

BAB III

METODE PENELITIAN

A. Desain Penelitian

1. Framework yang digunakan

PICOS digunakan untuk memfasilitasi dalam penyempurnaan pencarian dan memungkinkan untuk pemilihan jurnal atau artikel yang paling relevan. Strategi yang digunakan untuk mencari jurnal atau artikel menggunakan PICOS *framework*. Yang terdiri dari :

a. *Population/problem*

Merupakan populasi atau masalah yang akan dianalisis sesuai dengan tema yang sudah ditentukan dalam *literature review*.

b. *Intervention*

Merupakan suatu tindakan penatalaksanaan terhadap kasus perorangan atau masyarakat serta pemaparan tentang penatalaksanaan studi sesuai dengan tema yang sudah ditentukan dalam *literature review*.

c. *Comparison*

Merupakan penatalaksanaan lain yang digunakan sebagai pembandingan, jika tidak ada bisa menggunakan kelompok control dalam studi yang terpilih.

d. *Outcome*

Merupakan hasil atau luaran yang diperoleh pada studi terdahulu yang sesuai dengan tema yang sudah ditentukan dalam *literature*

review.

e. Study design

Merupakan desain penelitian yang digunakan oleh jurnal yang akan di review.

2. Kata Kunci

Kata kunci yang digunakan dalam penelitian *literature review* ini disesuaikan dengan masing-masing database yaitu pada *Google Scholar* yaitu “pengetahuan ibu tentang ISPA” dan “balita” dan “kejadian ISPA”, Sedangkan pada *Pubmed* yaitu “*mother knowledge about Acute Respiratory Infection*” and “*toddlers*” and “*Acute Respiratory Infection*” dan pada *Microsoft Academic* yaitu “*mother knowledge about Acute Respiratory Infection*” and “*toddlers*” and “*Acute Respiratory Infection*”.

3. Data Base

Data yang digunakan dalam penelitian ini adalah data sekunder yang diperoleh bukan dari pengamatan langsung, tetapi didapatkan dari hasil penelitian yang telah dilakukan oleh peneliti - peneliti terdahulu yaitu penelitian dari dalam negeri dan internasional.

Pencarian literature yang berhubungan dengan topik penelitian hubungan pengetahuan ibu tentang ISPA dengan kejadian ISPA pada balita

diperoleh dari database elektronik dengan menggunakan *Google Scholar*, *Pubmed* dan *Microsoft Academic* pada bulan April-Juni 2021.

B. Kriteria Inklusi Dan Ekslusi

Tabel 3.1 Kriteria Inklusi Dan Ekslusi Dalam Literatur Review

Kriteria (PICOS)	Inklusi	Ekslusi
<i>Population</i>	Jurnal nasional dan internasional yang berhubungan dengan topik penelitian yakni hubungan pengetahuan ibu tentang ISPA dengan kejadian ISPA pada balita	Jurnal nasional dan internasional yang tidak membahas tentang hubungan pengetahuan ibu tentang ISPA dengan kejadian ISPA pada balita
<i>Intervensi</i>	Tidak ada intervensi	Tidak ada intervensi
<i>Comperation</i>	Tidak ada faktor pembanding	Tidak ada faktor pembanding
<i>Outcomes</i>	1. Tingkat pengetahuan ibu 2. Kejadian ISPA pada balita 3. Ada tidak hubungan	Tidak ada analisa faktor pengetahuan ibu tentang ispa pada balita dan hanya terdapat abstrak.
<i>Study design</i>	<i>Causal Comperative Research, Correlational Research, Survey Research, Study Cross-sectional, Case Control Study</i>	<i>Pre experiment, riset experiment, Quasi-Experimental, Sistematic Review (SR)</i>

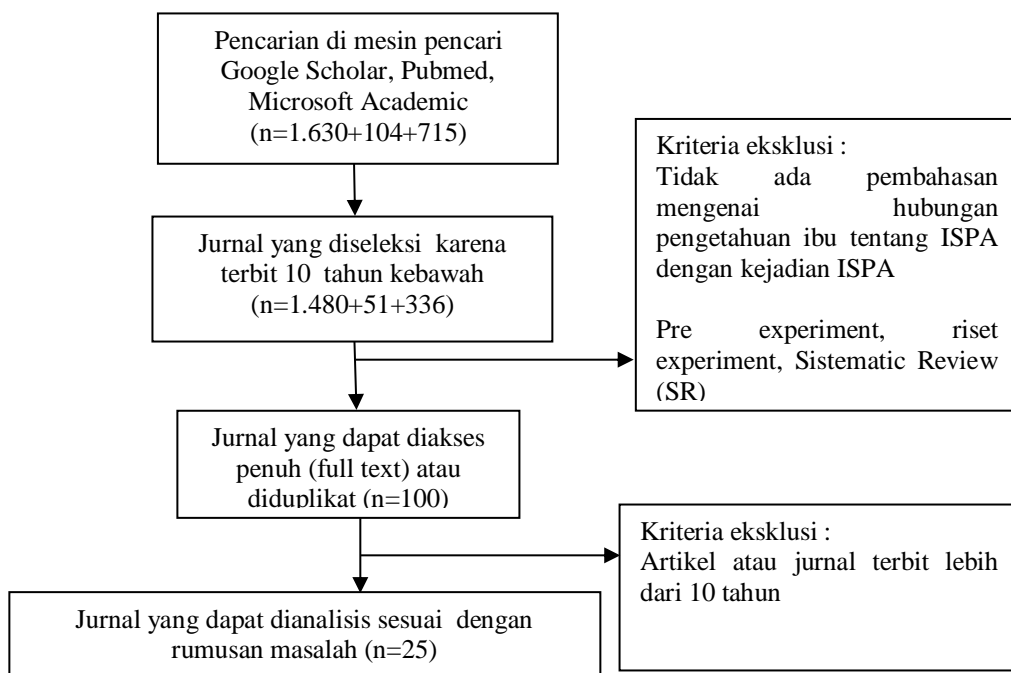
<i>Publication years</i>	Artikel atau jurnal penelitian yang terbit 10 tahun terakhir	Artikel atau jurnal yang terbit lebih dari 10 tahun
<i>Language</i>	Inggris, Indonesia	Selain Inggris dan Indonesia

C. Seleksi Studi Dan Penilaian Kualitas

1. Seleksi Studi

Proses pencarian jurnal dan artikel ini menggunakan *Google Scholar*, *Pubmed* dan *Microsoft Academic* pada bulan April-Juni 2021, dimana peneliti kemudian menemukan hasil pencarian dengan menggunakan kata kunci tersebut. Hasil pencarian jurnal ini masih sangat beragam dan kemudian peneliti melakukan seleksi lagi jurnal yang tidak sesuai dengan kriteria inklusi maka dilakukan eksklusi, sehingga didapatkan jurnal yang akan dilakukan review.

Gambar 3.1 Diagram Alur Review Jurnal



2. Daftar Artikel Hasil Pencarian

Literature review atau tinjauan pustaka sistematis adalah metode *literature review* yang mengidentifikasi, menilai, dan menginterpretasi seluruh temuan-temuan pada suatu topik penelitian, untuk menjawab pertanyaan penelitian (research question) yang telah ditetapkan sebelumnya. Metode SLR dilakukan secara sistematis dengan mengikuti tahapan dan protokol yang memungkinkan proses *literature review* terhindar dari bias dan pemahaman yang bersifat subyektif dari penelitiannya. *Literature review* ini di sintesis menggunakan metode naratif dengan mengelompokkan data-data hasil ekstraksi yang sejenis sesuai dengan hasil yang diukur untuk menjawab tujuan. Jurnal penelitian yang sesuai dengan kriteria inklusikemudian dikumpulkan dan dibuat ringkasan jurnal meliputi judul, nama peneliti, publikasi, tahun terbit, system & metode dan hasil penelitian.