

DAFTAR ISI

HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN TUGAS AKHIR	iii
HALAMAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH	iv
KATA PENGANTAR	v
ABSTRAK	vi
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR	x
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Identifikasi Masalah	2
1.3 Tujuan	2
1.4 Manfaat	3
1.5 Ruang Lingkup	3
1.6 Kerangka Berpikir	3
1.7 Sistematika Penulisan	5
BAB 2 LANDASAN TEORI	6
2.1 Perancangan	6
2.2 Pencarian	6
2.3 Metode Prototipe	7
2.4 Perangkat Lunak dan Bahasa Pemrograman	7
2.4.1 HTML	7
2.4.2 Javascript	8
2.4.3 PHP	8
2.4.4 MySQL	9
2.4.5 XAMPP	9
2.5 Class Diagram	10
2.6 Use Case Diagram	10
2.7 Activity Diagram	10
BAB 3 METODE PENELITIAN	11

3.1 Objek Penelitian.....	11
3.2 Kajian Literatur.....	12
3.3 Metode Pengumpulan Data.....	13
3.3.1 Studi Pustaka.....	13
3.3.2 Observasi.....	13
3.3.3 Wawancara.....	13
3.4 Proses Organisasi Berjalan.....	17
3.4.1 Penyusunan Kegiatan.....	17
3.4.2 Pengajuan Kegiatan, Ruangan, dan Inventaris.....	17
3.4.3 Standar Operasional Prosedur.....	18
3.5 Metode Pengembangan Sistem.....	19
3.5.1 Metode Prototype.....	19
3.5.2 Pengumpulan Kebutuhan.....	21
3.6 Perancangan.....	21
3.7 Pengkodean.....	26
BAB 4 IMPLEMENTASI SISTEM.....	28
4.1 Implementasi Sistem.....	28
4.2 Pembuatan Sistem dan Desain.....	28
4.3 Pengujian Sistem.....	34
BAB 5 KESIMPULAN DAN SARAN.....	37
5.1 Kesimpulan.....	37
5.2 Saran.....	37
Daftar Pustaka.....	38
Lampiran.....	39

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 3.1 Perancangan Sistem	12
Tabel 4.1 Perancangan Sistem	36
Tabel 4.2 Use Case Diagram	37

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 1.1 Kerangka Berpikir.....	4
Gambar 3.1 Standar Operasional Prosedur Esa Unggul Executive Club	18
Gambar 3.2 Metode Prototype menurut Roger S. Pressman	20
Gambar 3.3 Perancangan Sistem	22
Gambar 3.4 Use Case Diagram.....	23
Gambar 3.5 Activity Diagram Pengajuan Kegiatan	24
Gambar 3.6 Activity Diagram Peminjaman barang.....	24
Gambar 3.7 Activity Diagram Update Informasi	25
Gambar 3.8 Class Diagram Website.....	25
Gambar 4.1 Halaman Utama.....	29
Gambar 4.2 Bagian Organisasi di side-bar kiri Halaman Utama.....	30
Gambar 4.3 Bagian Kontak pada sidebar kanan Halaman Utama.....	30
Gambar 4.4 Halaman Admin	31
Gambar 4.5 Halaman Kegiatan.....	32
Gambar 4.6 form pengajuan kegiatan.....	32
Gambar 4.7 Halaman Inventaris	33
Gambar 4.8 Form pengajuan peminjaman barang.....	33
Gambar 4.9 Halaman Berita	34