

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Jenis tanaman Aglaonema.....	19
Gambar 2. 2 Perbandingan antara Adam dan optimizer lainnya.....	20
Gambar 2. 3 Struktur Artificial Neural Network.....	23
Gambar 2. 4 Arsitektur MLP sederhana.....	23
Gambar 2. 5 Tensorflow.....	25
Gambar 2. 6 Google Colab.....	25
Gambar 2. 7 Ilustrasi tabel Confusion Matrix.....	23
Gambar 3. 1 Flowchart perancangan Penelitian.....	28
Gambar 3. 2 (a) A.Dut Ajamani (b) A.Herly Queen (c) A. Kochin Hybrid (d) A. Red Stardust.....	29
Gambar 3. 3 Basic CNN Architecture.....	30
Gambar 3. 4 Pre-trained Model.....	30
Gambar 3. 5 VGG16 Architecture.....	30
Gambar 3. 6 ResNet50 Architecture.....	31
Gambar 4. 1 Contoh program tanpa optimizers terjadi RuntimeError.....	41
Gambar 4. 2 Perbandingan antara VGG16 dan ResNet50 dengan Optimizers Adam.....	40
Gambar 4. 3 Perbandingan antara VGG16 dan ResNet50 dengan Optimizers RMSprop.....	40
Gambar 4. 4 Contoh Salah Deteksi.....	41
Gambar 4. 5 Data Training.....	43
Gambar 4. 6 Data Test.....	44