

DAFTAR TABEL

3.1	Spesifikasi Sistem	11
3.2	komponen 5G <i>Core Network</i>	17
3.3	Komponen Fungsional pada OAI <i>Centralized Unit</i> (CU)	19
3.4	Komponen Fungsional pada OAI <i>Distributed Unit</i> (DU)	19
3.5	Target Parameter Kinerja	29
4.1	Kebutuhan Hardware pada Setiap Komponen Sistem	33
4.2	Spesifikasi Sistem Operasi dan Platform Emulasi pada Setiap Kom- ponen	33
5.1	Skenario Penelitian Web Server Multimedia	56
5.2	Komponen pada Arsitektur Open5GS 5G Core	57
5.3	Skenario Penelitian Video Streaming	59
5.4	RTT Untuk Resolusi 4K	69
5.5	Throughput Untuk Resolusi 4K	70
5.6	RTT Untuk Resolusi Full-HD	70
5.7	Throughput Untuk Resolusi Full-HD	71
5.8	RTT Untuk Resolusi HD	71
5.9	Throughput Untuk Resolusi HD	72
5.10	Perbandingan Spesifikasi dan Realisasi	74