

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

### BAB III METODOLOGI PENELITIAN

#### A. Jenis dan Pendekatan Penelitian

Dalam Penelitian ini peneliti menggunakan pendekatan kuantitatif dengan jenis deskriptif, data kuantitatif merupakan data yang dinyatakan dalam bentuk angka.<sup>28</sup> Penelitian Kuantitatif merupakan metode-metode untuk menguji teori-teori tertentu dengan meneliti hubungan *antarvariabel*.<sup>29</sup>

Selain itu, data kuantitatif adalah jenis data yang biasanya dinyatakan dengan satuan angka-angka baik diperoleh dari sumber aslinya maupun diperoleh melalui hasil pengukuran statistik menggunakan teknik-teknik statistik yang telah dilakukan sebelumnya.<sup>30</sup>

Melalui pendekatan kuantitatif, peneliti berangkat dari sejumlah teori, konsep, hipotesis, asumsi sebelum melakukan pengumpulan data lapangan. Setelah mendapat sejumlah data lapangan tersebut dan kemudian hasilnya dicocokkan dengan teori-teori, konsep, hipotesis dan asumsi yang telah ditetapkan sebelumnya. Penelitian ini mengukur hubungan antara Penggunaan Simbol Batasan Usia Menonton Televisi terhadap sikap khalayak Masyarakat Kelurahan Minas Jaya Kecamatan Minas”.

#### B. Lokasi dan Waktu Penelitian

Lokasi dalam penelitian ini yaitu masyarakat Kelurahan Minas Jaya Kecamatan Minas. Waktu penelitian akan dimulai pada bulan Februari 2018 sampai dengan selesai.

<sup>28</sup> Tukiran Taniredja, dan Hidayati Mustafidah, *Penelitian Kuantitatif Sebuah Pengantar*, (Bandung : Alfabeta, 2014), 62.

<sup>29</sup> John W. Creswell, *Research Design Pendekatan Kualitatif, Kuantitatif, dan Mixed Edisi Ketiga* (Yogyakarta: Pustaka Pelajar, 2013), 5.

<sup>30</sup> Muhammad Teguh, *Metode Kuantitatif Untuk Analisis Ekonomi dan Bisnis*, (Jakarta: Persada, 2014), 12.

### Hak Cipta Diindungi Undang-Undang

1. Diarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Diarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

## C. Populasi dan Sampel

### 1. Populasi

Populasi adalah seluruh data yang menjadi perhatian peneliti dalam suatu ruang lingkup yang sudah ditentukan. Senada dengan pendapat di atas, Sugiyono mengemukakan, populasi adalah wilayah generalisasi yang terdiri atas objek/ subyek yang memiliki kuantitas dan karakteristik tertentu yang ditetapkan oleh peneliti untuk di pelajari kemudian di tarik kesimpulannya.<sup>31</sup>

Populasi dalam penelitian ini adalah masyarakat Kelurahan Minas Jaya Kecamatan Minas Kabupaten Siak, dalam hal ini dengan jumlah populasi 2.646 Kepala Keluarga (KK).

### 2. Sampel

Menurut Andi, Sampel adalah bagian dari populasi, atau dalam istilah matematika dapat disebut himpunan bagian atau subset dari populasi.<sup>32</sup>

Menurut Sevilla dkk, untuk menentukan ukuran sampel dari populasi ini, maka digunakan rumus Slovin sebagai berikut :

$$n = \frac{N}{1+N(e)^2}$$

Keterangan :

n = Besaran Sampel

N = Besaran Populasi

e = Nilai kritis (batas ketelitian) yang diinginkan (perse kelonggaran ketidaktelitian karena kesalahan pengambilan sampel populasi)<sup>33</sup>

Pada pengambilan data sampel ini, hasil yang diperoleh melalui perhitungan dengan nilai kritis (batas ketelitian) sebesar 10 % adalah sebagai berikut :

<sup>31</sup> *Opcit*, 65.

<sup>32</sup> Andi, *10 Model Penelitian dan Pengolahannya dengan SPSS 14*, (Semarang: Wahana Komputer, 2006), 11.

<sup>33</sup> Sevilla *et. al*, *Pengantar Metode Penelitian* (Jakarta: UI-Press, 1993), 161.

## Hak Cipta Diindungi Undang-Undang

1. Diarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Diarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Perhitungan banyak sampelnya sampel didasarkan pada perhitungan prosentase dari jumlah populasi terjangkau.

$$n = \frac{N}{1+N(e)^2}$$

$$n = \frac{2.646}{1+2646 (0,1)^2}$$

$$n = \frac{2.646}{1+2646 (0,01)}$$

$$n = \frac{2.646}{1+26.46}$$

$$n = \frac{2.646}{27.46}$$

$$n = 96,358 \longrightarrow \text{dibulatkan } 96 \text{ Kepala Keluarga (KK)}$$

Berdasarkan hasil tersebut, maka jumlah sampel penelitian ini adalah sebanyak 96 Kepala Keluarga.

### 3. Teknik Penarikan Sampel

Ada dua teknik pengambilan sampel, yaitu teknik pengambilan sampel dengan teknik probabilitas dan sampel secara non- probabilitas.

Sampel probabilitas adalah teknik pengambilan sampel yang memberikan peluang yang sama kepada setiap anggota populasi untuk menjadi sampel. Teknik ini meliputi *Simple random sampling, straifield random sampling proportionate straifield random sampling*, *disproportionate straifield random samling*, dan *cluster sampling*.<sup>34</sup>

Sampel Nonprobabilitas adalah teknik pengambilan sampel di mana setiap anggota populasi tidak memiliki kesempatan atau peluang yang sama sebagai sampel. Digunakan apabila representasi/ keterwakilan sampel tidak penting. Teknik yang termasuk kedalam non-probability ini antara lain: *Sampling Sistematis, Sampling Kuota*

<sup>34</sup> Juliansyah Noor, *Metodologi Penelitian, Skripsi Tesis Diserlasi dan Karya Ilmiah*, (Kencana Prenada Media Group, Jakarta 2012). 151

#### Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

, *convenience sampling*, *purposive sampling*, *sampling jenuh*, dan *snowball sampling*.<sup>35</sup>

Pada penelitian ini peneliti menggunakan teknik penarikan sampel secara probabiliti, dengan teknik *Cluster Sampling* (Area Sampling), teknik sampling daerah digunakan untuk menentukan sampel bila obyek yang akan diteliti atau sumber data sangat luas, misalnya penduduk dari suatu negara, provinsi atau kabupaten. Untuk menentukan penduduk mana yang akan dijadikan sumber data, maka pengambilan sampelnya berdasarkan daerah populasi yang telah ditetapkan,<sup>36</sup> yaitu disini peneliti mengambil sampel dalam satu Kelurahan dengan jumlah 12 RW 53 RT dan setiap 12 RW akan di bagi 8 sampel dari 96 sampel.

### D. Teknik Pengumpulan Data

#### 1. Observasi

Observasi adalah suatu cara untuk mengadakan penelitian dengan jalan mengadakan pengamatan secara langsung dan sistematis. Data-data yang diperoleh dalam observasi itu dicatat dalam suatu catatan observasi. Kegiatan pencatatan dalam hal ini adalah merupakan bagian daripada kegiatan.<sup>37</sup> Unit observasi dalam hal ini adalah Kelurahan Minas Jaya Kecamatan Minas. Sedangkan unit analisis dalam penelitian ini yaitu masyarakat kelurahan Minas Jaya.

#### 2. Angket

Metode pengumpulan data dalam penelitian ini menggunakan metode angket. Angket atau (*questionnaire*) merupakan satu daftar pertanyaan atau pernyataan tentang topik tertentu yang diberikan kepada subyek, baik secara individual atau kelompok, untuk mendapatkan informasi tertentu, seperti preferensi, keyakinan, minat dan perilaku. Untuk mendapatkan informasi dengan menggunakan angket ini, peneliti tidak

<sup>35</sup> *Opcit*, 154

<sup>36</sup> Sugiyono, *Metode penelitian Manajemen*, (Alfabeta,CV:Bandung, 2013), 153

<sup>37</sup> Tukiran Taniredja, dkk, *opcit*, 47.

## Hak Cipta Diindungi Undang-Undang

1. Diarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Diarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

harus bertemu langsung dengan subjek, tetapi cukup dengan mengajukan pertanyaan atau pernyataan secara tertulis untuk mendapatkan respon.<sup>38</sup>

Pertanyaan-pertanyaan yang diajukan dalam kuesioner yang diberikan kepada responden adalah pertanyaan yang dibuat dengan menggunakan skala interval (Likert). Skala Likert meminta kepada responden sebagai individu untuk menjawab suatu pertanyaan dengan jawaban sangat setuju (SS), setuju (S), tak bisa memutuskan (N), tidak setuju (TS) dan sangat tidak setuju (STS). Skala ini mengasumsikan masing-masing kategori jawaban memiliki intensitas yang sama.

Dalam menganalisis, peneliti menggunakan singkatan sebagai berikut:

- STS : Sangat Tidak Setuju
- TS : Tidak Setuju
- S : Setuju
- SS : Sangat Setuju

Berdasarkan pernyataan dalam kuisisioner yang menggunakan skala likert 1-4, maka kategorisasi nilai rata-rata adalah sebagai berikut:

1. Sangat Tidak berpengaruh : 1,00-1,75
2. Tidak berpengaruh : 1,76-2,50
3. berpengaruh : 2,51-3,25
4. Sangat berpengaruh : 3,26-4,00

Pilihan yang disajikan peneliti dalam skala likert dimulai pilihan yang bersifat positif (dari segi penelitian) sampai dengan pilihan yang bersifat negatif, sehingga urutan yang terjadi dalam pilihannya adalah konsisten.

<sup>38</sup> *Ibid*, 44.

#### Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

### 3. Dokumentasi

Dokumentasi ialah teknik pengumpulan data dengan mempelajari catatan-catatan mengenai data pribadi responden, seperti yang dilakukan oleh seorang psikolog dalam meneliti perkembangan seorang klien melalui catatan pribadinya.<sup>39</sup>

### E. Uji Validitas

Validitas data adalah suatu ukuran yang menunjukkan tingkat-tingkat kevalidan atau kesahihan sesuatu instrument. Semakin tinggi validitas maka instrument semakin valid atau sahih, semakin rendah validitas maka instrumen kurang valid.<sup>40</sup>

Kemampuan menggambarkan temuan kebenaran. Hal ini bisa tidak tepat jika peneliti menerima pentingnya keadaan dan kebenaran dengan begitu saja.<sup>41</sup> Untuk menguji validitas, ada beberapa langkah yang harus dilakukan : pertama, mendefenisikan secara operasional konsep yang akan di ukur, kedua melakukan uji coba skala pengukuran tersebut.

### F. Teknik Analisis Data

#### a. Analisis Data

Analisis merupakan langkah pertama untuk melaksanakan advokasi yang efektif, sebagaimana halnya langkah awal pada setiap aksi upaya kegiatan advoksi yang dirancang agar bisa berdampak pada kebijakan publik diawali dengan ketersediaan informasi yang akurat dan pemahaman yang mendalam tentang permasalahan yang ada.<sup>42</sup>

Sedangkan analisis data merupakan analisis terhadap data yang berhasil dikumpulkan oleh peneliti melalui perangkat metodologi tertentu. Untuk suatu penelitian eksplanatif yang bertolak pada satu hipotesis, maka bagian ini merupakan tahap di mana si peneliti melakukan pengujian *statistik hipotesis dan research hypothesis* tanpa

<sup>39</sup> Abdurrahmat Fathoni, *Metodologi Penelitian & Teknik Penyusunan Skripsi*, (Jakarta: Rineka Cipta, 2011), 112.

<sup>40</sup> Suharsimi Arikunto, *Prosedur Penelitian*, (tt: Rineka Cipta, 2002), 144.

<sup>41</sup> Hamid Patilima, *Metode Penelitian Kualitatif, Edisi ketiga*, (Jakarta: tp, 2010), 97.

<sup>42</sup> Hafied Cangara, *Opcit*, 84.

Hak Cipta Diindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

memberikan interpretasi berdasarkan hal-hal teori-teori lain di luar data yang diperoleh.

b. Uji Validitas dan Reliabilitas

Uji validitas dan reliabilitas digunakan untuk menguji apakah instrumen pengambilan data yaitu, kuesioner mempunyai butir-butir pertanyaan yang sudah valid.

Validitas berkaitan dengan ketepatan dalam mengukur apa yang seharusnya diukur. Sedangkan Reliabilitas mengacu pada konsistensi dan stabilitas hasil pengukuran instrumen yang digunakan sebagai pengukur.<sup>43</sup>

<sup>43</sup> Jonathan Sarwono, *Mixed Methods*, (Jakarta: Elex Media Komputindo, 2011), 144.