

KEWASAPADAAN PENYAKIT MULUT DAN KUKU

ANDRY SUKMANA

PARAMEDIK VETERINER MAHIR

KAB.BOGOR

JAWA BARAT

Penyakit mulut dan kuku atau PMK adalah penyakit ternak yang disebabkan oleh infeksi virus yang menyerang ternak sapi, babi, kambing, domba dan kerbau. PMK menyebabkan sakit serius dan berdampak besar pada perekonomian. Angka kesakitan mencapai 100%. PMK dapat menimbulkan kerugian ekonomi yang besar akibat menurunnya produksi dan menjadi hambatan dalam perdagangan hewan dan produknya. Nama lain penyakit ini antara lain aph thae epizootica (AE), aphthous fever, foot dan mouth disease (FMD).

Apakah aman mengonsumsi daging dan susu ?

100% aman, virus PMK bukan zoonosis, sehingga tidak menginfeksi manusia

Apa yang dapat dilakukan untuk mencegah PMK ?

1. Selalu menjaga kebersihan seperti mencuci tangan setelah berinteraksi dengan ternak
2. Jika melihat gejala klinis PMK, segera laporkan hal tersebut kepada Dinas Perikanan dan Peternakan Kabupaten Bogor atau UPT Puskesmas setempat.

Sejarah PMK

- 1887 PMK masuk ke Indonesia melalui import ternak hidup dari Belanda
- 1983 Wabah terakhir di Pulau Jawa
- 1986 Deklarasi secara nasional terhadap status Indonesia bebas PMK diterbitkannya Surat Keputusan Menteri Pertanian No.60/Kpts/TN.510/5/1986
- 1990 Pengakuan status bebas PMK di Indonesia oleh Badan Kesehatan Hewan Dunia (OIE) Tercantum dalam resolusi OIE No. IX Tahun 1990
- 2022 Indonesia terserang kembali

Gejala Klinis

1. Luka dan lepuh pada kaki



2. Luka dan lepuh pada mulut dan gusi



3. Luka dan lepuh pada lidah



4. Luka dan lecet pada puting susu



5. Hewan demam tidak mau makan jadi kurus



Langkah tindak lanjut untuk pelaku usaha peternakan

1. Menerapkan biosecurity ketat untuk peternakan
2. Meningkatkan sanitasi kandang, peralatan dan bahan lain (pembersihan dan disinfeksi)
3. Mengisolasi ternak yang sakit
4. Selektif dalam pemasukan ternak dari daerah lain
5. Tidak menjual ternak sakit dan memisahkan ternak sakit
6. Memberikan pakan yang baik dan vitamin secara rutin
7. Melaporkan segera apabila menemukan ternak/hewan yang sakit kepada petugas Dinas Perikanan dan Peternakan Kabupaten Bogor



