## PENANGANAN *ORCHITIS* PADA SAPI BRAHMAN DI BALAI BESAR INSEMINASI BUATAN (BBIB) SINGOSARI MALANG JAWA TIMUR

## Di Sajikan Oleh:

Anton murdiansah(E0F122023)

Di bawah bimbingan :Drh,Pudji Rahayu, M.P.

Program Studi D-III Kesehatan Fakultas Peternakan Universitas Jambi

Alamat Kontak : Jl. Jambi - Ma Bulian Km 15 Mendalo Darat Jambi 3631

Email: antonmurdiansah@gmail.com

## RINGKASAN

Orchitis pada sapi adalah peradangan pada testis yang dapat disebabkan oleh berbagai faktor, biasanya mengikuti trauma pada testis pada saat di kandang, ataupun adanya penyakit hewan menular. Tujuan dari penulisan ini adalah untuk mengetahui penanganan kasus orchitis pada sapi Brahman di BBIB Singosari, Kabupaten Malang Jawa Timur. Sapi dengan bobot badan besar merupakan jenis sapi yang di pelihara di BBIB Singosari,

Objek dari kegiatan ini adalah 1 ekor sapi Brahman kode bull 42077 yang memiliki bobot badan 808 kg. Obat yang digunakan Procaben<sup>®</sup> LA, Glucortin-20<sup>®</sup>, Thrombophob<sup>®</sup> gel. Kandang jepit hidrolik

Hasil pemeriksaan gejala klinis, menggunakan kandang jepit hidrolik, ditemukan testis yang membesar, kemerahan, waktu diraba testis memberikan respon kesakitan, sehingga sapi dinyatakan menderita *orchitis*. Dilanjutkan dengan penanganan, menyutikkan antibiotik Procaben<sup>®</sup> LA 40 ml im sekali penyuntikan, antiinflamasi Glucortin-20<sup>®</sup> 15 ml im, diulang 3 kali selang waktu 2 hari dan mengoleskan salep Trombopop® gel untuk mengurangi pembengkakan, nyeri, dan memar lokal selama 2 kali sehari berturut-turut selama 2 minggu . Setelah 2 minggu sapi dinyatakan sembuh, testis sudah tidak merah, waktu diraba tidak kesakitan dan ukuran kembali normal.

Berdasarkan penanganan *orchiti*s pada sapi menggunakan antibiotik Procaben<sup>®</sup> LA, Glucortine-20<sup>®</sup>, Thrombophop<sup>®</sup> gel, setelah 2 minggu sapi dinyatakan sembuh.

Kata Kunci: Orchitis, Sapi brahman, Penanganan