

BAB III METODE PENELITIAN

A. Strategi Pencarian Literatur

1. Protokol dan Registrasi

Penelitian ini menggunakan metode literature review yang menggunakan data sekunder atau data yang didapatkan bukan dari hasil observasi langsung. Data yang ditemukan diambil dari hasil penelitian penelitian sebelumnya kemudian dilakukan kegiatan mengidentifikasi dan menganalisa mengenai topik yang akan dibahas. Protokol dan evaluasi dari *literature review* akan menggunakan PRISMA diagram untuk seleksi dan menentukan kualitas studi artikel yang akan direview. Tujuan dari metode ini adalah *me-review* beberapa artikel untuk mengetahui hasil dari penelitian penelitian sebelumnya mengenai kondisi klinis distress pasien kanker payudara.

2. Data Base dan pencarian

Sumber data yang digunakan beberapa artikel penelitian yang telah dipublikasi di beberapa data base yaitu google scholar dan pubmed. Pencarian literature dilakukan pada bulan Agustus-September 2021.

Tabel 3. 1 Tabel Database

Database	Article Found	Relevant Article
Google scholar	188	2
Pubmed	109	2

3. Pencarian literature dan seleksi studi

Pencarian literature menggunakan kata kunci dan penambahan notasi “and” dan “or” yang digunakan untuk menspesifikasikan pencarian. Kata kunci yang digunakan adalah “Faktor yang mempengaruhi” OR “kanker payudara” AND “distress”

Tabel 3. 2 Kata Kunci Pencarian Literatur Review

<i>Factor affect</i>	<i>Breast Cancer</i>	<i>'and' Distress</i>
<i>'or'</i>	<i>'or'</i>	<i>'or'</i>
Faktor yang mempengaruhi	Kanker Payudara	Distres

Tabel 3. 3 Kombinasi Kata Kunci dan Temuan Artikel

Kombinasi kata kunci		Hasil temuan artikel
“ <i>Factor affect</i> ” and “ <i>Breast Cancer</i> ” and “ <i>distress</i> ”	OR	“Faktor yang mempengaruhi” and “Kanker payudara” and “distres” 297

B. Kriteria Inklusi Dan Eksklusi

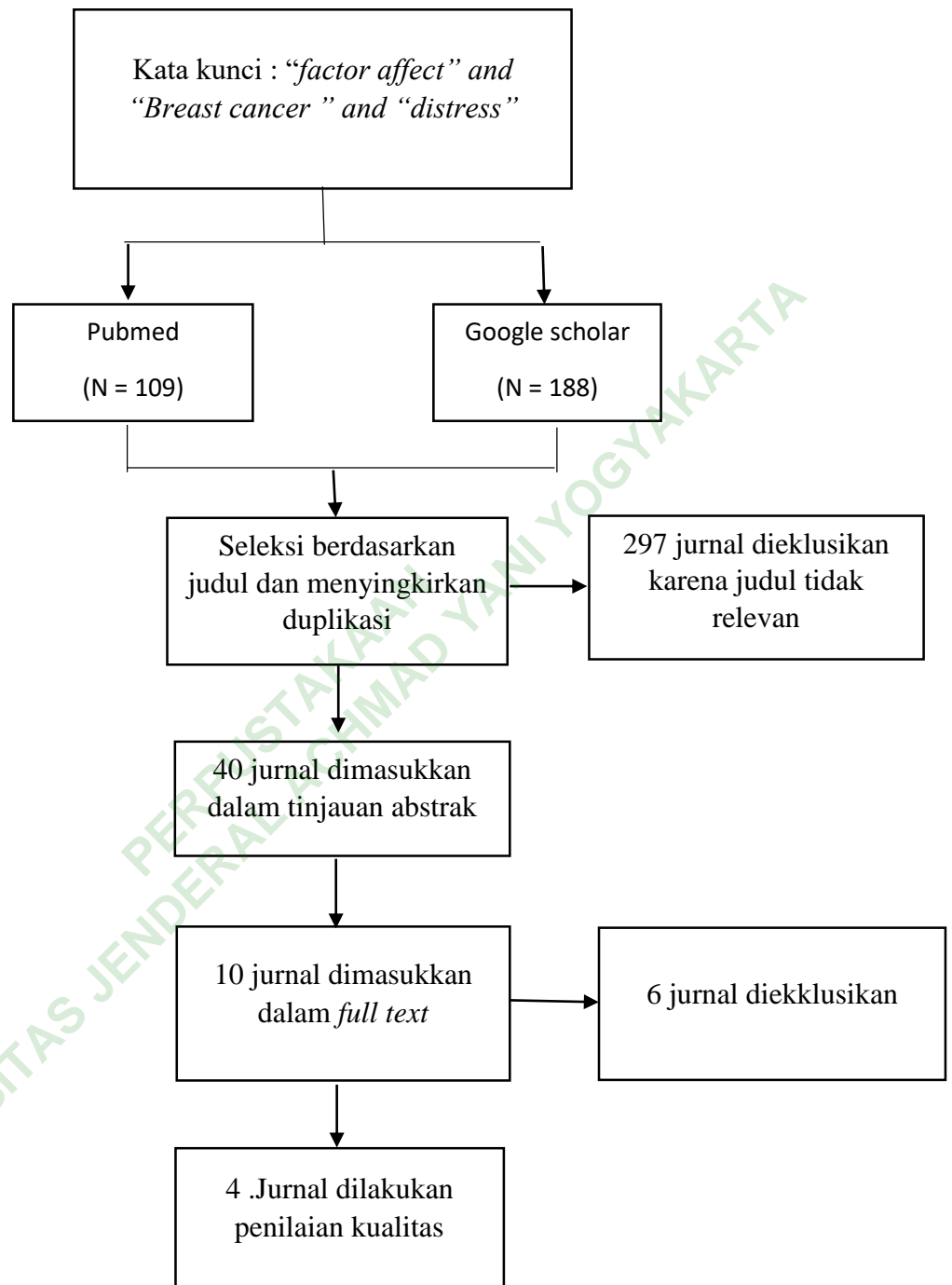
Tabel 3. 4 Kriteria inklusi dan eksklusi

	KRITERIA INKLUSI	KRITERIA EKSKLUSI
<i>Population</i>	Pasien dengan kanker payudara	Selain pasien kanker payudara ataupun pasien dengan penyakit lainnya
<i>Intervention</i>	-	-
<i>Control</i>	-	-
<i>Outcomes</i>	faktor faktor yang mempengaruhi distress pada pasien kanker payudara	Tidak membahas faktor faktor yang mempengaruhi distress kanker payudara
<i>Study Design</i>		
<i>Publication Years</i>	Jurnal atau artikel yang dipublikasikan dalam rentang tahun 2011-2021	Jurnal atau artikel yang dipublikasikan sebelum tahun 2011
<i>Language</i>	Bahasa Indonesia dan Inggris	Selain Bahasa Indonesia dan Inggris

C. Seleksi Studi Dan Penilaian Kualitas

1. Hasil Pencarian dan Seleksi Studi

Pencarian literature dan seleksi studi menggunakan strategi PRISMA (*Prefered Reporting Items For Systematic Review and Meta-Analysis*). Pertama penulis mencari literatur diberbagai database seperti google scholar, dan pubmed dengan kata kunci yang telah ditetapkan dan ditemukan total hasil sebanyak 297 artikel. Kemudian hasil keseluruhan artikel penelitian yang terekam difiltrasi berdasarkan relevansi judul dan selanjutnya artikel penelitian yang diasumsikan memiliki judul yang relevan ditinjau berdasarkan abstrak terekam 40 artikel. Selanjutnya difiltrasi berdasarkan full text. Pada tahap peninjauan full text didapatkan sebanyak 10 artikel, sedangkan sisanya dikeluarkan karena tidak memenuhi kriteria inklusi. Lalu artikel yang telah difiltrasi dan memenuhi kriteria inklusi akan dilakukan filtrasi lagi untuk mengetahui kualitas artikel tersebut.



Gambar 3. 1 Alur Seleksi Jurnal

2. Penilaian Kualitas

Analisis kualitas metodologi setiap studi menggunakan daftar checklist penilaian dengan beberapa pertanyaan untuk menilai kualitas dari studi. Penilaian kriteria dengan skor “ya” diberi satu poin dan skor lainnya tidak diberikan poin atau nol, lalu skor masing masing dijumlahkan. Studi yang dimasukan kedalam kriteria inklusi memiliki minimal 50% dari skor total. (Nursalam, 2020)

Tabel 3.5 Penilaian Kualitas

Item	Definisi	Skor 50-100%			
		Artikel 1	Artikel 2	Artikel 3	Artikel 4
Teori	Kesesuain teori yang dipakai, kadaluwarsa atau masih baru, dan kredibilitas	100%	100%	100%	100%
Desain	Kesesuaian dengan tujuan penelitian	100%	100%	100%	100%
Sampel	Sesui dengan kaidah pengambilan sampel	90%	90%	90%	90%
Variabel	Variabel yang diteliti sesuai terkait jumlah, control, maupun faktor pengganggu	80%	80%	80%	80%
Instrumen	Terdapat validasi instrumen	90%	90%	90%	90%
Analisis Data	Sesuai dengan standar analisis data	90%	90%	90%	90%