

## DAFTAR GAMBAR

<b>Gambar 2.1</b> Penyakit daun kopi <i>Leaf Rust</i> .....	7
<b>Gambar 2.2</b> Penyakit daun kopi <i>Leaf Blight</i> .....	8
<b>Gambar 2.3</b> Penyakit daun kopi <i>Leaf Miner</i> .....	9
<b>Gambar 2.4</b> Arsitektur CNN.....	10
<b>Gambar 2.5</b> Komponen <i>Convolution Layer</i> .....	11
<b>Gambar 2.6</b> <i>Maxpooling</i> dan <i>Average-pooling</i> pada input $4 \times 4$ .....	12
<b>Gambar 2.7</b> Komponen <i>Fully connected layer</i> .....	13
<b>Gambar 2.8</b> Proses Arsitektur <i>MobileNet</i> .....	15
<b>Gambar 3.1</b> <i>Flowchart</i> sistem .....	16
<b>Gambar 3.2</b> Citra daun kopi <i>Nodisease</i> , <i>leaf miner</i> , <i>leaf phoma</i> dan <i>leaf rust</i> .....	17
<b>Gambar 3.3</b> Diagram blok tahap <i>Pre-processing</i> .....	18
<b>Gambar 4.1</b> Grafik perbandingan untuk <i>learning rate</i> 0.001, <i>learning rate</i> 0.0001 dan <i>learning rate</i> 0.00001 .....	24
<b>Gambar 4.2</b> Grafik Akurasi dan <i>Loss</i> .....	27
<b>Gambar 4.3</b> <i>Confusion Matrix</i> .....	28