

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **5.1 Kesimpulan**

Selama magang di PT Jasamarga Transjawa Tol *Representative Office 3*, penulis mendapatkan pengetahuan baru tentang sistem kerja di perusahaan, struktur organisasinya, dan pengerjaan project. Dari project yang penulist kerjakan, penulis belajar mengenai time series analysis. Penulis juga belajar menggunakan aplikasi yang dapat menunjang pengerjaan proyek penulis yaitu Jupyter notebook serta *library* python pendukung. Selain itu juga penulis dapat mengoperasikan python untuk data dengan data yang jumlahnya jauh lebih dari yang pernah penulis operasikan.

Penulis juga belajar tentang bagaimana bersosialisasi di tempat kerja. Berkomunikasi dengan atasan, rekan kerja, bahkan orang-orang yang ada di lingkungan tempat penulis magang. Bekerja sama dalam tim, agar project yang dikerjakan bisa selesai tepat waktu dan juga tepat. Selain itu, penulis juga belajar bagaimana sistem kerja di kantor dan di setiap unit kerja karena setiap unit kerja memiliki sistem berbeda-beda dalam bekerja.

#### **5.2 Saran**

Saran yang dapat dijadikan untuk evaluasi kedepannya adalah mengembangkan keterampilan yang telah diperoleh selama magang terutama dalam time series analysis serta penggunaan aplikasi seperti Jupyter notebook dan library Python. Pemahaman dan keahlian data dapat ditingkatkan dengan memasukkan keterampilan ini ke dalam proyek lebih lanjut. Karena kemampuan komunikasi dan kerja sama tim sangat penting di tempat kerja, penting untuk terus meningkatkan kemampuan ini. Mengembangkan pemahaman yang lebih mendalam tentang sistem kerja di setiap unit dan memperluas jaringan kontak dapat sangat bermanfaat untuk kemajuan karir di masa depan. Untuk tetap relevan dan berdaya saing di dunia kerja, penting untuk mengikuti perkembangan industri, terutama dalam hal analisis data dan teknologi terkait.