

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Rerata Produksi Singkong Per Lima Tahun	1
Gambar 1.2 Rerata Produksi Singkong Per Kapita Per Lima Tahun	2
Gambar 2.1 Daun Singkong Dengan Gejala Penyakit dan Daun yang Sehat	6
Gambar 2.2 Gejala CBSD pada Daun	7
Gambar 2.3 Gejala CMD pada Daun	8
Gambar 2.4 Gejala CBB pada Daun.....	9
Gambar 2.5 Gejala CGM pada Daun.....	9
Gambar 2.6 Ilustrasi <i>Neural Network</i>	12
Gambar 2.7 <i>Neural Network</i> Dengan Tiga <i>Layer</i>	13
Gambar 2.8 Proses Konvolusi Antara Matriks P (<i>Patch</i>) dan F (<i>Filter</i>)	14
Gambar 2.9 Pengaplikasian Filter pada Suatu Gambar Dengan <i>Stride</i> 1	15
Gambar 2.10 <i>Dense Block</i> Dengan 5 <i>Layer</i>	17
Gambar 3.1 Blok Diagram Sistem.....	19
Gambar 3.2 Jumlah Gambar per Kelas.....	20
Gambar 3.3 Diagram Alur Proses Pelatihan (a) dan Evaluasi (b) Model CNN ..	21
Gambar 3.4 <i>Confusion Matrix</i> Klasifikasi Dua Kelas.....	22
Gambar 4.1 Hasil Pengujian Model dengan Parameter Akurasi	32
Gambar 4.2 <i>Confusion Matrix</i> Model Terbaik	33
Gambar 4.3 <i>Confusion Matrix</i> CropNet	38