

## DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Spesifikasi Produk .....	5
Tabel 2. 2 Batasan Produk .....	6
Tabel 2. 3 Standarisasi Jitter menurut ETSI .....	6
Tabel 2. 4 Standarisasi Jitter menurut ETSI .....	7
Tabel 2. 5 Standarisasi Packet Loss menurut ETSI.....	8
Tabel 2. 6 Persentase Nilai dari MOS .....	9
Tabel 3. 1 Matriks Keputusan.....	15
Tabel 3. 2 Bahan yang digunakan pada penelitian .....	17
Tabel 3. 3 Jadwal Implementasi Pengerjaan.....	19
Tabel 3. 4 Rencana Anggaran Biaya .....	20
Tabel 4. 1 Spesifikasi perangkat yang digunakan .....	21
Tabel 4. 2 VoIP Protokol Layer.....	22
Tabel 4. 3 Pengujian komponen sub sistem sumber daya (beban) .....	37
Tabel 4. 4 Pengujian Komponen Sub Sistem Sumber Daya .....	38
Tabel 5. 1 Proses pengujian QoE.....	48
Tabel 5. 2 Alur paket pada panggilan .....	50
Tabel 5. 3 Rata-rata seluruh percobaan .....	60
Tabel 5. 4 Hasil Pengukuran Solar Panel Green Cell SM100-18P.....	61
Tabel 5. 5 Hasil Pengujian Durasi Charging .....	61
Tabel 5. 6 Pengujian Baterai.....	62
Tabel 5. 7 Tegangan Usage Selama 3 Jam .....	62
Tabel 5. 8 Tegangan Charging tanpa Beban.....	63
Tabel 5. 9 Tegangan Charging dengan Beban.....	63
Tabel 5. 10 Grafik Rata-rata Response Time Radio PTT Antena .....	65
Tabel 5. 11 Analisis Hasil Pengujian QoE .....	68