

## DAFTAR ISI

---

KATA PENGANTAR .....	i
ABSTRAK .....	ii
ABSTRACT .....	iii
DAFTAR ISI .....	iv
DAFTAR GAMBAR .....	vi
DAFTAR TABEL .....	vii
DAFTAR LAMPIRAN.....	viii
BAB I PENDAHULUAN .....	1
1.1    Latar Belakang .....	1
1.2    Rumusan Masalah dan Solusi.....	2
1.3    Tujuan .....	3
1.4    Batasan Masalah.....	3
1.5    Penjadwalan Kerja .....	3
BAB II TEMPAT MAGANG.....	6
2.1    Gambaran Umum .....	6
2.2    Struktur Organisasi .....	7
2.3    Divisi Kerja.....	7
2.4    Tinjauan Pustaka.....	8
BAB III ANALISIS PEKERJAAN.....	10
3.1    Deskripsi Pekerjaan.....	10
3.2    Alur Pekerjaan.....	10
<u>3.2.1    System Analyst .....</u>	10
<u>3.2.2    Implementasi Scrum.....</u>	12
<u>3.2.2.1    Kerangka Kerja Scrum .....</u>	12
<u>3.2.2.2    Aktifitas Scrum .....</u>	12
<u>3.2.2.3    Artefak Scrum.....</u>	12
<u>3.2.2.4    Tim Scrum .....</u>	13
<u>3.2.3    Project Management Tools Taiga .....</u>	14

3.3	Analisis Sistem .....	14
3.3.1	Gambaran Sistem Saat ini .....	14
3.3.2	Pengembangan Sistem.....	16
3.4	Kebutuhan Perangkat Lunak.....	16
	BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	16
4.1	Analisis hasil Pelaksanaan.....	18
4.1.1	Tahap Analisis.....	18
4.1.2	Analisis Sistem yang dibangun .....	19
4.1.3	Analisis Arsitektur Sistem.....	22
4.1.4	Analisis Kebutuhan Non Fungsional .....	22
4.1.4.1	Analisis Pengguna .....	23
4.1.5	Analisis Kebutuhan Fungsional.....	23
4.1.5.1	Use Case Diagram .....	23
4.2	Manajemen Proyek.....	38
4.3	Implementasi Metode Scrum .....	39
4.3.1	Menentukan Product Backlog .....	40
4.3.2	Tahap Sprint Planning .....	41
4.3.3	Sprint Backlog.....	44
4.3.4	Daily Scrum.....	45
4.3.5	Tahap Sprint Review .....	45
	BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....	46
	DAFTAR PUSTAKA .....	47
	LAMPIRAN.....	48