

## KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat, taufik, serta hidayah-Nya sehingga dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini dengan judul **PERBANDINGAN ALGORITMA RANDOM FORES, K-NEAREST NEIGHBOR (KNN) DAN DECISION TREE PADA DATASET *N-BaIoT* MENGGUNAKAN RAPID MINER**

Penulis menyadari bahwa Laporan Tugas Akhir ini masih terdapat banyak kekurangan. Oleh karena itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun agar Laporan Tugas Akhir ini dapat lebih baik lagi. Penulis berharap Laporan Tugas Akhir ini dapat memberikan wawasan dan pengetahuan kepada para pembaca pada umumnya dan pada penulis khususnya.

Dalam penyusunan Tugas Akhir ini, diperoleh banyak bantuan dari berbagai pihak. Segala do'a, bantuan, bimbingan, dorongan dan pengorbanan yang telah diberikan. Dari hati yang paling dalam penulis menyampaikan rasa terima kasih kepada:

1. Kedua Orang Tua yang telah memberikan do'a restu, dorongan baik, moril ataupun materil yang tiada batasnya
2. Bapak Prof. Dr. Eng. Ir. H. Aripin, selaku Dekan Fakultas Teknik Universitas Siliwangi Tasikmalaya
3. Bapak Bapak Ir. Rianto, M.T. selaku Ketua Jurusan Informatika Universitas Siliwangi
4. Bapak Ir. Nur Widiyasono, M.Kom. selaku Pembimbing I yang telah memberikan banyak pelajaran dan pengarahan kepada penulis dalam pembuatan laporan tugas akhir ini

5. Bapak Ir. Rianto, M.T. selaku Pembimbing II yang telah memberikan banyak pelajaran dan pengarahan kepada penulis dalam pembuatan laporan tugas akhir ini
6. Bapak Alam Rahmatulloh, ST., M.T. selaku Dewan Penguji I
7. Bapak Rohmat Gunawan, S.T., M.T. selaku Dewan Penguji II
8. Bapak dan Ibu Dosen yang telah memberikan ilmu, wawasan, dan inspirasinya kepada penulis
9. Kepada seluruh staff dan karyawan Fakultas Teknik yang telah membantu dalam hal administrasi dan lainnya
10. Kawan-kawan seperjuangan Angkatan 2015, sekali lagi terimakasih atas kebersamaan, do'a, dukungan, bantuan, dan pengalaman berharga yang penulis dapatkan selama ini
11. Seluruh kakak tingkat dan adik tingkat di Teknik Informatika yang telah memberikan segala bentuk bantuan dan motivasi kepada penulis
12. Semua pihak yang tidak dapat penulis cantumkan satu persatu, atas segala bimbingan, bantuan, kritik, dan saran dalam menyelesaikan laporan tugas akhir ini.

Akhir kata semoga Allah SWT memberikan balasan yang setimpal untuk kebaikan yang telah diberikan. Aamiin.

Tasikmalaya, Desember 2022

Penulis,

**Ridwan Hidayat**

NPM: 157006050