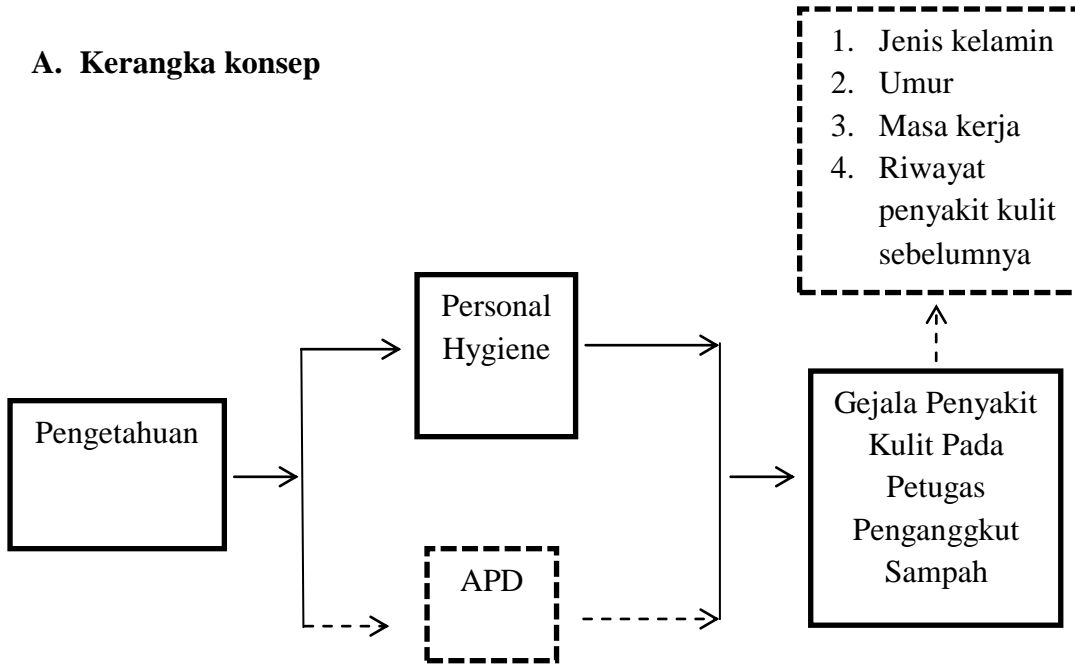


### BAB III

#### KERANGKA KONSEP

##### A. Kerangka konsep



Keterangan :

———— = Diteliti

----- = Tidak Diteliti

Gambar 1  
Kerangka Konsep Penelitian

Adapun kerangka berpikir pada penelitian ini adalah seperti bagan kerangka konsep diatas. Faktor yang mempengaruhi terjadinya gejala penyakit kulit antara lain : personal hygien, jenis kelamin, umur, masa kerja, riwayat penyakit kulit sebelumnya, penggunaan APD dll. Adapun yang peneliti teliti ialah pengetahuan personal hygiene dengan gejala penyakit kulit pada petugas pengangkut sampah di TPST di wilayah Kabupaten Badung.

## B. Variabel dan definisi operasional variabel

### 1. Variabel terikat

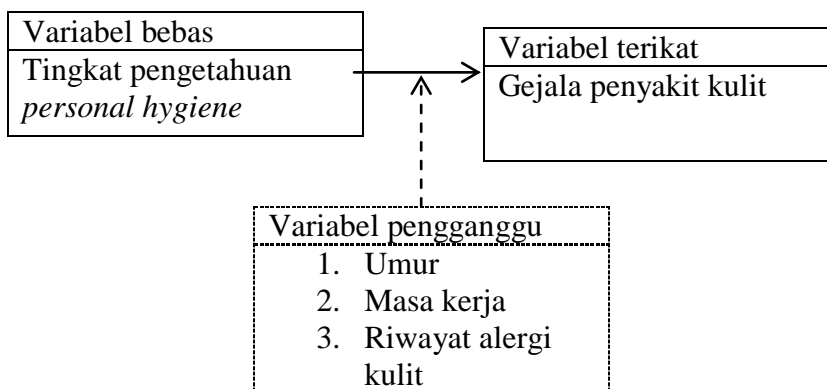
Variabel terikat atau dependen variabel merupakan variabel yang dipengaruhi oleh variabel bebas. Adapun variabel terikat dalam penelitian ini adalah gejala penyakit kulit.

### 2. Variabel bebas

Variabel bebas atau independen variabel merupakan variabel sebab. Adapun variabel bebas dalam penelitian ini yaitu tingkat pengetahuan *personal hygiene* dari petugas pengangkut sampah di TPST di wilayah Kabupaten Badung.

### 3. Hubungan antara variabel

Adapun hubungan variabel dalam penelitian ini yaitu :



Keterangan :

———— = Diteliti

----- = Tidak Diteliti

Gambar 2  
Hubungan Antar Variabel

Pada variabel bebas (tingkat pengetahuan *personal hygiene*) mempengaruhi variabel terikat (gejala penyakit kulit) pada saat variabel bebas dan terikat dapat dipengaruhi oleh variabel pengganggu seperti faktor usia, lama kerja dan riwayat alergi kulit pada petugas pengangkut sampah. Pada faktor umur, semakin tua maka daya tahan tubuh semakin lemah, selain itu lama kerja juga dapat berpengaruh karena semakin lama bekerja

maka resiko semakin tinggi dan menjadi kebal atau terbiasa dan pada riwayat alergi ini apakah petugas pengangkut sampah mempunyai riwayat alergi pada hidupnya.

#### 4. Definisi operasional

Tabel 1  
Definisi Operasional

| Variabel/<br>sub variabel                   | Definisi   | Cara<br>Pengamatan  | Skala  |
|---|--|---|--|
| 1   | 2  | 3   | 4  |
| <b>Tingkat Pengetahuan Personal Hygiene</b> | Merupakan pemahaman kemampuan petugas pengangkut sampah dalam menjawab pertanyaan mengenai <i>Personal Hygiene</i> .   | hasil dan seorang pengangkut sampah menjawab mengenai Diukur dengan menggunakan kuisisioner | Ordinal<br>- 11-15<br>Baik<br>- 6-10<br>Sedang<br>- 0-5<br>Buruk |
| <b>Gejala Penyakit Kulit</b>                | Merupakan munculnya masalah-masalah kesehatan pada kulit yang dialami petugas pengangkut sampah di TPST di wilayah Kabupaten Badung, dapat berupa gatal-gatal, bentol-bentol pada kulit, dan kemerahan pada kulit. | Diukur dengan menggunakan kuisisioner   | Nominal<br>- Timbul gejala<br>- Tidak timbul gejala              |

#### C. Hipotesis penelitian

Adapun hipotesis penelitian ini adalah :

Ada hubungan tingkat pengetahuan tentang *personal hygiene* dengan timbulnya gejala penyakit kulit pada petugas pengangkut sampah di TPST di wilayah Kabupaten Badung Tahun 2020.