

DAFTAR ISTILAH

Istilah	Deskripsi	Halaman pertama kali digunakan
SNMP	: <i>Simple Network Management Protocol</i> merupakan protokol yang digunakan untuk memantau perangkat jaringan seperti <i>router</i> , <i>switch</i> , dan <i>server</i> .	1
<i>Dashboard</i>	: Antarmuka visualisasi untuk menampilkan informasi penting berisi status dan kinerja jaringan secara <i>real-time</i> .	1
Zabbix	: Platform bersifat <i>open-source</i> untuk memantau kinerja jaringan secara <i>real-time</i> .	1
Grafana	: Platform bersifat <i>open-source</i> untuk menganalisis, memvisualisasi, dan memantau jaringan, aplikasi, dan infrastruktur.	1
<i>Threshold</i>	: Nilai ambang batas yang ditetapkan pada metrik atau indikator dalam <i>dashboard</i> .	2
<i>Network Traffic</i>	: Jumlah data yang masuk dan keluar melalui jaringan dalam periode waktu tertentu.	4
<i>Packet Loss</i>	: Jumlah dari paket data yang hilang selama proses transmisi di dalam jaringan.	4
<i>Latency</i>	: Waktu yang diperlukan dalam proses pengiriman data dari satu titik ke titik lainnya di dalam jaringan.	4
<i>CPU Utilization</i>	: <i>Central Processing Unit (CPU) utilization</i> merupakan jumlah persentase penggunaan yang digunakan dalam menjalankan <i>task</i> pada sistem operasi.	4
<i>Disk Usage</i>	: Jumlah persentase ruang penyimpanan dalam <i>hard drive</i> atau SSD sistem operasi.	4

ITU-T : International Telecommunication Union - 30
Telecommunication Standardization Sector
merupakan standarisasi global untuk layanan
telekomunikasi.