

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 – Spektrum dan Kanal DSRC [8]	6
Gambar 2.2 – Contoh zona routing dengan $\rho=2$ [22].....	9
Gambar 2.3 – Arsitektur ZRP[22]	11
Gambar 2.4 – Zona Routing node S[22].....	13
Gambar 2.5 – Zona Routing node I[22]	14
Gambar 2.6 – Zona Routing node T[22]	15
Gambar 2.7 – Class Diagram Handle [I]	18
Gambar 2.8 – Skematik dari Hierarchical Wireless Node [I].....	19
Gambar 2.9 – Lingkungan dari ONE Simulator [13]	21
Gambar 2.10 – Model Mobilitas Freeway [13]	22
Gambar 3.1 – Flowchart Skenario Perancangan Sistem	25
Gambar 3.2 – Peta Geografis OpenStreetMap	27
Gambar 3.3 – Antarmuka OpenJump	28
Gambar 3.4 – Mobilitas Node pada ONE Simulator.....	29
Gambar 4.1 – Throughput node berkecepatan 70 km/jam	35
Gambar 4.2 – Throughput node berkecepatan 130 km/jam	36
Gambar 4.3 – Delay node berkecepatan 70 km/jam.....	37
Gambar 4.4 – Delay node berkecepatan 130 km/jam.....	39
Gambar 4.5 – PDR node berkecepatan 70 km/jam	40
Gambar 4.6 – PDR node berkecepatan 130 km/jam	41