

LANGKAH-LANGKAH KAWALAN PENYAKIT LSD

APAKAH YANG ANDA PERLU LAKUKAN?

Hubungi Pejabat Perkhidmatan Veterinar yang berhampiran dengan anda.

- Mencegah penyebaran penyakit selanjutnya dengan meminta pemilik / penjaga haiwan untuk:
 - i. Asingkan haiwan yang disyaki daripada kawanan yang lain.
 - ii. Asingkan haiwan terjejas dari kawanan kumpulan dan elakkan meragut secara berkumpulan.
 - iii. Hentikan pergerakan lembu dari / ke ladang.
 - iv. Hadkan pengunjung masuk ke ladang kecuali perkhidmatan penting.
- Lakukan pemeriksaan klinikal pada haiwan yang lain, untuk mengenal pasti penyakit pada peringkat awal.
- Memberikan rawatan sokongan kepada haiwan yang disyaki dijangkiti LSD untuk mengurangkan demam, mengekalkan hidrasi dan mencegah jangkitan bakteria sekunder.
- Vaksin wujud untuk melindungi lembu. Hubungi Perkhidmatan Veterinar untuk maklumat lebih lanjut mengenai vaksin.



UNTUK SEBARANG PERTANYAAN

Pejabat Perkhidmatan Veterinar Kuching
082-628255

Pejabat Perkhidmatan Veterinar Samarahan
082-671221

Pejabat Perkhidmatan Veterinar Serian
019-2045829

Pejabat Perkhidmatan Veterinar Sri Aman
083-322106

Pejabat Perkhidmatan Veterinar Betong
083-471622

Pejabat Perkhidmatan Veterinar Sarikei
084-658129

Pejabat Perkhidmatan Veterinar Sibul
084-330224

Pejabat Perkhidmatan Veterinar Kapit
084-798280

Pejabat Perkhidmatan Veterinar Mukah
084-871050

Pejabat Perkhidmatan Veterinar Bintulu
086-335770

Pejabat Perkhidmatan Veterinar Miri
085-411866

Pejabat Perkhidmatan Veterinar Limbang
085-212177

Pejabat Perkhidmatan Lawas
085-285085



JABATAN PERKHIDMATAN VETERINAR SARAWAK
IBU PEJABAT PERKHIDMATAN VETERINAR,
LOT 877, JALAN SEMENGGOK, OFF BATU 12
JALAN KUCHING-SERIAN, 93250 KUCHING, SARAWAK

Tel: 082-628248 / 249 / 250 / 255 | Faks: 082-628227
OPS Room Hotline: 016-2557267 | Email: dvs@sarawak.gov.my
Website: dvs.sarawak.gov.my | FB: www.facebook.com/IVSSarawak

PENYAKIT KULIT KENTAL

LUMPY SKIN DISEASE

(LSD)



JABATAN
PERKHIDMATAN
VETERINAR SARAWAK



KENALI & CARA-CARA JANGKITAN PENYAKIT LSD

APAKAH ITU LSD?

- Penyakit LSD atau dikenali sebagai penyakit kulit kental adalah penyakit yang disebabkan oleh Virus *Poxviridae* yang menjangkiti ternakan lembu/kerbau.
- Tempoh inkubasi LSD adalah 28 hari tetapi lembu yang dijangkiti dapat menunjukkan tanda-tanda klinikal seawal 6-9 hari.
- Ini sangat mempengaruhi kesihatan dan kesejahteraan haiwan dan boleh mengakibatkan kerugian ekonomi yang teruk di ladang yang terjejas.
- LSD baru-baru ini merebak di rantau Asia, ini akan menimbulkan ancaman kepada negara kita.

BAGAIMANA HAIWAN DIJANGKITI?

- Pembawa seperti vektor arthropoda (serangga) yang bergantung dengan pemakanan utama seperti darah iaitu nyamuk, lalat dan kutu.
- Dengan membawa masuk lembu yang dijangkiti dari kawasan yang terjejas ke dalam ladang.

TANDA-TANDA PENYAKIT LSD

BAGAIMANA ANDA MENGESYAKI LSD?

TANDA-TANDA AWAL:

- i. Urat pada mata dan hidung - biasanya diperhatikan terlebih dahulu.
- ii. Penurunan hasil susu pada lembu yang menyusu.
- iii. Demam tinggi yang boleh melebihi 41 ° C atau 106 ° F.
- iv. Kelenjar-kelenjar pada bahagian tubuh haiwan sudah mula membengkak dan benjolan mula membesar (mudah diraba).

MULA WUJUD LUKA PADA BENJOLAN KULIT YANG SANGAT JELAS DENGAN DIAMETER 2-5 CM:

- i. Nodul atau benjolan terbentuk di bahagian kepala, leher, anggota badan, pundi kencing, dan bahagian kemaluan ketara dalam tempoh 48 jam terkena jangkitan.
- ii. Luka pada kulit dapat dikenalpasti sama ada luka ringan ataupun luka yang meliputi seluruh tubuh badan haiwan yang terjejas.

ORDINAN KESIHATAN AWAM VETERINAR 1999



Dibawah Seksyen 30 VPHO (1999), Kegagalan penternak melaporkan sebarang kes jangkitan penyakit LSD kepada *State Veterinary Authority* boleh disabitkan dan akan dikenakan denda tidak melebihi RM500.

Penternak yang tidak mengurung atau mengasingkan haiwan yang disyaki terkena jangkitan LSD boleh didenda tidak melebihi RM1000.

Sekiranya penternak tidak memberikan kerjasama kepada *State Veterinary Authority* dalam menyiasat dan mengambil sampel haiwan, beliau boleh dikenakan denda tidak melebihi RM500.