

III. MATERI DAN METODE

3.1 Lokasi dan Waktu

Penelitian ini dilaksanakan di Kecamatan Yosowilangun Kabupaten Lumajang Jawa Timur yang dilaksanakan pada bulan Januari hingga Maret 2022.

3.2 Materi Penelitian

Alat dan bahan yang digunakan dalam melakukan tindakan penanganan kasus retensio sekundinarum adalah sarung tangan plastik panjang / gloves, masker, wadah atau kantong plastic, termometer, spuit 10 ml dan jarum suntik, kapas, tampon, alkohol 70%, antibiotik colibact bolus intra uteri, dan Vitamin A, D, dan E.

3.3 Metode

Metode yang digunakan dalam tugas akhir ini adalah dengan mengambil data kasus retensio plasenta pada kelompok ternak PPSKI (Perkumpulan Peternak Sapi dan Kambing Indonesia) dari daftar kasus yang terjadi di PPSKI wilayah kecamatan Yosowilangun kabupaten Lumajang selama tahun 2022 dan anamesa dari peternak, gejala klinis yang terlihat serta ditunjang oleh pemeriksaan fisik maka sapi tersebut dapat didiagnosa mengalami retensio sekundinarium dibantu oleh tenaga kesehatan hewan PPSKI