

## PRAKATA

Segala puji dan syukur senantiasa tercurah kepada Allah Subhanahu Wa Ta'ala, karena berkat limpahan rahmat dan pertolongan-Nya sehingga dapat menyelesaikan penyusunan skripsi mengenai “Analisis Dimensi Fraktal untuk Identifikasi Fibrilasi Atrium Jantung Menggunakan Metode Eksponen Hurst”. Skripsi merupakan salah satu syarat guna memperoleh gelar pada Fakultas Matematika Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Tanjungpura Pontianak.

Penyelesaian skripsi ini tidak lepas dari bimbingan, bantuan, serta dukungan dari berbagai pihak. Maka dari itu penulis menyampaikan ucapan terimakasih yang tak terhingga kepada:

1. Kedua orang tua penulis Bapak (Darmawan) dan Ibu (Saidah) yang selalu memberi semangat serta mendoakan dalam kelancaran menyusun skripsi, adik - adik kandung penulis (Candra dan Wiranti) yang selalu membantu di segala hal, serta seluruh keluarga besar yang turut selalu mendoakan.
2. Bapak Dr. Gaurizal, S.Si., M.Si selaku Dekan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Tanjungpura yang telah membantu dalam hal administrasi.
3. Bapak Yudha Arman, S.Si., M.Si.,D.Sc selaku pembimbing I dan Bapak Hasanuddin, S.Si., M.Si., Ph.D. selaku pembimbing II yang telah meluangkan waktu, membimbing dan memberi pengarahan kepada penulis.
4. Bapak Muliadi, S.Si., M.Si selaku penguji I dan Ibu Mega Nurhanisa, S.Si., M.Si selaku penguji II yang telah meluangkan waktu serta memberi saran masukan terkait tulisan.
5. Bapak Dr. Azrul Azwar, S.Si., M.Si selaku pembimbing akademik yang telah membimbing selama masa kuliah dari awal semester hingga akhir semester.
6. Bapak dan Ibu Dosen Fakultas MIPA yang telah mendidik dan memberikan ilmu pengetahuan selama menuntut ilmu di FMIPA UNTAN.
7. Teman serumah di perantauan, aunty ( Juliani) dan sepupu (Fhiella) yang selalu mendukung serta memberikan semangat sampai ke tahap akhir perkuliahan.

8. Teman-teman satu bimbingan, Meita Ananda Pramesti, Veronika Pitri yang menjadi tempat berbagi keluh kesah selama penyusunan skripsi.
9. Teman-teman PH periode 2021/2022 yang membantu dan memberikan saran-saran terkait dunia perskripsian.
10. Teman-teman seperjuangan fisika 2018 (Phygeon) yang selalu memberikan dukungan dan membantu mensukseskan pelaksanaan seminar proposal hingga sidang.
11. Kakak tingkat yang sudah berbagi pengalaman, pengetahuan dan memberikan arahan terkait hal-hal penelitian.
12. Dan semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu.
13. Dan tak lupa terima kasih untuk diri saya sendiri yang selalu berusaha untuk bisa menyelesaikan skripsi walaupun diimbangi dengan rasa keluh kesah.

Semoga semua bantuan, bimbingan dan semua kontribusi dalam bentuk apapun diberikan imbalan yang setimpal. Dalam skripsi ini masih banyak kekurangan baik pada teknis penulisan maupun materi yang disebabkan terbatasnya pengetahuan yang dimiliki, untuk itu kritik dan saran dari semua pihak sangat diharapkan.

Pontianak, November 2022

Penulis,

Nanda Sari