BAB II

METODE

2.1 Strategi Pencarian Literature (keyword)

2.1.1 Database Pencarian

Database pada penelitian ini yakni sumber data yang digunakan untuk menunjang penyusunan karya tulis literature riview. Pengumpulan data dilakukan menggunakan data sekunder dikarenakan peneliti tidak melakukan penelitian secara langsung melainkan dari pihak eksternal. Sumber data penelitian ini berupa jurnal yang sesuai dengan judul peneliti yakni efisiensi penggunaan tempat tidur berdasarkan grafik Barber Johnson. Pencarian jurnal yang akan dikaji ulang pada penelitian ini bersumber pada berbagai database open jurnal sistem.

2.1.2 Kata Kunci

Pencarian artikel atau jurnal pada *open* jurnal sistem dipilih dengan menggunakan kata kunci yang relevan dengan topik yang akan dikaji melalui studi *literature riview*, yakni :

Tabel 2.1 Kata Kunci Literature Riview

- 1. Efisiensi penggunaan tempat tidur di rumah sakit berdasarkan grafik barber johnson
- 2. Indikator efisiensi tempat tidur berdasarkan grafik Barber Johnson
- 3. Indikator efisiensi penggunaan tempat tidur di RS berdasarkan GBJ

2.2 Kriteria Inklusi dan Ekslusi

Strategi yang digunakan untuk mencari artikel menggunakan *PICOS* framework, yang terdiri dari:

Tabel 2.2 Format PICOS dalam Literature Riview

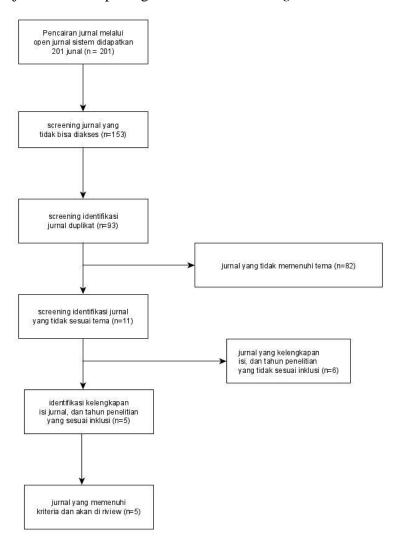
Kriteria	Inklusi	Eksklusi

Population	Jurnal yang sesuai tema penelitian	Jurnal yang tidak bisa diakses,
	yaitu efisiensi penggunaan tempat	jurnal duplikat, jurnal yang tidak
	tidur berdasarkan grafik Barber	memenuhi tema penelitian yaitu
	Johnson	efisiensi penggunaan tempat tidur
		berdasarkan grafik Barber Johnson
Intervation	Tidak ada	Tidak ada
Compare	Tidak ada	Tidak ada
Outcomes	Penggunaan tempat tidur telah	Tidak dijelaskan apakah
	efisien atau tidak efisien	penggunaan tempat tidur efisien
	berdasarkan nilai ideal indikator	atau tidak efisien berdasarkan nilai
	grafik Barber Johnson dan	ideal indikator grafik Barber
	dipaparkan faktor penyebab	Johnson, dan tidak terdapat faktor
	keefisienan atau ketidakefisienan	penyebab keefisienan atau
		ketidakefisienan
Study design	Penelitian desriptif, Pendekatan	Selain Penelitian desriptif,
and publication	kualitatif dan retrospektif	Pendekatan kualitatif dan
type		retrospektif
Publication	Jurnal terbit antara 2015-2020	Selain tahun 2015-2020
Language	Bahasa Indonesia	Selain bahasa Indonesia

2.3 Seleksi Studi

Berdasarkan hasil pencarian *literature riview* melalui publikasi di *open* jurnal sistem dengan menggunakan kata kunci yang sudah disesuaikan, peniliti menemukan 201 jurnal yang sesuai dengan kata kunci. Hasil pencarian yang sudah didapatkan kemudian di *screening* mengenai jurnal yang tidak bisa diakses didapatkan sejumlah 48 jurnal, kemudian jurnal diperiksa mengenai duplikasi ditemukan 60 jurnal yang sama sehingga dikeluarkan, kemudian jurnal yang tersisa di *screening* dan ada

jurnal yang tidak sesuai dengan tema penelitian sehingga di eksklusi menjadi 11 jurnal, Dari 11 jurnal yang sudah di *screening* dilakukan *screening* kembali terkait kelengkapan isi jurnal, dan tahun penelitian sehingga menjadi 5 jurnal yang sudah sesuai dengan kriteria. *Assessment* yang telah dilakukan berdasarkan kelayakan terhadap kriteria inklusi dan eksklusi didapatkan sebanyak 5 jurnal yang akan dikaji ulang. Hasil seleksi jurnal studi dapat digambarkan dalam *Diagram Flow* di bawah ini:



Gambar 2.3 Diagram Flow Seleksi Studi Literature Review

2.4 Ekstrasi Data

Ekstrasi data adalah pengumpulan atau penjelasan mengenai informasi yang akan dibutuhkan dari jurnal yang akan dikaji ulang. Ekstrasi data dapat dilakukan apabila semua data yang memenuhi syarat telah

diklasifikasikan untuk semua data yang ada. Setelah dilakukan proses screening maka hasil dari ekstrasi data dapat diketahui pasti dari jumlah awal data yang dimiliki berapa yang masih memenuhi syarat untuk di analisa lebih jauh. Dalam literature review ini ekstraksi data dilakukan dengan melihat secara keseluruhan 5 jurnal publikasi yang sesuai dengan kriteria kemudian dituliskan temuan-temuan penting yang dibutuhkan untuk mengkaji ulang jurnal tersebut dan dilanjutkan ke tahap selanjutnya yaitu sintesis data.

2.5 Sintesis Data

Literature riview ini di sintesis menggunakan teknik sintesis (synthesize) yakni membandingkan hasil data yang telah diperoleh pada ekstrasi data. Jurnal penelitian yang sesuai dengan kriteria inklusi dikumpulkan dan dibuat ringkasan jurnal meliputi nama jurnal, volume dan nomor jurnal, judul penelitian, nama peneliti, tahun penelitian, metode penelitian, sampel dan variable penelitian, serta hasil. Ringkasan jurnal penelitian tersebut dimasukkan kedalam tabel diurutkan sesuai tahun terbit jurnal dan sesuai dengan format di atas.

Guna memperjelas analisis abstrak dan *full text* jurnal dibaca dan di cermati. Ringkasan jurnal tersebut kemudian dilakukan analsis terhadap isi yang terdapat dalam tujuan penelitian dan hasil temuan penelitian. Analisis yang digunakan menggunakan 5 analisis jurnal, data yang sudah terkumpul kemudian di deskripsikan faktor yang mempengaruhi persentase indikator BOR (*Bed Occupancy Rate*), faktor yang mempengaruhi nilai indikator AvLOS (*Average Length Of Stay*), faktor yang mempengaruhi nilai indikator TOI (*Turn Over Interval*), faktor yang mempengaruhi nilai indikator BTO (*Bed Turn Over*).

2.6 Jadwal Penelitian

No	Jadwal Kegiatan	2021	2022

		5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4
1.	Identifikasi												
	Masalah												
2.	Pangajuan Judul												
3.	Pembuatan												
	Proposal												
4.	Seminar Proposal												
5.	Analisis Data												
	Penelitian												
6.	Penyusunan												
	Laporan												
7.	Seminar Hasil												

Tabel 2.3 jadwal penelitian