

## DAFTAR TABEL

---

Tabel 1. 1 Jadwal Pengerjaan Proyek Akhir .....	4
Tabel 2. 1 Penelitian Sebelumnya.....	5
Tabel 3. 1 Kebutuhan Fungsional.....	12
Tabel 3. 2 Kebutuhan Non Fungsional .....	12
Tabel 3. 3 Spesifikasi Perangkat Keras .....	14
Tabel 3. 4 Spesifikasi Perangkat Lunak .....	17
Tabel 4. 1 AT Command dan penjelasannya.....	27
Tabel 4. 2 Tabel modul node js yang digunakan.....	29
Tabel 4. 3 Pengujian Water level sensor.....	36
Tabel 4. 4 Pengujian rain drop sensor .....	37
Tabel 4. 5 Pengujian Ultrasonic Sensor.....	39
Tabel 4. 6 Pengujian REST API.....	40
Tabel 4. 7 Pengujian Interface Website .....	41
Tabel 4. 8 Pengujian Pengiriman Data .....	44
Tabel 4. 9 Pengujian GPS.....	45
Tabel 4. 10 Tabel pengujian secara keseluruhan.....	51
Tabel 4. 11 Pengujian kecepatan pengiriman data menggunakan jaringan WiFi.....	53
Tabel 4. 12 Tabel pengujian pengiriman data untuk sensor saluran air.....	54
Tabel 4. 13 tabel pengujian pengiriman data untuk sensor ketinggian banjir jalan raya.....	54
Tabel 4. 14 tabel pengujian pengiriman data untuk sensor hujan .....	55
Tabel 4. 15 Tabel pengujian pengiriman data melalui GPRS .....	56