

DAFTAR GAMBAR DAN ILUSTRASI

Gambar II-1	<i>Basic Layered Design</i> (Cisco, 2013).....	29
Gambar II-2	<i>Network Development Life Cycle</i> (NDLC) (Goldman & Rawles, 2004).....	35
Gambar III-1	Model Konseptual Penelitian.....	40
Gambar III-2	Sistematika Penelitian.....	42
Gambar IV-1	Struktur Organisasi DISKOMINFOSTANDI Kota Bogor..... (DISKOMINFOSTANDI, 2018)	46
Gambar IV-2	Denah Ruangan <i>Data Center</i> DISKOMINFOSTANDI.....	49
Gambar IV-3	Ilustrasi Desain Topologi Jaringan <i>Data Center</i> DISKOMINFOSTANDI Kota Bogor.....	51
Gambar IV-4	Kondisi Pelabelan pada Kabel Saat Ini.....	52
Gambar IV-5	<i>Summary Packet Data</i> pada Waktu Sibuk..... DISKOMINFOSTANDI.....	53
Gambar IV-6	<i>Summary Packet Data</i> pada Waktu Senggang..... DISKOMINFOSTANDI.....	55
Gambar V-1	Desain Topologi Jaringan Usulan	60
Gambar V-2	Contoh AMP <i>Patch Panel 48 Port Cat 5e</i>	63
Gambar V-3	Desain Jaringan Usulan untuk Pengujian	64
Gambar V-4	<i>Summary Packet Data</i> pada Waktu Sibuk..... DISKOMINFOSTANDI <i>Node 2</i>	65
Gambar V-5	<i>Summary Packet Data</i> pada Waktu Sibuk..... DISKOMINFOSTANDI <i>Node 5</i>	66
Gambar V-6	<i>Summary Packet Data</i> pada Waktu Senggang..... DISKOMINFOSTANDI <i>Node 2</i>	68
Gambar V-7	<i>Summary Packet Data</i> pada Waktu Senggang..... DISKOMINFOSTANDI <i>Node 5</i>	69
Gambar V-8	Grafik Perbandingan <i>Throughput</i>	73
Gambar V-9	Grafik Perbandingan <i>Packet Loss</i>	73
Gambar V-10	Grafik Perbandingan <i>Packet Delay</i>	74
Gambar V-11	Pelabelan <i>Type-P Flag</i> (Mibils, 2019).....	76