

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT atas segala rahmat, karunia, dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir yang berjudul “Analisis Sentimen Kesehatan Maternal pada Generasi Z di Indonesia dengan Pendekatan Berbasis Leksikon dan Pemodelan Topik”. Tugas akhir ini disusun sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana pada Program Studi Sistem Informasi, Fakultas Rekayasa Industri, Universitas Telkom.

Penulisan tugas akhir ini dilatarbelakangi oleh pentingnya pemahaman terhadap persepsi publik, khususnya Generasi Z, terhadap isu kesehatan maternal yang masih menjadi tantangan di Indonesia. Dengan memanfaatkan pendekatan berbasis leksikon dan pemodelan topik menggunakan BERTopic yang didukung oleh IndoBERT, diharapkan penelitian ini dapat memberikan kontribusi dalam menggambarkan opini dan emosi masyarakat di media sosial TikTok terhadap isu tersebut.

Dalam proses penyusunan tugas akhir ini, penulis menyadari bahwa banyak pihak yang telah memberikan dukungan, arahan, dan bantuan baik secara langsung maupun tidak langsung. Oleh karena itu, penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Kedua orang tua, bapak Boedojo Wiwoho Soetarmoko Jogo dan Ibu Rosmayana serta keluarga tercinta Bunda Dewi Putri Yeni atas doa, dukungan moral, serta semangat yang tiada henti.
2. Bapak Rahmat Fauzi, S.T., M.T. dan Ibu Riska Yanu Fa’rifah, S.Si, M.Si, selaku dosen pembimbing yang telah memberikan bimbingan, arahan, dan motivasi selama proses penyusunan tugas akhir ini.
3. Bapak Adityas Widjarto, S.T, M.T. selaku dosen wali yang telah membimbing penulis selama masa perkuliahan.
4. Seluruh dosen dan staf di Program Studi Sistem Informasi yang telah memberikan ilmu dan pengalaman selama masa perkuliahan.
5. Teman-teman seperjuangan, Aulia Nisa’ Hafidz, Meisya Robiatul Adawiyah, Salma Alyasyifa, serta teman-teman dari SI-45-08 yang telah menjadi tempat berbagi, berdiskusi, dan saling menyemangati selama proses penyusunan skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa tugas akhir ini masih jauh dari sempurna. Oleh karena itu, kritik dan saran yang membangun sangat penulis harapkan demi perbaikan di masa yang akan datang. Semoga tugas akhir ini dapat memberikan manfaat bagi pembaca serta menjadi kontribusi yang berarti bagi pengembangan ilmu pengetahuan di bidang analisis data dan kesehatan masyarakat.