

BAB III

METODE PENELITIAN

A. Strategi Pencarian Literature

1. Protokol dan Registrasi

Rangkuman semua laporan dalam bentuk *literature review* mengenai analisis faktor kerusakan rekam medis di rumah sakit, protokol dan evaluasi dari *literature review* akan menggunakan PRISMA *checklist* untuk menentukan penyeleksian studi yang telah ditemukan. Protokol ini dituangkan dalam prisma *checklist* yang terdapat pada lampiran.

2. Data dan Search Engine

Data yang digunakan dalam penelitian ini adalah data sekunder yang diperoleh bukan dari pengamatan langsung, akan tetapi dari hasil penelitian yang telah dilakukan oleh peneliti terdahulu. Pencarian artikel berupa jurnal yang telah dipublikasikan melalui database elektronik yaitu *Google Scholar* dan *ProQuest*. Adapun kriteria untuk artikel yang akan dimasukkan ke dalam *literature review* adalah penelitian yang berfokus pada faktor penyebab kerusakan berkas rekam medis, berbentuk jurnal *fulltext*. Semua data yang telah didapatkan dari berbagai literatur dikumpulkan sebagai suatu kesatuan dokumen yang digunakan untuk menjawab permasalahan yang telah dirumuskan. Pencarian *database* akan dilakukan untuk mengidentifikasi studi tahun 2016-2021.

Tabel 3.1 Database

<i>Database</i>	Artikel Found	Relavan Artikel
Proquest		
Google scholar		

3. Kata Kunci

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)* sebagai berikut:

Tabel 3.2 Kata Kunci Literature

Kata Kunci I	Kata Kunci II	Kata Kunci III
Kerusakan	Faktor Kerusakan	Damage factor
AND	OR	OR
Rekam Medis	Dampak Kerusakan	Impact damage
AND	AND	AND
Rumah Sakit	Rekam Medis	Medical Records

B. Kriteria Inklusi dan Eklusi (PICOS)

Pada penelitian ini menggunakan *Framework literature review*. *Framework* yang digunakan untuk mengidentifikasi pertanyaan literature review adalah PICOS (*Population, Intervention, Comparison, Outcome, Studi Design*).

Tabel 3.3 Framework PICOS

<i>Population</i>	<i>Intervention</i>	<i>Comparison</i>	<i>Outcome</i>	<i>Studi Design</i>
Berkas Rekam Medis.	Faktor penyebab kerusakan rekam medis	Tidak ada comparator.	Dampak kerusakan rekam medis, upaya untuk mencegah kerusakan	Kualitatif dan Kuantitatif

Berdasarkan framework PICOS diatas, maka pertanyaan *literature review* adalah faktor kerusakan berkas rekam medis. Pada penilaian jurnal yang akan dipilih dalam penelitian harus menentukan kriteria inklusi dan eksklusi.

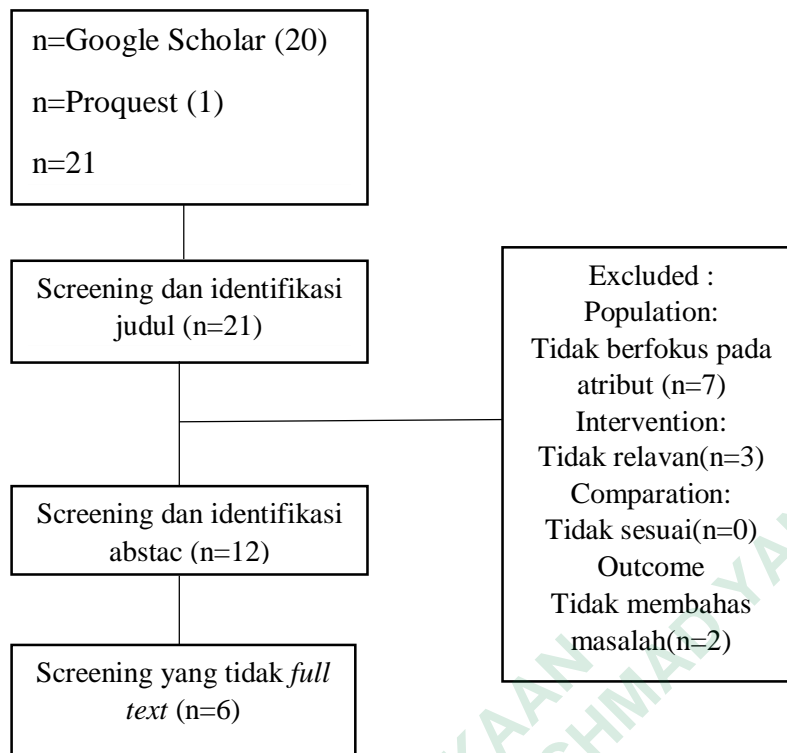
Tabel 3.4 PICOS Inklusi dan Eksklusi

PICOS Framework	Kriteria Inklusi	Kriteria Eksklusi
Population	Berkas Rekam Medis.	
Intervention	Faktor penyebab kerusakan rekam medis.	
Comparation	Tidak ada comparator.	
Outcome	Dampak kerusakan rekam medis, upaya untuk mencegah kerusakan.	
Studi Design	Kualitatif dan Kuantitatif.	

C. Seleksi Study dan Penilaian Kualitas

1. Seleksi Studi

Berdasarkan hasil penelusuran di *Google Scholar* dan *Proquest* bahwa penulis menemukan 21 jurnal yang sesuai dengan kata kunci tersebut. Sebanyak 21 jurnal yang ditemukan sesuai kata kunci pencarian tersebut kemudian dilakukan *screening*, 12 jurnal dieliminasi karena tidak tersedia artikel *fulltext*. *Assessment* kelayakan terhadap 9 jurnal *fulltext* dilakukan, jurnal yang duplikasi dan tidak sesuai dengan kriteria dilakukan eliminasi sebanyak 3 jurnal, sehingga didapatkan 6 jurnal *fulltext* yang dilakukan *review*.



Gambar 3.1 Seleksi Studi

2. Penilaian Kualitas

Penilaian kualitas (*critical appraisal*) artikel untuk mengurangi bias yang tinggi untuk 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%. Dalam penelitian ini menggunakan 6 jurnal sesuai kriteria inklusi yang akan direview dengan penilaian kualitas (*critical appraisal*) lebih dari 50%. Hasil penilaian disajikan dalam lampiran.