

## UCAPAN TERIMA KASIH

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT karena rahmat, hidayah, serta karunia-Nya penulis dapat menyelesaikan Proyek Akhir ini dengan baik. Shalawat serta salam penulis haturkan kepada junjungan Rasulullah SAW atas keteladanannya untuk menjalani kehidupan. Semoga penulis mendapatkan safaatnya di hari akhir. Dalam penyusunan proyek akhir ini tidak lepas dari bantuan, dukungan, serta motivasi dari banyak pihak. Penulis ingin mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada pihak – pihak yang telah membantu baik secara langsung maupun tidak langsung dalam penyusunan proyek akhir ini, antara lain kepada :

### 1. Allah

SWT, Engkaupemberi ketenangan dan kesabaran ketika begitu banyak persoalan hidup, tempat mengadu segala keragu-raguan dan keluh-kesah. Tempat bersujud memohon kekuatan agar tetap istiqomah di jalan-Mu. Terima Kasih Ya Allah atas segala Karunia-Mu.

2. Kedua orang tuaku Bapak **Sutarmodan** Ibu **Mulyani** yang penuh pengorbanan dan selalunya melimpahkan rasa sayang kalian. Buku ini didedikasikan kepada kedua orang yang paling kucintai ini. Semoga kedua nyasenanti adicurahkan limpahan rahmat oleh Allah SWT dan selaludalam Lindungan-Nya.

Sembah Sungkem kulasepanjang waktu hidup kupakbuk.

3. Adik-adikku **Oky Nurita Hasnawati**, **Okvia Nur Triandawati**, **Agista Galih Pamungkas** semua ini untuk kalian. Maaf kalian menunggut terlalu lama, doaku selalu untuk kalian, setiaphari-hari kupenuh rasa kangen, hidupku untuk kalian, sungguh ini semua untuk kalian.

4. Bapak **Dr. Ir. Yuyu Wahyu**, **Mtselaku** pembimbing yang selalu penuh kesabaran untuk membimbing dalam proses penyusunan proyek akhir ini. Serta dukungan moral, mental yang

selaluengkauberikankepadapenulisseakanbapakjaditemancurhatataspahitny aduniapenulis. Terimakasih yang sebesar-besarnyapak, sungkemhormatsaya.

5. IbuYuyunSitiRohmah,ST.,MT. selakupembimbingsertadosenwali yang selalumembantupenulisdalamsegalahal. Ribuanterimakasihuntuk mu belummewakilisegalanya. Penulistidakmampuuntukmembalasdibaike mu bu, semogakebaikandibalaslansungoleh Allah Yang MahaPemberiKebaikan.
6. Pak DwiAndiNurmantris, ST.,MT. selakupembimbingspesial yang penuhilmudansumbersemangatpenulis. Dimanapun kapanpun engkauselalumembantupenulisdalampencapaiankelul usanini. Matusuwunsuanget mas.
7. Kagembebs bang (BambangCaturPamungkas) danbebs bun(RizkiRizanoBunai) terimakasihpoooolpoolanatassegaladukungansertapengorbanan yang begitubesar kalian. aku nothing tanpa kalian!! sumpahaku speechless disamping kalian.
8. Kagemsahabat-sahabatbjsHari, imam, tedy, dafizmatusuwunsudahmenjadi partner perjuanganini. Banyakbangetpenulisseringmerepotkan kalian, menjadikan kalian sahabatcurhat, menjadikanelampiasanpenulis, terimakasihdanmaafbuatsemuanya. Kagemkeluargabesarbjsmatusuwun.
9. Kagemmaseka, mas sumantoterimakasihbanyaktelahmenjadipembimbingnomorwahid. Bayakilmutercurahdaribersama mu mas. Matusuwunkang.
10. Sahabat-sahabatsrigalaterakhirrafi, dika, walek, bunai, dudi, edodssterimakasih, ingatlakitapunyajanji.
11. SahabatceritakeindahanhiduppenulisUme danNanaterimakasihbuatsemuanya.
12. Sahabat-sahabatdelimaFikri, Dudi, Edo, Fajar, Dedi, bang Fadil, aaArlan, Alit, Aryok, Apip, Adi, Jimi, Hendra, Topik,

Dambadsshidupbersamakeluargasingkatiniadalahkebahagiaanterseendiribua tpenulis. Terimakasih.

13. Sahabat-sahabatseperjuangankuliah D3 tekniktelekomunikasiterimakasihbuat kalian, Tania, Adit, Pandu, Idam, Angger, Angga, takmungkin dapatdisebutsatupersatuterimakasihbuatsemuanya.
14. Sahabat-sahabat futsal yang setiapwaktupintuselaluterbukabuatpenulisterimakasih. Chesa, Tibo, Andre, Panjul, Roy, Revi, Opay, Bayu, Acil, Elyas, sibangsatHari, dssterimakasihbuatsemuanya.
15. Temen-temenikemasSonson, Alvian, Bram, Pepi, dkkbanyakbangetterimakasihbuatdukungannyaselalu.
16. Temen-temenpelampiasan di lapanganDanidkkterimakasihsudahsetiapharimenemanipenulismenggiladil apangansendirian.
17. Temen-temendalka, terimakasihatasilmusertapenghiburandiripenulis.
18. Terimakasihbuat “bintangku” yang sudahmenjadiinspirasiibuatpenulis.
19. SahabatterspesialpenulisRendraWasisNugraheterimakasihbuatsegalanya.E ngkaumenjadisatudansatunyamanusiaterawethadirdalamkehidupanpenulis.