1. **Tabel 2.** Pengujian Aplikasi Telegram

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Perintah** | **Respon Alat** | **Gambar** | **Hasil** |
| 1 | /start | Memunculkan perintah  untuk mengoperasikan alat |  | Dapat ditampilkan |
| 2 | /izinkan | Kontak motor ON, kelistrikan  sepeda motor menyala. |  | Dapat ditampilkan |
| 3 | /Tidakdiizinkan | Kelistrikan sepeda motor akan tetap mati, meskipun kontak motor sudah dalam  posisi ON dan buzzer akan berbunyi . (wajah tidak dikenal) |  | Dapat ditampilkan |
| 4 | /MatikanMesin | kelistrikan sepeda motor akan otomatis mati. (mematikan sepeda motor dari jarak jauh). |  | Dapat ditampilkan |
| 5 | /MatikanBuzzer | Buzzer berhenti berbunyi. |  | Dapat ditampilkan |

**Tabel 3.** Pengujian ESP 32 Cam Dengan Intensitas Cahaya Berbeda

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Intensitas Cahaya Sekitar** | **Hasil** | **Gambar** |
| 1 | Tanpa Cahaya | Tidak terdeteksi |  |
| 2 | Cahaya Sedang | Terdeteksi |  |
| 3 | Cahaya Terang | Terdeteksi |  |

**Tabel 4.** Pengujian ESP 32 Cam Dengan Jarak Wajah Ke Kamera

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Jarak Wajah dengan ESP 32 Cam** | **Hasil** | **Gambar Ditampilkan Ke Layar** |
| 1 | 30 Cm, (Normal) | Terdeteksi |  |
| 2 | 10 Cm | Tidak Terdeteksi |  |
| 3 | 20 Cm | Terdeteksi |  |
| 4 | 40 Cm | Terdeteksi |  |
| 5 | 50 Cm | Terdeteksi |  |
| 6 | 60 Cm | Terdeteksi |  |
| 7 | 70 Cm | Tidak Terdeteksi |  |
| 8 | 80 Cm | Tidak Terdeteksi |  |
| 9 | 90 Cm | Tidak Terdeteksi |  |
| 10 | 100 Cm | Tidak Terdeteksi |  |

**Tabel 5**. Pengujian Jarak Sinyal Dengan Sepeda Motor

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Jarak Sinyal Dengan Motor** | **Gambar** | **Keterangan** |
| 1 | 1 Meter. |  | Sinyal Tersambung |
| 2 | 5 Meter |  | Sinyal Tersambung |
| 3 | 10 Meter |  | Sinyal Tersambung |
| 4 | 15 Meter |  | Sinyal Tersambung |
| 5 | 20 Meter |  | Sinyal Tersambung |
| 6 | 25 Meter |  | Sinyal Tersambung |
| 7 | 30 Meter |  | Sinyal Terputus |
| 8 | 35 Meter | |  | | --- | |  | | Sinyal Terputus |
| 9 | 40 Meter |  | Sinyal Terputus |
| 10 | 50 Meter |  | Sinyal Terputus |

**Tabel 6**. Pengujian Camera ESP 32 Cam Dengan Wajah Terhalang

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Wajah Terhalang** | **Hasil** | **Gambar** |
| 1 | Kacamata Hitam | Tidak Terdeteksi |  |
| 2 | Memakai Kupluk Jaket | Terdeteksi |  |
| 3 | Masker | Tidak Terdeteksi |  |
| 4 | Helm | Tidak Terdeteksi |  |
| 5 | Makanan | Terdeteksi |  |
| 6 | Minuman | Tidak Terdeteksi |  |
| 7 | Dedaunan | Tidak Terdeteksi |  |
| 8 | Terdapat 2 Orang  Dalam Frame | Tidak Terdeteksi |  |
| 9 | Terdapat 3 Orang  Dalam Frame | Tidak Terdeteksi |  |
| 10 | Topi | Terdeteksi |  |