

BAB III

METODE PENELITIAN

A. Jenis Penelitian

Penelitian menggunakan jenis penelitian kuantitatif. Menurut (V. D. Pratiwi, 2023) penelitian kuantitatif merupakan jenis penelitian dengan cara mengumpulkan data numerik yang dianalisis menggunakan metode matematis atau statistik dengan pendekatan regresi logistik multinomial.

B. Sumber Data

Data penelitian diperoleh dari data korban kekerasan di Dinas Pemberdayaan Perempuan dan Perlindungan Anak, pengendalian penduduk dan keluarga berencana Provinsi Sumatera Barat tahun 2023.

C. Variabel Penelitian

Penelitian ini menggunakan variabel jenis kekerasan terhadap perempuan (Y) dan faktor-faktor yang mempengaruhi kekerasan terhadap perempuan di Provinsi Sumatera Barat sebagai variabel bebas (X). Dibawah ini adalah penjelasan yang berkaitan dengan variabel-variabel tersebut, yang disajikan dalam Tabel 3.1.

Tabel 3.1 Variabel Penelitian

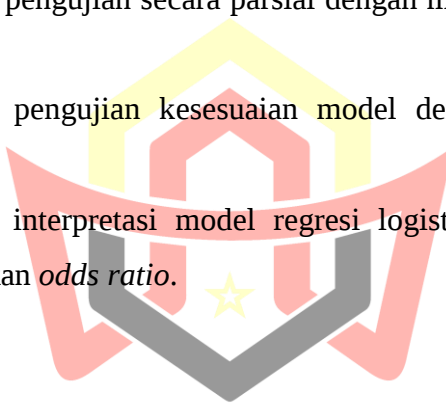
Variabel	Uraian	Kategori
Jenis-Jenis Kekerasan Terhadap Perempuan (Y)	Untuk menjelaskan jenis-jenis kekerasan terhadap perempuan.	0: Kekerasan Fisik 1: Kekerasan Psikis 2: Kekerasan Seksual
Usia Korban (X_1)	Untuk menjelaskan umur dari korban kekerasan.	0: 18 – 24 tahun 1: 25 – 44 tahun 2: 45 – 59 tahun
Tingkat Pendidikan Korban (X_2)	Untuk menjelaskan tingkat pendidikan atau tamatan terakhir dari korban kekerasan.	0: Sekolah Dasar 1: Sekolah Menengah Pertama 2: Sekolah Menengah Akhir

Variabel	Uraian	Kategori
		3: S1
Wilayah (X_3)	Untuk menjelaskan wilayah terdampak kekerasan.	0: Pesisir Selatan 1: Solok 2: Sijunjung 3: Tanah Datar 4: Padang Pariaman 5: Agam 6: Lima Puluh Kota 7: Pasaman 8: Solok Selatan 9: Dharmasraya 10: Pasaman Barat 11: Kota Padang 12: Kota Solok 13: Kota Sawahlunto 14: Kota Padang Panjang 15: Kota Bukittinggi 16: Kota Payakumbuh 17: Kota Pariaman
Tempat Kejadian (X_4)	Untuk menjelaskan lokasi kejadian yang terdampak kekerasan.	0: Lingkup Rumah 1: Lainnya
Jenis Hubungan Pelaku dengan Korban (X_5)	Untuk menjelaskan status kekeluargaan pelaku dengan korban.	0: Suami 1: Keluarga/Saudara 2: Tetangga 3: Lainnya

D. Analisis Data

Beberapa tahap yang dilakukan untuk menganalisis data dalam penelitian ini adalah sebagai berikut:

1. Membuat analisis deskriptif data untuk mengetahui gambaran faktor-faktor kekerasan terhadap perempuan di Sumatera Barat.
2. Analisis data menggunakan regresi logistik multinomial sebagai berikut:
 - a. Melakukan pendugaan parameter dengan menggunakan metode *Maximum Likelihood Estimation* (MLE).
 - b. Melakukan pengujian secara simultan dengan menggunakan statistik uji G atau *likelihood ratio test*.
 - c. Melakukan pengujian secara parsial dengan menggunakan statistik uji *Wald*.
 - d. Melakukan pengujian kesesuaian model dengan menggunakan uji *Pearson*.
 - e. Melakukan interpretasi model regresi logistik multinomial dengan menggunakan *odds ratio*.



UIN IMAM BONJOL
PADANG