

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT yang telah memberikan berkat, rahmat dan hidayah-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir berjudul “MONITORING DAN PREDIKSI KUALITAS AIR PADA KOLAM BIOFLOK LELE DI SEIN FARM MENGGUNAKAN IOT DAN REGRESI LINEAR” sebagai salah satu syarat memperoleh gelar Sarjana Komputer dalam Program Studi Teknologi Informasi. Penulis juga mengucapkan terima kasih kepada Telkom University, khususnya Program Studi Teknologi Informasi, Fakultas Informatika atas kesempatan dan pendidikan yang diberikan selama ini.

Dalam melakukan penelitian ini, tidak lepas dari dukungan, pengarahan dan bimbingan dari berbagai pihak. Karena itu, penulis ucapkan rasa hormat dan terima kasih kepada semua pihak yang telah turut memberikan banyak dukungan kepada penulis. Pihak-pihak yang terkait tersebut diantaranya :

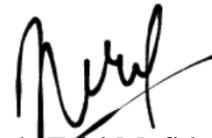
1. Orang tua dan keluarga saya yang selalu memberikan dukungan terbaik dalam berbagai aspek baik dalam penelitian ini maupun hal lain yang tidak bisa penulis balas
2. Bapak Prof. Dr. H. Adiwijaya, S.Si., M.Si., selaku Rektor Universitas Telkom
3. Bapak Dr. Z.K. Abdurahman Baizal, selaku Dekan Fakultas Informatika
4. Bapak Rio Guntur Utomo, S.T., M.T., Ph.D., selaku Ketua Program Studi S1 Teknologi Informasi
5. Bapak Hilal Hudan Nuha, S.T., M.T., Ph.D., selaku Dosen Pembimbing Tunggal yang telah berkontribusi dengan sangat baik dan sabar dalam membimbing dan membantu penulis dalam melakukan dan menyelesaikan penelitian ini.
6. Ibu Dr. Vera Surayani, S.T., M.T., selaku dosen wali penulis yang telah membantu selama masa perkuliahan jenjang S1 ini.
7. Seluruh staff administrasi Program Studi Teknologi Informasi dan Fakultas Informatika yang sangat tanggap dalam memberikan informasi dan membantu dalam hal administrasi.
8. Seluruh dosen Program Studi Teknologi Informasi yang telah memberikan banyak ilmu, pemahaman dan pengalaman selama penulis mengenyam pendidikan di Program Studi Teknologi Informasi, Fakultas Informatika, Universitas Telkom
9. Staff SEIN Farm dan Uray Muhammad Rifiki H. yang sudah membantu berjalannya penelitian ini
10. Aulia Maharani, Arummi Muyasaroh, Febi Inayatuzziqiyah, Fajriyah Yulistiarini, Laras Puji Pramesty, Dehan Susandi Tamara, Indira Narida Pabeta, Elisabeth Vionita Marpaung, I Gusti Ngurah Indra Wirananta dan Muhammad Agil Fachrian, selaku teman penulis yang telah banyak membantu dan berjuang bersama sejak awal masuk kuliah sampai akhir perkuliahan, memberikan banyak pengalaman dan keseruan selama masa perkuliahan.

11. Teh Ipah Umu Abiba, Ro'fah Syahidah, Wanodya Gute Ulayya Amar, Hilwa Athifah, Luthfiyah Azzahra, Mirrah Aliah, Nuha Dzakiyyah, Rufaidah Qur'aniyah, dan Shafa Inayah dari Sumayyah Squad yang selalu sabar mendengarkan cerita-cerita penulis dan memberikan dukungan yang sangat berarti
12. Zakiyyah Afifah Khairunnisaa, selaku teman terbaik yang telah bersama-sama sejak lama, selalu menemani dalam berbagai keadaan dan sangat sabar mendengarkan semua cerita penulis
13. Aliifah Taqiyyah, Diina Annis Rosyidah, Fidya Arista Salsabila dan Maghfira Rachmadina Indrayana dari Annyeong Chingudeul yang selalu memberikan kebahagiaan kepada penulis
14. Semua mahasiswa kelas IT-43-01 yang telah memberikan semangat dan dukungan kepada penulis
15. Teman-teman asisten praktikum yang telah memberikan banyak informasi dan pengalaman untuk menyelesaikan tugas akhir.
16. Teman-teman Al-Fath yang sudah memberikan banyak pengalaman organisasi dan membantu selama perkuliahan.

Penulis sangat menyadari bahwa tugas akhir ini masih jauh dari kata sempurna dari berbagai aspek. Oleh karena itu, penulis berharap mendapat kritik dan saran untuk perbaikan kedepannya. Penulis juga berharap penelitian ini dalam bermanfaat untuk berbagai pihak. Akhir kata, penulis sampaikan terima kasih sebesar-besarnya.

Bandung, 8 Februari 2023

Yang Menyatakan



Nada Fajri Mufidah