

KATA PENGANTAR



Assalaamu 'alaikum Warahmatullaahi Wabarakaatuh

Alhamdulillah Robbil' Alamin, Segala Puji dan syukur penulis panjatkan ke hadirat Allah Subhanahu Wata'ala atas rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “PURWARUPA TEMPAT SAMPAH PENDETEKSI LOGAM DAN NONLOGAM BERBASIS INTERNET OF THINGS”. Shalawat serta salam semoga selalu tercurah kepada Baginda Nabi Besar Muhammad Shallallahu' Alaihi Wassalam. Tugas akhir ini disusun sebagai syarat memperoleh Gelar Sarjana Komputer di Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer Program Studi Teknik Informatika Universitas Komputer Indonesia.

Penulis menyadari bahwa begitu banyak peran serta dari pihak lain untuk proses penyelesaian tugas akhir ini, karena keterbatasan ilmu dan pengetahuan. Melalui kesempatan ini, penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Ketiga orang tua yang telah memberi dukungan doa dan semangat serta membiayai pendidikan hingga saat ini dan sebagai pengingat ketika merasa malas.
2. Bapak Richi Dwi Agustia, S.Kom., M.Kom. selaku pembimbing skripsi saya yang telah mengarahkan dan membimbing selama proses pengerjaan laporan skripsi. Semoga Allah SWT senantiasa memberikan rahmat dan karunianya yang berlipat ganda.
3. Bapak Didit Andri Jatmiko, S.Kom.,MT. selaku reviewer yang juga telah mengarahkan penulis dalam pengerjaan skripsi.
4. Chrismikha Hardyanto S.Kom.,M.Kom selaku Dosen wali IF-7 angkatan 2018.

5. Seluruh dosen dan karyawan Universitas Komputer Indonesia, terkhusus dosen serta karyawan Program Studi Teknik Informatika yang telah membantu serta memberikan ilmu selama perkuliahan.
6. Peri Setiawan dan Muhammad Alfian Saniputra selaku teman yang selalu memberikan kritik dan saran dalam penulisan skripsi.
7. Ananda Apriliani Pratiwi selaku teman yang bersedia direpotkan, dimintai bantuan, saran, dan tempat *sharing*.
8. Muhamad Aldo Satyagunagar dan Mohammad Daffa Tanjung selaku teman yang sering berkunjung ke kosan dan mengajak membeli lumpia basah untuk menenangkan pikiran ketika sedang *stuck* atau setres saat mengerjakan skripsi.
9. Yudha Putra Kusumah selaku teman curhat mengenai keluh kesah skripsi.
10. Habib Ramadhan selaku teman membantu dan *support* saat mengerjakan skripsi
11. “Teman-teman grup kelas IF-7/2018 dan Kosan 40C” yang selalu memberikan *support*
12. Semua mahasiswa bimbingan skripsi Bapak Richi Dwi Agustia, S.Kom., M.Kom. semester ganjil 2022/2023 yang telah saling mendukung dan memberi semangat.
13. Scholar.google.com yang telah menyediakan ribuan informasi dan referensi mengenai judul skripsi.
14. Semua orang yang terlibat dalam membuat laporan tugas akhir ini.

Akhir kata, semoga Allah SWT membalas segala kebaikan yang telah penulis terima dengan kebaikan yang berlipat ganda, dan bagi penulis semoga laporan tugas akhir ini dapat bermanfaat bagi para pembaca. *Aamiin Allahumma Aamiin.*

Bandung, 23 Februari 2023

Penulis