

DAFTAR TABEL

Tabel 1. 1 Jadwal Pelaksanaan.....	4
Tabel 3. 1 Hardware Pada Perancangan <i>End-device</i> LoRa.....	20
Tabel 3. 2. Hardware pada Dragino OLG01 Single Channel LoRa <i>Gateway</i>	21
Tabel 3. 3 Sensitivitas Penerima Berdasarkan <i>Spreading Factor</i>	39
Tabel 3. 4 Standarisasi QoS versi ITU-T G.1010.	40
Tabel 4. 1 Hasil pengujian <i>Time on Air</i>	44
Tabel 4. 2 Hasil pengujian <i>Packet Delivery Ratio</i>	45
Tabel 4. 3 Hasil pengujian <i>Receive Signal Strength Indicator</i>	46
Tabel 4. 4 Pengujian Akurasi GPS.....	47
Tabel 4. 5 Hasil <i>Capture Data Server Website</i> Pada Wireshark Saat <i>Free Hours</i>	48
Tabel 4. 6 Hasil Perhitungan <i>Delay, Throughput, dan Packet Loss Website</i> Pada <i>Free Hours</i>	50
Tabel 4. 7 Hasil <i>Capture Data Server Website</i> Pada Wireshark Saat <i>Busy Hours</i>	50
Tabel 4. 8 Hasil Perhitungan <i>Delay, Throughput, dan Packet Loss Website</i> saat <i>Busy Hours</i>	52
Tabel 4. 9 Hasil Survei.....	52
Tabel 4. 10 Hasil Pengamatan Arus Keluar	53
Tabel 4. 10 Hasil Pengamatan Arus Keluar (lanjutan)	54