpulan dan Saran .....	63
5.1	Kesimpulan.....	63
5.2	Saran.....	63
	Daftar Pustaka .....	64
	Lampiran.....	67
	Lampiran A: Waktu Pelaksanaan Proyek Akhir .....	19
	Lampiran B: Waktu Pelaksanaan Proyek Akhir .....	20
	Lampiran C: Diagram Alur Permainan Nisa&Nasa .....	21
	Lampiran D: Hasil Perhitungan Kuesioner.....	22