

DAFTAR GAMBAR

2.1	Ilustrasi Komunikasi <i>D2D</i>	7
2.2	Komunikasi D2D jenis DR-OC	9
2.3	Komunikasi D2D jenis DC-OC	9
2.4	Komunikasi D2D jenis DR-DC	10
2.5	Resource Block	11
2.6	Algoritma <i>Clustering</i>	12
2.7	Algoritma <i>Greedy</i>	13
3.1	Model Sistem	17
3.2	Alur Penelitian	19
3.3	Proses Algoritma 8 <i>Clustering</i>	22
3.4	Proses Algoritma 4 <i>Clustering</i>	22
3.5	Proses Algoritma <i>Greedy</i>	23
3.6	Skenario 1	24
3.7	Skenario 2	25
3.8	Skema Simulasi	26
4.1	Hasil Perbandingan <i>Sumrate</i> Terhadap Jumlah DU	31
4.2	Hasil Perbandingan Efisiensi Daya Terhadap Jumlah DU	32
4.3	Hasil Perbandingan Efisiensi Spektral Terhadap Jumlah DU	34
4.4	Hasil Perbandingan Fairness CU Terhadap Jumlah DU	35
4.5	Hasil Perbandingan Fairness DU Terhadap Jumlah DU	37
4.6	Hasil Perbandingan Fairness Total Terhadap Jumlah DU	38
4.7	Hasil Perbandingan <i>Sumrate</i> Terhadap Radius <i>Cell</i>	41
4.8	Hasil Perbandingan Efisiensi Daya Terhadap Radius <i>Cell</i>	42
4.9	Hasil Perbandingan Efisiensi Spektral Terhadap Radius <i>Cell</i>	44
4.10	Hasil Perbandingan <i>Fairness</i> CU Terhadap Radius <i>Cell</i>	45

4.11 Hasil Perbandingan <i>Fairness</i> DU Terhadap Radius <i>Cell</i>	46
4.12 Hasil Perbandingan <i>Fairness</i> Total Terhadap Radius <i>Cell</i>	48