

## DAFTAR ISI

ABSTRAK.....	vi
KATA PENGANTAR .....	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR GAMBAR .....	xiv
BAB I.....	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	2
1.3 Batasan Masalah.....	3
1.4 Tujuan.....	3
1.5 Manfaat.....	4
1.6 Sistematika Penulisan.....	4
BAB II.....	6
2.1 Sejarah Sekolah .....	6
2.2 Logo Sekolah.....	8
2.3 Visi, Misi, dan Tujuan.....	9
2.3.1 Visi .....	9
2.3.2 Misi.....	9
2.3.3 Tujuan.....	9

2.4	Struktur Organisasi SMA Trimurti Surabaya.....	9
2.4.1	Kepala Sekolah.....	10
2.4.2	Waka Kurikulum .....	10
2.4.3	Waka Kesiswaan .....	11
2.4.4	Waka Humas .....	11
2.4.5	Waka Sarana Prasarana .....	11
2.4.6	Tata Usaha.....	11
2.4.7	Wali Kelas .....	11
2.4.8	Guru Mata Pelajaran.....	12
2.4.9	Guru BK (Bimbingan Konseling) .....	12
2.4.10	Siswa .....	12
BAB III	.....	13
3.1	Aplikasi .....	13
3.2	Website.....	13
3.3	Internet .....	14
3.4	Web .....	15
3.5	Database .....	15
3.6	<i>Data Flow Diagram (DFD)</i> .....	16
3.7	<i>Entity Relationship Diagram (ERD)</i> .....	16
3.8	Pencatatan.....	17
3.9	Aset.....	18

BAB IV .....	20
4.1 Analisis Sistem .....	20
4.1.1 <i>Document Flow</i> Transaksi Permintaan Barang .....	21
4.1.2 <i>Document Flow</i> Pencatatan Aset.....	22
4.2 Perancangan Sistem.....	23
4.2.1 <i>System Flow Master</i> Barang.....	23
4.2.2 <i>System Flow Master</i> Kategori .....	24
4.2.3 <i>System Flow Master Level</i> .....	25
4.2.4 <i>System Flow Master User</i> .....	26
4.2.5 <i>System Flow</i> Transaksi Permintaan.....	27
4.2.6 <i>System Flow</i> Transaksi Konfirmasi Permintaan Barang .....	28
4.2.7 <i>System Flow</i> Transaksi Penerimaan Barang.....	29
4.2.8 <i>Hierarchy Input Process Output (HIPO)</i> .....	30
4.2.9 <i>Context Diagram</i> .....	30
4.2.10 <i>Data Flow Diagram</i> .....	31
4.2.11 <i>Entity Relationship Diagram</i> .....	33
4.2.12 Struktur Tabel .....	35
4.3 Kebutuhan Sistem .....	39
4.3.1 Desain <i>Input</i> dan <i>Output (I/O)</i> .....	39
4.4 Implementasi Sistem .....	49
4.4.1 Teknologi .....	49

4.4.2	Tampilan Program Aplikasi .....	50
BAB V	.....	60
5.1	Kesimpulan.....	60
5.2	Saran.....	60
DAFTAR PUSTAKA	.....	61
LAMPIRAN	.....	62

