DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL i

HALAMAN PERSETUJUAN ii

HALAMAN PENGESAHAN iii

HALAMAN PERSEMBAHAN iv

HALAMAN MOTTO v

INTISARI vi

KATA PENGANTAR vii

DAFTAR ISI ix

DAFTAR GAMBAR xii

BAB I PENDAHULUAN

* 1. Latar Belakang Masalah 1
  2. Rumusan Masalah 1
  3. Ruang Lingkup 2
  4. Tujuan 3

BAB II TINJAUAN PUSTAKA DAN DASAR TEORI

* 1. Tinjauan Pustaka 4
  2. Dasar Teori 5
     1. Samba 5
     2. Shell 6
     3. Quota 7
     4. Warnquota 8
     5. Mail Server 8

BAB III ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM

* 1. Analisis Sistem 10
     1. Spesifikasi Server 11

3.1.1.1 Sistem Operasi 11

3.1.1.2 Hardware 11

3.1.1.3 Software 12

* 1. Perancangan Sistem 14

3.2.1 Membuat quotatasks ……………………………………………. 18

3.2.2 Konfigurasi warnquota.conf ………………………………… 18

3.2.3 Instalasi Webmin ………………………………………………… 19

3.2.4 Algoritma dan Flowchart Sistem ……………….……… 22

3.2.4.1 Quotatasks.sh …………………...……………….… 22

3.2.4.2 Warnaquota.conf ……..………………..……….… 23

3.2.4.3 Repquota.php …..……..………………..……….… 25

BAB IV IMPLEMENTASI DAN PEMBAHASAN SISTEM

* 1. Implementasi Sistem 27
     1. Implementasi quotatasks.sh 27
     2. Implementasi warnquota.conf 29
  2. Pembahasan Sistem 32
     1. Quotatask.sh 32
     2. Repquota.php 34

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

* 1. Kesimpulan 35
  2. Saran 35

DAFTAR PUSTAKA 36