

KATA PENGANTAR

Puji syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa atas berkat dan anugerah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan skripsi yang berjudul:

“EVALUASI DAN *REDESIGN* PETA KERAWANAN KEBAKARAN PERMUKIMAN DI KECAMATAN BALIKPAPAN BARAT BERBASIS SISTEM INFORMASI GEOGRAFIS (SIG)”

Laporan tugas akhir ini merupakan salah satu syarat yang harus ditempuh untuk menyelesaikan Program Sarjana di Program Studi Rekayasa Keselamatan, Jurusan Rekayasa Industri, Fakultas Rekayasa dan Teknologi Industri, Institut Teknologi Kalimantan (ITK) Balikpapan. Untuk itu penulis mengucapkan terima kasih sebesar-besarnya kepada:

1. Allah SWT atas segala rahmat, karunia, serta kemudahan yang diberikan sehingga laporan penelitian ini dapat disusun dan diselesaikan dengan baik.
2. Keluarga penulis, yaitu Ayah, Bunda, Dhavin dan Zikri, yang senantiasa memberikan doa, motivasi dan kepercayaan yang telah diberikan kepada penulis sehingga menjadi sumber kekuatan dalam penulisan laporan ini.
3. Almarhum Abi Yudhi selaku Bapak angkat penulis, yang telah berpulang saat penulis menempuh semester 7. Penulis mengenang segala doa, usaha, motivasi serta semangat yang telah diberikan. Beliau menjadi salah satu sosok yang selalu berada di garda terdepan dalam memberikan dukungan selama penulis menempuh pendidikan.
4. Ibu Anis Rohmana Malik, S.K.M., M.K.K.K. selaku Dosen Pembimbing Utama dan Dosen Wali yang senantiasa mendukung, memotivasi dan membantu menyelesaikan laporan ini.
5. Ibu Tri Hardiyanti Asmaningrum, S.Pd., M.T. selaku Dosen Pembimbing Pendamping yang senantiasa mendukung, memotivasi dan membantu menyelesaikan laporan ini.
6. Bapak Andi Idhil Ismail, S.T., M.Sc., Ph.D. selaku Dekan Fakultas Rekayasa dan Teknologi Industri ITK.
7. Bapak Dr. Ir. Moch. Purwanto, S.Si., M.Si. selaku Ketua Jurusan

Rekayasa Industri ITK.

8. Ibu Adick Astika Clara Sudarni, S.ST., M.T. selaku Koordinator Program Studi Rekayasa Keselamatan Jurusan ITK.
9. Keluarga Mahasiswa Rekayasa Keselamatan yang selalu mendoakan dan memberikan motivasi kepada penulis.
10. Bagus Suyanto selaku orang terdekat penulis yang telah setia mendampingi selama tiga tahun, senantiasa menjadi sosok yang berada di garda terdepan dalam perjalanan Pendidikan penulis. Beliau selalu memberikan dukungan, motivasi, serta berbagai upaya terbaik dalam membantu penulis menyelesaikan pendidikan ini.
11. Ilhan Savero selaku sahabat penulis sejak jenjang SMK yang telah memberikan bantuan serta masukan yang membangun sejak awal penyusunan laporan hingga selesainya laporan ini. Dukungan yang diberikan sangat membantu kelancaran proses penyusunan laporan ini.
12. Amanda Rizky Ramadhani selaku sahabat penulis sejak jenjang SMK yang senantiasa menjadi teman berbagi cerita serta memberikan semangat dan hiburan di tengah proses penyusunan laporan penelitian ini.
13. Afifa Khairunnisa selaku teman dekat penulis yang pertama kali bertemu saat menjadi mahasiswa baru, yang senantiasa hadir mendampingi sejak proses awal penelitian hingga selesainya penelitian ini.
14. Teman-teman program studi Rekayasa Keselamatan angkatan 2022 yang selalu kebersamai dalam penyusunan laporan ini.
15. Serta semua pihak yang terlibat dalam penyusunan laporan tugas akhir ini.

Penulis menyadari bahwa penyusunan laporan skripsi ini masih jauh dari sempurna, karena itu penulis mengharapkan segala kritik dan saran yang membangun. Semoga tugas akhir ini dapat bermanfaat bagi kita semua. Atas perhatiannya penulis ucapkan terima kasih.

Balikpapan, 10 Juni 2026



Dinar Padang Mutiara Jingga