

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 <i>DSRC spectrum band and channels in the US</i> ^[7]	16
Gambar 2. 2 Standar DSRC di tiga wilayah ^[7]	17
Gambar 2. 3 Klasifikasi Simulator VANET ^[10]	18
Gambar 2. 4 Tahapan Simulasi VANET ^[3]	18
Gambar 2. 5 Simulasi pada SUMO	19
Gambar 3. 1 Kerangka Pemecahan Masalah.....	23
Gambar 3. 2 Skenario Jalan.....	25
Gambar 3. 3 Diagram Alir Pengerjaan Tugas Akhir.....	27
Gambar 3. 4 Peta	28
Gambar 3. 5 Pengambilan peta pada JOSM.....	31
Gambar 3. 6 MOVE	32
Gambar 3. 7 <i>Saat Run SUMO</i>	32
Gambar 3. 8 Pembuatan <i>script generator</i>	33
Gambar 4. 1 Hasil <i>End to end Delay</i> terhadap jumlah node	38
Gambar 4. 2 Hasil PDR terhadap jumlah node	42
Gambar 4. 3 Hasil <i>Throughput</i> terhadap jumlah node	46
Gambar 4. 4 Hasil <i>End to end Delay pada Waktu Tempuh</i>	48
Gambar 4. 5 Hasil PDR pada Waktu Tempuh	50
Gambar 4. 6 Hasil <i>Throughput pada Waktu Tempuh</i>	51