

# DAFTAR ISI

Abstract	
Kata Pengantar .....	i
Daftar Isi .....	iii
Daftar Gambar.....	vi
Daftar Tabel .....	viii
Daftar Lampiran.....	x
<b>BAB 1 PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Pokok Permasalahan .....	2
1.3 Pembatasan Masalah .....	2
1.4 Tujuan Penelitian .....	3
1.5 Metodologi Pembangunan Sistem Informasi .....	3
1.5.1 Tahap Perencanaan.....	3
1.5.2 Tahap Analisis.....	4
1.5.3 Tahap Perancangan .....	4
1.5.4 Tahap Implementasi .....	4
1.5.5 Tahap Penggunaan .....	4
1.6 Sistematika Penulisan .....	5
<b>BAB 2 LANDASAN TEORI.....</b>	<b>6</b>
2.1 Sistem Informasi Cash Flow .....	6

2.2 Data Flow Diagram.....	7
2.3 Flowchart .....	9
2.4 Basisdata .....	9
2.4.1 Objek Basis data.....	10
2.4.2 Konsep Hubungan Entiti.....	13
2.4.3 E-R Diagram .....	13
2.5 SQL Server.....	14
2.5.1 Arsitektur SQL Server .....	15
2.5.2 SQL Server Enterprise Manager .....	16
2.5.3 Sintaks Dalam SQL.....	16
2.6 Visual Basic 6.0 .....	18
2.7 Active Report .....	19
<b>BAB 3 SISTEM SAAT INI .....</b>	<b>20</b>
3.1 Profil Taman Kreativitas Anak Indonesia.....	20
3.2 Struktur Perusahaan .....	21
3.3 Kebijakan Keuangan Perusahaan.....	22
3.4. Sistem Saat Ini .....	24
3.5 Workflow Sistem Saat Ini .....	25
<b>BAB 4 SISTEM USULAN .....</b>	<b>27</b>
4.1 Aplikasi Sistem Informasi Cash Flow .....	27
4.2 Data Flow Diagram (DFD) .....	29
4.2.1 Diagram Konteks .....	29
4.2.2 Diagram Nol.....	30
4.2.3 Diagram Rinci .....	31
4.3 Basis Data Program Sistem Informasi Cash Flow .....	32
4.3.1 Kamus Spesifikasi Proses .....	33

4.3.1.1 Diagram Konteks .....	33
4.3.1.2 Diagram Nol.....	33
4.3.1.3 Diagram Rinci (Level 2) .....	35
4.3.2 Kamus Aliran Data.....	38
4.3.3 Kamus Simpanan Data.....	42
4.4 Entity Relationship Diagram.....	46
4.5 Bagan Terstruktur.....	47
4.6 Bagian-Bagian dari Program.....	48
4.6.1 Login .....	48
4.6.2 Menu Utama.....	49
4.6.3 Administrative Tools – User Management & New User.....	51
4.6.4 Administrative Tools – Course Management .....	52
4.6.5 Input Data Siswa .....	53
4.6.6 Edit dan Hapus Data Siswa .....	54
4.6.7 Pencarian Siswa Berdasarkan Kelas .....	55
4.6.8 Input Pos Pemasukan Uang.....	56
4.6.9 Edit dan Hapus Data Pos Pemasukkan uang.....	57
4.6.10 Input Pos Pembayaran SPP .....	58
4.6.11 Input Pos Pengeluaran Uang .....	58
4.6.12 Edit dan Hapus Pos Pengeluaran Uang.....	59
4.6.13 Report.....	60
4.6.14 Report Print Preview .....	61
4.6.15 Invoice.....	62
4.7 Implementasi Program .....	63
<b>BAB 5 KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>64</b>
5.1 Kesimpulan .....	64
5.2 Saran.....	64
<b>Daftar Pustaka .....</b>	<b>66</b>

## Daftar Gambar

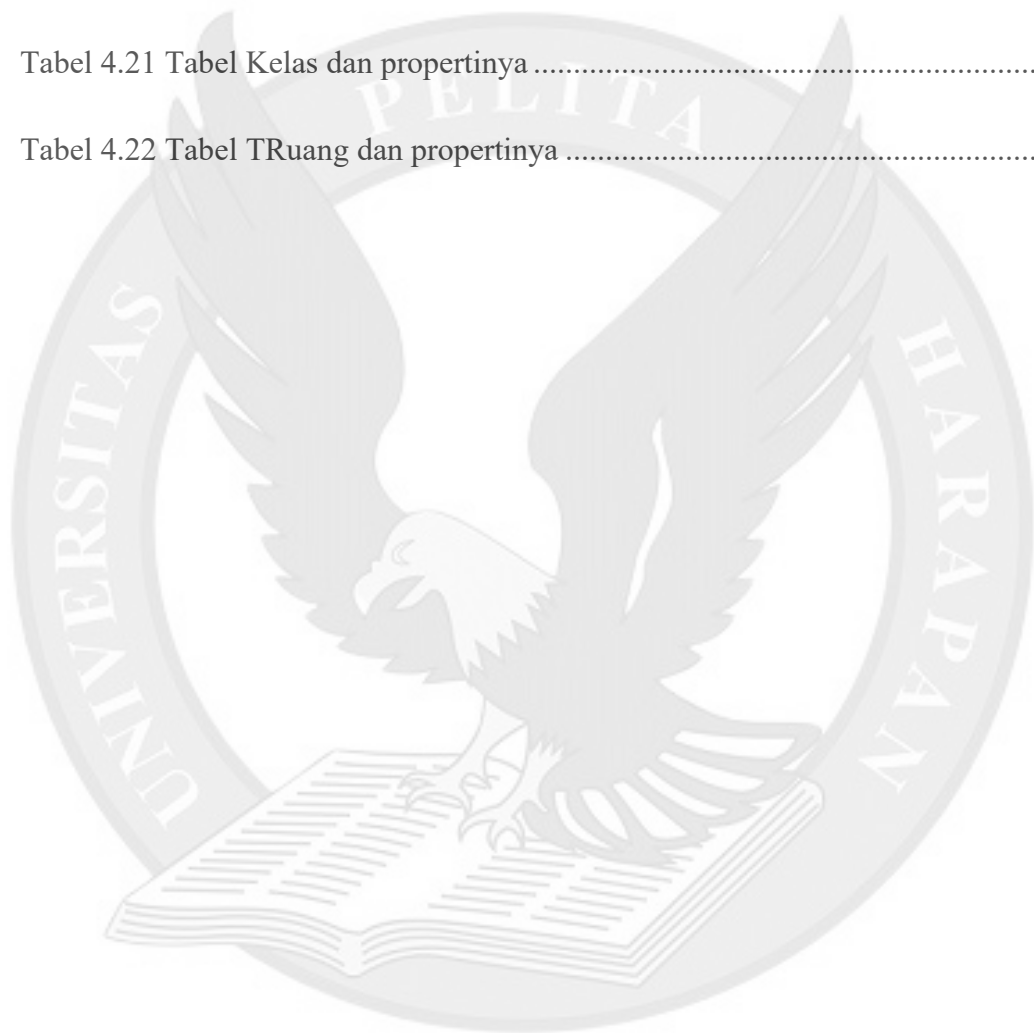
Gambar 2.1 Unsur Sistem Informasi Akuntansi .....	6
Gambar 2.2 <i>External entity</i> .....	8
Gambar 2.3 <i>Data flow</i> .....	8
Gambar 2.4 Proses .....	8
Gambar 2.5 <i>Data Store</i> .....	9
Gambar 3.1 Bagan Perusahaan Taman Kreativitas Anak Indonesia .....	22
Gambar 3.2 <i>Workflow</i> Sistem Saat Ini .....	26
Gambar 4.1 Diagram Konteks .....	29
Gambar 4.2 Diagram 0 .....	30
Gambar 4.3 Proses 2.0 .....	31
Gambar 4.4 Proses 3.0 .....	31
Gambar 4.5 Proses 5.0 .....	32
Gambar 4.6 <i>Entity Relationship Diagram</i> Program .....	46
Gambar 4.7 Bagan Terstruktur Program Informasi Kontainer .....	47
Gambar 4.8 Login .....	48
Gambar 4.9 Menu Utama .....	49
Gambar 4.10 <i>Menu User Management</i> .....	51
Gambar 4.11 <i>Form New User</i> .....	51

Gambar 4.12 Form Input Data Siswa.....	52
Gambar 4.13 Form Input Data Siswa.....	53
Gambar 4.14 Form Edit dan Hapus Data Siswa .....	54
Gambar 4.15 Form Pencarian Siswa Berdasarkan Kelas.....	55
Gambar 4.16 Form Input Pos Pemasukan Uang.....	56
Gambar 4.17 Form Edit Dan Hapus Pos Pemasukan Uang.....	57
Gambar 4.18 Form Input Pos Pembayaran SPP .....	58
Gambar 4.19 Form Input Pos Pengeluaran Uang .....	58
Gambar 4.20 Form Edit Dan Hapus Pos Pengeluaran Uang .....	59
Gambar 4.21 Form Report .....	60
Gambar 4.22 <i>Report Print Preview</i> .....	61
Gambar 4.23 <i>Invoice</i> .....	62

## Daftar Tabel

Tabel 4.1 Kamus Spesifikasi Proses Diagram Konteks.....	33
Tabel 4.2 Kamus Spesifikasi Proses 1.0 .....	33
Tabel 4.3 Kamus Spesifikasi Proses 2.0 .....	34
Tabel 4.4 Kamus Spesifikasi Proses 3.0 .....	34
Tabel 4.5 Kamus Spesifikasi Proses 4.0 .....	34
Tabel 4.6 Kamus Spesifikasi Proses 5.0 .....	35
Tabel 4.7 Kamus Spesifikasi Proses 2.1 .....	35
Tabel 4.8 Kamus Spesifikasi Proses 2.2 .....	35
Tabel 4.9 Kamus Spesifikasi Proses 3.1 .....	36
Tabel 4.10 Kamus Spesifikasi Proses 3.2 .....	36
Tabel 4.11 Kamus Spesifikasi Proses 5.1 .....	36
Tabel 4.12 Kamus Spesifikasi Proses 5.2 .....	37
Tabel 4.13 Kamus Spesifikasi Proses 5.3 .....	37
Tabel 4.14 Kamus Spesifikasi Proses 5.4 .....	37
Tabel 4.15 Kamus Aliran Data Diagram Nol .....	38
Tabel 4.16 Kamus Aliran Data Diagram Rinci Proses 2.0 .....	40

Tabel 4.17 Kamus Aliran Data Diagram Rinci Proses 3.0 .....	40
Tabel 4.18 Kamus Aliran Data Diagram Rinci Proses 5.0 .....	41
Tabel 4.19 Tabel MTSiswa dan propertinya.....	43
Tabel 4.20 Tabel MTTransaksi dan propertinya.....	44
Tabel 4.21 Tabel Kelas dan propertinya .....	44
Tabel 4.22 Tabel TRuang dan propertinya .....	45



# Daftar Lampiran

Lampiran Coding.....1

