

V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Adapun kesimpulan yang didapatkan dalam penelitian ini adalah sebagai berikut:

1. Model regresi data panel yang digunakan untuk mengestimasi pengaruh yang paling signifikan terhadap Indeks Pembangunan Manusia di Provinsi Jambi adalah *Fixed Effect Model* (FEM), dengan bentuk persamaan sebagai berikut:

$$\hat{Y} = 0,055443 - 0,000382D_1 - 0,004258D_2 + 0,009847D_3 + 0,013955D_4 - 0,012040D_5 - 0,000660D_6 + 0,015541D_9 - 0,009371D_8 - 0,005377D_9 - 0,001322D_{10} - 0,003607D_{11} + 0,534693X_1 + 0,149393X_2 + 0,047104X_3 + 0,161217X_4$$

2. Berdasarkan hasil analisis menunjukkan bahwa variabel yang mempengaruhi Indeks Pembangunan Manusia di Provinsi Jambi tahun 2017 – 2022 yakni Angka Harapan Hidup, rata-rata lama sekolah, Harapan Lama Sekolah dan Paritas Daya Beli.

5.2 Saran

Berdasarkan hasil analisis yang telah dilakukan dan kesimpulan yang telah diperoleh, maka saran yang dapat diberikan yakni pemerintah Provinsi Jambi perlu meminimalisir kesenjangan IPM antar kabupaten/kota dalam Provinsi Jambi, sehingga dalam jangka panjang tidak mengalami ketimpangan kualitas manusia. Bagi peneliti berikutnya, diharapkan agar dapat menganalisis variabel-variabel lainnya yang dapat mempengaruhi Indeks Pembangunan Manusia. Dengan melakukan penelitian yang lebih mendalam serta data dan metode yang lebih lengkap, sehingga mampu menyempurnakan penelitian yang sudah ada.