

## **BAB III**

### **METODE PENELITIAN**

#### **3.1 Desain Studi Literatur**

Jenis dan metode yang digunakan para peneliti untuk melakukan *literature review* atau tinjauan pustaka dan kemudian merangkumkannya ke dalam suatu paper. Disini peneliti dalam penelitiannya menggunakan metode *Traditional Review* sebagai berikut:

##### 1. *Traditional Review*

*Traditional review* adalah metode tinjauan pustaka yang selama ini umum dilakukan oleh para peneliti, dan hasilnya banyak kita temukan pada *survey paper* yang ada. Paper-paper ilmiah yang *direview* dipilih sendiri oleh para peneliti pada satu topik penelitian, dan dipilih berdasarkan pengetahuan dan pengalaman yang dimiliki oleh seorang peneliti. Kelemahan dari *traditional review* adalah tergantung kepada pengetahuan dan pengalaman peneliti, sehingga memungkinkan terjadinya bias pada saat memilih *paper-paper* yang *direview*, yang akhirnya berpengaruh pada kualitas *survey paper* yang dihasilkan.

#### **3.2 Langkah-langkah Penelusuran Literatur**

Langkah-Langkah Penelusuran Literatur adalah sebagai berikut:

##### 3.2.1 Menentukan topik

Dalam penelitian ini peneliti mengambil topik/judul yaitu “Faktor - Faktor Yang Mempengaruhi Kepatuhan Masyarakat Dalam Membayar Iuran JKN PBPU (Peserta Bukan Penerima Upah) Dengan *Studi Literature Riview*”. Penentuan dosen pembimbing bagi mahasiswa juga mempertimbangkan jumlah kuota masing-masing dosen. Dalam penelitian ini peneliti kebagian dosen pembimbing ibu Rizky Mustika Riswari, SST, MPH dan dosen penguji bapak dr. Muzzamil, MMR. Lalu Mahasiswa diberikan form peminatan Karya Tulis Ilmiah kemudian diserahkan kembali ke PJMK skripsi.

3.2.2 Merumuskan PICO = (*Population, Intervension, Comparison, Outcome*) *Framework* atau modifikasi PICO

PICO untuk topik penelitian: “Faktor - Faktor Yang Mempengaruhi Kepatuhan Masyarakat Dalam Membayar Iuran JKN PBPU (Peserta Bukan Penerima Upah) Dengan *Studi Literature Riview*”.

Table 3.2.2 PICO Untuk Topik Penelitian

P (Population)	Peserta JKN PBPU yang patuh dalam membayar iuran
I (Intervention)	Faktor - Faktor Yang Mempengaruhi Kepatuhan Masyarakat Dalam Membayar Iuran
C (Comparison)	Dibandingkan dengan peserta yang tidak patuh dalam membayar iuar JKN
O (Outcome)	Meningkatkan kepatuhan masyarakat dalam membayar iuran JKN PBPU yang diukur dengan dilakukan analisis Compare yaitu merangkum dan mengkritisi kesamaan artikel dan disajikan dalam artikel baru.

Didalam penelitian ini peneliti menggunakan modifikasi PICO dikarenakan topik yang diteliti mengarah ke Intervensi yaitu mengukur efek dari suatu intervensi terhadap hasil tertentu.

3.2.3 Membuat *keywords* (*MeSH term/Medical Subject Heading Term*)

Data yang digunakan pada penelitian ini adalah data sekunder yang di peroleh dari jurnal dan artikel yang terkait dengan topik peneliti ini. Penelusuran dari jurnal dan artikel publikasi pada Google Scholar dan SINTA (Science and Technology Index) menggunakan kata kunci yang dipilih yaitu Jaminan Kesehatan Nasional, kepatuhan membayar iuran, ketidak kepatuhan membayar iuran, faktor-faktor kemauan, iuran JKN dan pembiayaan.

3.2.4 Mencari literatur di *database* menggunakan keyword yang telah dibuat dan di *input* di *reference manager*

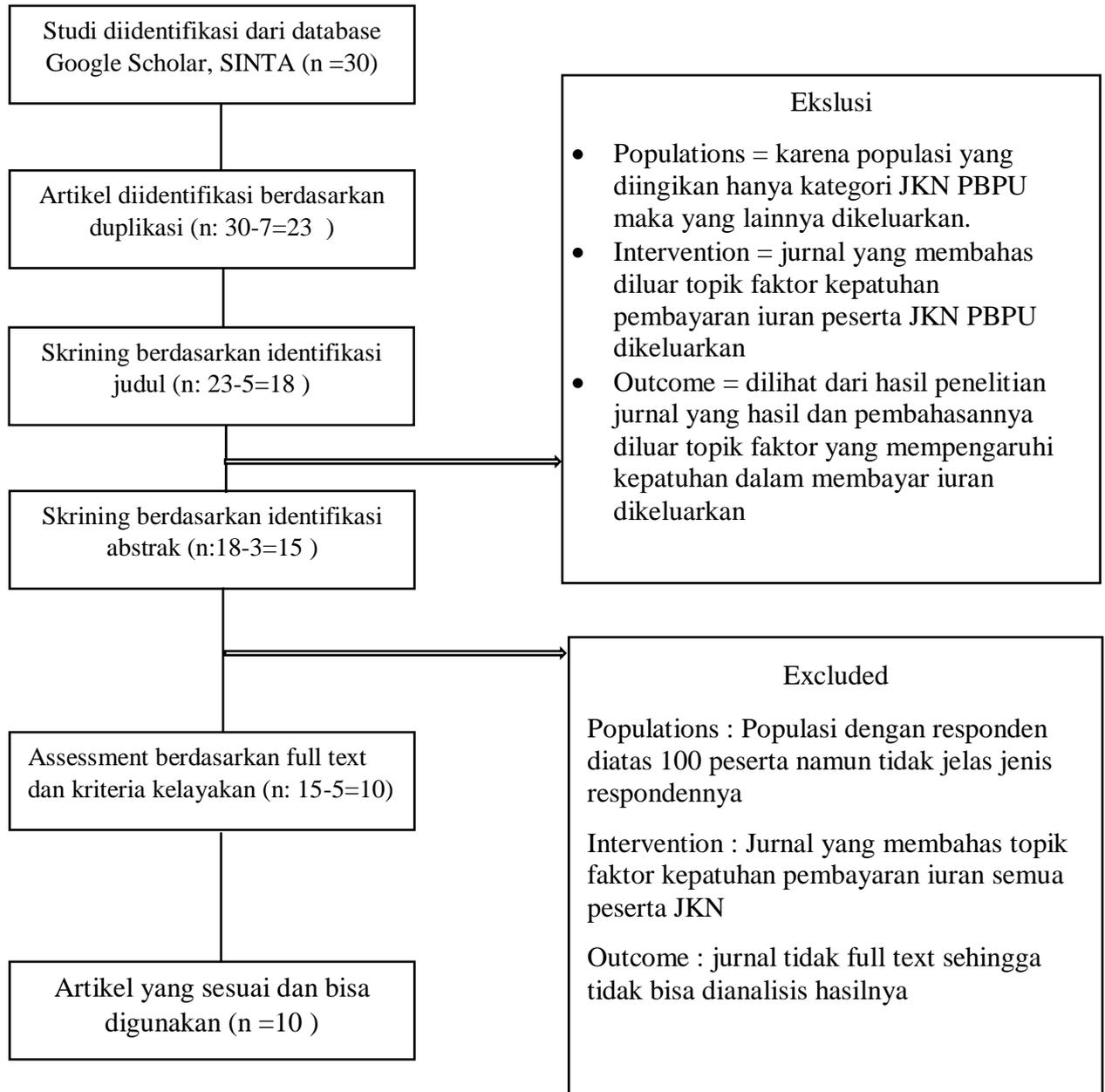
Dalam proses pencarian literatur menggunakan kata kunci yang sesuai dengan topik yang diambil. Pencarian artikel atau jurnal menggunakan keyword dan boolean operator (AND, OR NOT or AND NOT) yang digunakan untuk memperluas atau menspesifikkan pencarian, sehingga mempermudah dalam penentuan artikel atau jurnal yang digunakan. Kata kunci dalam literature review ini disesuaikan dengan Medical Subject Heading (MeSH) dan terdiri dari sebagai berikut:

Tabel 3.2.4 Kata Kunci Literature Review

<b>Faktor</b>	<b>Kepatuhan</b>	<b>Kontribusi</b>	<b>Mempengaruhi</b>
Faktor – faktor	Kepatuhan	Kontribusi	Mempengaruhi Kepatuhan
Or	Or	Or	Or
Sebab	Pemenuhan	Kontribusi dalam membayar iuran PBPJ JKN	Mempengaruhi peserta JKN
Or	Or	Or	Or
Faktor resiko	Ketaatan	Pembayaran iuran masyarakat	Mempengaruhi kepatuhan pembayaran

### 3.2.5 Mendokumentasikan hasil pencarian dalam prisma *flow chart*

Hasil jurnal yang diperoleh jurnal yang relevan dan jurnal tidak relevan dengan topik peneliti. Hasil seleksi artikel studi dapat digambarkan dalam Diagram *Flowchart* dibawah ini :



### 3.2.6 Menentukan kriteria inklusi dan eksklusi

Strategi yang digunakan untuk mencari artikel menggunakan PICOS framework, yang terdiri dari:

- 1) Population/problem yaitu populasi atau masalah yang akan di analisis sesuai dengan tema yang sudah ditentukan dalam *literature review*
- 2) Intervention yaitu suatu tindakan penatalaksanaan terhadap kasus perorangan atau masyarakat serta pemaparan tentang penatalaksanaan studi sesuai dengan tema yang sudah ditentukan dalam *literature review*.
- 3) Comparation yaitu intervensi atau penatalaksanaan lain yang digunakan sebagai pembanding, jika tidak ada bisa menggunakan kelompok kontrol dalam studi yang terpilih.
- 4) Outcome yaitu hasil atau luaran yang diperoleh pada studi terdahulu yang sesuai dengan tema yang sudah ditentukan dalam *literature review*.
- 5) Study design yaitu desain penelitian yang digunakan dalam artikel yang akan di *review*.

Tabel 3.2.4 Format PICOS dalam *Literature Review*

<b>KRITERIA</b>	<b>INKLUSI</b>	<b>EKSKLUSI</b>
<b>Population</b>	Peserta JKN PBPU yang patuh dalam membayar iuran	Selain Peserta JKN PBPU yang patuh dalam membayar iuran
<b>Intervention</b>	Faktor - Faktor Yang Mempengaruhi Kepatuhan Masyarakat Dalam Membayar Iuran	Bukan Faktor - Yang Mempengaruhi Kepatuhan Masyarakat Dalam Membayar Iuran
<b>Comparators</b>	Dibandingkan dengan peserta yang tidak patuh	Tidak ada perbandingan antara

	dalam membayar iuran peserta yang patuh JKN dengan peserta yang tidak patuh membayar iuran
<b>Outcomes</b>	Meningkatkan kepatuhan masyarakat dalam membayar iuran JKN PBPU yang diukur dengan dilakukan analisis Compare yaitu merangkum dan mengkritisi kesamaan artikel dan disajikan dalam artikel baru. Tidak dijelaskan hasil dari peningkatan atau penurunan kepatuhan masyarakat dalam membayar iuran JKN PBPU
<b>Study Design and publication type</b>	Studi kuasi eksperimental, kontrol dan uji coba secara acak, tinjauan sistematis, kualitatif penelitian dan cross-sectional studi Tidak ada pengecualian
<b>Publication years</b>	Setelah – 2010 Sebelum – 2010
<b>Language</b>	Bahasa Indonesia dan Inggris Bahasa selain Indonesia dan Inggris

### 3.2.7 Seleksi Studi Dan Penilaian Kualitas

#### a. Hasil Pencarian Dan Seleksi Studi

Berdasarkan hasil pencarian literature melalui publikasi di Google Scholar Database dan menggunakan kata kunci yang sudah

disesuaikan dengan MeSH, dengan mengacu pada pedoman literature review bahwa batas minimal jurnal dan artikel yang bisa diriview adalah 7 artikel. Disini peneliti mendapatkan 30 artikel yang sesuai dengan kata kunci tersebut. Hasil pencarian yang sudah didapatkan kemudian diperiksa duplikasi, ditemukan terdapat 7 artikel yang sama sehingga dikeluarkan dan tersisa 23 artikel. Peneliti kemudian melakukan skrining berdasarkan judul (n=5), abstrack (3), dan full text (n=5) sehingga tersisa 10 jurnal dan artikel yang layak untuk di riview.

b. Penilaian Kualitas

Analisis kualitas metodologi dalam jurnal yang telah ditelusuri (n = 3) dari 10 jurnal yang telah peneliti telusuri terdapat 3 jenis metodologi atau jenis penelitian yang digunakan. Dengan list daftar penilaian dengan beberapa tahapan penyaringan untuk menilai kualitas dari studi. Penilaian kriteria dilakukan dengan melihat kesamaan metode penelitian yang digunakan dari semua jurnal yang sudah tersaring sehingga didapatkan 3 jenis metode penelitian dari 10 jurnal yang mana pokok pembahasannya mendekati atau mirip. Dalam skrining terakhir, empat belas studi mencapai skor lebih tinggi dari 50% dan siap untuk melakukan sintesis data, akan tetapi karena penilaian terhadap risiko bias, empat studi dikeluarkan dan artikel yang digunakan dalam literature review terdapat 10 buah.

### **3.3 Melakukan *Review***

Pada bagian ini diungkapkan bagaimana cara menganalisis/menelaah hasil penelitian/jurnal dari berbagai sumber yang sudah dikumpulkan. Analisis data pada penelitian studi literatur membutuhkan ketekunan yang tinggi agar dapat ditarik kesimpulan yang sesuai dengan tujuan yang diharapkan. Analisis dimulai dengan materi hasil penelitian yang secara sekuensi diperhatikan dari yang paling relevan, relevan, dan cukup relevan. Cara lain dapat juga, misalnya dengan melihat

tahun penelitian diawali dari yang paling mutakhir, dan berangsur-angsur mundur ke tahun yang lebih lama.

Beberapa hal yang dapat dicantumkan dalam melakukan analisis pada penelitian studi literatur antara lain adalah: menelaah persamaan dan perbedaan ataupun persamaan antara penelitian yang telah dilakukan oleh pengarang, penelitian mana yang saling mendukung, dan penelitian mana yang saling bertentangan, ataupun beberapa pertanyaan yang belum terjawab, dan lain sebagainya.

### **3.4 Rencana Penyajian Hasil *Literature Review***

Data hasil studi literatur disajikan dalam bentuk tabel dan narasi, yang berisi tentang seluruh aspek dari literatur yang ada mulai dari judul artikel, sumber artikel (nomor jurnal, nama jurnal, tahun terbit), tujuan penelitian, metode penelitian, pouplasi sample, tempat waktu penelitian, variable penelitian, instrumen pengumpulan data, analisis data.