

## Daftar Gambar

Gambar 1.1. Irisan Tesis Terkait .....	3
Gambar 2.1. Blok Diagram Raspberry pi .....	9
Gambar 2.2. Raspberry Pi board.....	10
Gambar 2.3. Raspberry Pi Pin Board .....	11
Gambar 2.4. Instal File img OS ke SD Card.....	12
Gambar 2.5. Grafik Interpolasi Linear.....	17
Gambar 3.1. Flowchart Perancangan .....	19
Gambar 3.2. Diagram Blok Sistem Perancangan.....	20
Gambar 3.3. Struktur DHT 22 .....	21
Gambar 3.4. Tampilan Online pada PC .....	23
Gambar 3.5. Notifikasi Email .....	24
Gambar 3.6. Notifikasi Pada Telegram.....	24
Gambar 3.7. Raspberry Pi Yang Digunakan.....	25
Gambar 4.1. Tabel Titik Pengukuran Gambar Tampak Samping.....	26
Gambar 4.2. Tabel Titik Pengukuran Gambar Tampak Atas .....	27
Gambar 4.3. Gambar Estimasi Temperature berdasarkan Warna.....	27
Gambar 4.4. Grafik Pengukuran Percobaan ke-1 .....	28
Gambar 4.5. Grafik Pengukuran Percobaan ke-2 .....	29
Gambar 4.6. Gambar Zona Interpolasi 1 & 2 .....	31
Gambar 4.7. Grafik Nilai Temperatur Terhadap Jarak .....	32
Gambar 4.8. Grafik Nilai Interpolasi Y terhadap X.....	33
Gambar 4.9. Grafik Nilai Temperatur Terhadap Jarak .....	34
Gambar 4.10. Grafik Nilai Interpolasi Y terhadap X.....	35