

## DAFTAR TABEL

|                                                           |    |
|-----------------------------------------------------------|----|
| Tabel 2. 1 Penelitian terdahulu .....                     | 5  |
| Tabel 2. 2 Spesifikasi ESP32.....                         | 11 |
| Tabel 2. 3 Spesifikasi ESP32-Cam.....                     | 12 |
| Tabel 2. 4 Spesifikasi sensor MQ-2.....                   | 13 |
| Tabel 2. 5 Spesifikasi sensor DHT11.....                  | 14 |
| Tabel 2. 6 Spesifikasi sensor KY-026.....                 | 15 |
| Tabel 3. 1 Kebutuhan perangkat keras.....                 | 24 |
| Tabel 3. 2 Kebutuhan perangkat lunak.....                 | 25 |
| Tabel 4. 1 Hasil pengujian sensor api.....                | 43 |
| Tabel 4. 2 Hasil pengujian sensor suhu DHT11.....         | 44 |
| Tabel 4. 3 Hasil pengujian sensor MQ-2.....               | 44 |
| Tabel 4. 4 Hasil pengujian sensor modul GPS NEO - 6M..... | 45 |
| Tabel 4. 5 Tabel evaluasi fungsionalitas.....             | 46 |
| Tabel 4. 6 Hasil pengujian seluruh alat.....              | 50 |