

## DAFTAR TABEL

Tabel 1. 1 Spesifikasi laptop untuk sistem core dan RAN 4G .....	20
Tabel 1. 2 Spesifikasi laptop untuk sistem cache .....	20
Tabel 2. 1 Spesifikasi produk .....	28
Tabel 2. 2 Spesifikasi sistem .....	29
Tabel 2. 3 Verifikasi sistem jaringan 4G.....	30
Tabel 2. 4 Verifikasi server cache .....	31
Tabel 2. 5 Verifikasi integrated system.....	31
Tabel 3. 1 Gantt chart jadwal pengerjaan.....	39
Tabel 5. 1 Skema persegment pada website multimedia .....	69
Tabel 5. 2 Skema jumlah user pada website multimedia .....	69
Tabel 5. 3 Skema persegment pada website VoD.....	69
Tabel 5. 4 Skema pengujian website VoD berdasarkan jumlah request .....	70
Tabel 5. 5 Data RTT per segment website HTTP multimedia ATS dan Varnish.....	72
Tabel 5. 6 Data RTT per segment website HTTPS multimedia ATS .....	74
Tabel 5. 7 Hasil skema Jumlah User HTTP ATS dan Varnish Cache .....	76
Tabel 5. 8 Hasil Skema Jumlah User HTTPS ATS Cache .....	77
Tabel 5. 9 Hasil pengujian skema persegment website HTTP VoD.....	81
Tabel 5. 10 Hasil pengujian skema persegment website HTTPS VoD.....	82
Tabel 5. 11 Hasil pengujian skema 3 request website HTTP VoD .....	86
Tabel 5. 12 Hasil pengujian skema 5 request wesbsite HTTP VoD.....	86
Tabel 5. 13 Hasil pengujian skema 3 request website HTTPS VoD .....	86
Tabel 5. 14 Hasil pengujian skema 5 request webiste HTTPS VoD .....	86