

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>i</b>
<b>LEMBAR 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>x</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xiii</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xvii</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.    Tinjauan Pustaka .....	4
2.1.1.    ATM (Anjungan Tunai Mandiri/Automatic Teller Machine) .....	4
2.1.2.    Spare part.....	4
2.1.3.    Skala Likert .....	5
2.1.4.    System Development Life Cycle .....	5
2.1.5.    MySQL.....	5
2.1.6.    ISO 9126 .....	6
2.1.7.    UML ( <i>Unified Modelling Language</i> ).....	6
2.2.    Penelitian Terkait .....	7
<b>BAB 3 TUJUAN DAN MANFAAT PENELITIAN .....</b>	<b>12</b>
3.1.    Tujuan Penelitian.....	12
3.2.    Manfaat Penelitian.....	12
<b>BAB 4 METODE PENELITIAN .....</b>	<b>13</b>
4.1.    Lokasi Penelitian .....	13
4.2.    Sarana Pendukung .....	13

4.3.	Teknik Pengumpulan Data.....	13
4.4.	Teknik Pengujian.....	14
4.4.1.	Instrumen Pengujian .....	14
4.4.2.	Pengolahan Data Pengujian.....	15
4.5.	Diagram Alir Penelitian.....	17
<b>BAB 5 HASIL DAN PEMBAHASAN.....</b>		<b>19</b>
5.1.	Analisa Proses Saat Ini .....	19
5.2.	Analisa SWOT .....	21
5.3.	Usulan Perancangan Sistem.....	22
5.4.	Perancangan Basis Data.....	59
5.5.	Rancangan Layar.....	66
5.6.	Evaluasi Hasil Rancangan .....	87
<b>BAB 6 KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>		<b>91</b>
6.1.	Kesimpulan .....	91
6.2.	Saran .....	91
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>		<b>92</b>
<b>LAMPIRAN .....</b>		<b>95</b>

