DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN i

KATA PENGANTAR ii

DAFTAR ISI iv

DAFTAR GAMBAR vi

DAFTAR LAMPIRAN viii

BAB I PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Kerja Praktek 1

1.2 Perumusan Masalah 2

1.3 Maksud dan Tujuan Kerja Praktek 2

1.3.1 Maksud Kerja Praktek 2

1.3.2 Tujuan Kerja Praktek 2

1.4 Batasan Masalah 3

1.5 Metode Penelitian 4

1.6 Sistematika Pelaporan Kerja Praktek 5

BAB II TINJAUAN PUSTAKA

2.1 Profil Tempat Kerja Praktek 6

2.1.1 Seputar Instansi 6

2.1.2 Logo Instansi 7

2.2 Struktur dan Divisi Description 7

2.3 Job Description 8

2.4 Landasan Teori 11

2.4.1 LINUX CENT OS 5.6.....11

2.4.2 NAGIOS 12

2.4.3 NAGIOS QL 13

BAB III PEMBAHASAN

3.1 Analisis Masalah 15

3.2 Analisis Kebutuhan 16

3.3 Tahap Perancangan Sistem.....17

3.3.1 Instalasi Linux CentOS 5.6 18

3.3.2 NAGIOS.....31

3.3.3 NAGIOSQL 41

3.4 Analisis kegiatan sistem monitoring server NAGIOS.....51

3.4.1 Fungsional NAGIOS.....51

3.4.2 Skenario cara kerja NAGIOS.....53

3.4.2.1 Hasil test kinerja NAGIOS.....54

BAB IV KESIMPULAN

4.1 Kesimpulan.....56

4.2 Saran.....57

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

DAFTAR RIWAYAT HIDUP