

## KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadiran Allah SWT yang telah memberikan berkat dan hikmahya, sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir dengan baik. Tugas Akhir ini disusun sebagai salah satu syarat dalam menyelesaikan Program Studi Sarjana Teknik Komputer Fakultas Teknik Elektro Universitas Telkom Surabaya. penulis melakukan serangkaian penelitian dan eksperimen untuk merancang alat yang diharapkan dapat memberikan solusi efektif dalam bidang pertanian, khususnya dalam proses penyortiran dan pemisahan tomat berdasarkan tingkat kematangan secara otomatis.

Penulis berharap bahwa karya tulis ini dapat memberikan kontribusi dalam pengembangan ilmu pengetahuan dan teknologi, khususnya di bidang otomasi dan sistem kendali berbasis Arduino. Selain itu, diharapkan penelitian ini dapat menjadi inspirasi bagi penelitian-penelitian selanjutnya. Penulis menyadari bahwa tugas akhir ini masih memiliki kekurangan baik dari segi isi maupun penulisan. Oleh karena itu, kritik dan saran yang membangun sangat diharapkan untuk perbaikan di masa mendatang. Semoga tugas akhir ini dapat menjadi referensi yang bermanfaat bagi pengembangan penelitian dan aplikasi teknologi di masa depan.

Surabaya, 04 September

Penulis



M. Akbar Qodri Azizi