

**KATA PENGANTAR**  
**www.itk.ac.id**

Puji syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa atas berkat dan anugerah-Nya sehingga kami dapat menyelesaikan proposal tugas akhir yang berjudul :

**IMPLEMENTASI ALAT PENDETEKSI KEBAKARAN BERBASIS  
INTERNET OF THINGS (IOT) MENGGUNAKAN METODE SCRUM  
(STUDI KASUS : CV. HARMONY SARANA COMPUTINDO)**

Proposal tugas akhir ini merupakan salah satu syarat yang harus ditempuh untuk menyelesaikan Program Sarjana di Program Studi Sistem Informasi, Jurusan Matematika dan Teknologi Informasi, Institut Teknologi Kalimantan (ITK) Balikpapan. Untuk itu kami mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Bapak Aidil Saputra Kirsan S.ST., M.Tr.Kom selaku Dosen Pembimbing Utama dan Ibu Vika Fitriatunnany Insanittaqwa, S.Kom., M.Kom. selaku Dosen Pembimbing Pendamping.
2. Ibu Sri Rahayu Natasia, S.Komp, M.Si., M.Sc. selaku Koordinator Tugas Akhir dan Koordinator Program Studi Sistem Informasi Jurusan Matematika dan Teknologi Informasi ITK.
3. Seluruh Bapak/Ibu Dosen dan Bapak/Ibu Tenaga Kependidikan Program Studi Sistem Informasi Jurusan Matematika dan Teknologi Informasi ITK.
4. Serta semua pihak yang terlibat dalam penyusunan proposal tugas akhir ini.

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

Balikpapan, 5 Juli 2023

**www.itk.ac.id**

Penyusun