

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN DAN MOTTO	iv
HALAMAN INTISARI	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR TABEL	xiv
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Ruang Lingkup	3
1.4 Tujuan Penelitian	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA DAN DASAR TEORI	6
2.1 Tinjauan Pustaka	6
2.2 Dasar Teori	8

2.2.1	Android	8
2.2.2	SQLite	8
2.2.3	Puzzle	9
2.2.4	Jogja Istimewa	10
BAB III ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM.....		11
3.1	Analisis Sistem	11
3.1.1	Analisis Game Puzzle Dengan Android.....	11
3.1.2	Spesifikasi Perangkat Lunak	14
3.1.3	Spesifikasi Perangkat Keras	14
3.2	Perancangan Sistem.....	15
3.2.1	Use Case Diagram.....	15
3.2.2	Class Diagram	17
3.2.3	Sequence Diagram.....	18
3.2.4	Activity Diagram.	20
3.2.5	Rancangan Database.....	21
3.2.6	Rancangan Antarmuka.....	22
3.2.6.1	Rancangan Halaman Menu Utama.....	23
3.2.6.2	Rancangan Halaman Menu New Game.....	24
3.2.6.3	Rancangan Layout.....	25

3.2.6.4 Rancangan Halaman Menu Continue.	25
3.2.6.5 Rancangan Tampilan Menu Setting.	26
3.2.6.6 Rancangan Tampilan Menu Scores.	26
3.2.6.7 Rancangan Halaman Menu Help.	27
3.2.6.8 Rancangan Halaman Menu About.....	28
BAB IV IMPLEMENTASI DAN PEMBAHASAN	29
4.1 Implementasi Sistem.....	29
4.1.1 Potongan Kode Program New Game.....	30
4.1.2 Potongan Program Letak Potongan Gambar...	32
4.1.3 Potongan Kode Program Continue	33
4.1.4 Potongan Kode Program Score	34
4.2 Pembahasan Sistem	35
4.2.1 Halaman Main Menu	36
4.2.2 Halaman New Game	36
4.2.3 Halaman Continue.....	37
4.2.4 Halaman Setting.	38
4.2.5 Halaman Score	39
4.2.6 Halaman Help.....	40
4.2.7 Halaman About.....	41

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	42
5.1 Kesimpulan	42
5.2 Saran.....	42

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

DAFTAR GAMBAR

Gambar 3.1	Use Case Diagram Game Puzzle	16
Gambar 3.2	Class Diagram Game Puzzle.....	17
Gambar 3.3	Sequence Diagram Game Puzzle	19
Gambar 3.4	Activity Diagram Game Puzzle	20
Gambar 3.5	Rancangan Halaman Menu Utama	23
Gambar 3.6	Rancangan Halaman Menu New Game	24
Gambar 3.7	Rancangan Halaman Layout	25
Gambar 3.8	Rancangan Halaman Menu Continue	25
Gambar 3.9	Rancangan Halaman Setting.....	26
Gambar 3.10	Rancangan Halaman Scores	26
Gambar 3.11	Rancangan Halaman Help.....	27
Gambar 3.12	Rancangan Halaman About.....	28
Gambar 4.1	Halaman Main Menu	36
Gambar 4.2	Halaman New Game	37
Gambar 4.3	Halaman Continue.....	38
Gambar 4.4	Halaman Setting	39
Gambar 4.5	Halaman Score	39
Gambar 4.6	Halaman Help.....	40

Gambar 4.7 Halaman About 41

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1	Contoh Gambar Logo dan ikon kota jogja	12
Tabel 3.2	Tabel Tabskor	21
Tabel 3.3	Tabel Score Game Puzzle	22