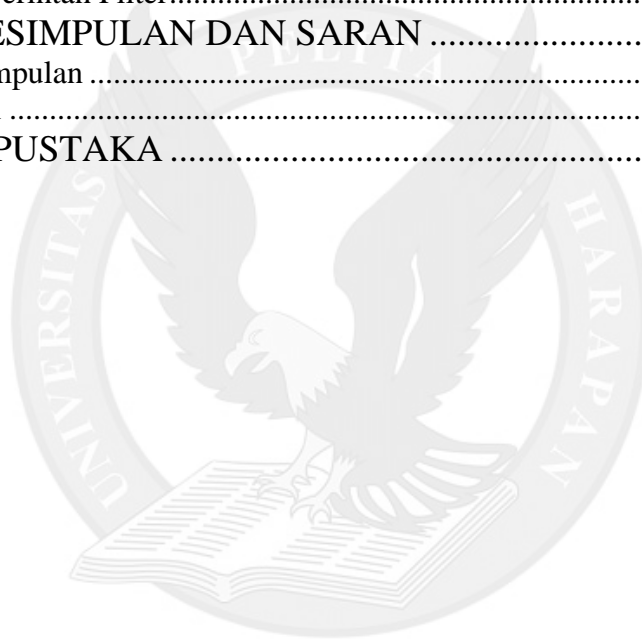


## DAFTAR ISI

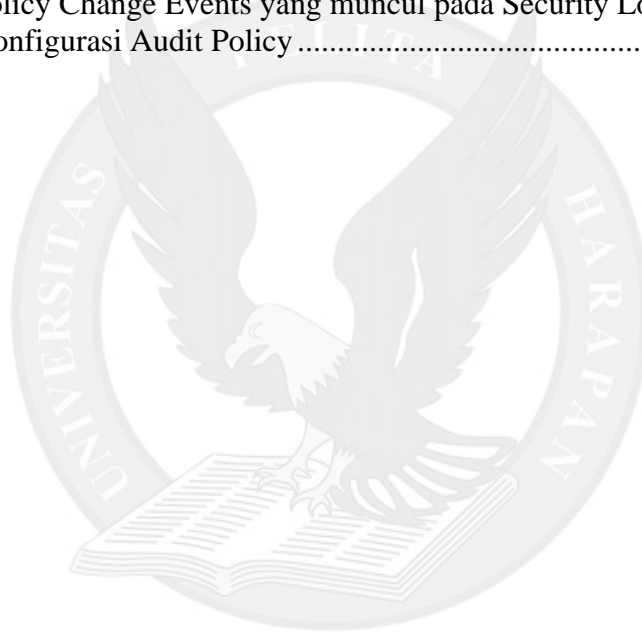
KATA PENGANTAR .....	i
DAFTAR ISI.....	ii
DAFTAR TABEL.....	iv
DAFTAR GAMBAR .....	v
<b>BAB 1 PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
1.1. Latar Belakang Masalah.....	1
1.2. Pokok Permasalahan .....	2
1.3. Pembatasan Masalah.....	2
1.4. Tujuan Penelitian .....	2
1.5. Metodologi Penelitian .....	3
1.6. Sistematika Penulisan .....	5
<b>BAB 2 LANDASAN TEORI.....</b>	<b>6</b>
2.1. Pengertian Sistem Sekuritas.....	6
2.2. Sistem Operasi Windows 2000.....	7
2.3. Model Jaringan dalam Windows 2000 .....	8
2.3.1. Model Workgroup.....	8
2.3.2. Model Domain .....	9
2.4. Tingkatan Sekuritas Komputer .....	11
2.5. Otentikasi .....	16
2.6. Otorisasi .....	17
2.7. Microsoft Windows 2000 Auditing .....	18
2.7.1. Pengertian Auditing .....	18
2.7.2. Security Log.....	18
2.7.2.1. Konfigurasi Security Log.....	20
2.7.2.2. Penyimpanan Security Log.....	21
2.7.3. Tipe-tipe Event.....	22
<b>BAB 3 SISTEM SAAT INI .....</b>	<b>24</b>
3.1. Profil Perusahaan .....	24
3.2. Struktur Organisasi Perusahaan .....	25
3.2.1. Nama pimpinan setiap bagian.....	26
3.2.2. Keterangan Departemen Technical Support .....	26
3.3. Sistem Sekuritas Saat Ini.....	27
3.3.1. Sistem Sekuritas Server .....	27
3.3.2. Pengaturan Auditing pada Mailserver .....	29
3.3.3. Pengaturan Security Log.....	34
3.3.4. Event Properties .....	36
<b>BAB 4 USULAN SOLUSI .....</b>	<b>38</b>
4.1. Analisis Auditing .....	38
4.1.1. Kategori dari Security Audit Events .....	39
4.1.1.1. Logon Events .....	39
4.1.1.2. Account Logon Events.....	41

4.1.1.3. Account Management .....	42
4.1.1.4. Object Access.....	44
4.1.1.5. Directory Service Access .....	46
4.1.1.6. Privilege Use .....	46
4.1.1.7. Process Tracking .....	48
4.1.1.8. System Events .....	49
4.1.1.9. Policy Change .....	51
4.1.2. Konfigurasi Auditing Usulan .....	51
4.1.2.1. Audit Policy .....	52
4.1.2.2. Pengaturan Tambahan.....	53
4.1.2.3. Hal Penting dalam Auditing.....	54
4.2. Pengamatan Security Log .....	55
4.2.1. Perintah Find .....	56
4.2.2. Perintah Filter.....	58
<b>BAB 5 KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>62</b>
5.1. Kesimpulan .....	62
5.2. Saran .....	62
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>63</b>



## DAFTAR TABEL

Tabel 1.1. Time Frame Kerja Praktek.....	3
Tabel 2.1. Tipe event yang dapat diaudit oleh Windows 2000.....	22
Tabel 2.2. Daftar event yang dapat diaudit beserta ancaman.....	23
Tabel 4.1. Logon Events yang muncul pada Security Log .....	39
Tabel 4.2. Account Logon Events yang muncul pada Security Log.....	41
Tabel 4.3. Account Management Events yang muncul pada Security Log .....	42
Tabel 4.4. Object Access Events yang muncul pada Security Log.....	45
Tabel 4.5. Privilege Use Events yang muncul pada Security Log .....	47
Tabel 4.6. Process Tracking Events yang muncul pada Security Log .....	49
Tabel 4.7. System Events yang muncul pada Security Log.....	49
Tabel 4.8. Policy Change Events yang muncul pada Security Log .....	51
Tabel 4.9. Konfigurasi Audit Policy .....	52



## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1. Contoh workgroup pada Windows 2000 .....	8
Gambar 2.2. Contoh domain pada Windows 2000 .....	10
Gambar 3.1. Struktur Perusahaan PT. Globalindo Technology.....	25
Gambar 3.2. Pengaturan Audit Policy pada Mailserver .....	30
Gambar 3.3. Kotak Dialog Local Security Policy Setting.....	34
Gambar 3.4. Contoh Hasil Audit pada Security Log .....	34
Gambar 3.5. Kotak Dialog Security Log Properties .....	35
Gambar 3.6. Contoh Event Properties .....	37
Gambar 4.1. Kotak Dialog Find In untuk Security Log.....	56
Gambar 4.2. Contoh pengaturan Kotak Dialog Find In.....	57
Gambar 4.3. Contoh hasil perintah Find pada Security Log.....	58
Gambar 4.4. Kotak Dialog Tab Filter pada Security Log Properties.....	59
Gambar 4.5. Contoh pengaturan Kotak Dialog Tab Filter.....	60
Gambar 4.6. Contoh hasil perintah Filter pada Security Log .....	61

