



Lembar Kerja Peserta Didik

Petunjuk:

1. Bacalah wacana dengan judul “Meningkatnya Wabah PMK Saat Menjelang Idul Adha”
2. Kerjakan setiap pertanyaan yang diajukan dengan lugas.

Meningkatnya Wabah PMK Saat Menjelang Idul Adha

Meluasnya wabah Penyakit Mulut dan Kuku (PMK) pada hewan ternak menimbulkan kecemasan bagi peternak di Indonesia, apalagi saat menjelang Idul Adha. PMK atau dikenal juga sebagai Foot and Mouth Disease (FMD) merupakan penyakit yang disebabkan oleh virus *Foot and Mouth Disease Virus* (FMDV) yang termasuk ke dalam famili *Picornaviridae* dan genus *Aphthovirus*.

Jenis wabah yang menyerang hewan berkuku belah seperti sapi, babi, kerbau, hingga domba ini mengalami lonjakan kasus sejak awal bulan Desember 2024 lalu. Hingga saat ini, total kasus PMK yang telah dilaporkan mencapai 8.483 kasus dengan jumlah kematian 223 kasus, dan pemotongan paksa sebanyak 73 kasus. Data tersebut tersebar di 9 provinsi, termasuk Jawa Tengah dan Jawa Timur.

Gejala yang ditimbulkan pada ternak yang terjangkit PMK yaitu melepuhnya kuku dan mulut, lubang hidung dan puting. Hal ini menyebabkan ternak mengalami penurunan produksi susu, keguguran, bahkan kematian secara mendadak.

Sumber: www.detik.com; www.ugm.ac.id

Pertanyaan:

1. Jelaskan apa permasalahan yang terdapat pada wacana tersebut?
2. Jelaskan apa yang menyebabkan permasalahan pada wacana tersebut?
3. Berdasarkan wacana tersebut, rumusan masalah apa yang dapat kalian buat?
4. Jelaskan beberapa alternatif solusi yang dapat dilakukan untuk menangani masalah tersebut?
5. Setelah menjabarkan beberapa alternatif solusi, menurutmu bagaimana solusi yang paling tepat untuk menangani permasalahan tersebut? Berikan alasanmu!

Kolom Jawaban

No.1

No.2

No.3

Kolom Jawaban

No.4

No.5