

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 <i>Resource Block</i>	15
Gambar 3.1 Sistem Model <i>Platooning</i>	23
Gambar 3.2 Proses Manajemen <i>Platooning</i>	24
Gambar 3.3 Jenis-Jenis Komunikasi <i>Platooning</i>	24
Gambar 3.4 Skenario <i>Clustering</i> pada V2V	25
Gambar 3.5 Skenario <i>Non Clustering</i> Pada V2V dengan segmentasi setiap 300 m	26
Gambar 3.6 <i>Flowchart</i> desain solusi terpilih.....	28
Gambar 4.1 Simulasi skenario1.....	29
Gambar 4.2 Simulasi skenario 2	31
Gambar 4.3 <i>Flowchart source code</i>	38
Gambar 4.4 <i>Flowchart Non Clustering</i>	40
Gambar 4.5 <i>Flowchart Clustering</i>	42
Gambar 4.6 Alokasi sumber daya.....	45
Gambar 5.1 Grafik Perbandingan <i>Total Data Rate Clustering</i> dan <i>Non Clustering</i>	52
Gambar 5.2 Grafik Perbandingan <i>Average Data Rate Clustering</i> dan <i>Non Clustering</i> ...	54
Gambar 5.3 Grafik Perbandingan <i>Spectral Efficiency Clustering</i> dan <i>Non Clustering</i> ...	56
Gambar 5.4 Grafik Perbandingan <i>Fairness Clustering</i> dan <i>Non Clustering</i>	58
Gambar 5.5 Grafik Perbandingan <i>Total Data Rate Clustering</i> dan <i>Non Clustering</i>	60
Gambar 5.6 Perbandingan <i>Average Data Rate Clustering</i> dan <i>Non Clustering</i>	62
Gambar 5.7 Grafik Perbandingan <i>Spectral Efficiency</i> dan <i>Non Clustering</i>	64
Gambar 5.8 Grafik Perbandingan <i>Fairness Clustering</i> dan <i>Non Clustering</i>	66