

## DAFTAR ISI

---

KATA PENGANTAR.....	iv
ABSTRAK.....	vi
ABSTRACT.....	vii
DAFTAR ISI.....	.viii
DAFTAR GAMBAR.....	x
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR LAMPIRAN .....	xii
BAB 1 PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah Dan Solusi .....	2
1.2.1 Rumusan Masalah.....	2
1.2.2 Solusi .....	2
1.3 Lingkup Pekerjaan .....	2
1.4 Penjadwalan Kerja.....	3
BAB 2 TEMPAT MAGANG .....	5
2.1 Gambaran Umum Institusi.....	5
2.2 Struktur Organisasi Institusi .....	6
2.3 Bagian Kerja .....	7
2.4 Job Description.....	8
BAB 3 ANALISIS PEKERJAAN .....	9
3.1 Tinjauan Pustaka .....	9
3.1.1 Topologi .....	9
3.1.2 TOOLS ODE 4.....	9
3.1.3 Tools Pembangunan Aplikasi .....	10
3.1.3.1 Customer Requirement Specification .....	10
3.1.3.2 Figma.....	10
3.1.3.3 Codeigniter.....	11
3.1.3.4 PHP .....	12
3.1.3.5 CSS (Cascading Style Sheets).....	14

3.1.3.6 MySql .....	15
3.2 Pembahasan.....	15
3.2.1 Topologi Jaringan .....	16
3.2.2 TOOLS ODE 4 .....	17
3.2.3 BLACK BOX TESTING.....	26
BAB 4 KESIMPULAN DAN SARAN .....	33
4.1 Kesimpulan.....	33
4.2 Saran .....	33
DAFTAR PUSTAKA.....	34
LAMPIRAN.....	36