

## BAB V

### PENUTUP

#### 5.1. Kesimpulan

Berdasarkan pembahasan pada bab sebelumnya, dapat diambil kesimpulan sebagai berikut:

1. Model regresi logistik yang diperoleh anak putus sekolah usia 12-18 thn dapat di prediksi sebagai berikut:

$$\pi(x) = \ln \frac{\exp(8,841 - 0,739 X_1 - 1,106 X_2 - 1,339 X_3 - 0,592 X_7)}{1 - \exp(8,841 - 0,739 X_1 - 1,106 X_2 - 1,339 X_3 - 0,592 X_7)}$$

Dengan:

X1 = Pekerjaan orang tua

X2 = Penghasilan orang tua.

X3 = Pendidikan terakhir orang tua.

X4 = Alat transportasi ke sekolah.

2. Berdasarkan hasil uji signifikansi parameter secara parsial ( uji wald) diperoleh bahwa faktor- faktor yang memiliki pengaruh signifikan terhadap anak putus sekolah adalah pekerjaan orang tua, pendidikan orang tua, penghasilan orang tua dan alat transportasi ke sekolah.

#### 5.2 Saran

Hasil analisis data pada penelitian ini menggunakan software SPSS dan menggunakan metode regresi logistik biner sehingga Untuk itu, diharapkan pada penelitian berikutnya untuk menggunakan software selain software SPSS dan menggunakan metode regresi logistik dengan jenis variabel yang berbeda.