

BAB III

METODE PENELITIAN

A. Jenis Penelitian

Jenis penelitian yang digunakan adalah Studi Pustaka (*Library Research*) yang dilakukan dengan cara menelaah artikel yang berkaitan dengan fokus penelitian tentang gambaran jamur dermatofita penyebab *Tinea unguium* pada pekerja di berbagai wilayah Indonesia tahun 2011-2021, pencarian artikel yang diterbitkan pada tahun 2011-2021 melalui situs web pencarian *google scholar*.

B. Waktu Penelitian

Penelitian studi pustaka tentang gambaran jamur dermatofita penyebab *Tinea unguium* pada pekerja di berbagai wilayah Indonesia ini dilakukan pada 2011-2021.

C. Prosedur Penelitian

Adapun langkah-langkah dalam melakukan studi pustaka ini adalah sebagai berikut:

1. **Pemilih topik**

Pemilihan topik dilakukan dengan menentukan terlebih dahulu fenomena peristiwa atau kejadian yang menjadi masalah, pada penelitian kepastakaan ini topik penelitiannya yaitu *Tinea unguium* pada pekerja.

2. **Eksplorasi Informasi**

Eksplorasi informasi dilakukan untuk memperoleh data atau informasi yang sesuai dengan topik pembahasan yaitu, gambaran jamur dermatofita penyebab *Tinea unguium* pada pekerja di berbagai wilayah Indonesia tahun 2011-2021. Peneliti mencari informasi melalui situs web pencarian *google scholar* dan perpustakaan terpadu Poltekkes Tanjungkarang.

3. **Menentukan fokus penelitian**

Peneliti harus membatasi fokus penelitian pada hal ini fokus penelitiannya adalah gambaran jamur dermatofita penyebab *Tinea unguium* pada pekerja di berbagai wilayah Indonesia tahun 2011-2021.

4. Pengumpulan sumber data

Sumber data yang dapat digunakan sebagai bahan penelitian adalah 10 artikel yang telah dipublikasikan tahun 2011-2021 yang didapat melalui situs pencarian *google scholar*, yang terkait dengan fokus penelitian yaitu gambaran jamur dermatofita penyebab *Tinea unguium* pada pekerja di berbagai wilayah Indonesia tahun 2011-2021.

5. Persiapan Penyajian Data

Data yang telah didapat disajikan dalam bentuk tabel yang berisi penulis, tahun, sampel, jamur dermatofita penyebab *Tinea unguium*, metode penelitian, jumlah sampel dan hasil positif *Tinea unguium*.

6. Penyusunan laporan

Penyusunan laporan dilakukan secara sistematis terdiri dari beberapa bab sesuai pedoman penyusunan karya tulis ilmiah.

D. Sumber Data

Sumber data yang digunakan dalam Studi Pustaka ini diperoleh secara *online* maupun *offline*. Sumber data *online* dapat diperoleh dari situs pencarian *google scholar* dan dari berbagai *text book* dan buku lainnya yang berkaitan dengan gambaran jamur dermatofita penyebab *Tinea unguium* pada pekerja di berbagai wilayah Indonesia tahun 2011-2021.

E. Teknik dan Instrumentasi Pengumpulan Data

Teknik pengumpulan data pada studi pustaka ini adalah dokumentasi, yaitu dengan cara mencari data mengenai hal-hal atau variabel yang berupa artikel terkait penelitian tentang gambaran jamur dermatofita penyebab *Tinea unguium* pada pekerja di berbagai wilayah Indonesia tahun 2011-2021.

F. Instrumen Penelitian

Instrumen yang digunakan pada studi pustaka ini adalah berupa laptop, alat tulis, printer, internet dan buku yang berkaitan dengan gambaran jamur dermatofita penyebab *Tinea unguium* pada pekerja di berbagai wilayah Indonesia tahun 2011-2021.

G. Teknik Analisa Data

Teknik analisa data yang digunakan pada penelitian ini adalah metode analisis isi (*Content analysis*). Analisis ini digunakan untuk mendapatkan inferensi yang

valid dan dapat diteliti ulang berdasarkan konteksnya. Proses analisis data dilakukan dengan cara pemilihan artikel tentang gambaran jamur dermatofita penyebab *Tinea unguium* pada pekerja diberbagai wilayah Indonesia tahun 2011-2021, membandingkan isi artikel ilmiah dengan penelitian sebelumnya antara lain judul, tahun, nama penulis, tahun terbit, metode yang digunakan, hasil serta kesimpulan, kemudian digabungkan dalam bentuk tabel dan disimpulkan sehingga ditemukan yang relevan dengan fokus penelitian yaitu gambaran jamur dermatofita penyebab *Tinea unguium* pada pekerja di berbagai wilayah Indonesia tahun 2011-2021 dari 10 artikel yang telah dipublikasikan.