

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Arduino Mega.....	9
Gambar 2. 2 Bentuk Fisik NodeMCU8266.....	10
Gambar 2. 3 Bentuk Fisik Sensor Suhu DHT 22	10
Gambar 2. 4 Bentuk Fisik LoadCell Sensor.....	11
Gambar 2. 5 Bentuk Fisik Modul HX711	11
Gambar 2. 6 Bentuk Fisik Positive Temperature Coefficient	12
Gambar 2. 7 Mamdani Layer	13
Gambar 3.1 Tahapan Pelaksanaan.....	15
Gambar 4. 1 Arsitektur Sistem.....	22
Gambar 4. 2 Deployment Diagram	23
Gambar 4. 3 Diagram Alir Sistem.....	24
Gambar 4. 4 Perancangan Rangkaian IoT.....	26
Gambar 4. 5 Rancangan Fisik Sistem	26
Gambar 4. 6 Diagram Alir Fuzzy	28
Gambar 4. 7 Fungsi Keanggotaan TRIMF	30
Gambar 5. 1 Foto Prototipe Sistem Prediksi Waktu Pengeringan.....	40
Gambar 5. 2 Hasil Tampilan Telegram	41
Gambar 5. 3 Posisi alat yang dipasang pada oven	42