

## DAFTAR ISI

---

KATA PENGANTAR .....	i
ABSTRAK .....	ii
ABSTRACT .....	iii
DAFTAR ISI .....	iv
DAFTAR GAMBAR .....	vi
DAFTAR TABEL .....	vii
DAFTAR LAMPIRAN .....	viii
BAB 1 PENDAHULUAN .....	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	2
1.3 Tujuan .....	2
1.4 Batasan Masalah .....	2
1.5 Definisi Operasional .....	2
1.6 Metode Pengerjaan.....	3
Tahapan metode <i>Agile</i> yang sedikit dimodifikasi dibagi menjadi 5 .....	3
1.6.1 Requirement.....	3
1.6.2 Design & Develop.....	3
1.6.3 Test .....	3
1.6.4 Deploy.....	3
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA .....	4
2.1 Solusi – solusi yang Telah Ada Sebelumnya.....	4
2.2 Tinjauan Pustaka Penunjang .....	5
2.2.1 Ansible .....	5
2.2.1.1 Control Node.....	5
2.2.1.2 Managed Node .....	6
2.2.1.3 Inventory .....	6
2.2.1.4 Task.....	6
2.2.1.5 Playbook .....	6
2.2.1.6 Module .....	6

2.2.2 DevOps .....	6
2.2.3 Kubernetes .....	6
BAB 3 ANALISIS DAN PERANCANGAN .....	7
3.1 Gambaran Sistem Saat Ini.....	7
3.2 Analisis Kebutuhan Sistem (atau Produk).....	7
3.3 Perancangan Sistem .....	7
3.4 Kebutuhan Layanan .....	8
BAB 4 IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN .....	9
4.1 Implementasi.....	9
4.2 Pengujian .....	10
BAB 5 KESIMPULAN .....	13
5.1 Kesimpulan .....	13
5.2 Saran .....	13
DAFTAR PUSTAKA .....	14
LAMPIRAN.....	15