

## DAFTAR GAMBAR

<b>Gambar 2.1</b> <i>Object Detection</i> .....	5
<b>Gambar 2.2</b> Arsitektur CNN .....	6
<b>Gambar 2.3</b> Ilustrasi <i>Convolutional Layer</i> .....	7
<b>Gambar 2.4</b> Ilustrasi <i>Max Pooling</i> .....	7
<b>Gambar 2.5</b> Ilustrasi <i>Average Pooling</i> .....	7
<b>Gambar 2.6</b> Perbandingan model YOLOv5.....	8
<b>Gambar 2.7</b> Struktur jaringan YOLOv5 .....	10
<b>Gambar 2.8</b> Gambaran IoU.....	11
<b>Gambar 2.9</b> Struktur quadcopter dalam kondisi melayang.....	12
<b>Gambar 3.1</b> Desain Sistem.....	13
<b>Gambar 3.2</b> Dataset.....	14
<b>Gambar 3.3</b> Letak <i>Convolutional Layer</i> untuk Eksplorasi Fitur.....	15
<b>Gambar 4.1</b> Grafik <i>Box Loss</i> .....	19
<b>Gambar 4.2</b> Grafik <i>Classification Loss</i> .....	20
<b>Gambar 4.3</b> Grafik <i>Object Loss</i> .....	21
<b>Gambar 4.4</b> Perbandingan Nilai <i>Precision</i> Setiap Model .....	23
<b>Gambar 4.5</b> Perbandingan Nilai <i>Recall</i> Setiap Model .....	24
<b>Gambar 4.6</b> Perbandingan Nilai mAP .....	25
<b>Gambar 4.7</b> Perbandingan Nilai mAP Setiap Kelas .....	26