

## DAFTAR GAMBAR

<b>Gambar 2.1</b> Penyakit virus kuning (virus Gemini).....	6
<b>Gambar 2. 2</b> daun cabai terserang virus Cercospora sp.....	7
<b>Gambar 2. 3</b> ESP32 CAM dan ESP32 CAM UART.....	9
<b>Gambar 2. 4</b> Arsitektur CNN.....	12
<b>Gambar 2. 5</b> Proses Konvolusi .....	12
<b>Gambar 2. 6</b> Proses Max Pooling .....	13
<b>Gambar 3. 1</b> Desain sistem monitoring .....	19
<b>Gambar 3. 2</b> Prototipe.....	20
<b>Gambar 3. 3</b> Diagram alir system IoT .....	21
<b>Gambar 3. 4</b> Diagram alir deep learning di website .....	24
<b>Gambar 3. 5</b> Pemodelan User Interface.....	25
<b>Gambar 4. 1</b> Grafik akurasi .....	31
<b>Gambar 4. 2</b> Grafik Loss .....	32
<b>Gambar 4. 3</b> Confussion Matrix .....	33
<b>Gambar 4. 4</b> Grafik pengujian troughput .....	35
<b>Gambar 4. 5</b> Grafik pengujian packet loss .....	36
<b>Gambar 4. 6</b> Grafik pengujian delay .....	37
<b>Gambar 4. 7</b> Grafik pengujian jitter .....	38