

ABSTRAK

Perkembangan Teknologi Informasi Komunikasi (TIK) di Indonesia sejalan dengan perkembangan TIK global. Perkembangan TIK memiliki tantangan besar karena masih terdapat kesenjangan, baik dari sisi pengguna maupun sinyal. Ketimpangan terjadi tidak hanya di bidang TIK tetapi juga di bidang pendidikan. Teknologi dan pendidikan merupakan salah satu faktor penentu yang mempengaruhi pertumbuhan ekonomi. Berdasarkan fenomena tersebut, penelitian ini bertujuan untuk meneliti dampak pengguna TIK, sinyal TIK, dan pendidikan terhadap pertumbuhan ekonomi di 34 provinsi di Indonesia periode 2015-2020. Analisis data menggunakan Fixed-Effect Model dengan data sekunder berupa data panel dari tahun 2015-2020. Hasil penelitian menunjukkan bahwa semua variabel TIK berpengaruh positif dan signifikan terhadap pertumbuhan ekonomi Indonesia, kecuali variabel pengguna telepon tidak bergerak dan pendidikan berpengaruh negatif terhadap pertumbuhan ekonomi Indonesia.

Kata Kunci: *Pertumbuhan Economic, TIK, Pendidikan, Kesenjangan.*