

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Topologi <i>Bus</i>	7
Gambar 2. 2 Topologi <i>Star</i>	7
Gambar 2. 3 Topologi <i>Ring</i>	8
Gambar 2. 4 Topologi <i>Tree</i>	8
Gambar 2. 5 Topologi <i>Mesh</i>	9
Gambar 2. 6 <i>Router</i>	10
Gambar 2. 7 <i>Switch</i>	10
Gambar 2. 8 <i>MySQL</i>	13
Gambar 2. 9 <i>XAMPP</i>	13
Gambar 2. 10 <i>Cacti</i>	14
Gambar 3. 1 Topologi Jaringan <i>Prototype</i>	16
Gambar 3. 2 Blok Diagram	17
Gambar 3. 3 Diagram Alir.....	18
Gambar 3. 4 Instalasi <i>XAMPP</i>	19
Gambar 3. 5 Instalasi <i>Net-SNMP</i>	20
Gambar 3. 6 <i>Service Apache</i> pada <i>XAMPP</i>	20
Gambar 3. 7 Konfigurasi <i>RRDTool</i>	21
Gambar 3. 8 Konfigurasi <i>File Cacti</i>	21
Gambar 3. 9 <i>Setup Database Connection Cacti</i>	22
Gambar 3. 10 <i>Setup Database Cacti</i>	22
Gambar 3. 11 Konfigurasi <i>Config.php</i> (1).....	23
Gambar 3. 12 Konfigurasi <i>Config.php</i> (2).....	23
Gambar 3. 13 Konfigurasi <i>SNMP</i> pada <i>Winbox</i>	24
Gambar 3. 14 Konfigurasi <i>SNMP Community</i> pada <i>Winbox</i>	24
Gambar 3. 15 Pengaturan <i>SNMP</i>	24
Gambar 3. 16 Konfigurasi <i>Task Scheldure</i> (1)	25
Gambar 3. 17 Konfigurasi <i>Task Scheldure</i> (2)	25
Gambar 3. 18 Konfigurasi <i>Task Scheldure</i> (3)	25
Gambar 3. 19 Konfigurasi Grafik Statistik pada <i>Cacti</i> (1)	25
Gambar 3. 20 Konfigurasi Grafik Statsitik pada <i>Cacti</i> (2)	26
Gambar 3. 21 Konfigurasi Device Perangkat Jaringan (1)	26
Gambar 3. 22 Konfigurasi Device Perangkat Jaringan (2)	26
Gambar 3. 23 Instalasi <i>Plugin Monitoring</i> dan <i>Thresholds</i> (1)	27
Gambar 3. 24 Instalasi <i>Plugin Monitoring</i> dan <i>Thresholds</i> (2)	27
Gambar 4. 1 Hasil <i>Monitoring Bandwidth</i> (1).....	28
Gambar 4. 2 Hasil <i>Monitoring Bandwidth</i> (2).....	29
Gambar 4. 3 Hasil <i>Monitoring Bandwidth</i> (3).....	29
Gambar 4. 6 Hasil Pengolahan Data Statistik (3)	30
Gambar 4. 4 Hasil Pengolahan Data Statistik (1)	30
Gambar 4. 5 Hasil Pengolahan Data Statistik (2)	30
Gambar 4. 7 Hasil Pengolahan Data Statistik (4)	31