KATA PENGANTAR

Segala puji bagi Allah yang telah memberikan rahmat dan karunianya, karena atas kehendak-Nya penulis dapat menyelesaikan tugas akhir ini yang berjudul "Penentuan Relevansi Berita Pada Twitter Menggunakan Algoritma *Density Based Spatial Clustering Application with Noise* dan *K-Nearest Neighbor*".

Dalam penyusunan Tugas Akhir ini penulis telah berusaha semaksimal mungkin menyelesaikan dengan baik. Penulis menemukan banyak hambatan dan kendala dikarenakan adanya keterbatasan penulis, namun semua itu dapat ditanggulangi berkat bimbingan dan bantuan berbagai pihak. Pada kesempatan ini penulis ingin mengucapkan banyak terima kasih kepada :

1. Kedua orang tua penulis, Ibu dan Bapak serta semua keluarga atas semua doa dan perhatian dan semangat yang telah diberikan kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir ini
2. Ibu Yan Puspitarani S.T., M.T., selaku dosen wali dan dosen pembimbing pada penyusunan Tugas Akhir ini yang telah memberikan arahan pada penulis untuk dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini.
3. Ibu Sriyani Violina selalu ketua Prodi Teknik Informatika Universitas Widyatama yang selalu meluangkan waktunya memberikan masukan kepada penulis untuk menyelesaikan tuga akhir ini.
4. Bapak Dhani Indra Gunawan S.T., selaku staff Program Studi Teknik Informatika Universitas Widyatama yang telah menyempatkan aktunya dalam memeberikan berbagai bantuan kepada penulis.
5. Segenap staff pengajar Universitas Widyatama yang selalu membuka wawasan penulis, serta memberikan ilmu selama perkuliahan. Terimakasih juga kepada seluruh staff akademik Universitas Widyatama yang telah membantu dalam hal administrasi dan lain-lain.
6. Irawanti Puspita, Putri Rahayu, dan Susi Sulastri selaku sahabat yang selalu mendukung, memberikan doa dan semangat.
7. Dwi, Anisa, dan Esti Lestari atas support yang telah diberikan.

8. Ita hardianti, Prima Audita, Karlina, Indah Ayu Fitriyani, Faridatul Aulia, Sarah H.C. Hutapea, Renita Apriani, Dewi Anggraeni yang selalu mendukung dan memberikan dorongan dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini.
9. Terimakasih kepada seluruh senior yang selalu memberikan dorongan, masukan dan telah banyak membantu dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini.

Akhir kata dari penulis, mohon maaf yang sebesar-besarnya atas kesalahan, keterbatasan dan segala kekurangan dalam penulisan ataupun isi laporan ini. Semoga Allah SWT memeberikan limpahan karunia atas segala kebaikan yang telah kalian berikan kepada penulis.

Bandung, Maret 2018

Penulis,

Irni Tiara Nugraha