

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Rice Tungro Virus (Kiri), Brown Spot (Tengah) dan Leaf Smut (Kanan).....	6
Gambar 2. 2 Rice blast (Kiri) dan Bacterial Leaf Blight (Kanan).....	6
Gambar 2. 3 Deep Learning	7
Gambar 2. 4 Pemodelan CNN	8
Gambar 2. 5 Channel Input	8
Gambar 2. 6 Alur Convolutional Layer.....	8
Gambar 2. 7 Max Pooling	9
Gambar 2. 8 Blok Residual Neural Network.....	10
Gambar 2. 9 Model Resnet34	10
Gambar 2. 10 Model Resnet101	11
Gambar 3. 1 Diagram Alir Perancangan	12
Gambar 3. 2 Potongan code connect ke google drive	15
Gambar 3. 3 Potongan code Import Data	15
Gambar 3. 4 Potongan code pre-processing	15
Gambar 3. 5 Potongan code pre-processing	16
Gambar 3. 6 Potongan code Hyperparameter.....	16
Gambar 3. 7 Potongan code Pelatihan Data	17
Gambar 3. 8 Potongan code Menampilkan Hasil Prediksi	18
Gambar 3. 9 Potongan code Menampilkan Hasil Prediksi ke 2	18
Gambar 4. 1 Detail Epoch pada skenario Pertama	20
Gambar 4. 2 Detail Epoch pada skenario Kedua.....	21
Gambar 4. 3 Detail Epoch pada skenario Ketiga.....	22
Gambar 4. 4 Kurva Akurasi Skenario Pertama	23
Gambar 4. 5 Kurva Akurasi Skenario Kedua	24
Gambar 4. 6 Kurva Akurasi Skenario Ketiga.....	24