

UCAPAN TERIMA KASIH

Dengan mengucapkan Alhamdulillah sebagai rasa syukur dan terima kasih kepada Allah swt. karena atas kasih karunia-Nya dan tuntunan-Nya penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir dengan judul “Sistem Pemantau Dan Pengendali Parameter Lingkungan Burung Puyuh Berbasis Mikrokontroler”. Selama pengerjaan Tugas Akhir ini, penulis banyak mendapatkan dukungan motivasi, saran dan hiburan dalam proses penyelesaian Tugas Akhir. Oleh karena itu, dengan penuh rasa hormat dan bangga, penulis ingin menyampaikan rasa terima kasih kepada:

1. Allah Subhanahu Wa Ta’ala yang senantiasa memberikan pertolongan baik berupa ilmu, kesehatan, serta kekuatan dalam melancarkan penyusunan Tugas Akhir ini.
2. Keluarga Penulis, Ayah Sakun, Ibu Dwi Astuti, Fahmi Dwi Saputra, dan Fadhil Zaki Saputra atas segala kebaikannya selama penulis hidup, serta dukungan dari segi doa, moril, materiil, dan dukungan lainnya yang tak mampu penulis sebutkan satu persatu. Semoga kalian selalu dalam lindungan Allah SWT, sehingga dilancarkan segala rezekinya di dunia dan akhirat nanti.
3. Bapak Mohamad Ramdhani dan Bapak Sigit Yuwono, selaku dosen pembimbing Tugas Akhir yang telah mengarahkan, memberikan saran dan masukan, serta meluangkan banyak waktu dan tenaga untuk membimbing penulis dalam penyelesaian Tugas Akhir ini. Semoga bapak sekeluarga dilancarkan rezekinya dan selalu dalam lindungannya-Nya.
4. Bapak Sony Sumaryo, selaku dosen wali yang telah membimbing, mengarahkan, dan membantu penulis selama berkuliah di Universitas Telkom. Semoga bapak sekeluarga dilancarkan rezekinya dan selalu dalam lindungannya-Nya.
5. Bapak Nomia Rajimsyah selaku pemilik peternakan Burung Puyuh *Faeyza* di Ciparay yang sudah membantu memberikan materi tentang ternak burung

puyuh dan menjadi tempat riset dan analisis selama penulis menyusun Tugas Akhir.

6. Rekan TA penulis, Lugas Septiawan yang sangat membantu selama pengerjaan alat, selalu mendukung dan selalu memotivasi saat kami terkendala masalah pada alat.
7. Teman-teman Keluarga Mahasiswa Teknik Elektro dan rekan-rekan kelas EL-40-08 Telkom *University* yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu, yang tidak pernah lelah menjadi teman diskusi dan memberikan segala jenis bantuan pada penulis selama mengerjakan tugas akhir ini. Semoga Allah SWT melancarkan segala rezeki sebagai balasan dukungan kalian.
8. Seluruh pihak yang tidak bisa disebutkan satu persatu namanya yang telah membantu, mendukung, dan memberi semangat kepada penulis untuk menyelesaikan tugas akhir ini.