

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan ke hadirat Tuhan Yang Maha Esa, atas berkat dan karunia-Nya penulis dapat menyelesaikan tugas akhir yang berjudul :

**“OPTIMALISASI PORTOFOLIO INVESTASI DANA PENSIUN
PEMBERI KERJA DAN DANA PENSIUN LEMBAGA KEUANGAN DI
INDONESIA MENGGUNAKAN MODEL MARKOWITZ”**

tugas akhir ini merupakan salah satu syarat yang harus ditempuh untuk menyelesaikan Program Studi Ilmu Aktuaria, Jurusan Sains dan Analitika Data, Fakultas Sains dan Teknologi Informasi, Institut Teknologi Kalimantan (ITK) Balikpapan. Untuk itu penulis sampaikan rasa terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Bapak Adi Mahmud Jaya Marindra, S.T., M.Eng., Ph.D. selaku Dekan Fakultas Sains dan Teknologi Informasi ITK.
2. Bapak Dr. Swastya Rahastama, S.Si., M.Si., selaku Ketua Jurusan Sains dan Analitika Data.
3. Bapak Muhammad Azka, S.Si., M.Sc., selaku Koordinator Program Studi Ilmu Aktuaria Fakultas Sains dan Analitika Data, Institut Teknologi Kalimantan, selaku Dosen Pembimbing Utama, dan selaku Dosen Wali.
4. Ibu Nurul Maqfirah Rauf S.Pd, M.Mat selaku Dosen Pembimbing Pendamping.
5. Keluarga penulis yang senantiasa mendukung, memberikan semangat, dan terkhusus ibu penulis dengan doanya selama pengerjaan tugas akhir.
6. Budi, Yahya dan teman-teman yang senantiasa membantu, memberikan semangat, dukungan, motivasi dan berjuang bersama hingga saat ini.

Penulis menyadari bahwa tugas akhir ini masih memiliki keterbatasan dan belum sepenuhnya sempurna. Oleh karena itu, penulis sangat mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun dari berbagai pihak guna penyempurnaan penelitian ini di masa mendatang. Besar harapan penulis agar tugas akhir ini dapat memberikan manfaat, baik secara akademis maupun praktis, bagi pembaca dan

pihak-pihak yang berkepentingan. Atas perhatian dan kesediaan pembaca dalam menelaah tugas akhir ini, penulis mengucapkan terima kasi.

Balikpapan, 20 Januari 2025

Penyusun

