

## **DAFTAR ISI**

LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS.....	II
ABSTRAK.....	III
ABSTRACT .....	V
KATA PENGANTAR.....	VI
DAFTAR ISI.....	VII
DAFTAR GAMBAR.....	XI
DAFTAR TABEL .....	XIII
DAFTAR ISTILAH .....	XIV
BAB I PENDAHULUAN .....	1
I.1 LATAR BELAKANG.....	1
I.1 PERUMUSAN MASALAH.....	6
I.2 TUJUAN PENELITIAN.....	7
I.3 BATASAN PENELITIAN.....	7
I.4 MANFAAT PENELITIAN.....	7
BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....	8
II.1 PENELITIAN TERDAHULU .....	8
II.2 METODOLOGI DESAIN.....	17
II.2.1 MULTIMEDIA DEVELOPMENT LIFE CYCLE .....	17
II.2.2 GAME DEVELOPMENT LIFE CYCLE .....	18
II.3 MEDIA PEMBELAJARAN.....	18
II.3.1 MEDIA PEMBELAJARAN DIGITAL.....	19
II.3.2 MEDIA PEMBELAJARAN BERBASIS GAME.....	19
II.4 METODE BELAJAR MEMBACA UNTUK ANAK – ANAK .....	19

II.4.1 METODE ABJAD .....	20
II.4.2 METODE BUNYI .....	20
II.4.3 METODE KUPAS RANGKAI.....	20
II.4.4 METODE KATA LEMBAGA .....	21
II.4.5 METODE GLOBAL .....	21
II.4.6 METODE STRUKTURAL, ANALITIK, SINTETIK .....	22
II.5 STORYBOARDING .....	24
II.6 BLACK BOX TESTING.....	25
II.7 PERANGKAT LUNAK YANG DIGUNAKAN .....	26
BAB III        METODOLOGI PENELITIAN .....	27
III.1    KERANGKA BERPIKIR .....	27
III.2    SISTEMATIKA PENYELESAIAN MASALAH.....	27
III.3    PENGUMPULAN DATA.....	31
III.4    PENGOLAHAN DATA ATAU PENGEMBANGAN PRODUK / ARTIFAK .....	32
III.5    METODE EVALUASI .....	32
III.6    ALASAN PEMILIHAN METODE .....	32
BAB IV        ANALISIS DAN DESAIN .....	35
IV.1 ANALISIS .....	35
IV.1.1 CONCEPT .....	35
IV.2 DESAIN.....	36
IV.2.1 DESIGN .....	36
IV.2.2 PROSES BISNIS .....	36
IV.2.3 USE CASE SCENARIO .....	38
IV.2.4 ACTIVITY DIAGRAM .....	40

IV.2.5 STORYBOARDING .....	44
BAB V        IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN .....	52
V.1 IMPLEMENTASI .....	52
V.1.1 MATERIAL COLLECTING .....	52
V.1.2 ASSEMBLY .....	58
V.1.3 TESTING .....	71
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN .....	82
VI.1 KESIMPULAN .....	82
VI.2 SARAN .....	83
DAFTAR PUSTAKA .....	84
LAMPIRAN .....	87