

DAFTAR TABEL

| | | |
|-----|--|----|
| 1.1 | Penelitian Sebelumnya..... | 3 |
| 2.1 | Spesifikasi NodeMCU | 14 |
| 2.3 | Kategori Delay | 18 |
| 3.1 | Spesifikasi Perangkat Keras yang digunakan | 25 |
| 3.2 | Wiring Perangkat Keras..... | 27 |
| 4.1 | Pengujian Integrasi Perangkat Keras | 36 |
| 4.2 | Pengujian Fungsionalitas Perangkat Lunak..... | 37 |
| 4.3 | Pengujian sensor suhu DS18B20 <i>Vertical Garden-1</i> | 39 |
| 4.4 | Pengujian sensor suhu DS18B20 <i>Vertical Garden-2</i> | 41 |
| 4.5 | Pengujian Delay dan Troughput pada Chatbot..... | 49 |
| 4.6 | Pengujian Delay Firebase End to End | 50 |