

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Class Diagram Handle.....	6
Gambar 2.2 Skema Hirarki Node Nirkabel.....	7
Gambar 2.3 ONESimulator Environment Overview	9
Gambar 2.4 Model OSI Network Layer.....	9
Gambar 2.5 MAC Control.....	10
Gambar 2.6 Lapis MAC dan Lapis Fisik dari 802.11	10
Gambar 2.7 Kedudukan Protokol-Protokol dalam DSRC.....	12
Gambar 2. 8 Pita Spektrum dan Kanal DSRC.....	13
Gambar 2. 9 Interval Sinkronisasi, Guard, CCH dan SCH	14
Gambar 2. 10 Multipoint Relay (MPR).....	15
Gambar 2.11 Model Mobilitas Freeway.....	16
Gambar 2.12 UDP dan TCP/IP pada TCP/IP suite model.	19
Gambar 2.13 Format User Datagram	20
Gambar 3.1 Flowchart Perancangan dan Implementasi Sistem.....	22
Gambar 3. 2 Pemilihan Jalur pada Peta.....	24
Gambar 3.3 Simulasi ONESimulator	25
Gambar 4.1 Grafik Delay Kecepatan 70 km/jam.....	32
Gambar 4. 2 Grafik Delay Kecepatan 130 km/jam	33
Gambar 4. 3 Grafik Throughput 70 km/jam.....	35
Gambar 4. 4 Grafik Throughput 130 km/jam.....	36
Gambar 4. 5 Grafik PDR kecepatan 70 km/jam.....	37
Gambar 4. 6 Grafik PDR 130 km/jam.....	38