

DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Data Redaman Gas Total untuk Jalur Satelit Melalui Atmosfer	15
Tabel 3. 1 Spesifikasi Sistem <i>Website</i> Perhitungan <i>Link Budget</i>	22
Tabel 3. 2 Spesifikasi <i>Hardware</i>	23
Tabel 3. 3 Kompatibilitas <i>Website</i> dengan Perangkat	39
Tabel 3. 4 Verifikasi Performa.....	40
Tabel 5. 1 Hasil Perbandingan Parameter Jenis Orbit pada Satelit LEO.....	84
Tabel 5. 2 Hasil Perbandingan Parameter Frekuensi pada Satelit LEO	84
Tabel 5. 3 Hasil Perbandingan Parameter <i>Transmitter</i> pada Satelit LEO	85
Tabel 5. 4 Hasil Perbandingan Parameter <i>Receiver</i> pada Satelit LEO	86
Tabel 5. 5 Hasil Perbandingan Parameter <i>Antenna Pointing Loss</i> pada Satelit LEO.....	87
Tabel 5. 6 Hasil Perbandingan Parameter <i>Antenna Polarization Loss</i> pada Satelit LEO.....	88
Tabel 5. 7 Hasil Perbandingan Parameter <i>Uplink budget & Downlink budget</i> pada Satelit LEO	90
Tabel 5. 8 Hasil Perbandingan Parameter Jenis Orbit pada Satelit MEO.....	91
Tabel 5. 9 Hasil Perbandingan Parameter Frekuensi pada Satelit MEO	92
Tabel 5. 10 Hasil Perbandingan Parameter <i>Transmitter</i> pada Satelit MEO	92
Tabel 5. 11 Hasil Perbandingan Parameter <i>Receiver</i> pada Satelit MEO	93
Tabel 5. 12 Hasil Perbandingan Parameter <i>Antenna Pointing Loss</i> pada Satelit MEO.....	94
Tabel 5. 13 Hasil Perbandingan Parameter <i>Antenna Polarization Loss</i> pada Satelit MEO	95
Tabel 5. 14 Hasil Perbandingan Parameter <i>Uplink budget & Downlink budget</i> pada Satelit MEO.....	96
Tabel 5. 15 Hasil Perbandingan Parameter Jenis Orbit pada Satelit GEO	98
Tabel 5. 16 Hasil Perbandingan Parameter Frekuensi pada Satelit GEO	98
Tabel 5. 17 Hasil Perbandingan Parameter <i>Transmitter</i> pada Satelit GEO	99
Tabel 5. 18 Hasil Perbandingan Parameter <i>Receiver</i> pada Satelit GEO	100
Tabel 5. 19 Hasil Perbandingan Parameter <i>Antenna Pointing Loss</i> pada Satelit GEO	101
Tabel 5. 20 Hasil Perbandingan Parameter <i>Antenna Polarization Loss</i> pada Satelit GEO ...	102
Tabel 5. 21 Hasil Perbandingan Parameter <i>Uplink budget & Downlink budget</i> pada Satelit GEO	103
Tabel 5. 22 Komponen Uji dan Parameter Penilaian.....	109
Tabel 5. 23 Kalkulasi Hasil Total Skor SUS	118
Tabel 5. 24 Interpretasi SUS	119

Tabel 5. 25 Pengujian <i>Board</i> Attenuator	129
Tabel 5. 26 Perbandingan Spesifikasi dan Realisasi.....	132