

BAB III

METODE

A. Strategi Pencarian *Literature*

1. Protokol dan registrasi

Data dalam penelitian ini menggunakan *literature review* dengan jurnal yang berkaitan tentang implementasi rekam medis elektronik di rumah sakit. Metode penelitian yang digunakan adalah metode kualitatif. Diambil dari beberapa jurnal yang dapat dari melalui google cendekiawan.

2. Database dan search engine yang digunakan

Tabel 3.1 Database yang digunakan

Database	Artikel found	Relevant
Google cendekiawan	2180	5

3. Kata kunci yang digunakan

Tabel 3.2 Kata kunci

Kata kunci
rekam medis elektronik di rumah sakit
OR
<i>electronic medical records in hospitals</i>

B. Kriteria Inklusi dan Eksklusi

Kriteria inklusi adalah syarat-syarat yang harus dipenuhi artikel agar dapat digunakan sebagai data *literature review*, dan kriteria eksklusi adalah indikator bahwa apabila ditemukan dalam artikel, artikel tersebut tidak diambil dalam proses literature review

Tabel 3.3 Kriteria Inklusi dan Eksklusi

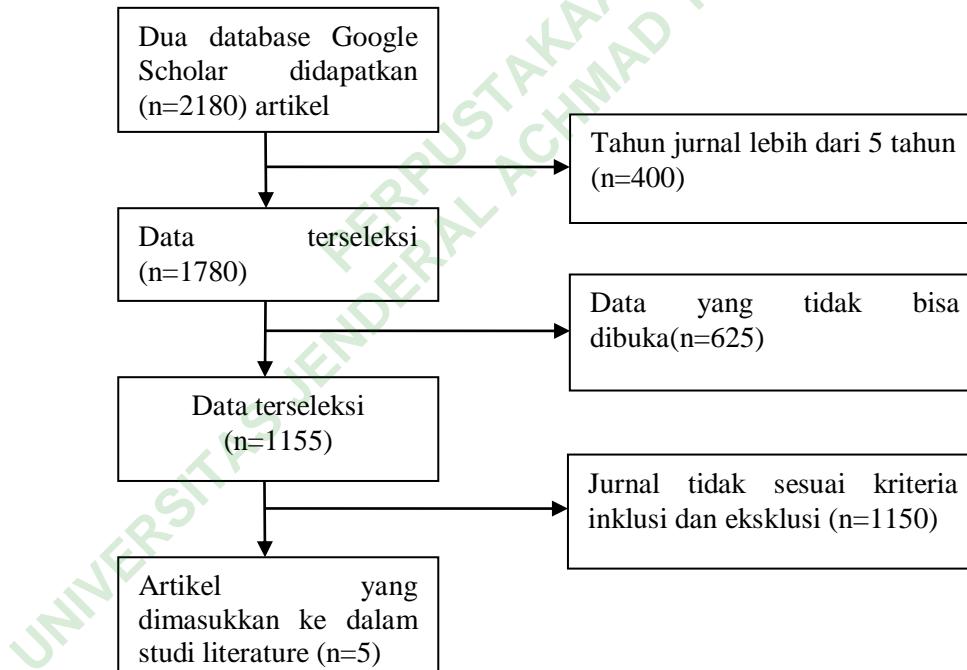
PICOS FRAMEWORK	Kriteria inklusi	Kriteria eksklusi
Population	Rekam medis elektronik	Rekam medis berkas kertas
Intervention	Pelaksanaan rekam medis elektronik di rumah sakit	Pelaksanaan rekam medis elektronik di puskesmas dan di poliklinik atau selain rumah sakit
Comparation	-	-
Outcome	Mengetahui hambatan dan manfaat rekam medis	Mengetahui hambatan dan

Studi design	elektronik dalam pelayanan di rumah sakit manfaat rekam medis elektronik dalam pelayanan di puskesmas dan poliklinik atau selain rumah sakit	Deskriptif dan kualitatif	Kuantitatif
--------------	---	---------------------------	-------------

C. Seleksi Studi dan Penilaian Kualitas

1. Hasil pencarian dan seleksi studi

Seleksi penelitian adalah penentuan jumlah artikel, jurnal atau sumber yang akan digunakan untuk *review*. Dari sekian banyak data yang akan muncul, akan dipilih jika terdapat duplikat jurnal, artikel atau sumber data maka tidak akan digunakan. Jumlah artikel, jurnal, atau sumber yang digunakan sesuai dengan kriteria inklusi dan eksklusi.



Gambar 3.1 Sintesis Hasil Literature

2. Penilaian kualitas

Tabel 3.4 Penilaian Kualitas

Item	Definisi	Skor 5-100%
Judul	Melingkupi identifikasi sebagai tinjauan terstruktur,dan <i>meta-analysis</i>	100%
Abstrack	Melingkupi penjelasan berstruktur, seperti latar belakang, tujuan, sumber data, metode ,sintesis hasil, batasan, kesimpulan dan implikasi dari temuan kunci	100%
Pendahuluan	Melingkupi alasan dan tujuan	100%
Metode	Melingkupi protokol dan registrasi, kriteria kelayakan, sumber informasi, penelusuran seleksi studi, proses pengumpulan data, item data, resiko data individu bias, ringkasan pengukuran, hasil dari sintesis, resiko bias di seluruh studi fan analisis tambahan	84%
Hasil	Melingkupi seleksi studi, karakteristik studi, resiko bias studi, hasil studi individu, sintesis hasil, resiko bias diseluruh studi, dan analisis tambahan	28%
Diskusi	Melingkupi penjelasan bukti, keterbatasan , dan kesimpulan	33%
Pendanaan	Jelaskan sumber pendanaan ntuk tinjauan sistematis dan dukungan lain	0%
Jumlah		63%