

## KATA PENGANTAR

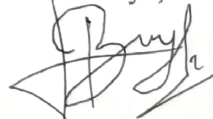
Alhamdulillah, segala puji syukur ke hadirat Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat, taufiq dan hidayah-Nya, sehingga penulis dapat menyusun dan menyelesaikan Tugas Akhir yang berjudul **“Sistem Polinasi Melon Pada Greenhouse Menggunakan YOLOv4”**.

Tugas akhir ini dilakukan sebagai salah satu persyaratan untuk menyelesaikan jenjang Strata-1 di Jurusan Teknologi Informasi Institut Teknologi Telkom Surabaya. Dalam pelaksanaan dan penyusunan laporan tugas akhir, penulis banyak mendapatkan bantuan dan dukungan dari berbagai pihak. Untuk itu penulis ingin mengucapkan banyak terima kasih kepada:

1. Bapak Moh. Hamim Zajuli Al Faroby, S.Si., M.Mat. Selaku Ketua Program Studi Data Science. Juga selaku dosen pembimbing pertama yang telah memberikan ilmu, bimbingan, saran serta waktunya dalam penyusunan Tugas Akhir.
2. Bapak Dr. Helmy Widyantara, S.Kom., M.Eng. Selaku Dekan Fakultas Teknologi Informasi dan Bisnis. Juga selaku dosen pembimbing kedua, terima kasih atas kesediaan waktu dan bimbingannya selama pengerjaan tugas akhir.
3. Ibu Khodijah Amiroh, S.ST., M.T. Selaku Wakil Dekan Fakultas Teknologi Informasi dan Bisnis. Juga selaku Dosen Penguji Utama Sidang Tugas Akhir yang telah memberikan banyak bantuan berupa nasihat, saran, dan motivasi.
4. Bapak Ardian Yusuf Wicaksono, S.Kom., M.Kom. Sebagai Dosen Penguji kedua Sidang Tugas Akhir, telah memberikan kontribusi yang sangat berarti dalam bentuk nasihat, saran, dan semangat.
5. Keluarga dan teman yang telah membantu dalam kelancaran proses pengerjaan tugas akhir ini.

Penulis menyadari bahwa Tugas Akhir ini masih terdapat banyak kekurangan oleh karenanya kritik dan saran yang membangun sangat diharapkan. Semoga laporan ini dapat bermanfaat bagi pembaca.

Surabaya, 17 Agustus 2023



Bryan Pratama Putra