

KATA PENGANTAR

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

“Deteksi Pemalsuan Suara Berbasis AASIST Menggunakan Frequency-mix Knowledge Distillation”

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

1. Tuhan Yang Maha Esa atas rahmat dan karunia-Nya yang telah memberikan kemudahan serta kelancaran dalam menjalani setiap tahapan proses penyusunan hingga penyelesaian laporan tugas akhir ini. Berkat izin dan kehendak-Nya, penulis dapat menyelesaikan laporan tugas akhir ini dengan sebaik-baiknya.
2. Kedua orang tua, yang senantiasa memberikan doa, dukungan, motivasi, serta pengorbanan yang tiada henti kepada penulis selama menempuh pendidikan hingga proses penyusunan dan penyelesaian laporan tugas akhir ini. Segala bentuk perhatian, semangat, serta kepercayaan yang diberikan menjadi sumber kekuatan bagi penulis dalam menghadapi setiap tantangan selama proses penyusunan tugas akhir.
3. Adik-adik penulis yang senantiasa memberikan doa, dukungan serta semangat kepada penulis selama proses penyusunan dan penyelesaian laporan tugas akhir ini.
4. Bapak Bima Prihasto, S.Si., M.Si, Ph.D. selaku Dosen Pembimbing Utama yang telah meluangkan waktu, tenaga, serta pikiran untuk memberikan bimbingan, arahan, masukan, serta motivasi kepada penulis sejak tahap perencanaan penelitian, proses pelaksanaan, hingga penyusunan dan penyelesaian laporan tugas akhir ini. Ilmu yang diberikan menjadi bekal yang sangat berharga bagi penulis dalam menyelesaikan penelitian ini

5. Bapak Rizal Kusuma Putra, M.T. selaku Dosen Pembimbing Pendamping yang telah meluangkan waktu dan tenaga untuk memberikan arahan serta masukan yang membangun kepada penulis selama proses penelitian dan penyusunan laporan tugas akhir ini.
6. Ibu Nisa Rizqiya Fadhliana, S.Kom., M.T. selaku Koordinator Program Studi Informatika yang telah memberikan arahan, dukungan, serta memfasilitasi kelancaran proses akademik penulis selama menempuh pendidikan hingga penyusunan dan penyelesaian laporan tugas akhir ini.
7. Bapak Ramadhan Paninggalih S.Si., M.Si., M.Sc. selaku dosen wali penulis yang telah memberikan bimbingan akademik, serta motivasi kepada penulis selama menempuh pendidikan di Program Studi Informatika. Penulis mengucapkan terima kasih atas segala saran, dan dukungan yang telah diberikan
8. Adi Tria, Azzatul dan Nasya yang telah menjadi rekan seperjuangan selama penulis menempuh pendidikan di Institut Teknologi Kalimantan. Terima kasih atas kebersamaan, bantuan, semangat, serta berbagai pengalaman yang telah dibagikan menjadi penyemangat bagi penulis dalam menghadapi tantangan hingga terselesaikannya laporan tugas akhir ini.
9. Febri, Ozi, Nabila, dan Ardhi yang telah menjadi rekan diskusi serta memberikan masukan dan semangat kepada penulis selama proses penelitian, penyusunan laporan, hingga penyelesaian berbagai revisi tugas akhir. Terima kasih atas waktu, perhatian dan kerja sama yang telah diberikan, sehingga penulis dapat melalui tahapan penyelesaian tugas akhir dengan lebih baik.
10. Serta semua pihak yang terlibat dalam penyusunan laporan tugas akhir ini.
penulis menyadari bahwa penyusunan 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, 11 Juni 2026

Ni Wayan Rini Kurniati