DAFTAR ISI

LEMBAR JUDUL

LEMBAR PENGESAHAN

KATA PENGANTAR ..... **i**

DAFTAR ISI ..... **iii**

DAFTAR GAMBAR ..... **vi**

DAFTAR TABEL ..... **ix**

DAFTAR LAMPIRAN ..... **x**

BAB I PENDAHULUAN **1**

1.1 Latar Belakang Kerja Praktek 1

1.2 Identifikasi & Rumusan Masalah 2

1.3 Maksud & Tujuan Kerja Praktek 3

1.4 Batasan Masalah 4

1.5 Lokasi & Waktu Kerja Praktek 4

BAB II LANDASAN TEORI **5**

2.1 Pengertian Sistem 5

2.2 Pengertian Monitoring 5

2.3 Pengertian Internet 6

2.4 Pengertian World Wide Web (WEB) 7

2.5 Pengertian SIMON GF24 7

2.6 Fitur SIMON GF24 8

2.7 Cara Kerja SIMON GF24 9

2.8 Aplikasi SIMON GF24 10

BAB III TINJAUAN UMUM PERUSAHAAN 11

3.1 Profil Perusahaan 11

3.2 Visi dan Misi 11

3.3 Sejarah/Riwayat Singkat PT. Hariff Daya Tunggal Engineering 11

3.4 Struktur Organisasi 12

3.5 Deskripsi Kerja 13

BAB IV ANALISIS KERJA PRAKTEK 14

4.1 Instalasi & Operasional SIMON GF24 14

4.1.1 Mounting SIMON GF24 14

4.1.2 Mounting Sensor Level 15

4.1.3 Instalasi Perkabelan 16

4.2 Operasional SIMON GF24 21

4.2.1 Perihal SIMON GF24 Front Panel 21

4.2.2 Terminal Emulasi 22

4.3 Operasional Aplikasi SIMON G24 26

4.4 Operasional Aplikasi Web SIMON GF24 35

4.4.1 Deskripsi 35

4.4.2 Memulai Aplikasi 36

4.5 Operasional Aplikasi Web SIMON GF24 (Administrator) 45

4.5.1 Deskripsi 45

4.5.2 Add (Menambah) User 47

4.5.3 Edit User 48

4.5.4 Delete (Menghapus) User 50
4.5.6 Add (Menambah) Site 51
4.5.7 Edit Site 52
4.5.8 Delete (Menghapus) Site 53
4.5.9 Add (Menambah) Operator 54
4.5.10 Edit Operator 55
4.5.11 Delete (Menghapus) Operator 56
4.5.12 Add (Menambah) Site Operator 57
4.5.13 Edit Site Operator 58
4.5.14 Delete (Menghapus) Operator 59
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN 60
5.1 Kesimpulan 60
5.2 Saran 62
DAFTAR PUSTAKA xi