

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Tabel pH dan PPM untuk Sayuran Hidroponik NFT	2
Tabel 1.2 Jadwal Pengerjaan.....	4
Tabel 2.1 Perbandingan Sistem yang Digunakan Pada Hidroponik NFT	6
Tabel 2.2 Spesifikasi Arduino Mega	8
Tabel 2.3 Spesifikasi Sensor pH.....	9
Tabel 2.4 Spesifikasi Sensor TDS	10
Tabel 2.5 Spesifikasi Sensor Waterflow	11
Tabel 2.6 Spesifikasi Sensor DHT22	12
Tabel 2.7 Spesifikasi Panel Surya	13
Tabel 2.8 Spesifikasi Module i2c	15
Tabel 2.9 Spesifikasi Pompa Air	15
Tabel 2.10 Spesifikasi Inverter DC to AC	16
Tabel 2.11 Spesifikasi Keypad 3X4	17
Tabel 2.12 Spesifikasi Baterai.....	18
Tabel 3.1 Analisis Kebutuhan Fungsional	20
Tabel 3.2 Hardware.....	20
Tabel 3.3 Software	22
Tabel 4.1 Tabel Pengujian Sensor pH (Asam).....	32
Tabel 4.2 Tabel Pengujian Sensor pH (Basa)	32
Tabel 4.3 Pengujian Sensor DHT22	34
Tabel 4.4 Tabel Pengujian Sensor TDS	35
Tabel 4.5 Pengujian Sensor Waterflow	37
Tabel 4.6 Pengujian Hidroponik NFT.....	39