

UCAPAN TERIMA KASIH

Bismillahir-rahmanir-rahim, alhamdulillah karena segala doa, ilmu, usaha, serta dukungan yang diberikan kepada peneliti ini selama menempuh pendidikan perguruan tinggi di Universitas Telkom jurusan S1 Teknik Komputer, peneliti sangat terbantu dalam penyusunan buku tugas akhir ini. Oleh karena itu, dengan tulus hati dan ikhlas peneliti berkenan bersyukur, atau mengucapkan terima kasih, atau *jazakumullahu khairan katsiran* (semoga Allah membalas kalian dengan kebaikan yang banyak) kepada:

1. Allah *Subhanahu wa Ta'ala* yang telah melimpahkan rahmat dan karunia-Nya sehingga peneliti ini diberikan kesempatan untuk memperjuangkan *lillahi kalimatillah* hingga akhir hayat peneliti ini dan bisa menyelesaikan tugas akhir ini. Tanpa Allah saya tidak berarti apa-apa.
2. Orang tua peneliti yang sudah segalanya memberikan yang terbaik. Mendidik, membimbing, menyemangati, doa-doanya yang tiada hentinya, bahkan memarahi agar peneliti ini tidak menjadi orang yang menyia-nyiakan kesempatan hidup di dunia ini.
3. Semua saudara/saudari peneliti yang sudah memberikan dukungan dan usahanya yang terbaik terhadap peneliti dalam menyelesaikan tugas akhir ini.
4. Dosen wali yaitu Bapak Muhammad Faris Ruriawan, S.T., M.T. atas segala ilmu, bimbingan, bantuan, nasihat, dan apapun itu yang diberikan.
5. Bapak Muhammad Nasrun, S.Si., M.T. selaku dosen pembimbing I yang sudah meluangkan waktunya untuk membimbing dan memberikan arahan, saran, nasihat, bantuan, dan dukungan selama proses perjuangan penyusunan tugas akhir.
6. Ibu Dr. Meta Kallista, M.Si. selaku dosen pembimbing II yang sudah meluangkan waktunya untuk membimbing dan memberikan arahan, saran, nasihat, bantuan, dan dukungan selama proses perjuangan penyusunan tugas akhir.
7. Ibu Casi Setianingsih, S.T., M.T., selaku dosen pembina I-smile Laboratory yang sudah memberikan masukan tambahan dan dukungannya selama proses perjuangan penyusunan tugas akhir.

8. Seluruh Bapak/Ibu dosen prodi S1 Teknik Komputer, yang telah memberikan ilmu, nasihat, wawasan, serta pengalaman selama menempuh pendidikan di jurusan S1 Teknik Komputer.
9. Rekan-rekan kelas TK-42-06 yang telah membantu proses tumbuh, belajar, dan pengalaman-pengalaman selama menjalani perkuliahan di Universitas Telkom.
10. Bapak Abdullah, S.Pd., M.M., Bapak Ibrahim Faizal Burhan, S.T., M.T., dan seluruh anggota Progresia Foundation yang telah memberikan petunjuk dan dukungan pemantik semangat terbaiknya selama proses penyusunan tugas akhir.
11. Bapak Wawan Kurniawan, S.Pd., Saudara Adi Pratama Widhiyanto, S.T., Saudara Jafar Khalid, S.Kg. dan seluruh anggota Yayasan Amanah Ridha Setara yang telah memberikan petunjuk dan dukungan terbaiknya selama proses penyusunan tugas akhir.
12. Saudara Muhamad Fadhil Arrasyid, S.P., Saudara Reihan Meiditya, B.A., Saudara Andre Hafizh Wachyudi, S.T., dan Saudara Soleh Setiyana selaku teman seperjuangan peneliti yang sudah memberikan nasihat terbaiknya agar peneliti bisa memperjuangkan menyelesaikan tugas akhir.
13. Saudara Ersan Aythamsyach, S.T., Saudara Hanif Kukuh Raharjo, S.T., Saudara Raden Sri Dewanto Wijaya Putra, S.T., Saudara Iga Narendra Pramawijaya, S.T. Saudara Taufan Zandy Andrian, S.T., Saudara Kenneth Angelo, S.T., Saudara Reviandi Naufal Kurniawan, S.T, Saudara Ridho Adha Hardiyanto, S.T., Saudara Dyka Khairullah Zamhari, S.T, Saudara Fauzul Haqi Siregar, S.T., Saudara Sondhy Reno Boedisatrio, S.T., dan Saudara Muhammad Rizky Arief Wicaksono, S.T. selaku teman peneliti yang sudah memberikan saran dan bantuan khusus terbaiknya seperti saran-saran di dunia kecerdasan buatan, persiapan pengambilan *dataset* Taekwondo beserta perlengkapan lainnya, dan persiapan sidang, agar peneliti bisa memperjuangkan menyelesaikan tugas akhir.
14. Saudara Putranto Octa Adika, S.T., Saudara Gihon Godwin Silitonga, S.T., dan saudara Raihan Alhady Zamzami, S.T. yang pernah menjalani topik arsitektur YOWO yang sama agar peneliti bisa memperjuangkan menyelesaikan tugas akhir.

15. I-smile Laboratory beserta asisten riset gen#5 sampai gen#7 dan asisten praktikum gen#5 sampai gen#7 yang sudah memberikan fasilitas lab, *sharing*, dan dukungan agar peneliti bisa memperjuangkan menyelesaikan tugas akhir.
16. Seluruh mahasiswa dan *sabeum* Unit Kegiatan Mahasiswa Taekwondo Telkom University yang sudah menjadi inspirasi peneliti untuk mengambil topik tugas akhir yaitu bela diri Taekwondo, saran dan dukungannya agar peneliti bisa memperjuangkan menyelesaikan tugas akhir.
17. Seluruh mahasiswa Unit Kegiatan Mahasiswa HIPMI PT Universitas Telkom yang sudah memberikan wawasan tentang *entrepreneur* agar kelak peneliti bisa melanjutkan judul tugas akhir ini (Sistem Deteksi Gerakan Dasar Bela Diri Taekwondo Menggunakan Arsitektur YOWO dengan RGB) yang merupakan bagian dari dunia kecerdasan buatan dikaitkan dengan dunia bisnis usaha.
18. Seluruh mahasiswa pengurus MPM dan BPH HMTK Tel-U angkatan 2016, 2017, 2018, dan 2019 yang telah membantu peneliti dalam proses persiapan sidang, yaitu poin TAK (Transkrip Aktivitas Kemahasiswaan).
19. Rekan komunitas Reconnect Movement atas kerjasama dan dukungan kepada peneliti berupa menyatukan rasa, pikiran, dan hati agar peneliti bisa menyelesaikan tugas akhir.
20. NIM/NPM 1702524 dan diri sendiri, Muchlis Aryomukti, yang sudah memberikan pelajaran berharga kepada peneliti sekaligus diri sendiri, salah satunya bela diri Taekwondo yang menjadi inspirasi peneliti untuk menjadikan bela diri Taekwondo sebagai topik tugas akhir, serta diri ini mampu melewati segala halangan dan rintangan yang sudah terlewati hingga berada di fase ini.