

BAB IV

PENUTUP

4.1 Kesimpulan

Selama menjalani program Praktik Kerja Lapangan (PKL) di Dinas Komunikasi dan Informatika Kabupaten Kediri, penulis berhasil melaksanakan proyek yang relevan dengan bidang studi penulis sebagai seorang *data analyst*. Proyek tersebut mencakup implementasi Metadata, Satu Data, dan Open Data. Dalam ketiga proyek tersebut, penulis berfokus pada penerapan dan pengimplementasian proyek-proyek tersebut, dengan tujuan utama yaitu mewujudkan kebijakan Satu Data Indonesia di Kabupaten Kediri. Poin paling penting adalah mengintegrasikan data dari berbagai Organisasi Perangkat Daerah (OPD).

Dalam pelaksanaan kegiatan pemerintahan, data menjadi aset yang sangat penting. Kabupaten Kediri menghadapi berbagai tantangan terkait validitas, kredibilitas, konsistensi, dan aksesibilitas data. Melalui langkah-langkah kebijakan yang terintegrasi, seperti Metadata, Satu Data, dan Open Data yang telah dilaksanakan bersama Dinas Komunikasi dan Informatika Kabupaten Kediri, pemerintah berupaya secara proaktif meningkatkan kualitas data untuk mendukung pengambilan keputusan yang lebih efektif. Sebagai mahasiswa PKL yang terlibat langsung dalam implementasi kebijakan-kebijakan ini, penulis menjalankan tugas-tugas seperti pengolahan data, penginputan data, pengecekan data, pengarahan, dan pemvisualisasian data.

Melalui pelaksanaan proyek tersebut, penulis berhasil berkontribusi dalam peningkatan kualitas data, dengan 1.143 data OPD yang berhasil dipublikasikan ke dalam portal Satu Data Kabupaten Kediri, 134 dataset dan 7 infografis yang tersedia pada portal Open Data Kabupaten Kediri, dan 38 metadata yang berhasil dibuat pada portal Indah BPS. Kontribusi ini tidak hanya untuk memastikan keandalan dan validitas informasi, tetapi juga sebagai langkah konkret untuk membantu meningkatkan kualitas data dan mendukung upaya pembenahan dalam manajemen informasi di Kabupaten Kediri, terutama dalam optimalisasi pemanfaatan data.

4.2 Saran

Berdasarkan pengalaman yang diperoleh selama kegiatan Praktik Kerja Lapangan (PKL) di Dinas Komunikasi dan Informatika Kabupaten Kediri, penulis ingin menyampaikan beberapa saran yang diusulkan untuk meningkatkan efektivitas dan kualitas pelaksanaan kegiatan PKL di masa mendatang. Pertama, setelah pelaksanaan kegiatan PKL ini, penulis berharap bahwa mitra DISKOMINFO dapat menjaga dan menguatkan kerjasama yang baik dengan Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur, khususnya dengan program studi Sains Data, agar kegiatan ini dapat terus memberikan manfaat yang signifikan bagi kedua belah pihak. Kedua, penting untuk terus meningkatkan pembinaan dan pengawasan terhadap mahasiswa PKL, termasuk memberikan arahan yang lebih mendalam mengenai tugas dan tanggung jawab mahasiswa. Selain itu, memberikan lebih banyak pelatihan praktis dan keterlibatan langsung dalam proyek-proyek yang lebih kompleks dapat menjadi nilai tambah untuk memperkaya pengalaman mahasiswa PKL. Penulis mengharapkan saran dan kritik terkait laporan akhir yang telah disusun ini sebagai penilaian akhir dari program PKL. Umpan balik tersebut akan sangat membantu penulis dalam meningkatkan kemampuan menyusun laporan di masa depan.