

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Daun singkong yang terkena CBB	7
Gambar 2.2 Gejala penyakit CBSD pada singkong	7
Gambar 2.3 Daun singkong yang terkena CMD	8
Gambar 2.4 Kondisi daun yang terjangkit CGM.....	9
Gambar 2.5 Diagram <i>venn</i> dari AI, ML, dan <i>deep learning</i>	10
Gambar 2.6 Arsitektur <i>deep learning</i>	12
Gambar 2.7 Arsitektur CNN.....	13
Gambar 2.8 Proses konvolusi pada citra	14
Gambar 2.9 Proses pada <i>pooling layer</i>	14
Gambar 3.1 Blok diagram sistem	17
Gambar 3.2 Sampel data dari masing - masing kelas.....	18
Gambar 3.3 Diagram alur proses pelatihan (a) dan pengujian (b) model.....	19
Gambar 4.1 Grafik masing – masing <i>batch size</i>	26
Gambar 4.2 Grafik masing – masing <i>optimizer</i>	28
Gambar 4.3 Grafik masing – masing <i>learning rate</i>	30
Gambar 4.4 Hasil <i>confusion matrix</i> model terbaik.....	32