

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL	i
HALAMAN JUDUL	i
LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS	ii
SURAT PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR ...	iii
LEMBAR PERSETUJUAN	iv
LEMBAR PENGESAHAN	v
ABSTRAK	vi
ABSTRACT	vii
KATA PENGANTAR	viii
DAFTAR ISI	x
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR GAMBAR	xv
DAFTAR LAMPIRAN	xix
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah	2
1.3. Batasan Masalah.....	2
1.4. Sistematika Penulisan.....	3
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	4
2.1. Landasan Teori.....	4
2.1.1. Manajemen Data / Pengelolaan Data.....	4
2.1.2. Pengelolaan Keuangan.....	4
2.1.3. <i>Prototyping</i>	4
2.1.4. <i>Class Diagram</i>	5
2.1.5. User Acceptance Test (UAT)	6
2.2. Penelitian Terkait	6
BAB 3 TUJUAN DAN MANFAAT PENELITIAN	12
3.1. Tujuan Penelitian.....	12
3.2. Manfaat Penelitian.....	12
BAB 4 METODE PENELITIAN	13
4.1. Lokasi Penelitian	13

4.2.	Sarana Pendukung	13
4.3.	Teknik Pengumpulan Data.....	13
4.4.	Diagram Alir Penelitian.....	14
BAB 5 HASIL DAN PEMBAHASAN.....		17
5.1.	Analisis Sistem Berjalan.....	17
5.1.1.	Analisis Proses Bisnis	17
5.1.2.	Analisis Proses Bisnis Usulan	18
5.1.3.	Identifikasi Masalah.....	19
5.2.	Analisa Kebutuhan	21
5.3.	Perancangan UML.....	22
5.3.1.	Use Case Diagram Usulan.....	22
5.3.2.	Activity Diagram	33
5.3.3.	Sequence Diagram	51
5.3.4.	Rancangan <i>Class Diagram</i>	68
5.4.	Perancangan Basis Data.....	68
5.5.	Perancangan Antar Muka	74
5.5.1.	Rancangan Halaman Login Anggota, Admin Kolat, Admin Cabang.....	74
5.5.2.	Rancangan Antar Muka Admin Cabang	74
5.5.3.	Rancangan Antar Muka Anggota	78
5.5.4.	Rancangan Antar Muka Admin Kelompok Latihan	83
5.6.	Perancangan Masukan	88
5.6.1.	Rancangan Form Registrasi Admin Kolat	88
5.6.2.	Rancangan Form Registrasi Anggota	88
5.6.3.	Rancangan Form Pemasukan Cabang.....	89
5.6.4.	Rancangan Form Pengeluaran Cabang	89
5.6.5.	Rancangan Form Surat Kegiatan Cabang	90
5.6.6.	Rancangan Form Kegiatan Cabang	90
5.6.7.	Rancangan Form Data Atlet	91
5.6.8.	Rancangan Form Data Peserta Ujian	91
5.6.9.	Rancangan Form Absen	92
5.6.10.	Rancangan Form Konfirmasi Kas	92
5.7.	Perancangan Keluaran	93
5.7.1.	Rancangan Output Data Admin.....	93
5.7.2.	Rancangan Output Data Anggota	94
5.7.3.	Rancangan Output Status Anggota.....	95
5.7.4.	Rancangan Output Data Atlet.....	96
5.7.5.	Rancangan Output Sertifikat Peserta Ujian.....	97
5.7.6.	Rancangan Output Pemasukan	98
5.7.7.	Rancangan Output Pengeluaran.....	99
5.7.8.	Rancangan Output Informasi Kegiatan Cabang	100

5.7.9. Rancangan Output Surat Kegiatan Cabang.....	101
5.7.10. Rancangan Output Kas Kolat.....	102
5.8. Evaluasi Hasil Perancangan.....	103
RESUME USER ACCEPTANCE TEST.....	103
BAB 6 KESIMPULAN DAN SARAN.....	105
6.1. Kesimpulan.....	105
6.1. Saran.....	105
DAFTAR PUSTAKA.....	106
LAMPIRAN.....	108



UNIVERSITAS
MERCU BUANA