

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>i</b>
<b>SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS .....</b>	<b>ii</b>
<b>SURAT PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR... ..</b>	<b>iii</b>
<b>LEMBAR PENGESAHAN .....</b>	<b>iv</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>v</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>vi</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>vii</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xi</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xii</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xiv</b>
<b>BAB 1 PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Rumusan Masalah.....	2
1.3. Batasan Masalah .....	2
1.4. Sistematika Penulisan .....	2
<b>BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>4</b>
2.1 Studi Literatur.....	4
2.2 Metode Pengembangan Sistem.....	6
2.3 Teori.....	7
2.3.1 Entity Relationship Diagram (ERD).....	7
2.3.2 PHP .....	8
2.3.3 MySQL.....	9
2.3.4 Unified Modeling Language .....	10
2.3.5 Use Case Diagram.....	11
2.3.6 Activity Diagram.....	12
2.3.7 Class Diagram .....	13
2.3.8 Sequence Diagram .....	14
<b>BAB 3 TUJUAN DAN MANFAAT PENELITIAN .....</b>	<b>16</b>
3.1. Tujuan Penelitian .....	16
3.2. Manfaat Penelitian .....	16
<b>BAB 4 METODE PENELITIAN.....</b>	<b>17</b>

4.1.	Lokasi Penelitian .....	17
4.2.	Sarana Pendukung .....	17
4.3.	Teknik Pengumpulan Data .....	17
4.4.	Diagram Alir Penelitian .....	17
4.4.1.	Perencanaan.....	18
4.4.2.	Analisis Permasalahan .....	18
4.4.3.	Pengumpulan Kebutuhan System .....	19
4.4.4.	Membangun Prototype .....	19
4.4.5.	Evaluasi Prototype .....	19
4.4.6.	Mengkodekan System .....	19
4.4.7.	Pengujian System .....	20
4.4.8.	Evaluasi System .....	20
4.4.9.	Pengembangan System.....	20
4.4.10.	Implementasi System .....	20
4.4.11.	Perawatan System .....	20
<b>BAB 5</b>	<b>HASIL DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>22</b>
5.1.	Usecase .....	22
5.2.	Activity Diagram .....	31
5.2.1.	Input data identifikasi pencairan siswa .....	31
5.2.2.	Input Info Kementrian.....	32
5.2.3.	Melihat data penyaluran & pencairan SK .....	33
5.2.4.	Melihat grafik pencairan dana.....	33
5.2.5.	melihat graifk penerima dana perkelas .....	34
5.2.6.	Melihat Laporan Identifikasi pencairan siswa .....	35
5.2.7.	Menampilkan serta mengunduh data SK & konsideran.....	36
5.2.8.	Mencari data pencairan siswa .....	37
5.2.9.	Q&A.....	38
5.3.	Sequence Diagram.....	39
5.3.1.	Input Info Kementrian.....	39
5.3.2.	Melihat Laporan Identifikasi pencairan siswa .....	39
5.3.3.	Menampilkan serta mengunduh data SK & konsideran.....	40
5.3.4.	Input data identifikasi pencairan siswa .....	40
5.3.5.	Melihat data penyaluran & pencairan SK .....	41
5.3.6.	Melihat grafik pencairan dana.....	41
5.3.7.	Melihat graifk penerima dana perkelas .....	41
5.3.8.	Mencari data pencairan siswa .....	42
5.3.9.	Menampilkan serta mengunduh data SK & konsidera.....	42
5.3.10.	FAQ.....	43
5.4.	Class Diagram.....	44
5.5.	Desain Aplikasi PIP Manager.....	54
5.5.1.	Halaman Utama (Home) .....	54

5.5.2. Data Presentasi .....	54
5.5.3. Layanan .....	56
5.5.4. Aplikasi PIP Manager: SEKOLAH .....	57
5.5.5. Memulai Aplikasi PIP Manager: KCD/UPTD/SUDIN/MKKS. ....	61
<b>BAB 6 KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>65</b>
6.1. Kesimpulan .....	65
6.2. Saran .....	65
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>66</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>68</b>

