

## DAFTAR GAMBAR

---

|                                                                                                |    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Gambar 1 grafik kejahatan terhadap hak/milik tanpa penggunaan kekerasan periode 2013–2017..... | 1  |
| Gambar 2 Machine Learning.....                                                                 | 8  |
| Gambar 3 Supervised Learning .....                                                             | 9  |
| Gambar 4 Arsitektur Single Shot Detector (SSD) .....                                           | 10 |
| Gambar 5 Raspberry Pi Model B .....                                                            | 11 |
| Gambar 6 Raspberry Pi Camera Module v2.....                                                    | 12 |
| Gambar 7 Gambaran Sistem Saat Ini.....                                                         | 14 |
| Gambar 8 Gambaran sistem susulan.....                                                          | 16 |
| Gambar 9 Blok diagram pembuatan model.....                                                     | 17 |
| Gambar 10 Blok diagram sistem .....                                                            | 17 |
| Gambar 11 Flowchart Sistem Saat Ini.....                                                       | 19 |
| Gambar 12 Contoh file anotasi .....                                                            | 25 |
| Gambar 13 Hasil gabungan file XML .....                                                        | 27 |
| Gambar 14 contoh label .....                                                                   | 27 |
| Gambar 15 Nilai loss classification .....                                                      | 28 |
| Gambar 16 Nilai Loss localization.....                                                         | 28 |
| Gambar 17 Sampel gambar yang di ujicoba .....                                                  | 30 |
| Gambar 18 Hasil pengujian terhadap gambar berhasil.....                                        | 31 |
| Gambar 19 Hasil pengujian terhadap gambar gagal .....                                          | 31 |
| Gambar 20 Hasil pengujian tanpa aksesoris secara real time .....                               | 33 |
| Gambar 21 Contoh notifikasi .....                                                              | 34 |
| Gambar 22 Kelemahan sistem .....                                                               | 34 |
| Gambar 23 Hasil pengujian menggunakan aksesoris secara real time .....                         | 36 |