

III. MATERI DAN METODE

3.1. Lokasi Dan Waktu

Penelitian ini dilakukan pada bulan September hingga bulan November 2023 bertempat di Kecamatan Tongas Kabupaten Probolinggo.

3.2. Metode Penelitian

Berupa Data Sekunder kasus BEF di Kecamatan Tongas Kabupaten Probolinggo pada tahun 2023.

Metode penelitian yang digunakan ialah metode penelitian gabungan antara metode penelitian kuantitatif dan penelitian kualitatif. Data yang digunakan didapatkan dari Dinas Pertanian Kabupaten Probolinggo.

Penelitian kualitatif menghasilkan data deskriptif berupa kata kata dari data sekunder yang di dapat dari Dinas Pertanian Kabupaten Probolinggo. Untuk penelitian kuantitatif data kasus BEF yang diperoleh selanjutnya di hitung menggunakan rumus berikut untuk mengetahui berapa persen penyebaran kejadian BEF di Kecamatan Tongas Kabupaten Probolinggo mulai dari bulan September sampai November tahun 2023

$$\text{Tingkat Kejadian} = \frac{\text{Jumlah kasus}}{\text{jumlah total kasus}} \times 100$$