

BAB III

METODE PENELITIAN

A. Strategi Pencarian *Literature Review*

1. Protokol dan Registrasi

Rangkuman yang keseluruhan membentuk *literature review* mengenai penerimaan teknologi dengan metode TAM (*Technology Acceptance Model*). Protokol dari *literature review* menggunakan PRISMA checklist untuk menentukan penyeleksian studi ditemukan dan disesuaikan.

2. Database Pencarian

Database pencarian adalah pencarian secara mendalam terhadap informasi yang telah dipublikasikan pada suatu topik. Database pencarian jurnal pada penelitian ini adalah menggunakan database *google scholar* dan *pubmed*.

Tabel 3. 1 Database Pencarian Jurnal

Database	Artikel Found	Relevan Artikel
<i>Google Scholar</i>	1.650	4
<i>Pubmed</i>	4	1

3. Kata Kunci

Pencarian jurnal menggunakan kata kunci untuk memperluas pencarian dan mempermudahkan penentuan artikel atau jurnal yang digunakan (Syah et al., 2021).

Tabel 3. 2 Kata Kunci

Kata Kunci 1	Kata Kunci 2
Implementasi Rekam Medis Elektronik	<i>Application Electronic Medical Record</i>
AND	OR
Penerimaan Rekam Medis Elektronik	<i>Acceptance Electronic Medical Record</i>

Kata Kunci 1	Kata Kunci 2
AND	AND OR
Metode TAM	<i>TAM Method</i>
OR	
Rekam Medis Elektronik	

Kata kunci yang digunakan pada saat mencari *google scholar* dan *pubmed*. Kata kunci yang digunakan untuk pencarian database *google scholar* adalah menggunakan kata kunci yang pertama yaitu Implementasi Rekam Medis Elektronik AND Penerimaan Rekam Medis Elektronik AND Metode TAM OR Rekam Medis Elektronik. Sedangkan kata kunci kedua digunakan untuk mencari database *pubmed* adalah *Application Electronic Medical Record* OR *Application Electronic Medical Record* AND OR *TAM Method*.

B. Kriteria Inklusi dan Eksklusi

Kriteria yang terdapat penelitian metode *Literature Review* adalah kriteria inklusi dan eksklusi. Kriteria inklusi adalah kriteria sesuai dengan topik penelitian, sedangkan kriteria eksklusi adalah tidak sesuai dengan topik penelitian (Notoatmodjo, 2012).

Tabel 3. 3 Kriteria Inklusi dan Eksklusi

Kriteria	Inklusi	Eksklusi
<i>Population</i> : populasi atau masalah yang berhubungan dengan topik penelitian.	Penerimaan Rekam Medis Elektronik (RME) dengan metode TAM.	Selain penerimaan Medis Elektronik (RME) dengan metode TAM
<i>Intervention</i> : faktor yang sesuai dengan tema yang ditentukan.	Faktor penerimaan Rekam Medis Elektronik (RME) dengan metode TAM.	Tidak berkaitan dengan tema yang ditentukan.
<i>Comparison</i> : pembanding untuk penatalaksanaan sesuai dengan topik.	Tidak ada faktor pembanding	Tidak ada faktor pembanding
<i>Outcome</i> : hasil yang diperoleh dari tema yang telah ditentukan.	Variabel yang berkaitan dengan metode TAM penerimaan Rekam Medis Elektronik.	Variabel tidak berkaitan dengan metode TAM.

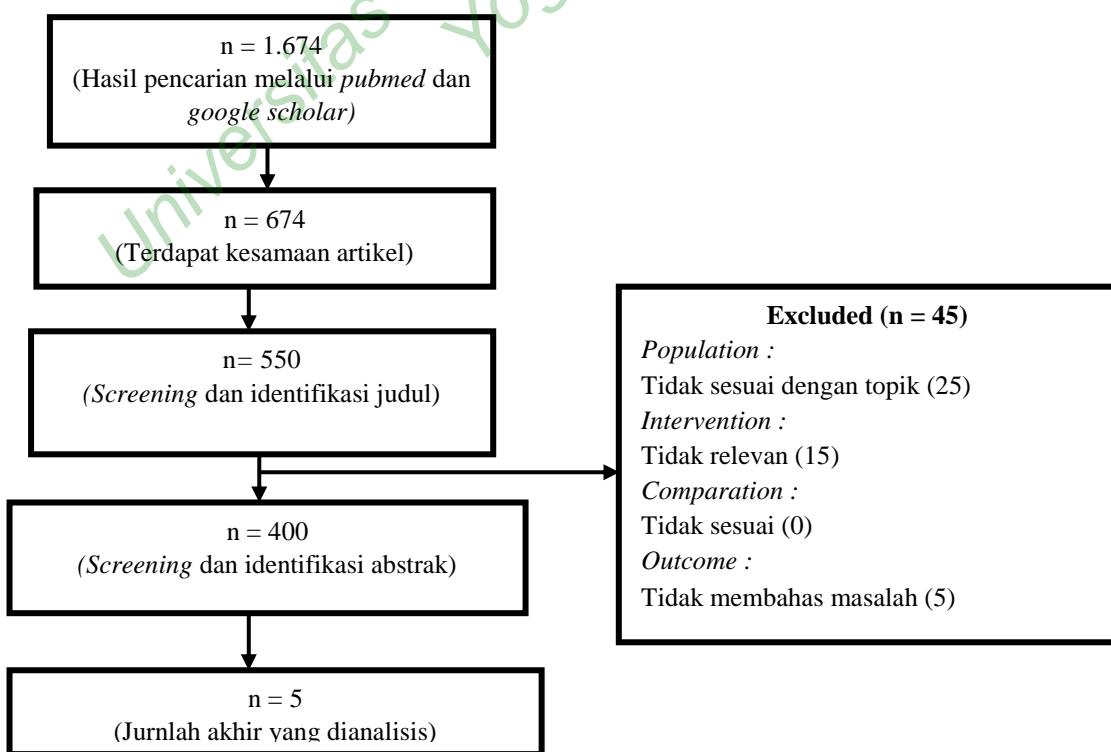
Kriteria	Inklusi	Eksklusi
Tahun terbit publikasi 2015-2020	Jurnal 5 tahun terakhir 2015-2020	Jurnal publikasi kebawah 2015 bawah.

C. Seleksi Studi dan Penilaian Kualitas

1. Hasil Pencarian dan Seleksi Studi

Seleksi studi merupakan penentuan artikel atau jurnal yang akan dipilih untuk direview. Seluruh jurnal sesuai kriteria inklusi dan eksklusi jumlah 1.674 jurnal. Lalu jurnal diseleksi dengan kesamaan artikel dengan jumlah 674 jurnal. Selanjutnya *screening* diidentifikasi judul dengan jumlah 550 jurnal dan *screening* identifikasi abstrak 400 jurnal. Dengan pengecualian (*exclude*) dengan metode PICO berjumlah 45 jurnal, antara lain *population* jumlah 25 jurnal, *intervention* jumlah 15 jurnal, dan *outcome* 5 jurnal. Sehingga didapatkan 5 jurnal yang dimasukkan kedalam *literature review* sesuai dengan topik yang akan dianalisis.

Gambar 3. 1 Pencarian Jurnal



2. Penilaian Kualitas

Penilaian kualitas digunakan untuk kelayakan suatu jurnal. Item yang perlu dinilai adalah judul, abstrak, pendahuluan, metode, hasil, diskusi dan pendanaan. Untuk nilai yang diperoleh dengan *ceklis prisma* antara lain item judul nilai 100%, item abstrak nilai 100%, item pendahuluan nilai 100%, item metode nilai 70%, item hasil nilai 66%, item diskusi nilai 67% dan item pendanaan nilainya N/A (*not application*) artinya kosong tidak ada dalam jurnal.

Tabel 3. 4 Penilaian Kualitas Jurnal

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.	100%
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.	70%
Hasil	Mencakup seleksi studi, karakteristik studi, risiko bias studi, hasil studi individu, sintesis hasil, risiko bias di seluruh studi, analisis tambahan.	66%
Diskusi	Mencakup ringkasan bukti, keterbatasan dan kesimpulan.	67%

Item	Definisi	Nilai
Pendanaan	Mencakup penjelasan sumber pendanaan untuk tinjauan sistematis dan dukungan lain (misalnya, pasokan data); peran penyandang dana untuk tinjauan sistematis.	N/A

Universitas Jenderal Achmad Yani
Perpustakaan
Yogyakarta