

## **KATA PENGANTAR**

Segala puji kami panjatkan ke hadirat Tuhan Yang Maha Esa atas limpahan rahmat dan karunia-Nya, sehingga Capstone Design yang berjudul “Optimasi Rute Pengangkutan Sampah di Kota Bandung” ini dapat berjalan lancar hingga tuntas. Proyek ini disusun sebagai syarat penyelesaian studi kami di Program Studi S1 Teknik Komputer, Fakultas Teknik Elektro, Universitas Telkom Bandung.

Buku ini disusun oleh kami, Irawan Mardiansyah, Muhammad Afif Fadhlurrahman, dan Marcelleno Yoga dengan bertujuan untuk mengoptimalkan proses pengangkutan sampah di Kota Bandung melalui sistem rute yang lebih efisien berbasis aplikasi. Kami berharap aplikasi ini akan memberikan optimasi rute pengangkutan sampah dan mempercepat proses pengangkutan sampah di Kota Bandung. Kami mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada dosen pembimbing kami atas arahan serta motivasi, orang tua kami yang selalu memberikan dukungan serta doa, dan kepada teman-teman yang telah memberikan semangat dalam berbagai hal.

Akhir kata, kami menyadari bahwa karya tugas akhir ini masih jauh dari kesempurnaan, sehingga kritik dan saran yang membangun dari pembaca sangat kami harapkan demi penyempurnaan di masa mendatang.

**Bandung, 15 Juli 2025**

**Penulis**