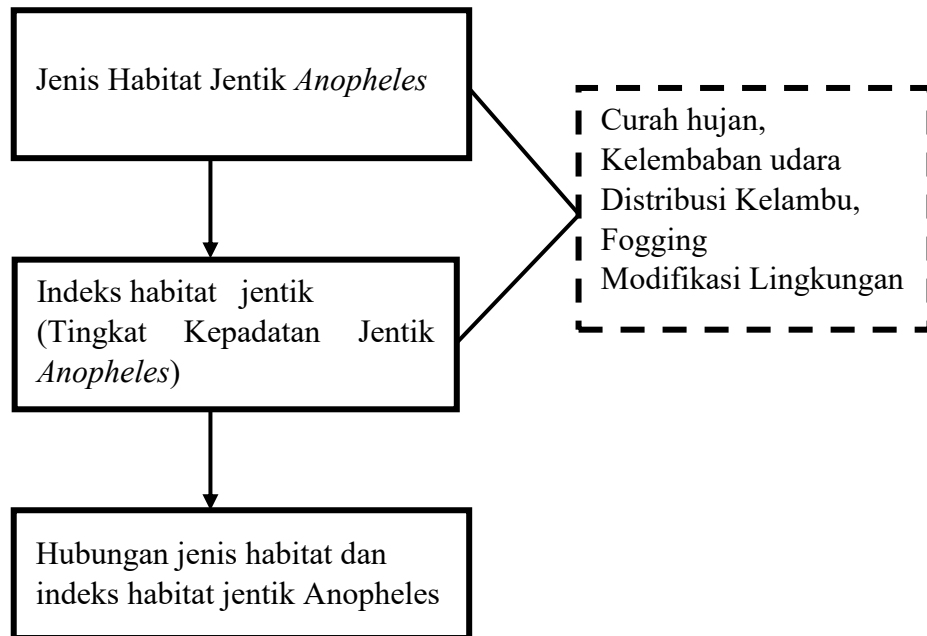


BAB III

KERANGKA KONSEP

A. Kerangka Konsep Penelitian



Keterangan :



= Variabel Diteliti



= Variabel Tidak Diteliti

Gambar 6. Kerangka Konsep

Variabel bebas dalam penelitian ini adalah Jenis habitat jentik *Anopheles* yang dapat mempengaruhi variabel terikat yaitu indeks habitat jentik *Anopheles*. Sedangkan variabel pengganggu terdiri dari faktor iklim makro (curah hujan, kelembaban udara), faktor intervensi program (distribusi kelambu, fogging), dan

perilaku masyarakat (modifikasi lingkungan) yang dapat mempengaruhi keberadaan habitat jentik *Anopheles*.

B. Variabel Penelitian

Menurut Sugiyono (2018, h. 39) variabel penelitian adalah segala sesuatu yang berbentuk apa saja yang ditetapkan oleh peneliti untuk dipelajari sehingga diperoleh informasi tentang hal tersebut, kemudian ditarik kesimpulannya.

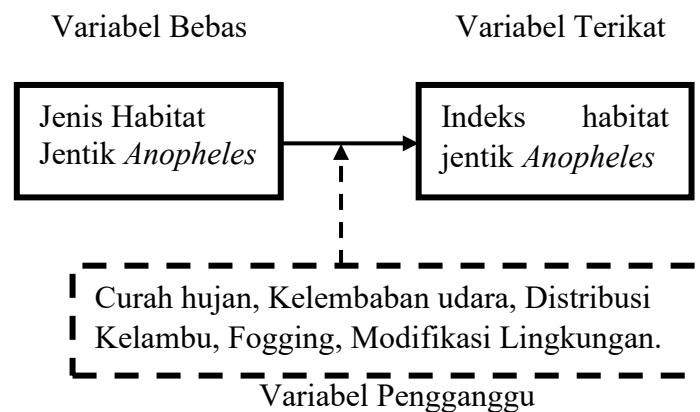
1. Variabel Independen

Variabel independen atau variabel bebas di dalam penelitian ini adalah jenis habitat jentik *Anopheles* yang dapat mempengaruhi variabel dependen.

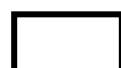
2. Variabel Dependen

Variabel dependen atau variabel terikat di dalam penelitian ini adalah indeks habitat jentik *Anopheles*.

Hubungan antar variabel penelitian dapat dilihat pada gambar berikut.



Keterangan :



= Variabel Diteliti



= Variabel Tidak Diteliti

Gambar 7 Hubungan Antar Variabel

C. Defenisi Operasional

Tabel 3
Defenisi Operasional Variabel Penelitian

Variabel	Defenisi Operasional	Cara Pengukuran	Skala	Alat Ukur
Jenis Habitat jentik <i>Anopheles</i>	Tempat perkembangbiakan jentik <i>Anopheles</i> berupa bekas tapak roda kendaraan, sawah, mata air cekdam, genangan air dan saluran irigasi di wilayah kerja Puskesmas Wairasa.	Observasi langsung ke setiap titik genangan air dengan hasil ukur berupa bekas tapak roda kendaraan, sawah, mata air cekdam, genangan air dan saluran irigasi	Nominal	Formulir survey jentik
Indeks Habitat jentik	Angka presentase yang menunjukkan kepadatan populasi jentik <i>Anopheles</i> . Nilai Baku Mutu Indeks habitat jentik <i>Anopheles</i> dalam Permenkes Nomor 2 tahun 2023.	Jumlah habitat jentik <i>Anopheles</i> yang positif jentik dibagi jumlah habitat yang diperiksa dikali 100	Ratio	Formulir survey jentik

D. Hipotesis Penelitian

Hipotesis adalah sebuah pernyataan atau jawaban sementara yang dibuat untuk dibuktikan kebenarannya melalui data lapangan yang bertujuan untuk menjawab pertanyaan penelitian yang muncul berdasarkan permasalahan yang akan dipecahkan. Hipotesis dalam penelitian menyatakan bahwa terdapat hubungan yang signifikan antara variabel jenis habitat jentik *Anopheles* dengan nilai indeks habitat jentik *Anopheles* dalam menentukan reseptivitas vektor malaria di

wilayah kerja Puskesmas Wairasa. Hipotesis yang digunakan dalam penelitian ini adalah sebagai berikut :

Ha : Ada hubungan yang nyata dan signifikan antara jenis habitat jentik Anopheles dengan nilai indeks habitat jentik Anopheles di wilayah kerja Puskesmas Wairasa.

H0: Tidak ada hubungan yang nyata dan signifikan antara keberadaan jenis habitat jentik Anopheles dengan nilai indeks habitat jentik Anopheles di wilayah kerja Puskesmas Wairasa.