

## DAFTAR TABEL

1.1	Jadwal Pelaksanaan . . . . .	5
2.1	Spesifikasi LoRaWAN Antares [3] . . . . .	8
2.2	Standar Kalibrasi Sensor [4] . . . . .	12
4.1	Spesifikasi Perangkat Sistem Pengukuran NPK . . . . .	35
4.2	Hasil Pengujian dan Perbandingan Sensor . . . . .	36
4.3	Pengujian durasi ketahanan daya perangkat dengan fitur penuh . . .	37
4.4	Pengujian durasi ketahanan daya perangkat tanpa menggunakan LCD	38
5.1	Hasil pengujian pengiriman data LoRa . . . . .	48