

## **KATA PENGANTAR**

Segala puji syukur saya panjatkan kepada Allah SWT karena ridha-Nya penulis dapat menyelesaikan tugas akhir yang berjudul “Sistem Rekomendasi Pembelian Smartphone Menggunakan Metode Collaborative Filtering dan Content-based Filtering” sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan studi program sarjana informatika dan mendapatkan gelar sarjana di Universitas Telkom.

Saya menyadari bahwa tugas akhir ini masih banyak kekurangan dalam penulisan maupun isinya. Namun saya sungguh berharap semoga hasil penelitian tugas akhir ini dapat bermanfaat bagi masyarakat dan dalam dunia pendidikan serta dapat menjadi penambah ilmu untuk semua pembacanya. Ungkapan terima kasih saya ucapkan bagi pembaca.