DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR ……. i

DAFTAR ISI …… iii

DAFTAR TABEL ……... vi

DAFTAR GAMBAR …….. vii

BAB I PENDAHULUAN

1.1 . Latar Belakang …… 1

1.2 . Identifikasi Masalah….. …….. 2

1.3 . Maksud dan Tujuan ……. 3

1.4 . Metodologi Penelitian ……. 4

1.5 . Lokasi dan Waktu Kerja Praktek …… 4

1.5.1. Lokasi Kerja Praktek……. 4

1.5.2. Waktu Kerja Praktek……. 4

1.6 . Sistematika Pembahasan ……. 5

BAB II RUANG LINGKUP PERUSAHAAN

2.1 . Sejarah Singkat MABES TNI AL ……... 6

2.2 . Strategi Pengelolaan Perusahaan Secara Umum ……. 12

2.2.1. Visi dan Misi …… 12

2.2.2. Logo TNI AL ……... 13

2.2.3. Tugas Pokok TNI AL …….. 14

2.2.4. Doktrin TNI AL …….. 18

2.2.5. Sistem Jaringan Telekomunikasi TNI AL …….. 25

2.2.6. Rencana Pembangunan Kekuatan TNI AL Jangka Panjang..... 32

2.2.7. Tinjauan Konstelasi Geografi Perairan Indonesia dan Penentuan Kebutuhan Alutsista TNI AL ……... 34

2.3 . Struktur Organisasi TNI AL ……... 52

BAB III KEGIATAN SELAMA KERJA PRAKTEK

3.1. Jadwal Kerja Praktek…… ……... 53

3.2. Teknik Kerja Praktek…….……. ……. 53

3.3. Data Kerja Praktek…….……. ……. 53

3.3.1. Topologi Jaringan Yang Dipergunakan Pada MABES TNI-AL Cilangkap Jakarta Timur...…… 53

3.3.2. IP Address dan Kelas Jaringan Pada MABES TNI-AL Cilangkap Jakarta Timur……...…… 55

3.3.3. Perangkat Jaringan Yang digunakan Pada MABES TNI-AL Cilangkap Jakarta Timur……...…. 57

3.3.4. Media Transmisi Yang Digunakan Pada MABES TNI-AL Cilangkap Jakarta Timur …….. 59

3.3.5. Sistem Keamanan Jaringan Pada MABES TNI-AL Cilangkap Jakarta Timur……. 64

3.3.6. Kebijakan Instansi AL Dalam Keamanan……. 68

3.3.7. Anti Virus Yang dipergunakan pada MABES-AL….. 68

BAB IV PENUTUP

4.1. Kesimpulan….. …… 69

4.2. Saran…….. …….. 70

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN