

BAB III

METODE PENELITIAN

3.1 Desain *Literature Review*

literature review merupakan teknik pengumpulan data dengan mengadakan studi penelaahan terhadap hasil penelitian yang berhubungan dengan masalah yang dipecahkan (M Nazir, 2013). Jenis *literature review* yang digunakan adalah *Traditional Literature Review*. Desain dalam penelitian ini adalah *literature review*. Dalam penelitian ini penulis menggunakan data sekunder yang diambil dari hasil penelitian literatur terdahulu kemudian data dari beberapa literatur tersebut dibandingkan sehingga dapat menjawab tujuan dalam penelitian ini yaitu untuk mengetahui hubungan asupan gizi terhadap kejadian anemia pada remaja putri.

3.2 Langkah Langkah Penyusunan *Literature Review*

3.2.1 Menentukan topik penelitian

Topik yang diteliti pada penelitian ini yaitu hubungan asupan gizi terhadap kejadian anemia pada remaja putri Usia 14-16 Tahun.

3.2.2 Menentukan data based pencarian

Untuk pencarian literatur Hubungan Asupan Gizi Terhadap Kejadian Anemia Pada Remaja Putri Usia 14-16 Tahun dilakukan pada bulan Oktober 2020- Desember 2020. Jurnal yang digunakan dalam penelitian ini direview kembali. Jurnal yang digunakan dalam penelitian ini didapatkan dari *Google Scholar* untuk jurnal nasional yang terakreditasi Shinta, dan *PubMed* dengan kriteria untuk jurnal internasional yang terakreditasi *Scimago*. Paper-paper dari setiap data based dicari berdasarkan *keyword* yang

ditetapkan peneliti dan sudah diakreditasi menurut SINTA Ristekbin terakreditasi S2- S5 dan *Scimago* terakreditasi Q1, kemudian diunduh dikumpulkan serta di rangkum dalam matrik elaborasi untuk memudahkan dalam pengumpulan data.

3.2.3 Menentukan keywords (Key word (*MeSH Medical Subject Heading Term*))

Pencarian jurnal dilakukan dengan menggunakan keyword yang digunakan untuk mencari dan memudahkan dalam mencari topik yang spesifik. Peneliti menggunakan web MeSh (*MeSH Medical Subject Heading Term*) dengan memasukkan kata kunci sebagai berikut:

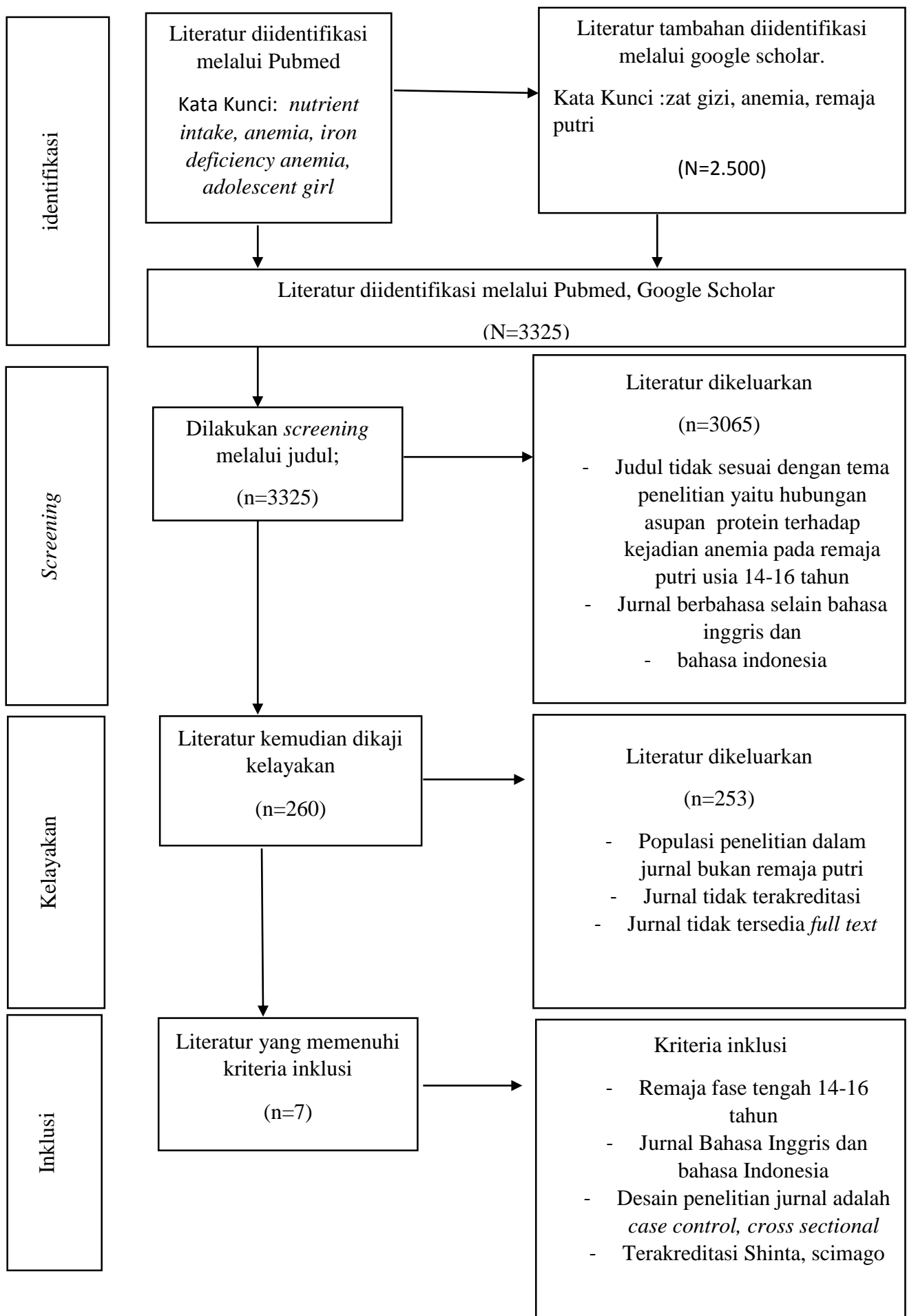
**Tabel 3.1 Kata Kunci *Literature Review* pada topik penelitian :
Hubungan Asupan Protein Terhadap Kejadian Anemia Pada Remaja Putri.**

Asupan Zat gizi	Anemia	Remaja Putri
OR	OR	OR
<i>Nutrient Intake</i>	<i>Iron Deficiency anemia</i>	<i>Adolescent Girl</i>

3.2.4 Menentukan kriteria inklusi dan eksklusi dengan cara merumuskan PEOS

Tabel 3.2 Format PEOS dalam *literature review*

Kriteria	Inklusi	Eksklusi
P(Population)	Remaja Putri fase Pertengahan usia 14-16 tahun	Anak-anak dan dewasa Kurang dari 14 tahun dan usia lebih dari 16 tahun
E(Exposure)	Asupan Zat Gizi	Asupan selain Zat Gizi
O(Outcome)	Peningkatan HB	Hasil Tidak Terjadi kenaikan HB
S(Study Design)	<i>Cross Sectional, Case Control</i>	Selain desain penelitian dalam kriteria inklusi
Bahasa	Inggris dan Indonesia	Selain bahasa Inggris dan bahasa Indonesia
Ketersediaan jurnal	Penerbitan jurnal 5 tahun terakhir (2016-2020), <i>open acces</i> , dan <i>full text</i>	Tahun penerbitan jurnal dibawah 2016 dan jurnal tidak <i>open acces</i> , dan tidak <i>full text</i>
Akreditasi	Jurnal penelitian terakreditasi dalam SINTA S2-S5 dan Scimago Q1	Jurnal tidak terakreditasi.

Gambar 3.1 *Flow Diagram of Trial Selection Process for Literature Review*

1.2.5 Hasil *literature review*

Data hasil *literature review* disajikan dalam bentuk tabel dan narasi, yang berisi tentang seluruh aspek dari literatur yang terdapat dalam penelitian yang disajikan berisi nomor tabel, nama peneliti (*author*), judul jurnal, tahun publikasi, metode penelitian yang mencakup (desain, sampel, variabel dan populasi, sampel, instrumen) analisis uji statistik serta hasil analisis dan kesimpulan.

No	Judul, Penulis, Tahun Publikasi	Tujuan dan Tempat Penelitian	Metode	Hasil Analisis	Kesimpulan	Data Based
1.	Judul: Penulis: Tahun: ISSN:	Tujuan: Tempat:	Desain: Sampel: Variabel: Instrumen: :	Berisi hasil nilai p (p -value) atau nilai signifikan penelitian	Pernyataan singkat tentang hasil pembahasan dan pengetesan hipotesis penelitian	Penelusuran artikel ilmiah dari salah satu basis data: Google Scholar dan Pubmed
2.						
3.						
...						
12						

