

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Verifikasi Spesifikasi 1	7
Tabel 2.2 Verifikasi Spesifikasi 2.....	7
Tabel 2.3 Verifikasi Spesifikasi 3.....	8
Tabel 2.4 Verifikasi Spesifikasi 4.....	8
Tabel 3.1 Spesifikasi Arduino Uno R3.....	9
Tabel 3.2 Spesifikasi ESP8266EX	11
Tabel 3.3 Spesifikasi ESP32.....	12
Tabel 3.4 Matriks Keputusan Dalam Pemilihan.....	14
Tabel 3.5 Rencana Anggaran Biaya	26
Tabel 3.6 Jadwal Pengerjaan	26
Tabel 4.1 Pin <i>Out</i> ESP32.....	30
Tabel 4.2 <i>Wiring</i> MQ-135 ke ESP32.....	31
Tabel 4.3 <i>Wiring</i> DS18B20 ke ESP32.....	32
Tabel 4.4 <i>Wiring</i> DHT22 ke ESP32	34
Tabel 5.1 Percobaan <i>Vehicle Emission</i>	45
Tabel 5.2 Percobaan <i>Transmission Temperature</i>	45
Tabel 5.3 Percobaan <i>Engine Temperature</i>	46
Tabel 5.4 Percobaan <i>Caliper Temperature</i>	47
Tabel 5.5 Standar ITU-T G.114.....	48
Tabel 5.6 Hasil Pengujian QoS.....	49