KATA PENGANTAR

Puji dan syukur kami panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas rahmat dan karunia-Nya, sehingga laporan tugas akhir ini dapat diselesaikan dengan baik. Laporan ini disusun sebagai salah satu syarat dalam menyelesaikan studi di Telkom University serta sebagai bentuk kontribusi akademik dalam bidang analisis sentimen geospasial terhadap bencana alam di Indonesia.

Tugas akhir ini membahas analisis sentimen terhadap kesehatan mental pada twitter menggunakan algoritma ensemble learning. Penelitian ini bertujuan untuk mengevaluasi dan membandingkan performa akurasi ensemble classifier dengan classifier individual. Dengan harapan, hasil penelitian ini dapat memberikan wawasan bagi pihak berwenang dalam merancang strategi awal terhadap deteksi kesehatan mental yang lebih efektif.

Kami mengucapkan terima kasih kepada berbagai pihak yang telah membantu dalam penyusunan tugas akhir ini. Ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya kami sampaikan kepada:

- 1. Bapak Bambang Ari Wahyudi dan Ibu Irma Palupi, selaku dosen pembimbing yang telah memberikan bimbingan, arahan, dan dukungan selama proses penyusunan laporan ini.
- 2. Keluarga kami, yang senantiasa memberikan doa, motivasi, serta dukungan moril dan materiil selama penyelesaian tugas akhir ini.
- 3. Rekan-rekan dan teman-teman, yang telah membantu dalam berbagai aspek, baik dalam diskusi, masukan, maupun dukungan selama proses penelitian dan penulisan.
- 4. Seluruh pihak yang telah terlibat, baik secara langsung maupun tidak langsung dalam penyelesaian tugas akhir ini.

Kami menyadari bahwa laporan ini masih memiliki kekurangan dan keterbatasan. Oleh karena itu, kami dengan rendah hati menerima segala bentuk kritik dan saran yang membangun demi penyempurnaan penelitian ini di masa mendatang. Semoga laporan ini dapat memberikan manfaat bagi pembaca serta menjadi referensi yang bermanfaat dalam bidang analisis sentimen terkait kesehatan mental.