

III. MATERI DAN METODE

3.1 Lokasi dan Waktu

Studi ini dilaksanakan di wilayah Kecamatan Plemahan, Kabupaten Kediri, Jawa Timur, pada rentang waktu bulan Januari hingga bulan Desember 2023

3.2 Materi

Materi yang digunakan dalam Studi ini berdasarkan data dari Dinas Ketahanan Pangan dan Peternakan Kabupaten Kediri yang didasarkan pada laporan peternak berupa kasus dengan gejala sapi tidak memunculkan gejala birahi (anestrus) pasca melahirkan (partus), kemudian akan dilakukan kunjungan kandang peternak guna menghimpun data yang diperlukan.

Alat yang digunakan dan perlu disiapkan dalam studi ini yaitu wear pack, sepatu boots, rectal gloves, buku catatan, alat tulis. Dan bahan yang digunakan yaitu: PGF2 α , antibiotik, dan GnRH.

3.3 Metode

Metode yang digunakan dalam studi ini yaitu laporan kasus CLP yang ada dilapangan selama satu tahun di wilayah Kecamatan Plemahan Kabupaten Kediri.