

## KATA PENGANTAR

Assalamualaikum Wr. Wb,

Puji dan syukur penulis panjatkan kehadiran Allah SWT atas rahmat dan karunia-Nya yang telah dilimpahkan, shalawat dan salam semoga senantiasa terlimpah curahkan kepada Nabi Muhammad SAW sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “Analisis Sentimen Berdasarkan Aspek Menggunakan Elman Recurrent Neural Network Dengan Word Embedding”. Adapun tujuan dari penulisan skripsi ini adalah untuk memenuhi salah satu syarat dalam menyelesaikan studi jenjang Strata Satu di Program Studi Teknik Informatika Universitas Komputer Indonesia.

Penulis menyadari bahwasanya dalam proses penulisan skripsi ini banyak menemui kendala, namun berkat berkah dari Allah SWT dan juga bantuan, bimbingan serta kerjasama dari berbagai pihak sehingga kendala-kendala tersebut dapat teratasi. Penulis juga ingin menyampaikan terimakasih kepada:

1. Allah SWT atas segala pertolongan, petunjuk dan ridho-Nya untuk pengerjaan tugas akhir ini.
2. Kedua orang tua penulis yang selalu memanjatkan do'a, mencurahkan kasih sayang untuk saya, dan memberikan dukungan berupa moril maupun materil yang tidak pernah bisa penulis balas.
3. Kakak, adik, serta seluruh keluarga besar penulis yang selalu senantiasa juga mendoakan serta memberikan semangat.
4. Bapak Assoc. Prof. Dr. Ir. H. Eddy Soeryanto Soegoto, MT. Rektor Universitas Komputer Indonesia.
5. Bapak Dr. Ir. Herman S. Soegoto, MBA. Dekan Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer Universitas Komputer Indonesia.
6. Bapak Irfan Dwiguna Sumitra, S.Kom., M.Kom. Ph.D. Ketua Program Studi Teknik Informatika Universitas Komputer Indonesia.
7. Ibu Kania Evita Dewi, S.Pd., M.Si. selaku dosen pembimbing yang telah mengarahkan serta membimbing penulisa selama proses pengerjaan laporan

tugas akhir. Semoga Allah SWT membalas kebaikan ibu dengan kebaikan yang berlipat.

8. Ibu Nelly Indriani W, S.Si., M.T. selaku penguji yang telah memberikan banyak masukan dan arahan yang sangat berguna bagi penulis.
9. Pak Dedeng Hirawan, S.Kom.,M.Kom selaku dosen wali IF-10 2018.
10. Seluruh dosen dan staff Teknik Informatika Unikom, terima kasih atas ilmu dan tambahan wawasan yang telah diberikan untuk penulis.
11. Teman - teman kelas IF 10 angkatan 2018 yang selalu menjadi tempat diskusi dan mencari solusi, khususnya Kinanti Trimutiara P S dan Moch Rifqi Ramdhani selaku sahabat dari semester awal.
12. Serta kepada pihak-pihak yang telah membantu yang tidak dapat disebutkan satu persatu.

Akhir kata semoga Allah SWT membalas segala kebaikan yang telah penulis terima dengan kebaikan yang berlipat dan harapan penulis semoga laporan skripsi ini dapat bermanfaat bagi pihak yang membutuhkan.

Bandung, 3 September 2022

Penulis