

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Logo Firebase	7
Gambar 2.2 Sensor MQ-7.....	8
Gambar 2.3 Wemos D1 Mini	9
Gambar 2.4 Sensor Ultrasonik.....	10
Gambar 3.1 Desain Sistem	11
Gambar 3.2 Diagram Blok.....	12
Gambar 3.3 Flowchart Sistem	12
Gambar 3.4 Desain Perangkat Keras.....	14
Gambar 3.5 Fuzzyfikasi.....	17
Gambar 3.6 Variabel Jarak	18
Gambar 3.7 Variabel Gas	18
Gambar 3.8 Variabel Keputusan	19
Gambar 4.1 Grafik Nilai Rata-Rata Gas.....	20
Gambar 4.2 <i>Output</i> Durasi Nyala Lampu Skenario A.....	23
Gambar 4.3 <i>Output</i> Durasi Nyala Lampu Skenario B.....	24
Gambar 4.4 <i>Output</i> Durasi Nyala Lampu Skenario C.....	25
Gambar 4.5 <i>Output</i> Durasi Nyala Lampu Skenario D.....	26
Gambar 4.6 <i>Output</i> Durasi Nyala Lampu Skenario E.....	27
Gambar 4.7 <i>Output</i> Durasi Nyala Lampu Skenario F	28
Gambar 4.8 <i>Output</i> Durasi Nyala Lampu Skenario G.....	29
Gambar 4.9 <i>Output</i> Durasi Nyala Lampu Skenario H.....	30
Gambar 4.10 <i>Output</i> Durasi Nyala Lampu Skenario I	31
Gambar 4.11 <i>Output</i> Durasi Nyala Lampu Skenario J.....	32

Gambar 4.12 *Output* Durasi Nyala Lampu Skenario K..... 33

Gambar 4.13 *Output* Durasi Nyala Lampu Skenario L..... 34