

KATA PENGANTAR

Alhamdulillah, segala puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT karena atas limpahan rahmat dan hidayah-Nya penulis dapat menyelesaikan Tesis dengan judul “PERANCANGAN PROTOTIPE APLIKASI MONITORING TUMBUH KEMBANG ANAK USIA DINI DENGAN MENGGUNAKAN METODE *USER-CENTERED DESIGN* (UCD) DAN *TASK CENTERED SYSTEM DESIGN* (TCSD) STUDI KASUS : TPA TELKOM *SCHOOL DAYCARE*”. Tujuan penulisan Tesis ini yaitu untuk memenuhi salah satu syarat kelulusan jenjang pendidikan S-2 Program Studi Magister Teknik Industri, Fakultas Rekayasa Industri, Universitas Telkom Bandung.

Dalam penelitian ini, penulis banyak mendapatkan bimbingan, kritik, saran, dan motivasi yang sangat besar dari berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Ibu Ilma Mufidah, S.T., M.T., Ph.D. dan Bapak Dino Caesaron, S.T., M.T., Ph.D. selaku dosen pembimbing yang telah meluangkan waktunya untuk memberikan arahan serta masukan dalam menyelesaikan penelitian Tesis ini.
2. Bapak Yusuf Nugroho Doyo Yekti, S.T., M.T. dan Bapak Dr.Muhammad Iqbal, S.T., M.M. selaku dosen penguji, atas masukan dan arahan yang sangat berharga bagi penulis demi perbaikan Tesis ini.
3. Ketua Program Studi Magister Teknik Industri dan Sekretaris Program Studi Magister Teknik Industri atas segala bantuan dan perhatiannya selama penulis menjalani pendidikan.
4. Istri dan anak serta Orang tua, kakak, adik dan keluarga tercinta yang selalu memberikan dukungan, semangat, dan doa sehingga penulis dapat menyelesaikan studi dan tesis ini.
5. Teman-teman mahasiswa Magister Teknik Industri yang telah banyak membantu selama penulis menyelesaikan Tesis ini.

Penulis menyadari bahwa penulisan Tesis ini masih jauh dari kesempurnaan. Dengan segenap kerendahan hati, penulis berharap semoga segala kekurangan

yang ada pada Tesis ini dapat dijadikan bahan pembelajaran untuk penelitian yang lebih baik dimasa yang akan datang.

Bandung, 28 Juli 2025

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'Hengky', written over a horizontal line.

Hengky

NIM. 2201222041