

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Arsitektur CNN Sederhana (Zafar dkk, 2024)	II-2
Gambar 2.2 Arsitektur Model <i>Vision Transformer</i> (Dosovitskiy dkk, 2021).....	II-3
Gambar 2.3 Model <i>Hybrid CNN-ViT</i> (Sukandar dkk, 2024)	II-7
Gambar 2.4 Daun Pisang Terinfeksi <i>Cordana</i>	II-11
Gambar 2.5 Daun Pisang Terinfeksi <i>Pestalotiopsis</i>	II-12
Gambar 2.6 Daun Pisang Terinfeksi <i>Sigatoka</i>	II-12
Gambar 3.1 <i>Roadmap</i> Penelitian (AIS Univesitas Siliwangi, 2020)	III-1
Gambar 3.2 Tahapan Penelitian	III-2
Gambar 3.3 Arsitektur Usulan <i>Hybrid CNN-ViT</i>	III-5
Gambar 3.4 Proses pada Model ViT	III-6
Gambar 3.5 Tahapan Evaluasi Model	III-8
Gambar 4.1 Empat Gambar Pertama Setiap Kelas pada <i>Dataset</i>	IV-2
Gambar 4.2 Contoh Augmentasi Data pada Gambar.....	IV-3
Gambar 4.3 Kode <i>Class Weight</i>	IV-9
Gambar 4.4 Kode Fungsi <i>Reduce Learning Rate</i>	IV-10
Gambar 4.5 Kode Fungsi <i>Early Stopping</i>	IV-11
Gambar 4.6 Grafik Akurasi Pelatihan dan Validasi Selama Pelatihan	IV-12
Gambar 4.7 Grafik <i>Learning Rate</i> Selama Pelatihan.....	IV-12
Gambar 4.8 Grafik <i>Loss</i> Pelatihan dan Validasi Selama Pelatihan	IV-13

Gambar 4.9 Grafik <i>Confusion Matrix</i>	IV-16
Gambar 4.10 Grafik Performa Model Selama Pelatihan	IV-17
Gambar 4.11 Grafik Performa Model dari <i>Epoch</i> 25 ke 200	IV-18
Gambar 4.12 Grafik ROC AUC.....	IV-19
Gambar 4.13 Perbedaan Performa CNN, ViT, dan CNN-ViT	IV-23