

BAB III METODE PENELITIAN

3.1. Desain Penelitian

Desain penelitian ini merupakan *Literature Review Article* (LRA) dalam mengkaji potensi biji angkak, jambu biji, daun pepaya dalam pengobatan demam berdarah

3.2 Populasi Dan Sampel

3.2.1. Kriteria Inklusi

1. Literatur mengenai potensi biji angkak, jambu biji, dan daun pepaya terdiri dari 10 tahun kebelakang.
2. Literatur sesuai dengan topik yang akan di ambil.

3.2.2. Kriteria Eksklusi

1. Literatur mengenai potensi biji angkak, jambu biji, dan daun pepaya lebih dari 10 tahun kebelakang.
2. Literatur tidak jelas data basenya.

3.3. Prosedur Penelitian

3.3.1. Penelusuran/*Search Strings*

Pencarian Literatur digunakan database sebagai berikut:

1. Database reputasi tinggi: Scopus
2. Database reputasi menengah: proquest
3. Database reputasi rendah: Google Scholar

Kata Kunci: Biji Angkak, Jambu Biji, Daun Papaya, Demam Berdarah, Trombosit, Angkak Seeds, Guava, Papaya Leaves, Dengue Fever, Platelets.

3.3.2. Kompilasi Data Dan Seleksi

Data abstrak yang sudah diperoleh kemudian dikompilasi dan diseleksi berdasarkan kriteria inklusi dan eksklusi.

3.3.3. Pemutaran Teks Lengkap / *Full Text Screening*

Artikel atau jurnal yang memenuhi kriteria inklusi dan eksklusi diajukan untuk analisis lebih lanjut. Tinjauan pustaka ini menggunakan literatur yang diterbitkan pada tahun 2011-2021 yang dapat dilihat dalam bentuk teks lengkap dalam format pdf dan akademik (*review*).

3.3.4. Data Ekstraksi

Ekstraksi/analisis hasil penilaian dari tinjauan pustaka ini menggunakan

metode penilaian kritis. Evaluasi kritis adalah proses mengkaji penilaian yang digunakan sebagai landasan teori mengenai perbedaan, persamaan, dan kekurangan dari penilaian yang digunakan. Kemudian dianalisis menggunakan papan skor kritis yang meliputi: judul dan penulis jurnal, tahun publikasi, variabel yang diukur, hasil studi penelitian serta keterkaitan dengan penelitian skripsi.

3.3.5. Sintesis Data

Tinjauan literatur ini terstruktur secara naratif dengan mengelompokkan data yang diekstraksi serupa menurut hasil yang diukur untuk memenuhi tujuan. Kemudian, tinjauan studi yang memenuhi kriteria inklusi dikumpulkan dan ringkasan evaluasi dihasilkan, termasuk nama peneliti, tahun publikasi jurnal, nama studi, metode metode dan ringkasan temuan, temuan atau kesimpulan. Ringkasan ikhtisar studi dimasukkan dalam tabel dalam format di atas. Untuk ringkasan yang lebih rinci dan analisis teks lengkap dari ulasan, baca dan amati. Ringkasan evaluasi kemudian dianalisis untuk konten yang terkandung dalam tujuan penelitian dan temuan/kesimpulan penelitian. Analisis isi jurnal, kemudian pengkodean isi jurnal yang diharapkan sesuai dengan skema atau sifat penelitian dilakukan dengan menganalisis kalimat-kalimat yang kemudian jika sudah terkumpul, dicari persamaan dan perbedaan pada setiap kalimat. penelitian, kemudian berdiskusi untuk menarik kesimpulan.

3.4. Analisis Data

Analisis data dalam penelitian ini menggunakan analisis univariat untuk mendapatkan gambaran tentang frekuensi dan distribusi proporsional dari variabel-variabel yang diteliti, seperti data yang ditunjukkan oleh tabel distribusi, distribusi frekuensi dan distribusi frekuensi.rate, mean, dan standard deviasi

