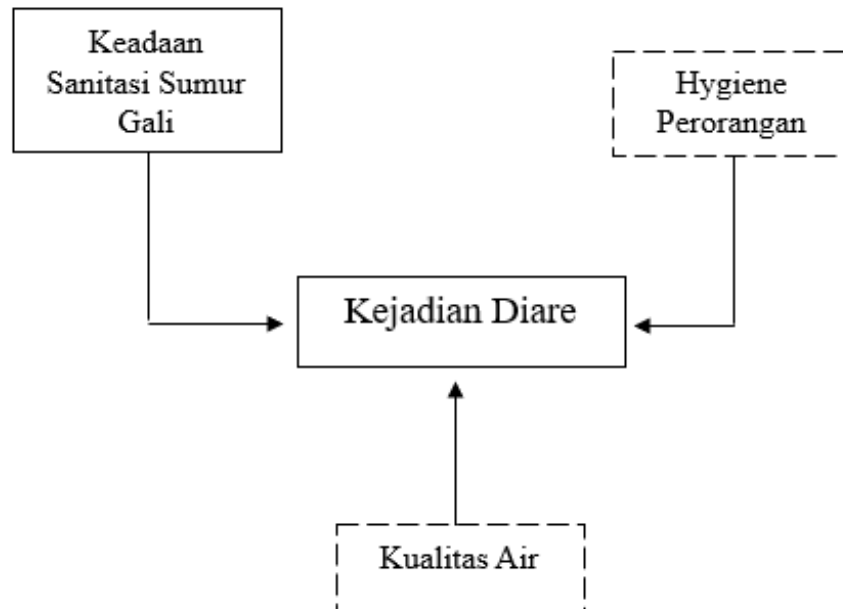


### BAB III

## KERANGKA KONSEP

#### A. Kerangka Konsep

Berdasarkan landasan teori pada tinjauan pustaka, maka dapat disusun suatu kerangka teori mengenai faktor yang mempengaruhi kejadian diare seperti gambar 1 :



**Gambar 1 Kerangka Konsep**

Keterangan :

: diteliti  
 : tidak diteliti

Kejadian diare bisa dipengaruhi oleh beberapa faktor seperti keadaan sanitasi sumur gali, hygiene perorangan dan kualitas air. Pada penelitian ini yang akan

diteliti yaitu hubungan keadaan sanitasi sumur gali yang mempengaruhi terjadinya kejadian diare.

## **B. Variabel dan Definisi Operasional**

### **1. Variabel Penelitian**

#### **a. Variabel bebas**

Variabel yang memberikan pengaruh atau menyebabkan perubahan pada variabel terikat, serta dianggap sebagai faktor utama yang memengaruhi, disebut juga sebagai variabel bebas atau *independent variables*, yang dalam konteks ini dikategorikan sebagai variabel risiko. Pada penelitian ini, variabel bebas yang dimaksud adalah keadaan sanitasi sarana air minum sumur gali.

#### **b. Variabel terikat**

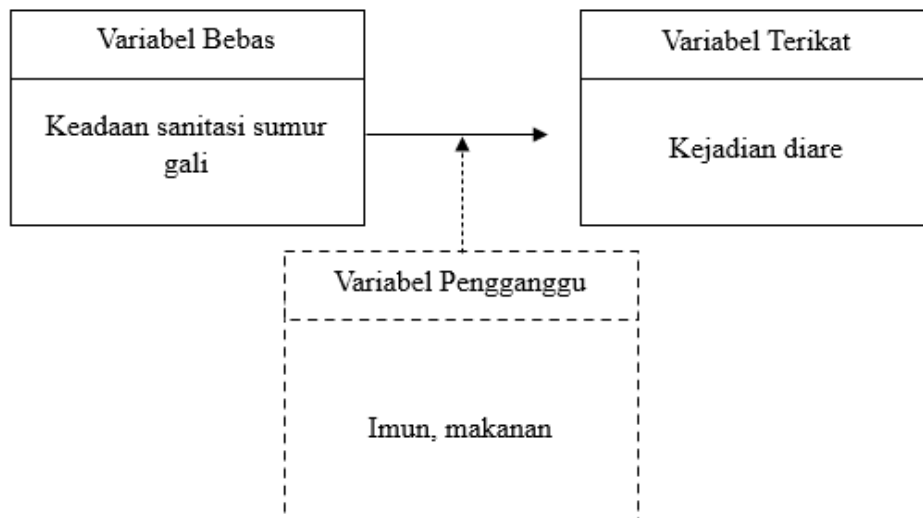
Variabel yang diperkirakan nilainya akan mengalami perubahan akibat adanya pengaruh dari variabel bebas, yaitu kejadian diare.

#### **c. Variabel pengganggu**

Variabel *confounding* atau variabel pengganggu merupakan variabel yang memengaruhi hubungan antara variabel bebas dan variabel terikat. Dalam penelitian ini, imun atau makanan yang menjadi faktor pengganggunya.

### **2. Hubungan Antar Variabel**

Pada penelitian ini peneliti akan melakukan observasi terkait dengan keadaan sanitasi sarana air minum sumur gali rumah tangga dengan kejadian diare. Adapun hubungan antar variabel bebas, terikat dan pengganggu dapat dilihat seperti di gambar 2 :



**Gambar 2 Hubungan Variabel**

Keterangan :

————— : diteliti

----- : tidak diteliti

### **3. Definisi Operasional**

Adapun definisi operasional dalam penelitian ini seperti tabel 2 :

**Tabel 2**  
**Definisi Operasional Variabel**

| No. | Variabel                                                  | Definisi                                                                                             | Cara Pengukuran                                               | Skala Data | Kriteria                                                      |
|-----|-----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|------------|---------------------------------------------------------------|
| 1   | 2                                                         | 3                                                                                                    | 4                                                             | 5          | 6                                                             |
| 1.  | Kejadian Diare                                            | Orang yang tercatat dalam laporan Puskesmas I Denpasar Selatan                                       | Melihat register di Puskesmas I Denpasar Selatan              | Nominal    | 1. Pernah diare<br>2. Tidak pernah diare                      |
| 2.  | Keadaan sanitasi sarana air minum sumur gali rumah tangga | Keadaan dimana sumur gali air minum di rumah tangga sudah memenuhi syarat atau tidak memenuhi syarat | Menggunakan formulir inspeksi kesehatan lingkungan sumur gali | Ordinal    | Kategori skor:<br><25% : Rendah (R)<br>51% - 75% : Tinggi (T) |

### C. Hipotesis

Adapun hipotesis dari penelitian ini yaitu adanya hubungan keadaan sanitasi sarana air minum sumur gali rumah tangga dengan kejadian diare di Desa Sidakarya.