

DAFTAR GAMBAR

GAMBAR 1.1 METODE WATERFALL.....	17
GAMBAR 2.1 SISTEM AEROPONIC	20
GAMBAR 3.1 FLOWCHART INISIALISASI AWAL	26
GAMBAR 3.2 FLOWCHART FUNGSI SENSOR.....	27
GAMBAR 3.3 DIAGRAM BLOK	28
GAMBAR 3.4 DESAIN PERANGKAT KERAS SISTEM AEROPONIC	31
GAMBAR 3.5 DESAIN PERANGKAT LUNAK.....	35
GAMBAR 4.1 RANCANGAN SISTEM.....	37
GAMBAR 4.2 PROSES PENGUJIAN ULTRASONIK DI LUAR BAK.....	38
GAMBAR 4.3 HASIL SERIAL MONITOR SENSOR ULTRASONIK	39
GAMBAR 4.4 PENGUKURAN MANUAL BAK PUPUK A.....	40
GAMBAR 4.5 PENGUKURAN MANUAL BAK PUPUK B	40
GAMBAR 4.6 GRAFIK HASIL SENSOR ULTRASONIK BAK A.....	41
GAMBAR 4.7 GRAFIK HASIL SENSOR ULTRASONIK BAK B.....	42
GAMBAR 4.8 GRAFIK HASIL SUHU SENSOR DHT-22 DI DALAM BAK. 43	
GAMBAR 4.9 GRAFIK HASIL SENSOR DHT-22	45
GAMBAR 4.10 GRAFIK SUHU DHT-22 DENGAN HAIRDRYER.....	46
GAMBAR 4.11 GRAFIK KELEMBAPAN DHT-22 DENGAN HAIRDRYER 47	
GAMBAR 4.12 GRAFIK SUHU DHT-22 DAN TERMOMETER ALKOHOL 48	
GAMBAR 4.13 GRAFIK PADA PH BUFFER 4.01	50
GAMBAR 4.14 GRAFIK PADA PH BUFFER 6.86	51
GAMBAR 4.15 GRAFIK NILAI PH PADA WADAH KECIL.....	52
GAMBAR 4.16 GRAFIK NILAI PH PADA BAK BESAR	53
GAMBAR 4.17 TAMPILAN SENSOR PADA APLIKASI BLYNK.....	53