

## KATA PENGANTAR

Alhamdulillah, segala puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT karena atas limpahan rahmat dan hidayah-Nya penulis dapat menyelesaikan Tesis dengan judul **“PENERAPAN METODE RECURRENT NEURAL NETWORK (RNN) DAN LONG SHORT-TERM MEMORY (LSTM) UNTUK MEMPREDIKSI HARGA CRYPTOCURRENCY DALAM MENGOPTIMALKAN STRATEGI INVESTASI PADA BITCOIN”**. Tujuan penulisan Tesis ini yaitu untuk memenuhi salah satu syarat kelulusan jenjang pendidikan S-2 Program Studi Magister Administrasi Bisnis, FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS, 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. Orang tua penulis yang selalu memberikan dukungan berupa do'a dan semangat dalam proses penulisan Thesis ini hingga akhir.
2. Ibu Dr. Putu Nina Madiawati, S.T., M.T., M.M. selaku dosen pembimbing 1 yang telah berkenan meluangkan waktu serta perhatiannya dalam membimbing, mengarahkan, serta memberikan saran selama penyusunan tesis ini kepada Penulis.
3. Bapak Dr. Agus Maolana Hidayat S.E., M.Si selaku pembimbing 2 yang telah berkenan meluangkan waktu serta perhatiannya dalam membimbing, mengarahkan, serta memberikan saran selama penyusunan tesis ini kepada Penulis.
4. Bapak Dr. Leonardus W Wasono, S.T., M.Eng. selaku pembimbing external yang telah berkenan meluangkan waktu serta perhatiannya dalam membimbing, mengarahkan, serta memberikan saran selama penyusunan tesis ini kepada Penulis.
5. Bapak Dr. dr. Tauhid Nur Azhar M.Si., M.Kes selaku mentor, guru dan ayah yang telah membantu dan meluangkan ilmu dan perhatiannya dalam membimbing, mengarahkan serta mengajarkan ilmu dan tuntunan kehidupan kepada Penulis

6. Para sahabat MBA yang selalu hadir menemani serta setia mendengarkan segala keluhan, dan memberikan motivasi serta semangat selama proses penyusunan tesis ini.
7. Sindikat Sleepyhead, Teman seperjuangan semasa kuliah yang sudah menghiasi hari-hari selama perkuliahan terutama ketika tesis Core. Serta saling memberi support yang membantu, baik selama perkuliahan maupun selama penyusunan tesis.

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, 12 JUNI 2024



SENDY ARDIANSYAH

2501221025