

BAB VI

KESIMPULAN DAN SARAN

6.1. Kesimpulan

Berdasarkan uraian, hasil estimasi dan pembahasan pada bab – bab terdahulu, maka dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut :

1. Faktor Fertilitas dan Migrasi bernilai positif, artinya pada saat jumlah Natalia (kelahiran) dan Migrasi meningkat maka persentase jumlah penduduk juga akan mengalami kenaikan. Begitu pula pada saat persentase Fertilitas dan migrasi turun maka persentase jumlah penduduk akan turun juga. Factor fertilitas memiliki nilai *Coefficient* sebesar 3.46 dan faktor migrasi memiliki nilai *Coefficient* 0.82 kedua variabel ini memiliki pengaruh secara signifikan terhadap pertumbuhan jumlah penduduk di Kota Pekanbaru. Dengan masing-masing Nilai *prob. t* hitung dari variabel natalitas 0.0272 lebih kecil dari tingkat kesalahan (α) yakni 0.05 ($0.0369 < 0.05$) . sehingga variabel bebas (Fertilitas) berpengaruh signifikan. Kemudian Nilai *prob. t* hitung dari variabel migrasi 0.0341 ($0.0341 < 0.05$) sehingga variabel migrasi berpengaruh signifikan.
2. Sedangkan, variabel mortalitas (kematian) tidak berpengaruh, karena letak geografi di pekanbaru jauh dari bencana alam seperti longsor, banjir, gempa adapun gempa yang terasa getaran atau guncangan saja dan kematian yang sering terjadi di pekanbaru di sebabkan oleh tabrakan mobil/motor

sehingga angka kematian di pekanbaru lebih kecil dan tidak memengaruhi jumlah pertumbuhan penduduk di kota pekanbaru.

3. Berdasarkan hasil estimasi pada lampiran 1 dan juga pembahasan hasil estimasi di atas dapat di simpulkan bahwa untuk Kota Pekanbaru yang di analisa dari tahun 2012 sampai 2016 bahwa faktor yang dominan dalam mempengaruhi Pertumbuhan jumlah penduduk adalah faktor Natalitas (kelahiran). Hal ini dapat dilihat dari perbandingan nilai *Coefficient* dari variabel Natalitas adalah sebesar 3.46 lebih besar dari nilai *Coefficient* variabel Migrasi yang hanya 0.82. Maka hipotesa bahwa “Diduga faktor dominan yang mempengaruhi pertumbuhan penduduk di Kota Pekanbaru adalah migrasi” tidak terbukti di kota Pekanbaru atau H_0 di terima.

6.2. Saran

Berdasarkan uraian, hasil estimasi dan pembahasan pada bab – bab terdahulu, maka penulis memberikan saran-saran yang ditujukan kepada Pemerintah dan Penulis yang akan melakukan penelitian sejenis. Adapun saran penulis yakni sebagai berikut :

1. Mengingat bahwa pertumbuhan penduduk yang terus meningkat jika tidak di alokasikan dengan baik justru akan membawa dampak yang negatif. Oleh itu penting bagi Pemerintah Kota Pekanbaru untuk melakukan program-program pengendalian kelahiran agar dapat mengendalikan pertumbuhan penduduk yang terus meningkat tiap tahunnya.

2. Kemudian, bahwa faktor migrasi menjadi faktor kedua yang menjadi pemicu peningkatan pertumbuhan penduduk di kota Pekanbaru sehingga penting bagi pihak Pemerintah Daerah untuk menerapkan sistem administrasi yang baik. Apalagi banyak sekali kasus bahwa banyak masyarakat pendatang yang tidak terdaftar di dalam catatan administratif kependudukan kota Pekanbaru.
3. Jika ada yang ingin mengadakan penelitian sejenis, sebaiknya agar variabel dependennya tetap dikhususkan lagi hal ini agar dapat melihat perkembangan dan perubahannya. Dimana peneliti dapat menggunakan bagian dari yang mempengaruhi meningkatnya fertilitas, mortalitas dan migrasi sebagai variabel dependennya, sehingga diperoleh hasil yang lebih terperinci lagi dan spesifik.