

## **PRAKATA**

Puji syukur atas kehadiran Allah SWT yang telah memberikan Rahmat dan KaruniaNya berupa kesehatan dan kekuatan, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini yang berjudul “Estimasi Indeks Harga Saham Gabungan Dengan Generalized Autoregressive Conditional Heteroskedasticity Berdistribusi Student-t”. Penulisan skripsi ini merupakan prasyarat menyelesaikan Studi Strata 1 (S1) pada Program Studi Statistika Jurusan Matematika Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Tanjungpura.

Penulis menyadari bahwa selama proses penulisan skripsi ini tidak terlepas dari bantuan dan dukungan dari berbagai pihak, sehingga dengan kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih banyak kepada:

1. Ibu Shantika Martha, M.Si selaku dosen pembimbing pertama dalam penulisan skripsi ini, yang telah membimbing dan mengarahkan selama pengerjaan skripsi ini.
2. Ibu Nurfitri Imro'ah, M.Si selaku dosen pembimbing kedua dalam penulisan skripsi ini, yang telah membimbing dan mengarahkan selama pengerjaan skripsi ini.
3. Ibu Neva Setyahadewi, M.Sc., CRA., CRP., CRMP. selaku dosen penguji pertama yang telah memberikan masukan dan saran kepada saya.
4. Ibu Nur'ainul Miftahul Huda, M.Si selaku dosen penguji kedua yang telah memberikan masukan dan saran kepada saya.
5. Kedua orangtua saya dan kakak saya tercinta yang selalu memberikan kasih sayang, dukungan dan selalu mendoakan saya.
6. Semua dosen Jurusan Matematika yang sudah memberikan banyak ilmu yang bermanfaat kepada saya selama masa perkuliahan di Program Studi Statistika.
7. Comdev dan Outreaching Universitas Tanjungpura yang telah memberikan beasiswa kepada saya.
8. Sahabat-sahabat terdekat saya kelompok belajar CupCup yang selalu membantu dan memotivasi saya menyelesaikan skripsi ini.

9. Sahabat-sahabat seperantauan saya Alay Geng yang selalu memotivasi dan berjuang bersama untuk menyelesaikan skripsi.
10. Keluarga besar Statistika angkatan 2017 selalu memberikan semangat selama perkuliahan saya.
11. Serta kepada diri saya sendiri yang telah berusaha untuk menyelesaikan skripsi ini

Penulis berharap skripsi ini dapat bermanfaat sebagaimana mestinya dan memberikan wawasan pemikiran yang lebih luas kepada pembaca. Sehingga penulis membutuhkan kritik, saran, serta masukan dari berbagai pihak agar menjadi lebih baik untuk kedepannya.

Pontianak, Februari 2023

Julianti Kastari