

BAB 5

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Kejadian kasus penyakit *Bovine Ephemeral Fever* (BEF) pada tanggal 5 Januari hingga 31 Januari 2024 di Desa Sido Mukti Wilayah Kecamatan Dendang Kabupaten Tanjung Jabung Timur, terjadi pada 7 peternak dengan total kasus 10 dari populasi sapi 240 ekor. Pengaruh suhu dari faktor iklim hujan yang terjadi pada bulan Januari mengakibatkan peningkatan suhu dingin dan kelembapan yang menjadikan peningkatan populasi vektor secara tidak langsung dan berdampak pada peningkatan kasus penyakit hewan *Bovine Ephemeral Fever* (BEF).

Pencegahan dan pengendalian dapat dilakukan oleh peternak dengan melakukan manajemen pengelolaan kandang yang baik, metode tradisional yang dipercayai masyarakat sekitar seperti pemberian gula merah dan kunyit untuk menambah nafsu makan, pemakaian *insektisida* untuk membunuh nyamuk dan pelaksanaan karantina pada sapi untuk membedakan antara ternak yang terjangkit dan yang sehat.

5.2 Saran

Saran yang dapat disampaikan pada penelitian ini yakni memperluas wawasan mengenai penanganan penyakit *Bovine Ephemeral Fever* (BEF) dan lebih berpartisipasi terhadap penularan penyakit ini pada sapi bali di Desa Sido Mukti Wilayah Kecamatan Dendang Kabupaten Tanjung Jabung Timur.