

DAFTAR TABEL

Tabel II. 1 Perbandingan <i>Simulator</i> Jaringan.....	19
Tabel II. 2 Keuntungan dan Kerugian <i>Simulator</i> Jaringan	20
Tabel II. 3 Kepekaan Performansi Layanan.....	28
Tabel IV. 1 Tabel Protokol OSI 7 <i>Layer</i>	42
Tabel IV. 2 Perbandingan Metode NDLC dan RSJK	46
Tabel IV. 3 Spesifikasi <i>Router</i> Mikrotik RB1100AH.....	50
Tabel IV. 4 Spesifikasi <i>Switch</i> D-Link DGS-3620-28SC – Switch Layer 3	51
Tabel IV. 5 <i>Switch</i> D-Link DGS-1210-24 – <i>Distribution / Access Switch</i>	52
Tabel IV. 6 Keterangan Topologi <i>Logical</i> Jaringan <i>Existing</i>	54
Tabel V. 1 Pembagian Kelompok SKPD.....	61
Tabel V. 2 Distribusi <i>Bandwidth</i> Pengguna.....	64
Tabel V. 3 <i>Capture</i> RTP <i>Packet data</i> Server Skenario 1.....	65
Tabel V. 4 <i>Capture</i> RTP <i>Packet Data</i> Kelompok SKPD d3 Skenario 1	67
Tabel V. 5 <i>Capture</i> RTP <i>Packet Data</i> Kelompok SKPD D6 Skenario 1	69
Tabel V. 6 Kesimpulan Pengujian pada waktu sibuk Skenario 1	70
Tabel V. 7 <i>Capture</i> RTP <i>Packet Data</i> Server Skenario 1 Senggang.....	71
Tabel V. 8 <i>Capture</i> RTP <i>Packet Data</i> Kelompok SKPD D3 Skenario 1 Senggang.....	73
Tabel V. 9 <i>Capture</i> RTP <i>Packet Data</i> Kelompok SKPD D6 Skenario 1 Senggang.....	74
Tabel V. 10 Kesimpulan Pengujian Skenario 1 Waktu Senggang.....	75
Tabel V. 11 Klasifikasi Prioritas SKPD.....	76
Tabel V. 12 Alokasi <i>Bandwidth</i> Klasifikasi Prioritas SKPD	77
Tabel V. 13 <i>Capture</i> RTP <i>Packet Data</i> Server Skenario 2 waktu sibuk	80
Tabel V. 14 <i>Capture</i> RTP <i>Packet Data</i> Kelompok SKPD D3 Skenario 2 waktu sibuk	82
Tabel V. 15 <i>Capture</i> RTP <i>Packet Data</i> Kelompok SKPD D6 Skenario 2 waktu sibuk	83
Tabel V. 16 Kesimpulan Skenario 2 waktu sibuk.....	84
Tabel V. 17 <i>Capture</i> RTP <i>Packet Data</i> Server Skenario 2 senggang.....	85
Tabel V. 18 <i>Capture</i> RTP <i>Packet Data</i> Kelompok SKPD D3 Skenario 2 Senggang.....	87
Tabel V. 19 <i>Capture</i> RTP Paket Data Kelompok SKPD D3 Skenario 2 Senggang.....	88
Tabel V. 20 Kesimpulan Skenario 2 Waktu Senggang.....	89
Tabel V. 21 Kesimpulan Pengujian <i>Bandwidth</i> Jaringan Pemkab Bandung	90