

KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur penulis ucapkan kepada Allah SWT atas segala rahmat dan karuniaNya kepada penulis dapat menyelesaikan penelitian skripsi yang berjudul "Perbandingan Metode DES (Double Exponential Smoothing) dan Metode TES (Triple Exponential Smoothing) Pada Peramalan Produksi Minyak Kelapa Sawit (CPO) Indonesia Tahun 2020-2025". Shalawat dan Salam senantiasa tercurah kepada Rasullullah SAW agar kelak mendapat syafaatnya. Penyusunan skripsi ini dimaksudkan untuk memenuhi sebagian syarat-syarat guna mencapai gelar Sarjana Sains di Universitas Negeri Medan.

Dalam Penyusunan Skripsi ini, berbagai tahapan telah dilalui sesuai dengan prosedur standar yang berlaku di FMIPA Unimed, mulai dari tahap penentuan topik penelitian, penyusunan dan seminar proposal, revisi proposal, pelaksanaan penelitian, penyusunan skripsi, ujian mempertahankan skripsi, dan revisi skripsi. Penulis tidak terlepas dari bimbingan dan bantuan dari berbagai pihak sehingga skripsi ini dapat diselesaikan dengan baik. Oleh karena itu, penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan skripsi ini terutama kepada Ibu Chairunisah, S.Si., M.Si., selaku dosen pembimbing skripsi yang telah banyak memotivasi dan membimbing penulis dalam menyelesaikan skripsi ini, serta membimbing penulis juga dalam perkuliahan. Kepada Bapak Lasker P. Sinaga, S.Si., M.Si., Ibu Arnah Ritonga, S.Si., M.Si. dan ibu Dr. Arnita, M.Si. selaku dosen penguji yang banyak memberikan masukan dan saran dalam penyusunan skripsi ini. Kepada Ibu Dr. Nerli Khairani, M.Si., selaku dosen Pembimbing Akademik yang telah banyak membantu penulis sejak awal perkuliahan. Terima kasih juga penulis sampaikan kepada Bapak Dr. Pardomuan Sitompul, M.Si., selaku Ketua Jurusan Matematika, atas bimbingan Latex dalam mengerjakan skripsi, dan Ibu Dr. Hamidah Nasution, M.Si. selaku Ketua Program Studi Matematika. Penulis juga mengucapkan terima kasih kepada Ibu Catur Dedek Khadijah, S.Sos., M.M., selaku Kasubbag Tata Usaha Perpus- takaan Universitas Negeri Medan yang telah memberikan izin dan tempat kepada penulis untuk melakukan penelitian.. Yang teristimewa ucapan

terima kasih kepada kedua orangtua tercinta Ayah Jaly dan Ibu Sukiyem untuk semua kasih sayang, do'a dan selalu memberi dukungan selama ini baik dukungan moral maupun finansial dan juga menjadi motivator terbesar penulis dalam perkuliahan hingga penyelesaian skripsi ini.

Terimakasih kepada abang-abang penulis Dedy, Hendrianto, Herianto, Muhammad Haris, dan kakak-kakak penulis Milah, Ita Royani, Hafizah, Rahma Yanti, adik penulis Ega Erika Rahmadhani, serta yang terspesial kepada mamas Milza, yang penulis sayangi yang telah memberikan kasih sayang yang tulus dan perhatian serta semangat untuk penulis dari awal hingga penulis menyelesaikan perkuliahan. Teman-teman yang berada dilingkungan Universitas Negeri Medan, Nur Asyiah Panggabean, S.Si. Kelompok kecil di AYUNE group, Sohib seperjuangan (Fithri Nurhabibie, Wirdatul Jannah Idris, Wiliya Ramadhan, Siti Hartina Daulay, dan Rahmani), M. Indra Taruna, Ika Putriana, Desemsi Renatalia Sihotang, Rovita Indah Ayuningtias, Nur Afnisa, serta seluruh keluarga besar Matematika kelas Nondik A angkatan 2015 yang telah memberikan bantuan dan informasi dalam menyelesaikan skripsi ini. Terimakasih kepada teman-teman kos penulis Uswatun Hasanah Ritonga dan Yustika Ramadhana, serta adik-adik kos penulis Yani Syahara, Suftimayanti dan Elisa Icha selaku sahabat-sahabat tercinta, tergoxil, terawet bahkan lebih dari selamanya yang sudah seperti saudara sendiri dan berjuang baik susah ataupun senang bersama-sama mulai dari awal perkuliahan hingga sampai di titik akhir perkuliahan.

Semoga Tuhan Yang Maha Kuasa membalas semua yang telah diberikan Bapak/Ibu serta saudara/i, kiranya kita tetap dalam lindungannya. Tulisan ini jauh dari kesempurnaan, untuk itu, kritik dan saran yang bersifat membangun sangat diharapkan. Akhir kata, penulis ucapkan terima kasih.

Medan, Oktober 2020

Penulis,

Meli Sapitri