

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian diambil kesimpulan :

1. Model regresi *robust MM-estimator* yang menggambarkan faktor yang mempengaruhi jumlah kematian balita di Provinsi Jawa Timur tahun 2017 adalah

$$Y = 27.119 + 0.028X_1. \quad (5.1.1)$$

2. Berdasarkan regresi *robust MM-estimator*, faktor yang mempengaruhi jumlah kematian balita di Jawa Timur pada tahun 2017 adalah *pneumonia* pada balita.

5.2 Saran

Berdasarkan model yang diperoleh, diharapkan semua masyarakat termasuk pemerintah lebih memperhatikan untuk menurunkan kasus *pneumonia* pada balita agar jumlah kematian balita juga menurun.