



# Kenali Penyakit **AFRICAN SWINE FEVER** (ASF)

*African Swine Fever (ASF)* adalah penyakit pada babi yang sangat menular dan dapat menyebabkan kematian hingga 100% sehingga mengakibatkan kerugian ekonomi yang sangat besar.

Saat ini tidak ada Vaksin untuk melawan Virus ASF



## Tanda - Tanda Klinis ASF



Tanda-tanda klinis ASF mirip dengan penyakit babi lainnya seperti Classical Swine Fever



Diagnosis yang akurat hanya dapat dibuat oleh laboratorium



## ASF Dapat Menyebar Melalui



Kontak langsung



Serangga



Pakaian



Peralatan peternakan  
Kendaraan



Pakan yang terkontaminasi

Laporkan Semua Kasus Kematian Babi Pada Petugas

ASF tidak berbahaya bagi manusia dan bukan masalah kesehatan masyarakat



Apa Yang  
Dapat Dilakukan  
Peternak Untuk  
**Mencegah  
Ancaman  
ASF**

**Pengawasan  
Lalu Lintas Manusia,  
Barang dan Hewan**



## MANUSIA

### KARYAWAN DAN TAMU DIBATASI

- Hanya karyawan dan pekerja kandang yang bisa masuk ke area kandang
- Untuk membedakan antara pemilik atau tamu, karyawan menggunakan baju khusus yang disediakan oleh peternakan



## BARANG

### DESINFEKSI MOBIL PENGANGKUT HEWAN

- Kendaraan pengangkut hewan dan pakan didesinfeksi di dekat pintu masuk dan dibatasi tidak sampai ke kandang
- Tidak bertukar menukar alat alat kandang termasuk sepatu/sandal kandang.



## HEWAN

### MENGENDALIKAN HAMA YANG BERPOTENSI MENYEBARKAN VIRUS

Mengendalikan hewan pengerat (tikus), vektor serangga yang dapat menjadi penyebar mekanik virus ASF

- Untuk menjaga dan mengendalikan masuknya caplak, lalat dan burung liar, pada area-area terbuka kandang diberikan penutup/pembatas tanpa mempengaruhi sirkulasi udara seperti jaring/jala.
- Membersihkan dan meminimalkan pakan yang tumpah.



# Cara Mencegah Penularan Virus ASF



**BAGAIMANA  
CARANYA?**



## TEMPAT PAKAN YANG BAIK

- Harus tersedia tempat khusus untuk pakan
- Tempat pakan dan pengolahan pakan harus terhindar dari serangga atau binatang lainnya



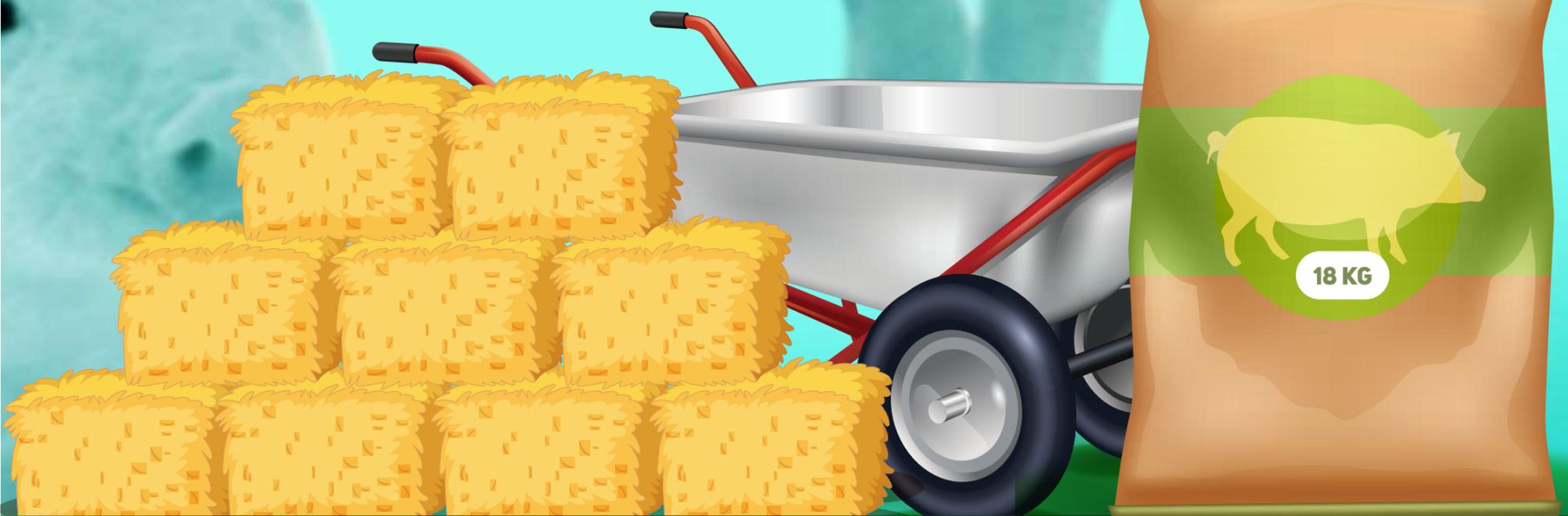
## PENANGANAN PAKAN YANG BAIK

- Pakan yang bukan dari pabrik harus jelas asalnya
- Lakukan pemanasan (90°C/60 menit) sebelum pakan diberikan pada hewan



## TIDAK MEMBERIKAN PAKAN SISA

- Restoran
- Pelabuhan
- Bandara
- Hotel





# LANGKAH CERDAS CEGAH ASF

## PEMBERSIHAN & DESINFEKSI PETERNAKAN BABI



Gunakan air bersih.



Sediakan tempat ganti baju dan sepatu



Sebelum masuk/keluar kandang, pekerja kandang berganti pakaian dan sepatu/sandal.



Lakukan desinfeksi tangan secara benar dengan menggunakan sabun dan celup sepatu dalam larutan desinfektan.



Gunakan disinfektan seperti cresol, NaOH 2%, formalin 1%, sodium karbonat, chloroform, iodoform, asam fosfor, dan detergent non ionik bisa membasmi virus ASF.



Setiap Kendaraan yang masuk di semprot disinfektan khususnya di area roda kendaraan.



Pembersihan kandang secara rutin dan pelaksanaan desinfeksi kandang sehari 3 (tiga) kali, demikian juga dengan tempat pakan dibersihkan secara rutin

Biosekuriti melindungi  
peternak dan peternakan





YANG DILAKUKAN JIKA ADA DUGAAN

# ASF

(AFRICAN SWINE FEVER)

## LAPOR 1x24 JAM

Melaporkan kepada petugas Dinas Peternakan Kesehatan Hewan setempat **1x24 jam** jika ditemukan babi yang sakit atau mati



## BABI YANG MATI DIKUBUR

Babi yang **mati** akan segera **dikubur** oleh petugas untuk mencegah penularan lebih luas



## TIDAK MENJUAL

Tidak menjual babi yang sakit / karkas



## ISOLASI HEWAN

Isolasi hewan sakit dan peralatan. Pengosongan kandang selama 2 bulan



**INFO  
PENTING!**