

BAB IV

PENUTUP

4.1 Kesimpulan

Selama pelaksanaan magang mandiri /PKL MBKM di Dinas Komunikasi dan Informatika Kabupaten Kediri, penulis dan rekan sesama peserta PKL mendapatkan pengalaman dan pengetahuan berharga terkait integrasi data dan pemanfaatan serta pengelolaan *big data* di sektor pemerintahan khususnya di Kabupaten Kediri. Pengalaman turut serta dalam proyek-proyek pengintegrasian data di sektor pemerintahan memberikan wawasan yang berharga terkait pentingnya eksistensi data di masa sekarang. Penulis dan rekan sesama peserta PKL menjadi lebih memahami bahwa data merupakan sebuah aset yang sangat berharga yang berperan penting dalam pengambilan keputusan efektif dan tepat sasaran.

Selain itu, PKL MBKM juga memberikan kesempatan kepada penulis dan rekan sesama peserta PKL untuk terlibat langsung dalam kegiatan yang mendukung digitalisasi pemerintahan yaitu pengembangan aplikasi berbasis data dan sosialisasi penggunaan teknologi informasi (Pesona) di tingkat desa dan kecamatan di Kabupaten Kediri. Penulis dan rekan sesama peserta PKL juga berperan dalam mempelajari sistem kerja aplikasi yang sedang dikembangkan (Pesona dan Enygma IOP Kab. Kediri) dan memberikan masukan terkait kinerja sistem. Pengalaman ini membuka wawasan terkait tantangan-tantangan yang harus dihadapi dalam implementasi teknologi di sektor pemerintahan. Penulis dan rekan sesama peserta PKL turut belajar dalam merancang solusi yang tepat untuk mengatasi berbagai tantangan tersebut.

Selama pelaksanaan PKL, penulis dan rekan sesama peserta PKL juga mengembangkan berbagai keterampilan *softskill* yang berguna dalam dunia kerja. Melalui kolaborasi tim, penulis belajar dalam membangun komunikasi yang efektif untuk menyampaikan ide dan memecahkan masalah. Keterampilan manajemen waktu juga semakin terasah dengan tuntutan untuk menyelesaikan tugas sesuai jadwal. Kemampuan adaptasi menjadi *softskill* yang terus diasah, mengingat dinamika pekerjaan yang seringkali membutuhkan penyesuaian cepat terhadap perubahan prioritas dan kebutuhan.

4.2 Saran

Berdasarkan seluruh pengalaman yang diperoleh selama kegiatan magang di Dinas Komunikasi dan Informatika Kabupaten Kediri, terdapat beberapa saran yang dapat diusulkan oleh penulis. Pertama, Dinas Kominfo

Kabupaten Kediri dapat mempertimbangkan untuk memaksimalkan kualitas SDM yang bertugas dalam pengelolaan data sebagai upaya untuk memaksimalkan kualitas data dan pengumpulan data yang sesuai dengan standar data. Saran dari penulis adalah agar SDM yang bersangkutan dibuatkan dan diberikan modul terkait tata kelola data agar dapat dijadikan panduan dan rujukan dalam pengelolaan dan pemanfaatan data. Kedua, terkait dengan pemanfaatan platform integrasi data, yaitu Enygma IOP Kab. Kediri dan Pesona yang masih mengalami kendala dalam memaksimalkan penggunaannya. Penulis memberikan saran untuk membuat dan memberikan buku panduan terkait tata cara untuk mengelola dan menggunakan semua fitur yang disediakan di dalam platform. Selain itu, untuk memaksimalkan penggunaan Pesona di desa dan kecamatan mungkin dapat diterbitkan peraturan untuk mewajibkan penggunaan platform Pesona dalam penyelenggaraan administrasi desa. Penulis mengharapkan masukan dan tanggapan berupa saran maupun kritik terhadap laporan akhir yang telah disusun ini sebagai bagian dari penilaian akhir program magang. Umpan balik tersebut akan menjadi pembelajaran berharga bagi penulis dalam meningkatkan keterampilan menyusun laporan di masa mendatang.