

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan Hasil dan Pembahasan yang dilakukan dalam penelitian ini, dapat disimpulkan bahwa:

1. Dari tiga faktor yang dianalisis, yaitu Tingkat Pengangguran Terbuka, Tingkat Kemiskinan, dan Derajat Desentralisasi Fiskal, hanya satu faktor yang berpengaruh secara signifikan terhadap PDRB Provinsi Jawa Barat tahun 2015 yaitu Derajat Desentralisasi Fiskal (X_3).
2. Model regresi kuantil yang cocok untuk pemodelan PDRB Provinsi Jawa Barat tahun 2015 adalah

$$Q_{0,80}(Y) = -29460.60 + 789599.8X_3$$

3. Faktor Derajat Desentralisasi Fiskal mempengaruhi 80% PDRB Provinsi Jawa Barat tahun 2015 sebesar 52,23%, sedangkan sisanya 47,77% PDRB dipengaruhi oleh faktor lain.

5.2 Saran

Agar penelitian tentang Pemodelan PDRB dengan menggunakan Model Regresi Kuantil menjadi lebih baik, berikut adalah saran dari penulis:

1. Menambahkan faktor lain yang mempengaruhi PDRB seperti *Human Capital*.
2. Menggunakan model lain yang merupakan pengembangan regresi kuantil, seperti Regresi Kuantil Tersensor, dll.
3. Menggunakan metode lain dalam menentukan kuantil mana yang terbaik untuk dijadikan model regresi.