

## ABSTRAK

**Rezki Pradana (15060113) Analisis Determinan Pengeluaran Kesehatan Rumah Tangga Perokok Di Sumatera Barat. Dibawah Bimbingan Ibu Melti Roza Adry, SE. ME**

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh perilaku merokok yang diukur dengan kecenderungan merokok atau tidak, gender, usia dan pendidikan terhadap pengeluaran kesehatan di Sumatera Barat. Pada penelitian ini data yang digunakan adalah Data Susenas Sumatera Barat tahun 2020 yang lalu. Data tersebut diperoleh dari Badan Pusat Statistik Sumatera Barat. Metode analisis yang digunakan adalah *Regresi Berganda (OLS)* yang diolah dengan menggunakan bantuan program Stata.

Berdasarkan hasil pengujian hipotesis ditemukan bahwa kebiasaan merokok berpengaruh positif terhadap pengeluaran masyarakat untuk kesehatan. Dengan demikian menunjukkan bahwa ketika seseorang merokok maka pengeluaran untuk kesehatan akan cenderung lebih meningkat. Selain itu dalam tahapan pengujian hipotesis ditemukan bahwa gender mempengaruhi besar kecilnya pengeluaran masyarakat untuk kesehatan di Sumatera Barat.

Pada tahapan pengujian hipotesis juga ditemukan bahwa usia berpengaruh negatif dan signifikan terhadap pengeluaran masyarakat pada kesehatan, hal tersebut menunjukkan semakin lanjut usia anggota masyarakat maka kecenderungan perilaku merokok akan berkurang sehingga mengurangi pengeluaran untuk kesehatan sedangkan pendidikan berpengaruh positif terhadap pengeluaran masyarakat untuk kesehatan. Temuan tersebut menunjukkan bahwa semakin tinggi tingkat pendidikan maka kesadaran masyarakat untuk menyediakan biaya untuk alokasi pendidikan akan semakin tinggi.

***Kata Kunci: Pengeluaran Kesehatan, Kebiasaan Merokok, Gender, Usia dan Pendidikan***