

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **5.1 Kesimpulan**

Berdasarkan hasil penelitian pada penelitian ini, maka didapatkan kesimpulan sebagai berikut:

1. Didapatkan model terbaik prediksi harga penutupan saham EXCL dengan menggunakan metode ARIMA untuk periode prediksi 10 hari yaitu model ARIMA(2,1,2)
2. Dari model terbaik yang sudah didapatkan, hasil prediksi harga penutupan saham untuk periode 10 berturut-turut adalah 2.190; 2.194; 2.193; 2.196; 2.194; 2.197; 2.195; 2.197; 2.195; dan 2.197.
3. Visualisasi Dashboard berhasil diimplementasikan dalam *website* untuk memvisualisasikan hasil analisis.

#### **5.2 Saran**

Adapun saran dari penelitian ini adalah perlu dilakukan penelitian lebih lanjut mengenai data saham PT XL Axiata Tbk dengan model selain ARIMA agar dapat dibandingkan keakuratannya.