

KATA PENGANTAR

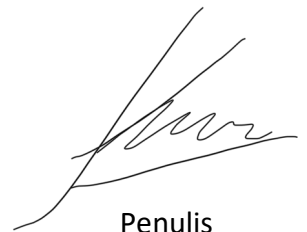
Puji syukur terhadap Allah SWT. tuhan yang maha Esa atas rahmat yang telah memberikan anugerah dan kehendak-Nya sehingga dapat menyelesaikan proyek akhir dengan tepat waktu,

Proyek akhir ini membahas tentang monitoring daun teh dengan pembahasan yang mendalam tentang teknologi yang akan membantu petani dan industri teh. Dengan adanya peningkatan system selama penelitian berlangsung dengan yang awalnya menggunakan cara tradisional kemudia diganti citra digital menggunakan OpenCV berbasis HSV kemudian ditingkatkan menjadi menggunakan YoloV8.

Dalam penyusunan penulis memiliki dukungan dari beberapa pihak, tak lupa pula untuk mengucapkan terimakasih terhadap dosen pembimbing yang senantiasa membimbing sampai akhir, penulis ingin berterima kasih terhadap Dr. Prajna Deshan Ibnugraha, S.T., M.T., dan bapak Muhammad Ikhsan Sani, S.T., M.T. selaku pembimbing. Terima kasih atas doanya yang selalu dipanjatkan kepada penulis dari Bapak Miftachul Chasan Prapto Walujo dan Ibu Retno Kustiah selaku orang tua penulis, beserta sanak saudara penulis. Tidak lupa pula rasa syukur saya ucapkan atas dukungan mental, penulis ingin berterima kasih terhadap Vanny selaku patner penulis. Dan teman teman di LAB ENS sebagai support penulis.

Penulis berharap agar dapat lulus tepat waktu dan tidak ada halangan sebagainya.

Bandung, 24 Juli 2024



Penulis