

BAB III METODE PENELITIAN

A. Strategi Pencarian *Literature*

1. Protokol dan Regristasi

Jenis penelitian ini menggunakan metode penelitian *literature review* yaitu penelitian tentang karya ilmiah, memadukan hasil penelitian dan menarik kesimpulan. Riset kepustakaan atau *literature review* adalah rangkaian kegiatan yang berkaitan dengan pengumpulan data pustaka, membaca dan mencatat, serta metode pengolahan bahan penelitian (Zed, 2014).

2. *Database* dan *Search Engine* Yang Digunakan

Database dan *search engine* yang digunakan dipenelitian ini adalah *google scholar* dan Garuda.ristekbrin.

Tabel 3. 1 Database

Database	Artikel Found	Relevan Artikel
<i>Google Scholar</i>	212	4
Garuda	14	0
<i>SAGE journals</i>	1	1

3. Kata Kunci Yang Digunakan

Kata kunci yang digunakan oleh peneliti yaitu sebagai berikut :

Tabel 3. 2 Pemilihan Kata Kunci

Kata Kunci 1	Kata Kunci 2
Duplikasi Rekam Medis	Analisis
OR	AND
<i>Duplicated Medical Record</i>	Faktor
	AND
	<i>Duplicate Medical Record Number</i>

4. Penilaian Kualitas (*critical appraisal*)

Penilaian kualitas didapatkan dari hasil perhitungan *checklist* PRISMA. Penilaian kualitas (*critical appraisal*) artikel untuk mengurangi bias yang tinggi untuk 9 artikel dengan menggunakan *checklist* dari Nursalam (2010)

yaitu teori, desain, sampel, variable, instrumen, dan analisis data. Hasil total penilaian dalam persentase dikatakan berkualitas harus lebih dari 50% dan hasilnya seperti dibawah ini:

Tabel 3. 3 Penilaian Kualitas

Item	Definisi	Nilai
Judul	Mencakup Identifikasi laporan sebagai tinjauan sistematis, meta- analisis, atau keduanya.	100
Abstrak	Mencakup penjelasan ringkasan terstruktur, meliputi: latar belakang; tujuan; sumber data; kriteria kelayakan teori, responden, dan intervensi; mempelajari metode penilaian dan sintesis; hasil; batasan; kesimpulan dan implikasi dari temuan kunci; nomor registrasi tinjauan sistematis.	100
Pendahuluan	Mencakup alasan dan tujuan	50
Metode	Mencakup protocol dan registrasi, kriteria kelayakan, sumber informasi, penelusuran, seleksi studi, proses pengumpulan data, item data, risiko data individu bias, ringkasan pengukuran, hasil sintesis, risiko bias di seluruh studi, analisis tambahan	8,3
Hasil	Mencakup Seleksi studi, karakteristik studi, risiko bias studi, hasil studi individu, sintesis hasil, risiko bias di seluruh studi, analisis tambahan	14,3
Diskusi	Mencakup ringkasan bukti, keterbatasan dan kesimpulan	33,3
Pendanaan	Mencakup penjelasan sumber pendanaan untuk tinjauan sistematis dan dukungan lain (misalnya, pasokan data); peran penyandang dana untuk	N/A
Jumlah		43,7 %

B. Kriteria Inklusi Eksklusi (PICOS)

1. Kriteria Inklusi

- a. Jurnal penelitian nasional yang dipublikasikan tahun 2016-2021.
- b. Jurnal penelitian internasional dilakukan dengan metode RCA (*Root Cause Analysis*)
- c. Variabel yang diukur adalah rekam medis ganda.
- d. Penelitian dilakukan dengan metode deskriptif dan kuantitatif.
- e. Bahasa yang digunakan adalah Bahasa Indonesia dan Bahasa Inggris.
- f. Jurnal penelitian yang didalamnya menggunakan sistem penomoran UNS (*Unit Numbering System*).

2. Kriteria Eksklusi

- a. Penelitian yang tidak menyebutkan metodenya.
- b. Jurnal yang tidak dapat diakses.
- c. Jurnal hanya menampilkan abstrak atau tidak *full text*.
- d. Tidak terdapat tujuan penelitian.

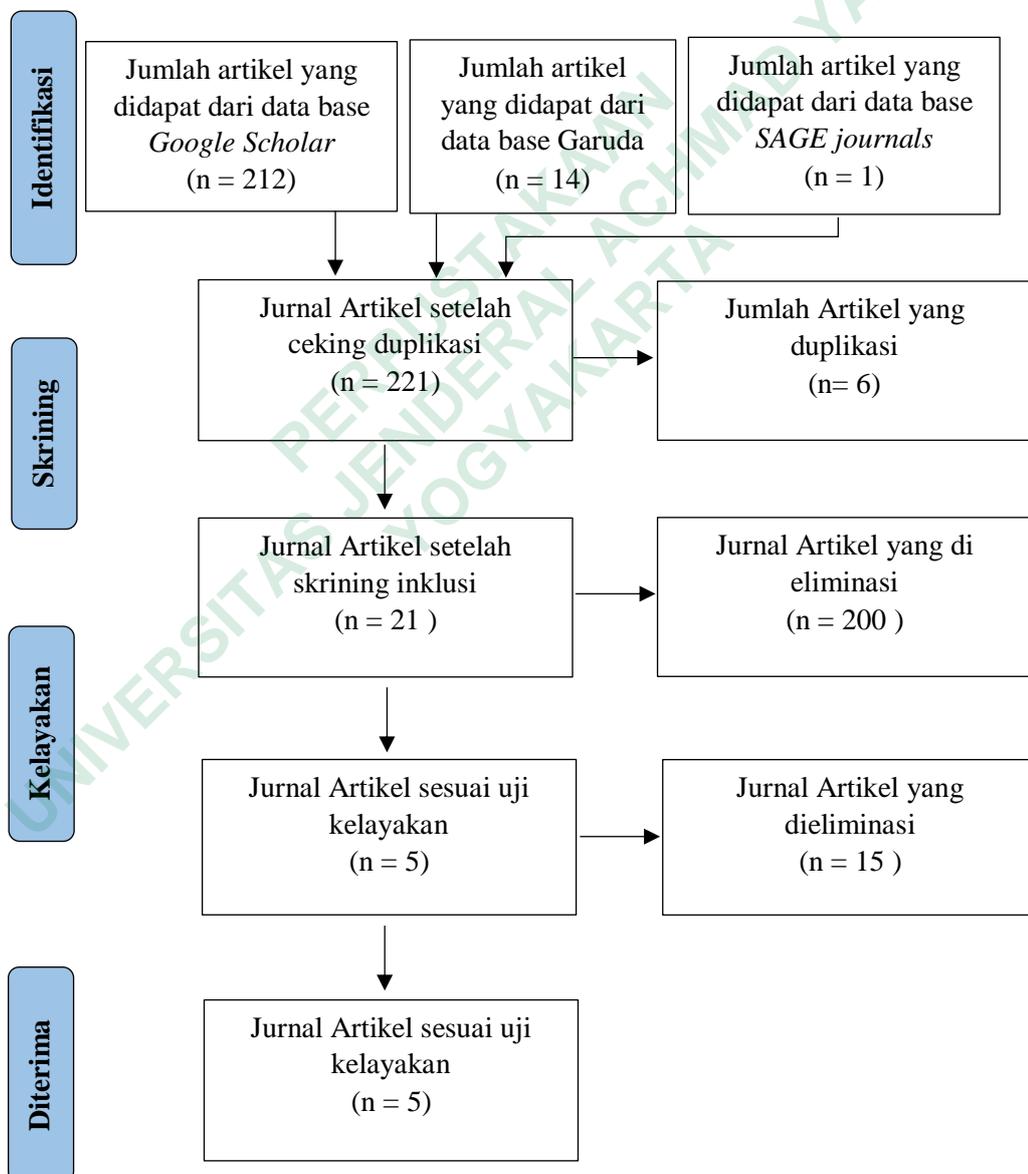
Tabel 3. 4 Kriteria Inklusi dan Eksklusi (PICOS)

PICOS Framework	Kriteria Inklusi	Kriteria Eksklusi
Population : Rekam Medis	Perekam medis di Rumah Sakit dan Puskesmas	Perekam medis selain di Rumah Sakit dan Puskesmas
Intervention : Ganda	- Rekam medis ganda di Rumah Sakit dan Puskesmas. - Sistem penomoran <i>Unit Numbering System</i>	- Rekam medis ganda selain di Rumah Sakit dan Puskesmas. -
Comparison : Tidak ada	-	-
Outcome : Analisis faktor	Analisis faktor rekam medis ganda Di Rumah Sakit dan Puskesmas	Analisis faktor rekam medis ganda selain Di Rumah Sakit dan Puskesmas
Studi Design : Kuantitatif dan Deskriptif	Kuantitatif dan Deskriptif	<i>Literature riview</i>

C. Seleksi Studi dan Penilaian Kasus

1. Hasil Pencarian dan Seleksi Studi

Pencarian jurnal yang digunakan dalam penelitian ini didapatkan melalui *database Google Scholar*, *Garuda.ristekbrin*, dan *SAGE journals* kemudian dilakukan seleksi studi untuk menentukan jurnal nasional yang dipublikasikan dari tahun 2016-2021 dan dilakukan *review*. Diseleksi sesuai tujuan penelitian serta memasukkan kriteria inklusi dan eksklusi.



Gambar 3. 1 Hasil Seleksi