

## **KATA PENGANTAR**

Puji syukur kami panjatkan ke hadirat Tuhan Yang Maha Esa Allah SWT atas berkat dan karunia-Nya, yang memungkinkan kami menyelesaikan buku ini yang berjudul " Sistem Pendukung Keputusan Pada Investasi Lahan di Jawa Barat ". Buku ini disusun sebagai salah satu syarat dari tugas akhir untuk kelulusan pada Fakultas Teknik Elektro, Program Studi Teknik Komputer, Universitas Telkom

Buku ini disusun oleh kami, Muhammad Daffa' Saifullah, Adifa Syahira, dan Muthie Armalia Soeriamaritsa, dengan maksud untuk menyajikan solusi analitis dan praktis terkait clustering dan prediksi harga tanah di Jawa Barat, menggunakan algoritma K-Prototype dan metode random forest.

Kami sangat menghargai dukungan dan bantuan yang telah kami terima dari berbagai pihak. Terima kasih yang tulus kami sampaikan kepada dosen pembimbing kami yang telah memberikan bimbingan dan dukungan yang tak ternilai, serta kepada pihak KJPP Rengganis, Hamid dan Rekan. Ucapan terima kasih juga kami sampaikan kepada keluarga kami atas dukungan moral dan doa mereka, serta kepada teman-teman kami yang telah memberikan dorongan dan bantuan selama proses ini.

Akhir kata, kami menyadari bahwa buku ini masih memerlukan banyak perbaikan. Kami sangat mengharapkan masukan dan kritik yang konstruktif dari para pembaca untuk meningkatkan kualitas dan kebermanfaatan buku ini di masa mendatang.

Bandung, 2 Agustus 2024

Muhammad Daffa' Saifullah, Adifa Syahira, Muthie Armalia Soeriamaritsa