

PRAKATA

Puji dan syukur penulis panjatkan kehadirat Tuhan Yang Maha Esa karena dengan rahmat, karunia, taufik dan hidayahnya penyusun penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “Permalan volume produksi daging sapi di Indonesia dengan metode *moving average* dan *exponential smoothing*”. Skripsi ini disusun untuk memenuhi salah satu syarat dalam mendapatkan gelar Sarjana Teknologi Pertanian pada Jurusan Teknologi Industri Pertanian.

Tujuan penelitian adalah untuk menentukan metode terbaik antara metode *moving average* dan *exponential smoothing* dan mengetahui volume produksi daging sapi di Indonesia pada periode 2022 hingga 2024. Skripsi ini diharapkan dapat dijadikan sebagai bahan pertimbangan bagi pihak-pihak yang berkaitan dengan industri daging sapi sebagai proyeksi atau gambaran hal yang akan terjadi pada periode yang diramalkan. Penyusun berterimakasih kepada beberapa pihak yang telah membantu dalam penyusunan makalah usulan penelitian. Diantaranya:

1. Bapak Dr. Ir. Helmi Haris, M.Si selaku Dekan Fakultas Ilmu Pangan Halal Universitas Djuanda Bogor.
2. Bapak Aditia Ginantaka, S.TP., M.Si selaku Ketua Jurusan Teknologi Industri Pertanian, Universitas Djuanda Bogor.
3. Bapak H. Ahmad Syarbaini, S.TP., M. Si selaku Pembimbing Utama.
4. Ibu Delfitriani, S. TP., M. Si selaku Pembimbing Pendamping.

Penulis menyadari bahwa makalah usulan penelitian ini jauh dari kesempurnaan, maka dari itu kritik dan saran yang membangun sangat diharapkan demi perbaikan penulisan selanjutnya, dengan tersusunnya gagasan usulan penelitian ini mudah-mudahan dapat bermanfaat bagi semua pembaca khususnya bagi penyusun laporan dan umumnya bagi semua kalangan masyarakat.

Sukabumi, Juni 2022

Penyusun

UCAPAN TERIMAKASIH

Dalam perjalanan pendidikan sampai menjalankan tugas skripsi ini terselesaikan penulis menyadari banyak pihak yang memberikan *support*. Oleh sebab itu, pada kesempatan yang berbahagia ini saya sampaikan terimakasih sebanyak-banyaknya kepada :

1. Orang tua dan saudara yang selalu medoakan dan menyemangati saya untuk menjalani kehidupan sehari-hari didalam akademi maupun non-akademi.
2. Galuh Prasetya, Kelvin Salman Faris, Rohmat Rohan Syatir, Dismar Gufron Anugrah dan teman-teman lainnya yang selalu menemani saya dalam penulisan dan penelitian tugas akhir ini.
3. Nida Farashwanti Ahmad yang selalu memberikan bantuan yang tidak terduga dan selalu memberikan rasa semangat.
4. Mahasiswa Teknologi Industri Pertanian yang selalu memberikan dukungan dan motivasi.

Semoga segala usaha dan dukungan yang telah diberikan menjadi suatu ibadah kepada tuhan (Allah SWT) dan segala kebaikan terlimpah kepada semuanya. Amin ya robbal alamin.

Sukabumi, Juni 2022

Penulis