

## DAFTAR ISI

LAPORAN TUGAS AKHIR .....	i
LAPORAN TUGAS AKHIR .....	ii
HALAMAN PENGESAHAN .....	iii
PERNYATAAN .....	iv
PRAKATA .....	v
DAFTAR ISI .....	vi
DAFTAR GAMBAR.....	viii
DAFTAR TABEL .....	x
INTISARI .....	xi
ABSTRACT .....	xii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang .....	1
1.2. Rumusan Masalah .....	2
1.3. Batasan Masalah.....	3
1.4. Tujuan Penelitian .....	3
1.5. Manfaat Penelitian .....	3
1.6. Metode Penelitian.....	3
BAB II TINJAUAN KARYA .....	5
BAB III LANDASAN TEORI .....	8
3.1. Film .....	8
3.2. Multimedia .....	11
3.3. Animasi .....	13
3.4. Aliran Surealisme.....	23
3.5. Limbo .....	25
BAB IV ANALISIS DAN PERANCANGAN.....	26
4.1 Pengembangan Ide .....	26
4.2 Riset .....	28
4.3 Perancangan <i>Storyboard</i> .....	29
4.4 Pembuatan Video <i>Motion Capture</i> .....	29
BAB V IMPLEMENTASI .....	30
5.1 Produksi .....	30
5.1.1 <i>Software</i> yang digunakan .....	30
5.1.2 Pembuatan karakter utama .....	31
5.1.3 Pembuatan objek bintang jatuh .....	35
5.1.4 Pembuatan planet yang menyerupai planet Venus.....	36
5.1.5 Pembuatan <i>ufo</i> dan <i>alien</i> .....	38
5.1.6 Pembuatan asteroid .....	40
5.1.7 Pembuatan lubang cacing.....	41
5.1.8 Pembuatan lanet yang menyerupai Bumi.....	42

5.1.9	Pembuatan <i>landscape</i> gunung.....	43
5.1.10	Pembuatan pohon .....	44
5.1.11	Pembuatan biji.....	44
5.1.12	Proses <i>Setting</i> Langit.....	45
5.1.13	Proses <i>setting lighting</i> .....	45
5.1.14	Proses <i>setting</i> kamera .....	46
5.1.15	Proses <i>rendering</i> animasi tahap pertama .....	47
5.2	Pasca Produksi .....	48
5.2.1	<i>Software</i> yang digunakan .....	48
5.2.2	Proses <i>editing</i> video .....	49
5.2.3	Proses penataan musik .....	49
5.2.4	Penambahan <i>bumper</i> dan <i>credit title</i> .....	50
5.2.5	Proses <i>rendering</i> akhir .....	50
BAB VI PENGUJIAN DAN PEMBAHASAN.....		52
6.1	Pembahasan Film Animasi.....	52
6.1.1	<i>Scene opening</i> dan ‘ <i>Limbo</i> ’ .....	52
6.1.2	<i>Scene</i> “Bangun” .....	54
6.1.3	<i>Scene</i> ‘Bertemu Venus’ .....	54
6.1.4	<i>Scene</i> ‘Bertemu Alien’ .....	55
6.1.5	<i>Scene</i> ‘Masalah tidak Terduga’ .....	56
6.1.6	<i>Scene</i> ‘Masalah Besar’ .....	56
6.1.7	<i>Scene</i> ‘Bumi’ .....	57
6.1.8	<i>Scene</i> ‘Pohon’ .....	57
6.2	Analisis Hasil Pengujian .....	58
BAB VII PENUTUP .....		60
7.1	Kesimpulan .....	60
7.2	Saran.....	60
DAFTAR PUSTAKA .....		61
LAMPIRAN .....		62