

DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Penelitian Sebelumnya	13
Tabel 2. 2 Spesifikasi sensor DS18B20 [24].	21
Tabel 2. 3 Fungsi pin sensor MLX90614 [25].....	23
Tabel 3. 1 Alat dan Bahan.....	31
Tabel 3. 2 Rangkuman Skema pengujian Sensor.....	49
Tabel 4. 1 Data hasil pengujian sensor Ds18b20	55
Tabel 4. 2 Data hasil pembacaan sensor Mlx90614 jarak 2 cm	57
Tabel 4. 3 Data hasil pembacaan sensor Mlx90614 jarak 5 cm	58
Tabel 4. 4 Data hasil pembacaan sensor Mlx90614 jarak 8 cm.....	59
Tabel 4. 5 Data hasil Pengujian sensor Dht11	60
Tabel 4. 6 Data hasil pengujian Delay	62
Tabel 4. 7 Data hasil perbandingan antara hardware dengan Matlab	66