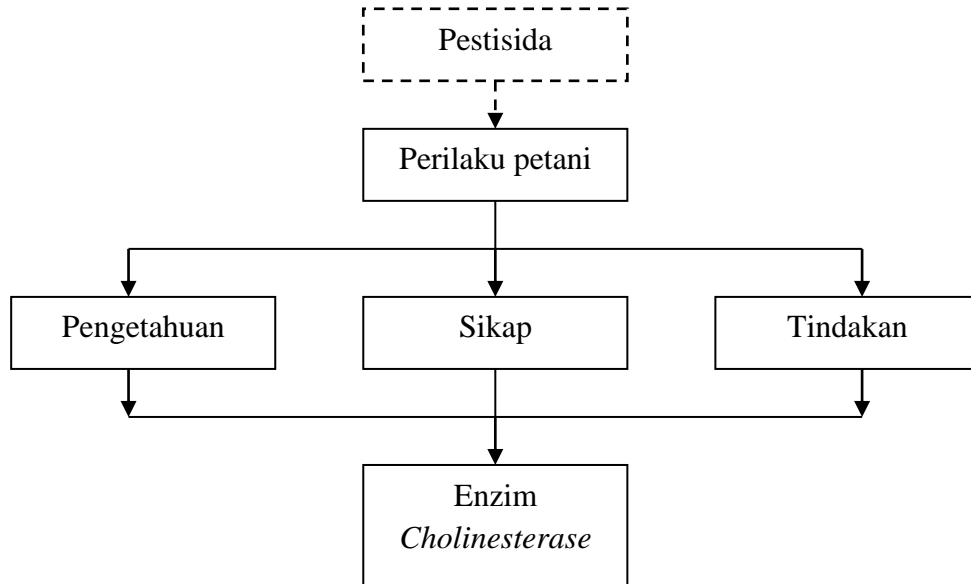


BAB III
KERANGKA KONSEP

A. Kerangka Konsep



Keterangan:

: diteliti

: tidak diteliti

Gambar 1 Kerangka Konsep Penelitian

Untuk mengetahui perilaku petani dalam mengaplikasikan pestisida dapat dilihat dari pengetahuan yang diketahui oleh responden (petani) tentang mengaplikasikan pestisida, sikap yang diterapkan oleh petani dalam mengaplikasikan pestisida dan tindakan kegiatan apa yang dilakukan petani dalam mengaplikasikan pestisida. Jika perilaku petani buruk maka itu akan berpengaruh pada persentase kadar enzim *Cholinesterase* dalam darah yang berdampak terhadap kesehatan petani itu sendiri.

B. Variabel dan Definisi Operasional Variabel

1. Variabel penelitian

Variabel penelitian adalah sesuatu yang digunakan sebagai ciri, sifat atau ukuran yang dimiliki atau didapatkan oleh satuan penelitian tentang sesuatu konsep pengertian tertentu dan berdasarkan hubungan fungsional atau perannya antara variabel bebas, terikat dan pengganggu. (Notoatmodjo, 2012). Dalam penelitian ini variabelnya adalah perilaku petani dan pemeriksaan enzim *Cholinesterase*.

2. Definisi operasional

Definisi operasional penelitian adalah sebagai berikut:

Tabel 1
Definisi Operasional

No	Variabel	Definisi	Cara Pengamatan	Skala
1	2	3	4	5
1.	Pengetahuan	Pengetahuan adalah segala sesuatu yang diketahui oleh responden tentang mengaplikasikan pestisida	Wawancara dengan menggunakan kuesioner dan observasi	Nominal: 0-5 Buruk 6-10 Baik
2.	Sikap	Sikap adalah respon atau tanggapan petani terhadap penerapan pernyataan tentang cara mengaplikasikan Pestisida	Wawancara dengan menggunakan kuesioner dan observasi	Nominal: 0-5 Buruk 6-10 Baik

1	2	3	4	5
3.	Tindakan	Tindakan adalah kegiatan yang dilakukan petani dalam mengaplikasikan pestisida	Wawancara dengan menggunakan kuesioner dan observasi	Nominal: 0-5 Buruk 6-10 Baik
4.	Pemeriksaan <i>Cholinesterase</i>	Pemeriksaan <i>Cholinesterase</i> digunakan untuk monitoring keracunan insektisida organofosfat atau karbamat.	Pengambilan dan pemeriksaan sampel darah	Kriteria: Laki – laki: 4620 U/L – 11500 U/L Perempuan: 3930 U/L – 10800 U/L