

## DAFTAR ISI

LAPORAN SKRIPSI.....	Error! Bookmark not defined.
HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN.....	II
HALAMAN PENGESAHAN TUGAS AKHIR .....	III
HALAMAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH .....	IV
KATA PENGANTAR.....	V
ABSTRAK .....	VI
ABSTRACT.....	VII
DAFTAR ISI.....	VIII
DAFTAR GAMBAR.....	XI
DAFTAR TABEL .....	XII
BAB 1 .....	1
PENDAHULUAN .....	1
1.1    Latar Belakang.....	1
1.2    Identifikasi Masalah .....	2
1.3    Rumusan Masalah .....	3
1.4    Tujuan Penelitian.....	3
1.5    Lingkup Penelitian.....	3
1.6    Manfaat Penelitian.....	4
1.7    Kerangka Berpikir .....	4
1.8    Sistematika Penulisan.....	5
BAB II .....	6
TINJAUAN PUSTAKA.....	6
2.1    Sistem .....	6
2.2    Internet.....	6
2.3    Website.....	6
2.4    Bahasa Pemograman ( <i>Scripts Program</i> ).....	7
2.4.1    HTML .....	7
2.4.2    PHP.....	7
2.4.3    Javascript.....	7
2.4.4    CSS .....	7
2.4.5    CodeIgniter .....	8
2.4.6    MYSQL.....	8
2.5    Unified Modelling Language (UML).....	8

2.5.1	<b>Use Case Diagram .....</b>	8
2.5.2	<b>Activity Diagram .....</b>	9
2.5.3	<b>Class Diagram .....</b>	10
2.6	<b>Metode Analisis .....</b>	11
2.6.1	<b>Analisis PIECES.....</b>	11
2.7	<b>Metode Pengembangan Sistem .....</b>	12
2.7.1	<b>Metode RAD (<i>Rapid application development</i>).....</b>	12
2.8	<b>Metode Pengujian Sistem .....</b>	14
2.8.1	<b><i>Black Box Testing</i> .....</b>	14
<b>BAB III.....</b>		15
<b>METODOLOGI PENELITIAN .....</b>		15
3.1	<b>Rencana Penelitian.....</b>	15
3.2	<b>Objek Penelitian.....</b>	16
3.3	<b>Sumber Data.....</b>	16
3.4	<b>Teknik Analisis Data.....</b>	17
3.5	<b>Teknik Pengumpulan Data .....</b>	17
3.5.1	<b>Observasi .....</b>	17
3.5.2	<b>Wawancara .....</b>	18
3.5.3	<b>Studi Pustaka.....</b>	18
<b>BAB IV .....</b>		19
<b>HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>		19
4.1	<b>Hasil Penilitian .....</b>	19
4.1.1	<b><i>Requirements Planning</i> .....</b>	19
4.1.1.1	<b>Wawancara.....</b>	19
4.1.1.2	<b>Analisis Sistem.....</b>	20
4.1.1.3	<b>Perancangan Sistem.....</b>	22
4.1.1.4	<b>Analisis Masalah .....</b>	24
4.1.1.5	<b>Analisis Kebutuhan.....</b>	26
4.1.2	<b><i>Workshop Design</i> .....</b>	29
4.1.2.1	<b>Use Case Diagram .....</b>	29
4.1.2.2	<b>Activity Diagram .....</b>	33
4.1.2.3	<b>Class Diagram .....</b>	41
4.1.3	<b><i>Implementation Dan Pengujian Sistem.....</i></b>	42
4.1.3.1	<b>Pengujian Sistem .....</b>	60
4.1.3.2	<b>Data Responden.....</b>	67

<b>BAB IV .....</b>	68
<b>KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	68
<b>5.1    Kesimpulan .....</b>	68
<b>5.2    Saran .....</b>	68
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	69
<b>LAMPIRAN WAWANCARA PENILAIAN .....</b>	70
<b>LAMPIRAN WAWANCARA MONITORING KEBERSIHAN .....</b>	71