## KATA PENGANTAR

Alhamdulillah, puji syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa. Tugas Akhir ini merupakan sebuah perjalanan di tahun terakhir studi sarjana saya di Program Studi Strata 1 Sistem Informasi, Fakultas Rekayasa Industri, Universitas Telkom.

Ucapan terima kasih saya kepada:

- Kedua orang tua saya dan kakak saya yang selalu memberikan dukungan dan doa, serta mempercayakan saya didalam perjuangan saya
- 2. Bapak Dr. Sinung Suakanto, S.T., M.T. selaku dosen pembimbing 1 dan Bapak Taufik Nur Adi, S.Kom, M.T., Ph.D. selaku dosen pembimbing 2 yang telah membimbing penulis dengan peuh kesabaran dan perhatian selama proses penyusunan tugas akhir ini
- 3. Ibu Safara Cathasa Riverinda Rijadi, S.T., M.T. selaku pemilik topik tugas akhir ini yang telah memberikan kesempatan kepada saya untuk mengembangkan topik. Serta membantu mendampingi sampai bisa menyelesaikan topik ini.
- 4. Ibu Asti Amalia Nur Fajrillah, B.Mm., M.Sc. selaku dosen wali.
- 5. Pihak pengelola perumahan Cherry Field yang sudah memberikan izin untuk menjadikan perumahan tersebut sebagai studi kasus.
- 6. Teman kelompok TA Sehat Walafiat : Achrie Raka Ramadhani dan Rayhan Danur yang sudah menemani dan bekerjasama dari awal sampai akhir menyelesaikan tugas akhir.
- 7. Teman penulis dengan NIM 1202210178 yang telah menemani dan memberikan banyak dukungan.

Saya juga berterima kasih untuk seluruh pihak yang secara tidak langsung berkontribusi dalam penyelesaian Tugas Akhir ini.