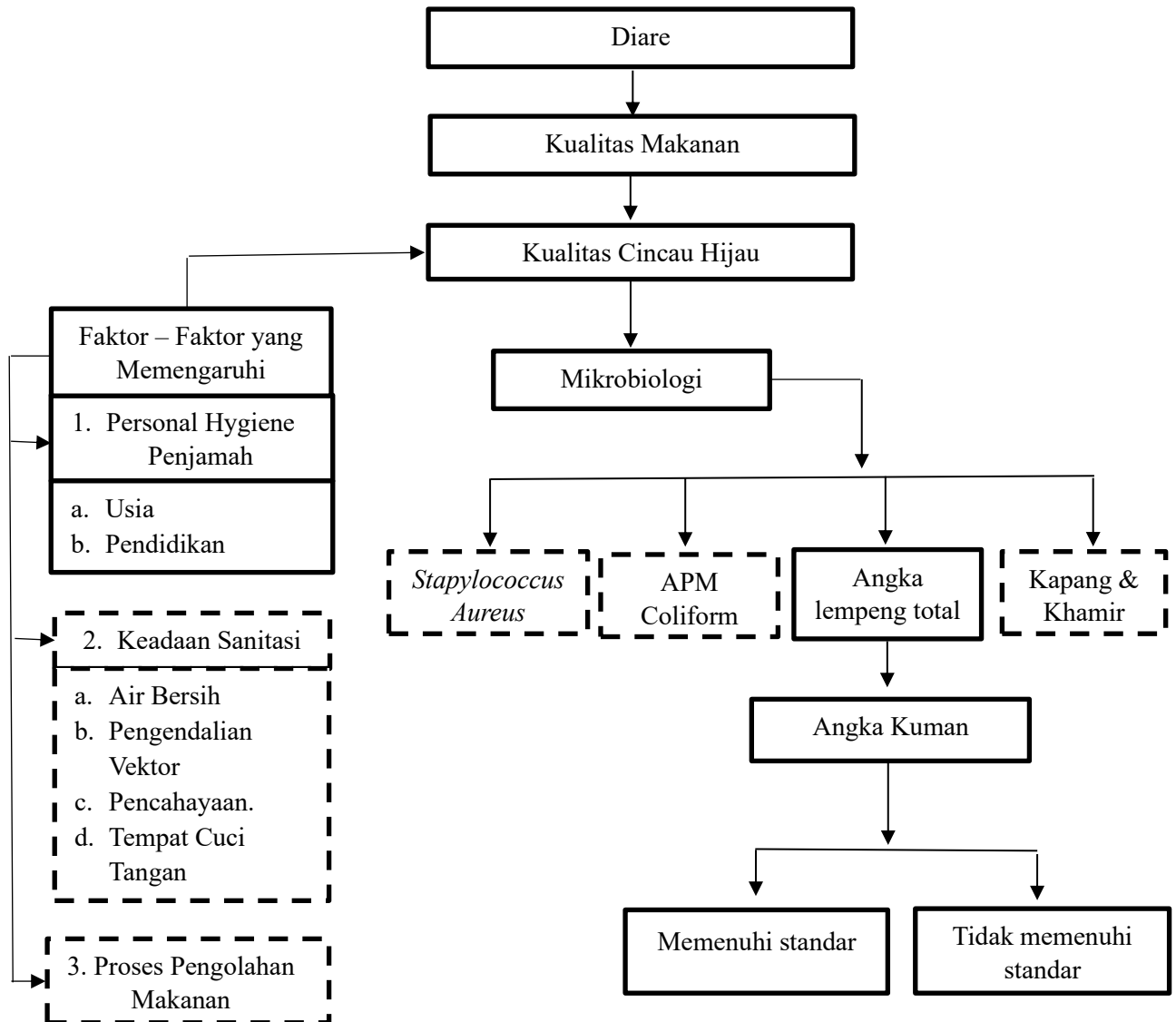


BAB III KERANGKA KONSEP

A. Kerangka Konsep



Gambar 2. Kerangka Konsep Penelitian Gambaran Angka Kuman Dan Tingkat Personal Hygiene Penjual Cincau Hijau di Pasar Tabanan

Keterangan gambar:

———— : diteliti

----- : tidak diteliti

Diare masih menjadi masalah kesehatan di negara berkembang karena sanitasi lingkungan yang buruk, kurangnya air bersih dan kesadaran masyarakat yang rendah tentang budaya hidup bersih serta belum diterapkannya praktik *hygiene* perorangan. Penularan bakteri patogen dalam menyebabkan diare dapat terjadi melalui air yang terkontaminasi kotoran manusia yang terinfeksi. Penularan juga dapat terjadi melalui makanan maupun minuman. Minuman tradisional cincau hijau pada umumnya memiliki kelemahan dalam hal keamanannya terhadap bahaya biologi atau mikrobiologi, kimia dan fisik. Adanya bahaya atau cemaran tersebut seringkali terdapat dan ditemukan karena rendahnya mutu bahan baku, proses penyiapan bahan, teknologi pengolahan, penyimpanan bahan, belum diterapkannya praktik *hygiene* perorangan dan kurangnya kesadaran pekerja maupun produsen dalam menangani makanan tradisional yang baik dan benar. Pemeriksaan laboratorium kualitas cincau hijau secara bakteriologi dapat dilakukan dengan menghitung jumlah koloni bakteri penyebab gangguan pencemaran dengan pemeriksaan angka kuman hasil yang didapatkan untuk mengetahui kualitas cincau hijau masih layak dikonsumsi atau tidak.

B. Variabel dan Definisi Operasional Variabel

1. Variabel Penelitian

Variabel penelitian merupakan objek dan atau subjek kegiatan yang mempunyai variasi tertentu yang ditetapkan oleh peneliti untuk dipelajari dan kemudian ditarik kesimpulan (Sugiyono, 2018). Variabel dalam penelitian ini adalah angka kuman (objek) dan tingkat personal hygiene, usia, dan tingkat pendidikan penjual cincau hijau di Pasar Tabanan (subjek).

2. Definisi Operasional Variabel

Tabel 1
Definisi Operasional Variabel

No.	Variabel	Definisi Operasional	Cara Pengukuran	Skala Data
1	Angka Kuman	Angka kuman adalah jumlah mikroba aerob mesofilik per gram atau per milliliter contoh yang ditentukan melalui metode standar.	Metode hitung cawan dengan cara tuang/ <i>pour plate</i> .	Ordinal
2	<i>Personal Hygiene</i>	<i>Personal hygiene</i> atau yang disebut kebersihan perorangan adalah suatu tindakan untuk memelihara kebersihan dan kesehatan seseorang untuk kesejahteraan fisik dan psikis.	Kuisisioner	Ordinal
3	Usia	Usia adalah lamanya hidup seseorang dalam tahun yang dihitung sejak dilahirkan.	Kuisisioner	Ordinal
4	Tingkat Pendidikan	Tingkat pendidikan adalah suatu kegiatan seseorang dalam mengembangkan kemampuan, untuk persiapan kehidupan.	Kuisisioner	Ordinal