

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian di atas, maka dapat disimpulkan bahwa hasil pengujian menggunakan *Growth Accounting Model* untuk mengetahui nilai *Total Factor Productivity Growth* Kota Surabaya periode 2011 hingga 2024 dan juga menggunakan Analisis Trend untuk mengestimasi nilai TFPG Kota Surabaya tahun 2025 dengan menggunakan komponen 3 variabel yaitu Produk Domestik Regional Bruto (PDRB), Pembentukan Modal Tetap Bruto (PMTB), dan Tenaga Kerja dapat memberikan hasil sebagai berikut:

1. Hasil Peghitungan *Total Factor Productivity Growth* Kota Surabaya menunjukkan bahwa nilai TFPG Kota Surabaya periode 2011 hingga tahun 2024 cenderung mengalami ketidak stabilan yaitu kenaikan dan penurunan setiap tahunnya, tidak seperti hipotesis 1 yang menduga bahwa nilai TFPG kota Surabaya mengalami kenaikan setiap tahunnya.
2. Hasil dari estimasi nilai TFPG Kota Surabaya Tahun 2025 menunjukkan bahwa terdapat kenaikan nilai TFPG dari tahun 2024 sebesar -5,6% menjadi -3,5%. yang mana hasil pengujian ini sesuai dengan hipotesis 2 yang menduga bahwa terdapat kenaikan nilai TFPG pada tahun 2025.

5.2 Saran

Berdasarkan kesimpulan yang telah dijelaskan di atas, penulis mampu memberikan beberapa saran sebagai berikut:

1. Bagi peneliti yang akan meneliti nilai TFPG menggunakan *Growth Accounting Model* di suatu wilayah, pastikan data ketiga variabel yaitu PDRB, PMTB, dan Tenaga Kerja pada wilayah tersebut dan tahun yang diinginkan untuk diteliti tersedia dan akurat.
2. Bagi pemerintah Kota Surabaya, hasil penelitian menunjukkan nilai TFPG yang cenderung minus pada setiap tahunnya, sedangkan justru positif pada tahun yang terdampak pandemi dikarenakan berkurangnya sumber input seperti Tenaga Kerja dan modal untuk menghasilkan output yaitu PDRB, yang mana hal ini menunjukkan bahwa perlu adanya pengurangan input untuk menghasilkan output tersebut atau juga penambahan output dengan input tersebut.
3. Untuk pembaca, agar memahami bahwa terdapat hal lain yang mampu menjelaskan kemajuan suatu wilayah selain PDRB dan Pertumbuhan ekonomi.