

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Tanaman Anggur .....	6
Gambar 2. 2 Penyakit daun anggur Black Rot .....	7
Gambar 2. 3 Penyakit daun anggur Esca .....	7
Gambar 2. 4 Penyakit daun anggur Leaf Blight .....	7
Gambar 2. 5 Daun anggur Healthy .....	7
Gambar 2. 6 Model arsitektur ResNet50 .....	9
Gambar 2. 7 Teknik machine learning .....	10
Gambar 2. 8 Flowchart perancangan sistem.....	13
Gambar 2. 9 Empat kelas penyakit daun anggur: (a) Black Rot (b) Esca (c) Leaf Blight (d) Healthy .....	14
Gambar 2. 10 Blok diagram aplikasi .....	15
Gambar 2. 11 Flowchart cara kerja aplikasi .....	16
Gambar 2. 12 Model yang telah di convert .....	18
Gambar 2. 13 Hasil epoch skenario 1 .....	26
Gambar 2. 14 Hasil epoch dalam bentuk grafik .....	26
Gambar 2. 15 <i>Confusion matrix</i> .....	27
Gambar 2. 16 Hasil epoch skenario 2.....	27
Gambar 2. 17 Hasil epoch dalam bentuk grafik .....	28
Gambar 2. 18 <i>Confusion matrix</i> .....	29
Gambar 2. 19 Hasil epoch skenario 3.....	29
Gambar 2. 20 Hasil epoch dalam bentuk grafik .....	30
Gambar 2. 21 <i>Confusion matrix</i> .....	31
Gambar 2. 22 Hasil epoch skenario 4.....	31
Gambar 2. 23 Hasil epoch dalam bentuk grafik .....	32
Gambar 2. 24 <i>Confusion matrix</i> .....	33