

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Dial Up PSTN Network.....	3
Gambar 2.2 Gambar ADSL	4
Gambar 2.3 Local Area Network	4
Gambar 2.4 Access Point Fiberhome	6
Gambar 2.5 Simple Network Management Protocol	7
Gambar 2.6 Software Zabbix.....	8
Gambar 2.7 Software Grafana	8
Gambar 2.8 Winbox.....	9
Gambar 2.9 Mikrotik routerOS.....	9
Gambar 2.10 Mikrotik RouterBoard.....	10
Gambar 3.1 Flowchart Monitoring Grafana Zabbix	12
Gambar 3.2 Langkah pertama	13
Gambar 3.3 Langkah kedua	13
Gambar 3.4 Sambungkan Mikrotik.....	14
Gambar 3.5 SNMP enable	14
Gambar 3.6 SNMP berhasil tersambung ke zabbix	15
Gambar 3.7 Login ke grafana.....	15
Gambar 3.8 Sambungkan zabbix ke grafana.....	16
Gambar 3.9 Tampilan berhasil tersambung Zabbix	16
Gambar 3.10 Setting IP	17
Gambar 3.11 Simpan dan test grafana	17
Gambar 3.12 Monitoring Jaringan pengirim	18
Gambar 3.13 Monitoring Jaringan penerima	18
Gambar 3.14 Monitoring Operating.....	19
Gambar 4.1 Hasil Monitoring Networking Server Tanggal 24 Juli 2023	21
Gambar 4.2 Hasil Monitoring Operating System Server Tanggal 24 Juli 2023 ...	22
Gambar 4.3 Hasil Monitoring Networking Server Tanggal 25 Juli 2023	22
Gambar 4.4 Hasil Monitoring Operating System Server Tanggal 25 Juli 2023 ...	23
Gambar 4.5 Hasil Monitoring Networking Server Tanggal 29 Juli 2023	23
Gambar 4.6 Hasil Monitoring Operating System Server Tanggal 29 Juli 2023 ...	24
Gambar 4.7 Hasil Monitoring Networking Server Mingguan	24

Gambar 4.8 Hasil Monitoring Operating System Server Mingguan25