

## DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN PEMBIMBING LAPANGAN .....	2
KATA PENGANTAR.....	3
UCAPAN TERIMA KASIH .....	4
PERNYATAAN .....	5
DAFTAR ISI.....	6
DAFTAR GAMBAR.....	8
DAFTAR TABEL .....	11
ABSTRAK.....	12
ABSTRACT.....	13
BAB I.....	14
PENDAHULUAN.....	14
1.1 Latar Belakang.....	14
1.2 Identifikasi Masalah .....	15
1.3 Rumusan Masalah dan Solusi .....	15
1.3 Tujuan .....	16
1.4 Batasan Masalah .....	17
1.5 Penjadwalan Kerja.....	18
BAB II .....	20
TEMPAT MAGANG .....	20
2.1 Gambaran Umum Institusi .....	20
2.2 Struktur Organisasi Institusi.....	21
BAB III ANALISIS PEKERJAAN .....	25
3.1 Deskripsi Pekerjaan.....	25
3.1.1 UI ( <i>User Interface/Antarmuka</i> ) .....	25
3.1.2 UX ( <i>User Experience/Pengalaman Pengguna</i> ) .....	25
3.1.3 <i>Usability Testing</i> .....	26
3.2 Alur Pekerjaan.....	27
3.3 Analisis Sistem.....	28
3.3.1 <i>User Centered Design</i> .....	29
3.4 Gambaran Sistem Saat ini .....	31
3.4 Kebutuhan Perangkat Kerja .....	33

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....	35
4.1 <i>Understand Context of Use</i> .....	35
4.2 <i>Specify User Requirements</i> .....	40
4.2.1 <i>Information Architecture</i> .....	41
4.2.1.1 <i>Member</i> .....	41
4.2.1.2 <i>PIC</i> .....	43
4.2.1.3 <i>Admin</i> .....	45
4.3 <i>Designs Solutions</i> .....	52
4.3.1 <i>Prototype as Admin</i> .....	52
4.3.2 <i>Prototype as PIC</i> .....	67
4.3.3 <i>Prototype as Member</i> .....	73
4.4 <i>Evaluate Againts Requirements</i> .....	78
4.4.1 <i>User Task Based Case Testing</i> .....	78
BAB V.....	82
KESIMPULAN DAN SARAN.....	82
5.1 Kesimpulan.....	82
5.2 Saran .....	82
DAFTAR PUSTAKA .....	84
LAMPIRAN.....	85
1. Kuesioner Aplikasi OKR.....	85
2. Desain UI/UX Landing Page Helium.....	89
3. Desain UI/UX Cyber Academy Merchandise .....	93
4. Desain UI/UX Cyber Academy Job .....	95
5. Aktivitas Magang .....	96