

DAFTAR GAMBAR

2.1	Arsitektur SDN [6].....	6
2.2	Arsitektur OpenFlow [14].	7
3.1	Diagram Alir Pengerajan Sistem.....	13
3.2	Topologi Sistem.	14
3.3	Diagram Blok Kebutuhan Perancangan Sistem pada PC.	16
3.4	Diagram Blok Kebutuhan Perancangan Sistem pada mini PC NUC.	16
3.5	Diagram Blok Kebutuhan Perancangan Sistem pada <i>virtual machine</i> sebagai <i>switch</i> SDN.	17
3.6	Diagram Blok Kebutuhan Perancangan Sistem pada <i>virtual machine</i> sebagai <i>gateway</i> IoT	17
3.7	Topologi Skenario Layanan Data Video Streaming.	18
3.8	Topologi Data IoT tanpa <i>background traffic</i>	19
3.9	Topologi Data IoT dengan <i>background traffic</i>	19
4.1	Nilai perbandingan <i>delay</i> data IoT dan <i>video streaming</i>	20
4.2	Nilai perbandingan <i>delay</i> data IoT dengan <i>background traffic</i>	21
4.3	Nilai perbandingan <i>jitter</i> data IoT dan <i>video streaming</i>	21
4.4	Nilai perbandingan <i>jitter</i> data IoT dengan <i>background traffic</i>	22
4.5	Nilai perbandingan <i>throughput</i> data IoT dan <i>video streaming</i>	22
4.6	Nilai perbandingan <i>throughput</i> data IoT dengan <i>background traffic</i> .	23
4.7	Nilai perbandingan <i>Packet Loss</i> data IoT dan <i>video streaming</i>	23
4.8	Nilai perbandingan <i>Packet Loss</i> data IoT dengan <i>background traffic</i> .	24
4.9	Nilai perbandingan <i>memory usage</i> data IoT dan <i>video streaming</i>	24
4.10	Nilai perbandingan <i>memory usage</i> data IoT dengan <i>background traffic</i> .	25
4.11	Nilai perbandingan <i>CPU usage</i> data IoT dan <i>video streaming</i>	25
4.12	Nilai perbandingan <i>CPU usage</i> data IoT dengan <i>background traffic</i> .	26