

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

Pada bab ini akan disajikan kesimpulan berdasarkan analisis dan pembahasan yang telah dilakukan serta saran berdasarkan penelitian ini.

#### **5.1 Kesimpulan**

Berdasarkan analisis dan pembahasan yang telah dilakukan pada Bab IV, maka didapatkan kesimpulan sebagai berikut.

1. Secara umum, angka kematian ibu di Provinsi Jawa Timur mengalami kenaikan pada tahun 2008 hingga tahun 2011, namun pada tahun 2011 hingga tahun 2014 mengalami penurunan. Pada tahun 2014, terdapat 19 kabupaten/kota yang mencapai target angka kematian ibu. Persentase kelahiran yang ditolong oleh tenaga kesehatan terlatih di Provinsi Jawa Timur cenderung mengalami kenaikan kecuali pada tahun 2012 dan bahwa persentase komplikasi kebidanan yang ditangani di Provinsi Jawa Timur cenderung mengalami kenaikan kecuali tahun 2010 yang mengalami penurunan cukup drastis sebesar 15,87 persen.

2. Model regresi panel yang sesuai untuk angka kematian ibu di Provinsi Jawa Timur adalah model FEM tanpa pembobot yang memperhatikan efek individu dan waktu. Variabel yang signifikan terhadap angka kematian ibu di Provinsi Jawa Timur adalah persentase cakupan pelayanan antenatal K4 dan Persentase kelahiran yang ditolong oleh tenaga kesehatan terlatih.

#### **5.2 Saran**

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan, faktor yang berpengaruh terhadap angka kematian ibu di Provinsi Jawa Timur adalah persentase cakupan pelayanan antenatal K4 dan persentase kelahiran yang ditolong oleh tenaga kesehatan terlatih. Sehingga diharapkan perempuan khususnya ibu hamil untuk meningkatkan kesadaran akan pentingnya pemeriksaan kehamilan

dan melaksanakan pemeriksaan kehamilan minimal empat kali kunjungan serta melakukan persalinan dengan ditolong oleh tenaga kesehatan terlatih untuk menjamin keselamatan ibu dan anak. Selain itu, diharapkan pemerintah meningkatkan penyuluhan melalui komunikasi dan edukasi yang intensif kepada ibu hamil dan keluarganya agar melakukan pemeriksaan kehamilan sesuai standar yang ditentukan, serta meningkatkan program perencanaan persalinan dan pencegahan komplikasi (P4K).

