

KATA PENGANTAR

Alhamdulillahirabbil'alamin, puji syukur penulis panjatkan ke hadirat Allah Azza Wajalla yang senantiasa memberikan rahmat dan karunia-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir dengan judul **"ANALISIS PERFORMANSI *HATE COMMENTS* PADA KASUS *CYBERBULLYING* BERBASIS INDOBERT DAN CENDOL"**. Tugas Akhir ini disusun sebagai salah satu syarat untuk memenuhi persyaratan akademik dalam menyelesaikan pendidikan pada program studi Teknik Telekomunikasi, Fakultas Teknik Elektro, Telkom University.

Dalam penyusunan Tugas Akhir ini, penulis telah berusaha menyusun setiap bagian berdasarkan kaidah ilmiah yang berlaku dengan memanfaatkan literatur, teori, dan metode yang relevan. Penelitian ini diharapkan dapat berkontribusi terhadap perkembangan ilmu pengetahuan di bidang teknik telekomunikasi, khususnya dalam penerapan teknologi pemrosesan bahasa alami pada kasus *cyberbullying*.

Penulis menyadari bahwa Tugas Akhir ini masih memiliki keterbatasan. Oleh sebab itu, kritik dan saran yang bersifat membangun sangat penulis harapkan untuk penyempurnaan di masa mendatang. Semoga Tugas Akhir ini dapat menjadi referensi yang bermanfaat serta memberikan dampak positif bagi pengembangan teknologi di Indonesia.

Bandung, 02 Desember 2024

Penulis 1



Anggara Budiyo
101201498

Penulis 2



Kartika Dwi M.
101204002

Penulis 3



Miftah Huljannah
1101204081

Penulis 4



Nancy Olivia S.
1101204022