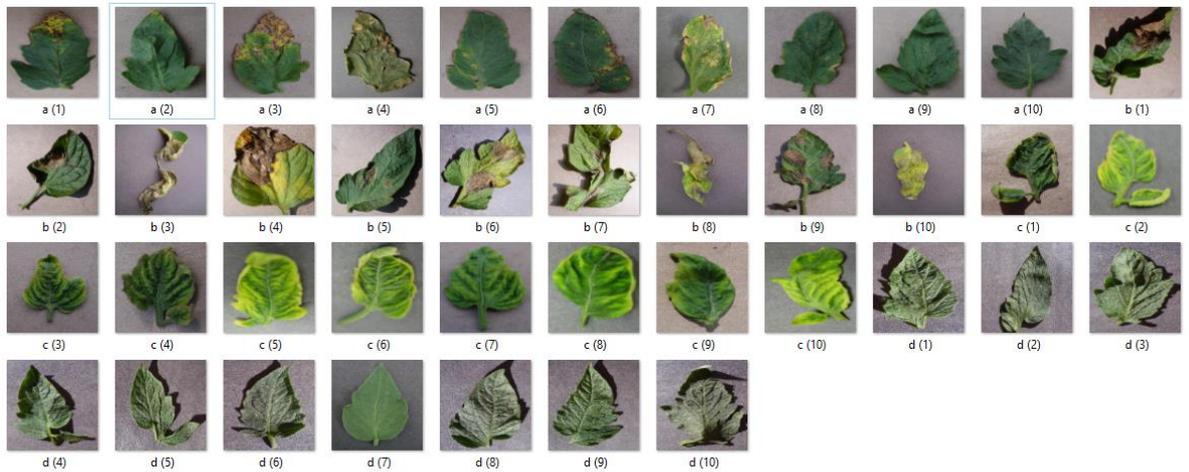


## LAMPIRAN

### Sample gambar yang digunakan pada saat pengujian



### Catatan Seminar Proposal

HASIL AKHIR REKOMENDASI SEMINAR	
No. Mahasiswa	195410128
Nama	Dwy Aulianti
Tanggal Seminar	Jumat, 13 Mei 2022
Rekomendasi	<ol style="list-style-type: none"> <li>1 Judul diperbaiki dan fokus ke penerapan CNN untuk deteksi penyakit tomat</li> <li>2 Data terbaru dari BPS untuk memperbaiki di latarbelakang</li> <li>3 Rumusan masalah berbeda dengan tujuan</li> <li>4 Pembuatan usecase diagram</li> </ol>

### Catatan ujian Pra Skripsi

Catatan Ujian Pra Skripsi

Hari, tanggal : Selasa, 26 September 2023  
 Waktu : 15,00  
 Nama : DWY AULIANTI  
 No. Mahasiswa / Jurusan : 195410128 / Informatika

No	Hal yang harus diperbaiki	Pemberi Catatan
1.	Perlu cek typo dari beberapa kata. Latar belakang perlu ada info/data tentang kerusakan tomat sehingga diperlukan sebuah sistem berbasis CNN. Masukkan referensi yg digunakan pada latar belakang (yg masuk ke dalam tinjauan pustaka)	
2.	ruang lingkup di perhatikan sesuai dgn obyek dan metode yg akan diperhatikan. Bab 2 ditambahkan sitasi terkait CNN blm muncul. ukuran image 256 x 256	
3.	rancangan di bab 3 berbasis web/dekstop dan harus ada tampilan dashboard untuk klasifikasi penyakit tomat. Output adalah jenis penyakit dan akurasi. Masukkan diagram alur sistem yang detail	

### Catatan Pendadaran

Hari, tanggal : Senin, 29 Januari 2024  
 Waktu : 10.00  
 Nama : DWY AULIANTI  
 No. Mahasiswa / Jurusan : 195410128 / Informatika

No	Hal yang harus diperbaiki	Pemberi Catatan
1.	Pada latar belakang ditambahkan alasan menggunakan CNN berdasarkan jurnal yg lain. Lampiran ditambahkan image daun yang digunakan untuk training dan testing, Teori tentang Jupiter di ganti Google colab	
2.	Tambahkan tabel perbandingan hasil dari model 1, model 2 dan model 3 untuk hasil, garfik loss dan akurasi	B sari, B memey  b kiki
3.	penjelasan angka Confusion matrix lebih dijelaskan dibab 4	bu memey
4.	penjelasan angka Confusion matrix lebih dijelaskan dibab 4. Dilembar pengesahan belum ada nama penguji. cek typo di naskah. jelaskan teori deep learning	bu memey





**SURAT KETERANGAN**  
**PERSETUJUAN PUBLIKASI**

Bahwa yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : DWY AULIANTI

No. Mahasiswa : 195410142

Jurusan : Informatika

Jenjang : S1

Judul : DETEKSI PENYAKIT TANAMAN TOMAT  
MELALUI DAUN MENGGUNAKAN METODE  
*CONVOLUTIONAL NEURAL NETWORK.*

Menyerahkan karya ilmiah kepada pihak perpustakaan UNIVERSITAS TEKNOLOGI DIGITAL INDONESIA dan menyetujui untuk **diunggah ke Digital Library** UNIVERSITAS TEKNOLOGI DIGITAL INDONESIA sesuai dengan ketentuan yang berlaku untuk kepentingan riset dan Pendidikan.

Yogyakarta, 19

Februari 2024Penulis,

DWY AULIANTI

NIM. 195410128