BAB IV PENUTUP

4.1 Kesimpulan

Selama periode Kegiatan Praktek Kerja Lapangan di Dinas Komunikasi dan Informatika Kabupaten Malang, penulis berhasil mendapatkan pemahaman yang mendalam tentang praktik analisis data. Pengalaman ini tidak hanya memperkaya pengetahuan penulis tetapi juga memungkinkan penulis membangun jaringan profesional yang kuat dan meningkatkan keterampilan kolaborasi dalam kerja tim.

Salah satu pencapaian signifikan selama magang adalah terlibat dalam proyek terakhir yang berkaitan dengan peramalan jumlah populasi sapi perah di Kabupaten Malang. Hasil dari proyek ini secara jelas menunjukkan tren peningkatan populasi dari tahun ke tahun. Dampak positifnya sangat besar, terutama dalam memberikan informasi rinci yang mendukung pengambilan keputusan yang lebih baik dalam perencanaan peternakan sapi perah.

Pemahaman yang lebih mendalam terhadap tren populasi sapi yang diperoleh dari analisis data memungkinkan Dinas Komunikasi dan Informatika Kabupaten Malang untuk merancang strategi yang lebih efektif dalam meningkatkan perkembangan populasi sapi perah di masa depan. Selain itu, data yang dianalisis juga memberikan gambaran yang lebih akurat tentang kebutuhan sumber daya dan dukungan di berbagai daerah, yang pada gilirannya mendukung perencanaan dan alokasi anggaran yang lebih efisien.

Oleh karena itu, proyek analisis data ini tidak sekadar memberikan wawasan statistik, melainkan juga menciptakan dampak positif yang nyata terhadap perencanaan dan pengelolaan sektor peternakan di Kabupaten Malang. Dengan demikian, bukan hanya sekadar sebuah analisis angka, melainkan sebuah langkah konstruktif untuk mendukung pertumbuhan dan pengembangan sektor peternakan di Kabupaten Malang.

4.2 Saran

Setelah mengikuti program magang mandiri di Dinas Komunikasi dan Informatika Kabupaten Malang saran yang dapat penulis sampaikan yaitu:

• Saran untuk Universitas:

- 1. Tingkatkan kerjasama dengan mitra industri melalui magang, proyek kolaboratif, dan kegiatan pengembangan bersama.
- 2. Upayakan peningkatan komunikasi antara universitas dan mitra industri untuk memastikan adanya saling pemahaman dan pertukaran informasi yang lebih efektif.

• Saran untuk Mitra:

- Untuk memberikan materi baru yang relevan dengan program magang yaitu Data Analyst
- 2. Menambahkan aspek praktis dan studi kasus nyata akan memberikan mahasiswa pengalaman langsung dalam menangani tantangan yang sering dihadapi di dunia nyata oleh seorang Data Analyst.

• Saran untuk Mahasiswa:

 Berkomitmen untuk pengembangan diri. Ikuti kursus daring dan pertahankan semangat belajar untuk tetap relevan dengan perkembangan industri.