



KEMENTERIAN PERTANIAN
**BALAI VETERINER
LAMPUNG**



Peta Penyakit Hewan

2024

Hasil Investigasi Diagnosa Penyakit Hewan, Pelayanan Aktif,
Kiriman Dinas, Instansi Swasta, Masyarakat Peternak,
Karantina Hewan, Perusahaan Peternakan
selama 1 Januari s/d 31 Desember 2024



Kata Pengantar

Peta Penyakit Hewan Tahun 2024 ini merupakan hasil kegiatan Balai Veteriner Lampung selama satu tahun 2024. Bahan Pembuatan peta ini diperoleh dari hasil pemeriksaan spesimen yang diperoleh dari Laboratorium Kesehatan Hewan Provinsi, Puskesmas, Dinas yang membidangi Peternakan dan Kesehatan Hewan, PDSR, Peternak/Perusahaan Peternakan dan kegiatan lapangan (Aktif Servis) yang dilakukan Balai Veteriner Lampung di Empat Provinsi yaitu Lampung, Bengkulu, Sumatera Selatan dan Kepulauan Bangka Belitung.

Bentuk peta ini disusun dan disesuaikan dengan ketentuan yang telah ditentukan dengan informasi yang disampaikan mempunyai manfaat bagi stake holder terutama penentu kebijakan dalam pengendalian dan pemberantasan penyakit hewan di wilayah Provinsi Lampung, Bengkulu, Sumatera Selatan dan Kepulauan Bangka Belitung.

Akhirnya kami menghimbau kepada para Stake Holder agar memberi masukan baik kritik, saran ataupun bahan laporan, sehingga dimasa mendatang mutu Peta Penyakit ini akan lebih baik dan dapat dimanfaatkan guna mendukung program Pembangunan Peternakan dan Kesehatan Hewan di Lampung, Bengkulu, Sumatera Selatan dan Kepulauan Bangka Belitung.

Bandar Lampung, Maret 2024
Kepala Balai

drh. Suryantana, M.SI

NIP. 19760605 200801 1 021

Peta Penyakit Hewan 2024

BALAI VETERINER LAMPUNG

DIREKTORAT JENDERAL PETERNAKAN DAN KESEHATAN HEWAN
KEMENTERIAN PERTANIAN

PENANGGUNG JAWAB

Kepala Balai Veteriner Lampung
drh. Suryantana, M.SI

PEMIMPIN REDAKSI

drh. Tri Guntoro, MP

EDITOR

drh. Eva Yulianti, M.Sc
Andika Eka Purbaya
Farizal, SEI
Ima Efrilita, A.Md
Farlindungan, A.Md

SEKRETARIAT REDAKSI

Alim Santoso
Ardian

ALAMAT REDAKSI

Jl. Untung Suropati No. 2 Labuhan Ratu - Kedaton
Bandar Lampung 35142 Telp. 0721 701851 / 772894 Fax. 0721 772894

<http://bvetlampung.ditjennak.pertanian.go.id>



Daftar Isi

I. Penyakit Bakterial

Anthrax	5
Brucellosis	7
Clostridium Sp	9
E. COLI	11
Jamur	13
Paratuberculosis	15
Pasteurella	17

II. Penyakit Parasiter

Trypanosoma sp	20
----------------	----

III. Pengujian Kesmavet

Camphylobacteriosis	23
Formalin	25
Residu Antibiotik	27
Salmonella spp	31
Uji Awal Kebusukan (Postma)	34

IV. Penyakit Viral

African Swine Fever	37
Avian Influenza	39
BVD Elisa AG	43
BVD PCR	45
CSF Elisa AG	47
CSF PCR	49
H1N1	51
Herpes	53
Jembrana Disease	55
Lumpy Skin Disease	57
Malignant Catarrhal Fever	59
Newcastle Disease	61
Penyakit Mulut & Kuku - NSP	64
Penyakit Mulut & Kuku - PCR	66
Peste de Petits Ruminants (PPR) Elisa	73
Peste de Petits Ruminants (PPR)	75
Rabies	77

V. Pengujian Serologi

Avian Influenza HA HI	80
Newcastle Disease HA HI	82
Penyakit Mulut & Kuku - SP	85
Rabies Elisa	88
Classical Swine Fever (CSF) ELISA AB	90

VI. Pengujian Toksikologi

Toksikologi	93
-------------	----



Pendahuluan

Pembuatan Peta Regional Penyakit Hewan adalah merupakan salah satu tugas pokok dan fungsi Balai Veteriner Lampung dalam memberikan gambaran situasi penyakit hewan, khususnya penyakit hewan menular bersifat Strategic dan Endemik yang terjadi di wilayah pelayanannya yaitu Provinsi Lampung, Bengkulu, Sumatera Selatan dan Kepulauan Bangka Belitung.

Peta Penyakit Hewan ini disusun berdasarkan hasil diagnosa spesimen terhadap penyakit hewan yang diterima oleh Laboratorium Balai Veteriner Lampung sebagai spesimen kiriman (Pasif Servis) maupun hasil pelayanan aktif (Aktif Servis).

Dalam peta ini dicantumkan jumlah diagnosa positif setiap bulannya yang lokasi kejadian dapat dilihat mulai dari Desa / Kecamatan, Kabupaten / Kota dan Provinsi. Selain itu dicantumkan jumlah kasus pertahun terhadap penyakit. Dengan demikian dapat diketahui daerah mana yang terdiagnosa positif terhadap suatu penyakit hewan dan berapa kejadian dalam setahun (akumulatif).

Dalam Peta Penyakit Hewan tahun 2024 ini tercantum masing-masing 7 Penyakit Bakterial, 2 Penyakit Parasiter, 5 Pengujian Kesmavet, 19 Penyakit Viral, 4 Pengujian Serologi dan 1 Pengujian Toksikologi.

Bandar Lampung, Maret 2024
Kepala Balai

drh. Suryantana, M.SI
NIP. 19760605 200801 1 021



**Take us
Anywhere**

**HTTP://
BVETLAMPUNG.
DITJENNAK.
PERTANIAN.
GO.ID**



PENYAKIT BAKTERIAL



Penyakit Bakterial

Anthrax	5
Brucellosis	7
Clostridium Sp	9
E. COLI	11
Jamur	13
Paratuberculosis	15
Pasteurella	17



Hasil Investigasi Diagnosa Penyakit Hewan, Pelayanan Aktif, Kiriman Dinas,
Instansi Swasta, Masyarakat Peternak, Karantina Hewan, Perusahaan Peternakan selama
1 Januari s/d 31 Desember 2024



0



POSITIF + NEGATIF -

Penyakit antraks adalah penyakit infeksius yang disebabkan oleh *Bacillus anthracis* bakteri Gram positif berbentuk batang dan bersifat zoonosis (Radostits et al. 2006). Beberapa hasil penelitian dan deskripsi terkait penyakit antraks sudah banyak dipublikasikan, akan tetapi kejadian penyakit antraks masih sering muncul. Ditinjau dari segi epidemiologi, distribusi antraks secara global tetap enzootik, terutama di sub-Sahara Afrika, Asia, Amerika Tengah dan Amerika Selatan (Turnbull & Salsbury 2008). Penyakit antraks terutama menyerang hewan herbivora baik yang dibudidayakan maupun liar, antara lain sapi, domba, kambing, bison, rusa, antelop dan kuda nil. Pada spesies-spesies tersebut biasanya dapat menyebabkan kematian (Shadomy et al. 2016). Hewan dapat terinfeksi saat bernafas atau menelan spora yang terdapat di tanah, tanaman atau air yang terkontaminasi. Spora akan terbentuk jika bakteri antraks terekspos oksigen. Spora ini relatif tahan terhadap panas, dingin dan pH basa (6-7,4). Masa inkubasi umumnya 3-7 hari, tetapi dapat juga pada kisaran 1-14 hari tergantung dari rute paparan dan dosis infeksi (CDC 2015). Ternak ruminansia yang telah didomestikasi juga dapat terinfeksi melalui pakan konsentrat yang mungkin mengandung jaringan tubuh ternak penderita antraks yang dijadikan pakan ternak atau dikenal sebagai meat-bone-meal (MBM) (Davies & Harvey 1972). Di wilayah Regional Lampung merupakan daerah yang masih bebas dengan tetap waspada karena banyak sapi dari daerah endemik ke wilayah regional Lampung (Early Detection).



1 JANUARI 2024

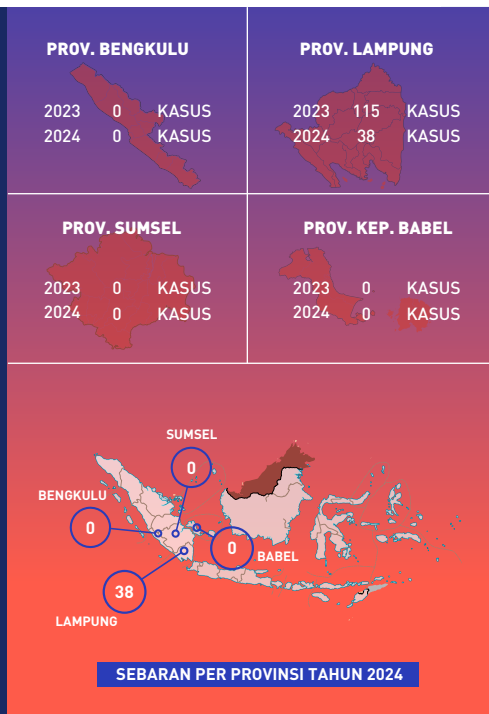


31 DESEMBER 2024

Antrax

Dinas, Perti, Instansi Swasta & Perorangan - Ulas Darah, Serum - Uji Lengkap Bacillus Anthracis Kultur / Pewarnaan Giemsa

				Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Des												
Kota/Kabupaten	Kecamatan	Desa	Hewan																								
PROVINSI LAMPUNG																											
LAMPUNG TENGAH	PADANG RATU	BANDARSARI				0	16		0	56	0	12	0	20													
LAMPUNG TENGAH	PUTRA RUMBIA	JOHARAN							0	17																	
LAMPUNG TENGAH	RUMBIA	BINA KARYA MANDIRI							0	19																	
LAMPUNG TENGAH	SEPUTIH BANYAK	SETIA BUMI			0	18	0	50		0	106			0	12	0	6										
LAMPUNG TENGAH	SEPUTIH MATARAM	UTAMA JAYA MATARAM		0	60	0	60	0	180	0	80	0	130	0	50	0	50		0	95		0	50				
LAMPUNG TENGAH	SEPUTIH MATARAM	VARIA AGUNG		0	108	0	180	0	210	0	250		0	40	0	90	0	293	0	40		0	40				
LAMPUNG TENGAH	TERBANGGI BESAR	ADI JAYA						0	16								0	18	0	1							
LAMPUNG TENGAH	TERBANGGI BESAR	BANDAR JAYA BARAT				0	35																				
LAMPUNG TENGAH	TERBANGGI BESAR	KARANG ENDAH				0	125	0	216	0	422		0	50	0	25	0	34				0	13				
LAMPUNG UTARA	SEPUTIH MATARAM	VARIA AGUNG										0	12														
TANGGAMUS	PULAU PANGGUNG	WAY ILAHAN											0	18	0	20					0	20					
T. BAWANG BARAT	T. BAWANG UDIK	MARGA KENCANA				0	53																				
				0	168	0	258	0	669	0	562	0	750	0	102	0	210	0	380	0	104	0	139	0	41	0	83



TOTAL KASUS 2024

38

TOTAL SAMPEL MASUK

500

PROVINSI

2

KABUPATEN

5



Brucellosis

Sebaran per Kabupaten / Kota

POSITIF ☒ NEGATIF ☐

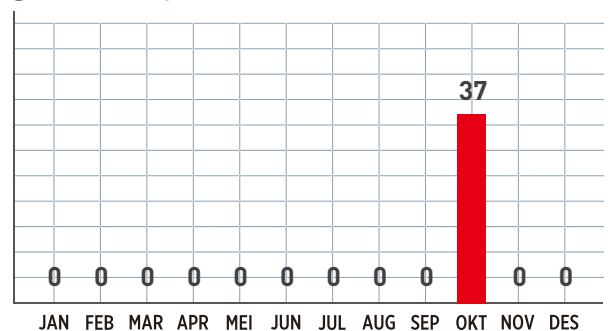
Provinsi Lampung

Lampung Tengah	38	310
Metro	0	7
Pesawaran	0	1
Pringsewu	0	42

Provinsi Sumatera Selatan

Palembang	0	102
	38	462

Sebaran per bulan 2024



Information 2024

Brucellosis merupakan penyakit bakterial yang utamanya menginfeksi sapi, kerbau, kambing, domba, dan babi. Penyakit ini juga dapat menyerang berbagai jenis hewan lainnya dan ditularkan ke manusia atau bersifat zoonosis. Pada hewan betina, penyakit ini dicirikan oleh aborsi dan retensi plasenta, sedangkan pada jantan dapat menyebabkan orchitis dan infeksi kelenjar asesorius. Brucellosis pada manusia dikenal sebagai undulant fever karena menyebabkan demam yang undulans atau naik-turun. Di Indonesia, Brucellosis paling umum ditemukan pada ternak sapi dan sering dikenal sebagai penyakit Keluron Menular. Agen penyebab brucellosis pertama kali diisolasi oleh Bruce pada tahun 1887 dari manusia. Pada saat itu bakteri temuannya disebut Micrococcus melitensis, namun kemudian dikenal sebagai Brucella melitensis. Pada tahun 1897, Bang dan Stribolt mengisolasi bakteri serupa, yaitu Brucella abortus, dari sapi yang menderita penyakit Keluron Menular. Meskipun tingkat kematian akibat brucellosis adalah kecil, namun penyakit ini sangat penting secara ekonomi. Pada ternak secara umum, kerugian yang paling nyata adalah aborsi, stillbirth, dan kemajiran, baik sementara maupun permanen. Pada ternak perah, selain kegagalan kebuntingan penyakit ini juga mengakibatkan penurunan produksi susu. Pada tahun 2024 ditemukan 38 kasus positif CFT dengan Proporsi 0,07 (0,05±0,1), setelah dilakukan investigasi telah dilakukan potong bersyarat di hewan yang positif.



1 JANUARI 2024

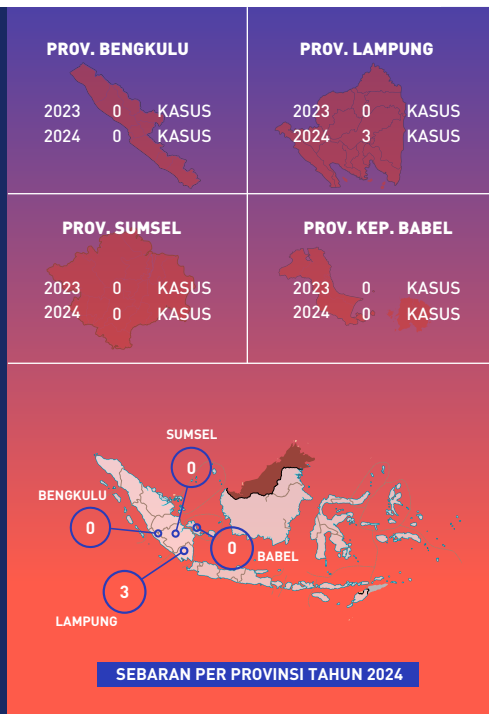


31 DESEMBER 2024

Brucellosis

Dinas, Perti, Instansi Swasta & Perorangan - sERUM - Uji Lengkap Brucella CFT

				Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Des
Kota/Kabupaten	Kecamatan	Desa	Hewan												
PROVINSI BENGKULU															
LAMPUNG TENGAH	RUMBIA	RENO BASUKI											37	63	
LAMPUNG TENGAH	SEPUTIH SURABAYA	GAYA BARU TIGA										0	247		
LAMPUNG TENGAH	TERBANGGI BESAR	TERBANGGI BESAR												1	0
METRO	METRO BARAT	GANJAR ASRI						0	7						
PESAWARAN	TELUK PANDAN	HANURA									0	1			
PRINGSEWU	AMBARAWA	JATI AGUNG											0	5	
PRINGSEWU	GADING REJO	BLITAREJO						0	37						
PROVINSI SUMATERA SELATAN															
PALEMBANG	SUKARAMI	SUKA BANGUN												0	102
				0	0	0	0	0	0	44	0	0	0	0	1
				0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	247	37
													68	0	102
														1	0



TOTAL KASUS 2024

3

TOTAL SAMPEL MASUK

94

PROVINSI

2

KABUPATEN

7



Clostridium SP

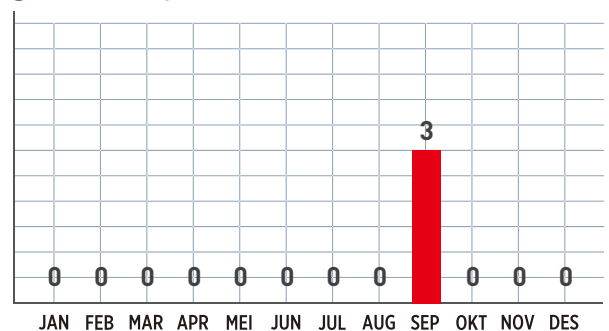
Sebaran per Kabupaten / Kota

POSITIF ☒ NEGATIF ☐

Provinsi Lampung

Lampung Timur	0	43
Metro	3	4
Pesawaran	0	20
Pringsewu	0	5
Tanggamus	0	13
Provinsi Sumatera Selatan		
Banyu Asin	0	4
Musi Rawas	0	2
	3	91

Sebaran per bulan 2024



Information 2024

Botulismus merupakan penyakit yang bersifat neuroparalitik (melumpuhkan syaraf), dan biasanya berakibat fatal. Penyakit ini dapat menyerang manusia, unggas, hewan mamalia, dan ikan yang disebabkan karena paparan toksin dari berbagai biotipe Clostridium botulinum (C. botulinum). Pada manusia, telah dikenal food borne botulism (botulismus akibat tertelannya C. botulinum dan neurotoksinnya bersama makanan), infant botulism (botulismus akibat tertelannya spora C. botulinum toksigenik), infectious botulism (botulismus WARTAZOA Vol. 22 No. 3 Th. 2012 128 akibat berkembangnya C. botulinum dalam usus setelah proses pembedahan atau luka di daerah perut), dan inhalation botulism atau botulismus akibat terhirupnya neurotoksin botulinum melalui saluran pernafasan (LINDSTROM dan KORKEALA, 2006). Ditemukan pada tahun 2024 3 kasus positif kultur dengan proporsi 0,03(0,01±0,08), hal ini sudah ditangani oleh dokter hewan setempat.



1 JANUARI 2024



31 DESEMBER 2024

Clostridium SP

Dinas, Perorangan - Swab, Pakan - Uji Lengkap Clostridium sp isolasi dan identifikasi

				Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Des
Kota/Kabupaten	Kecamatan	Desa	Hewan												
PROVINSI LAMPUNG															
LAMPUNG TIMUR	PURBOLINGGO	TANJUNG INTEN				0	2								
LAMPUNG TIMUR	PURBOLINGGO	TANJUNG KESUMA				0	4								
LAMPUNG TIMUR	PEKALONGAN	ADI JAYA	LAIN-LAIN				0	5							
LAMPUNG TIMUR	PEKALONGAN	ADI JAYA					0	29							
LAMPUNG TIMUR	PEKALONGAN	SIRAMAN	LAIN-LAIN								0	3			
METRO	METRO BARAT	GANJAR ASRI						0	3						
METRO	METRO SELATAN	REJOMULYO	LAIN-LAIN								0	1			
METRO	METRO UTARA	KARANG REJO	LAIN-LAIN								3	0			
PESAWARAN	TEGINENENG	KEJADIAN					0	20							
PRINGSEWU	GADING REJO	BLITAREJO						0	5						
TANGGAMUS	SEMAKA	SUDIMORO BANGUN				0	10								
TANGGAMUS	SEMAKA	SUDIMORO BANGUN				0	1								
TANGGAMUS	SEMAKA	SUDIMORO BANGUN				0	2								
PROVINSI SUMATERA SELATAN															
BANYU ASIN	SEMBAWA	LALANG SEMBAWA						0	4						
MUSI RAWAS	MUARA LAKITAN	BUMI MAKMUR									0	2			
				0	0	0	0	19	0	54	0	12	0	0	0
				0	0	0	0	0	0	0	0	2	3	4	0
				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0



PROV. BENGKULU

2023 0 KASUS
2024 0 KASUS

PROV. LAMPUNG

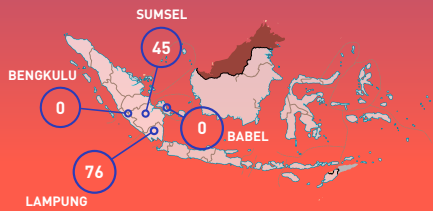
2023 0 KASUS
2024 76 KASUS

PROV. SUMSEL

2023 0 KASUS
2024 45 KASUS

PROV. KEP. BABEL

2023 0 KASUS
2024 0 KASUS



SEBARAN PER PROVINSI TAHUN 2024



TOTAL KASUS 2024

121

TOTAL SAMPEL MASUK

141

PROVINSI

2

KABUPATEN

8



E. Coli

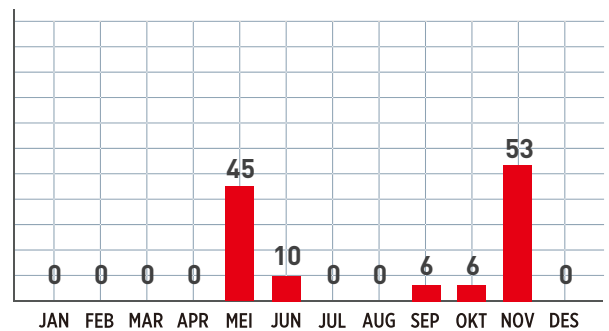
Sebaran per Kabupaten / Kota

POSITIF ☒ NEGATIF ☐

Provinsi Lampung

Bandar Lampung	15	0
Lampung Selatan	6	0
Lampung Tengah	23	0
Lampung Timur	5	3
Metro	15	0
Pesawaran	6	0
Pringsewu	6	0
Provinsi Sumatera Selatan		
Banyu Asin	45	17
	121	20

Sebaran per bulan 2024



Information 2024

Escherichia coli (E. coli) adalah bakteri yang biasanya hidup di usus hewan berdarah panas, termasuk ternak seperti sapi, domba, babi, dan unggas. E. coli memiliki berbagai strain, kebanyakan dari mereka tidak berbahaya dan berperan penting dalam kesehatan usus. Namun, beberapa strain E. coli dapat menyebabkan penyakit pada ternak dan manusia. Infeksi E. coli pada ternak juga memiliki implikasi penting bagi kesehatan manusia, terutama melalui kontaminasi makanan. Mengonsumsi daging yang tidak dimasak dengan baik atau produk susu yang terkontaminasi dapat menyebabkan penyakit pada manusia. Oleh karena itu, pengawasan yang ketat terhadap proses produksi makanan dan praktik kebersihan yang baik sangat penting untuk mencegah penularan E. coli dari ternak ke manusia. Tahun 2024 ditemukan E. coli pada beberapa daerah yang perlu dilakukan evaluasi yang menyeluruh, dengan proporsi 0,8 (0,7±0,9). Tetapi tidak diketahui E. coli nya Patogen atau Non Patogen.



1 JANUARI 2024

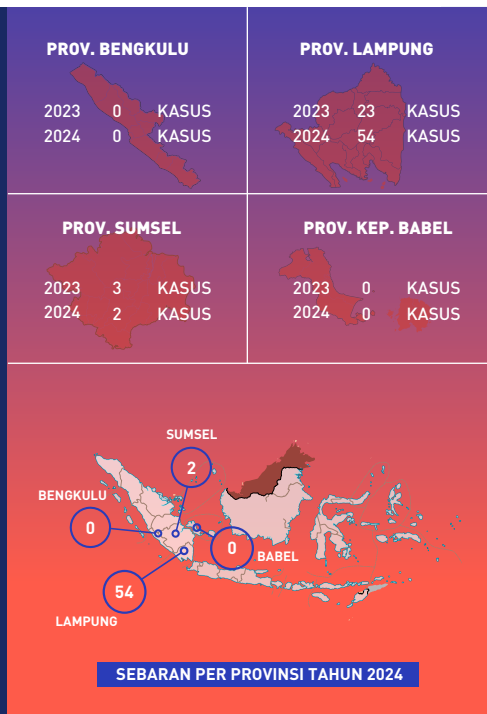


31 DESEMBER 2024

E. Coli

Dinas - Sekum, Feses, Tepung, Pakan - Uji Lengkap Identifikasi Isolasi dan Identifikasi E. Coli (Kes)

				Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Des		
Kota/Kabupaten	Kecamatan	Desa	Hewan														
PROVINSI LAMPUNG																	
BANDAR LAMPUNG	KEDAMAIAN	TANJUNG AGUNG RAYA													6	0	
BANDAR LAMPUNG	PANJANG	PANJANG UTARA													2	0	
BANDAR LAMPUNG	T. KARANG PUSAT	KELAPA TIGA PERMAI													5	0	
BANDAR LAMPUNG	T. BETUNG SELATAN	TELUK BETUNG													2	0	
LAMPUNG SELATAN	SIDOMULYO	SIDOREJO													3	0	
LAMPUNG SELATAN	SIDOMULYO	SIDOWALUYO													1	0	
LAMPUNG SELATAN	TANJUNG BINTANG	JATIBARU													2	0	
LAMPUNG TENGAH	SEPUTIH RAMAN	RAMA GUNAWAN		1	0												
LAMPUNG TENGAH	TERBANGGI BESAR	TERBANGGI BESAR							10	0			5	0	5	0	
LAMPUNG TIMUR	PEKALONGAN	ADIREJO													1	0	
LAMPUNG TIMUR	PEKALONGAN	PEKALONGAN													3	0	
LAMPUNG TIMUR	PEKALONGAN	SIRAMAN	LAIN-LAIN									0	3				
LAMPUNG TIMUR	BATANGHARI	BANJAR REJO													1	0	
METRO	METRO BARAT	MULYOJATI													2	0	
METRO	METRO PUSAT	HADIMULYO BARAT													2	0	
METRO	METRO PUSAT	HADIMULYO TIMUR													2	0	
METRO	METRO PUSAT	IMOPURO													1	0	
METRO	METRO PUSAT	METRO													1	0	
METRO	METRO PUSAT	YOSOMULYO													1	0	
METRO	METRO SELATAN	MAGODADI													1	0	
METRO	METRO TIMUR	IRINGMULYO													1	0	
METRO	METRO TIMUR	YOSOREJO													1	0	
METRO	METRO UTARA	PURWO SARI													3	0	
PESAWARAN	NEGERI KATON	BANGUN SARI													2	0	
PESAWARAN	NEGERI KATON	TRI RAHAYU													2	0	
PESAWARAN	TEGINENENG	KRESNO WIDODO													1	0	
PESAWARAN	TEGINENENG	TRIMULYO													1	0	
PRINGSEWU	ADI LUWIH	BANDUNG BARU													3	0	
PRINGSEWU	ADI LUWIH	SRIKATON													3	0	
PROVINSI SUMATERA SELATAN																	
BANYU ASIN	SEMBAWA	LALANG SEMBAWA						45	17								
				0	0	0	0	0	0	0	45	17	0	0	0	0	0
				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	3	6
				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	53	0	0
				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0



TOTAL KASUS 2024

56

TOTAL SAMPEL MASUK

57

PROVINSI

2

KABUPATEN

6



Jamur

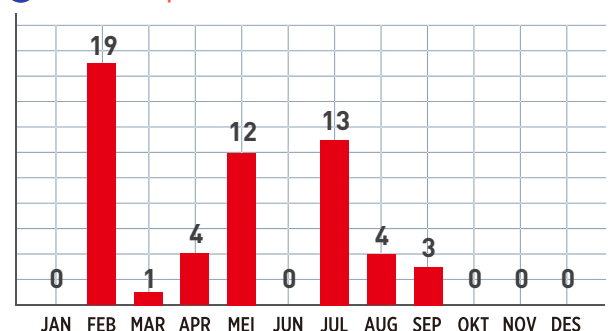
Sebaran per Kabupaten / Kota

POSITIF ☒ NEGATIF ☐

Provinsi Lampung

Bandar Lampung	8	0
Lampung Selatan	7	0
Lampung Tengah	5	0
Lampung Timur	20	0
Metro	4	0
Pringsewu	10	1
Provinsi Sumatera Selatan		
Lahat	2	0
	56	1

Sebaran per bulan 2024



Information 2024

Aflatoxin adalah mikotoksin yang dihasilkan oleh fungi *Aspergillus* sp. ; merupakan senyawa yang lebih stabil dan tahan terhadap proses pengolahan makanan. *Aspergillus flavus* sebagai penghasil aflatoxin B1 banyak diperoleh di daerah tropis yang panas dan lembab ; jamur/fungi ini mampu tumbuh dan berkembang dengan baik pada suhu 27-40C dan kelembaban relatif 85%. Aflatoxin B1 yang termakan oleh ternak, akan dimetabolisme menjadi aflatoxin M1 yang terdepositasi dalam daging, susu dan telur. *Aspergillus* sp yang menghasilkan aflatoxin, banyak mencemari produk pertanian adalah kacang-kacangan, jagung, beras, gandum, biji kapas dan biji-bijian lainnya (Diener dan Davis, 1969). Adanya cemaran aflatoxin, khususnya aflatoxin B1 dalam pakan ternak, selain membahayakan kesehatan ternak, juga menimbulkan residu aflatoxin beserta metabolitnya seperti aflatoxin M1, aflatoxinol, aflatoxin Q1 maupun aflatoxin P1 yang terdepositasi pada daging, susu dan telur (Diaz & Murcia, 2011). Identifikasi jamur di tahun 2024 dengan proporsi 0,98 (0,90±0,99), hasil positif ini tidak menunjukkan toksinnya.



1 JANUARI 2024



31 DESEMBER 2024

Jamur

Dinas, Instansi Swasta, Perorangan - Nanah, Kerokan Kulit, Usus, Jantung, Pakan, Swab, Konsentrat, Organ - Uji Lengkap Jamur Isolasi dan Identi(kasi (Unggas & Mamalia)

				Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Des
Kota/Kabupaten	Kecamatan	Desa	Hewan												
PROVINSI LAMPUNG															
BANDAR LAMPUNG	LABUHAN RATU	LABUHAN RATU RAYA									3	0			
BANDAR LAMPUNG	T. BETUNG UTARA	SUMUR BATU						2	0						
BANDAR LAMPUNG	T. BETUNG UTARA	KUPANG RAYA	LAIN-LAIN							2	0				
BANDAR LAMPUNG	WAY HALIM	WAY HALIM PERMAI				1	0								
LAMPUNG SELATAN	WAY SULAN	KARANG PUCUNG			7	0									
LAMPUNG TENGAH	PUNGGUR	NUNGGAL REJO			5	0									
LAMPUNG TIMUR	METRO KIBANG	KIBANG	LAIN-LAIN							8	0				
LAMPUNG TIMUR	METRO KIBANG	MARGO TOTO	LAIN-LAIN							5	0				
LAMPUNG TIMUR	SEKAMPUNG UDIK	GUNUNG PASIR JAYA	LAIN-LAIN		7	0									
METRO	METRO BARAT	GANJAR ASRI					4	0							
PRINGSEWU	GADING REJO	BLITAREJO						10	1						
PROVINSI SUMATERA SELATAN															
LAHAT	MERAPI BARAT	ULAK PANDAN								2	0				
				0	0	19	0	1	0	4	0	12	1	0	0
				0	0	1	0	4	0	12	1	0	0	0	0



2



POSITIF NEGATIF

0 2

Bakteri *Mycobacterium* avian subspesies paratuberculosis (MAP) merupakan kuman bakteri penyebab Penyakit Paratuberculosis atau Johne's Disease (JD) pada sapi. Kadang-kadang bakteri ini juga disebut sebagai Myco Johne. Sedangkan pada manusia menyebabkan Crohn's Diseases (CD). Kedua penyakit ini mempunyai ciri-ciri gejala dan patologi yang sama yaitu menimbulkan radang kronis pada usus terutama ileum dan kolon yang khas dengan granulomatosa. Masa inkubasi penyakit ini sangat lama (2-4 tahun) yaitu sejak hewan masih muda (0-6 bulan) dan akan menunjukkan gejala klinis pada saat sapi berumur 2 tahun keatas karena bakteri bersifat kronis, sehingga pada sapi berumur kurang dari 2 tahun jarang teramati gejala klinisnya. Penyakit paratuberculosis menimbulkan gangguan yang berupa radang usus kronis yang tersifat yang disertai dengan gejala klinis pada stadium akhir berupa diare kronik dan kehilangan berat badan atau kekurusan yang bersifat progresif walaupun demikian nafsu makan sapi tetap baik. Gejala yang ditimbulkan tidak spesifik seperti diare, muntah, demam, hingga diare berdarah sehingga sering tidak di diagnosis segera. Sedangkan pada sapi perah akan diikuti dengan penurunan produksi susu. Tahun 2024, tidak ditemukan hasil seropositive dari pengujian yang dilakukan se wilayah regional Lampung.



1 JANUARI 2024

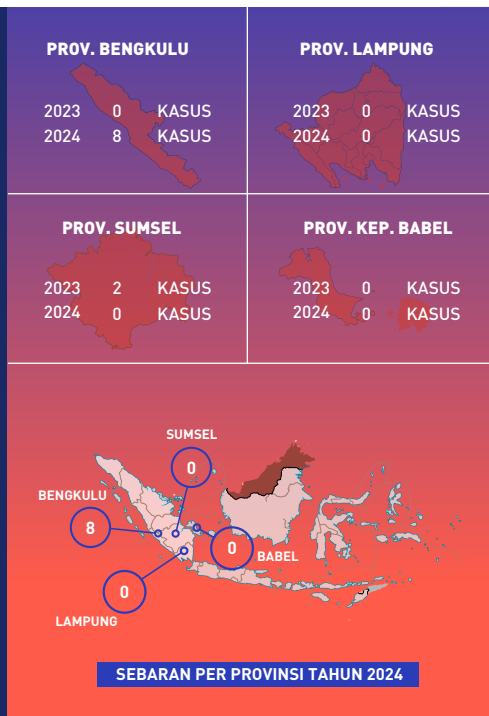


31 DESEMBER 2024

Paratuberculosis

Dinas, Perti, Instansi Swasta & Perorangan - Feses, Swab - Uji Lengkap Paratuberculosis Cpcr

				Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Des
Kota/Kabupaten	Kecamatan	Desa	Hewan												
PROVINSI LAMPUNG															
BANDAR LAMPUNG	SUKABUMI	WAY LAGA										0	1		
LAMPUNG SELATAN	SIDOMULYO	KOTA DALAM													0 1
				0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0 1



TOTAL KASUS 2024

8

TOTAL SAMPEL MASUK

32

PROVINSI

2

KABUPATEN

4



Pasteurella

Sebaran per Kabupaten / Kota

POSITIF ☒ NEGATIF ☐

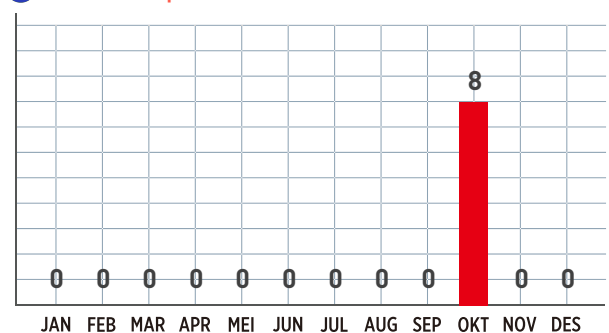
Provinsi Bengkulu

Bengkulu Selatan	2	10
Bengkulu Utara	0	15
Kaur	6	1

Provinsi Lampung

Lampung Tengah	0	18
Total	8	44

Sebaran per bulan 2024



Information 2024

Penyakit Septicaemia Epizootica (SE)/Haemorrhagic Septicaemia (HS) atau disebut juga penyakit ngorok adalah penyakit yang menyerang hewan sapi atau kerbau, bersifat akut dengan mempunyai tingkat kematian yang tinggi. Kerugian akibat penyakit ini cukup besar. WIRYOSUHANTO(1993) melaporkan bahwa kerugian ekonomi akibat penyakit ini pada sapi dan kerbau di Indonesia mencapai Rp 16,2 milyar pada tahun 1987. Penyakit ini tergolong dalam 22 jenis penyakit menular strategis. Gejala penyakit yang menyolok adalah demam yang disertai gangguan pernafasan dan kebengkakan daerah leher yang meluas ke atas dan ke daerah dada. Bakteriemia pada sapi dan kerbau terjadi pada 12 jam pasca infeksi, dan bakteri dapat ditemukan di cairan hidung kerbau pada saat yang sama tetapi pada sapi 4 jam sesudahnya. Perubahan patologis yang menonjol adalah oedema yang meluas di daerah leher, pembendungan paru-paru/pneumonia, dan adanya perdarahan petechiae pada saluran pernafasan bagian atas. Di tahun 2024 ditemukan kasus positif Pasteurella multocida di beberapa daerah di Provinsi Bengkulu. Adapun proporsi kasusnya 0,15 (0,08±0,08), telah dilakukan vaksinasi SE untuk daerah yang berisiko dan juga dilakukan pengobatan sehingga kasus tidak meluas.



1 JANUARI 2024



31 DESEMBER 2024

Pasteurella

Dinas, Perti, Instansi Swasta & Perorangan - Swab, Paru, Darah - Uji Lengkap Pasteurella multocida Isolasi dan Identifikasi

				Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Des
Kota/Kabupaten	Kecamatan	Desa	Hewan												
PROVINSI BENGKULU															
BENGKULU SELATAN	PASAR MANNA	PASAR MULIA											1	1	
BENGKULU SELATAN	PINORAYA	SELALI	LAIN-LAIN										0	7	
BENGKULU SELATAN	PINORAYA	SELALI											1	2	
BENGKULU UTARA	ARGA MAKMUR	GUNUNG ALAM											0	15	
KAUR	TANJUNG KEMUNING	AUR RINGIT											2	1	
KAUR	TANJUNG KEMUNING	AUR RINGIT	LAIN-LAIN										4	0	
PROVINSI LAMPUNG															
LAMPUNG TENGAH	TERBANGGI BESAR	ADI JAYA											0	18	
				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	44
				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0



PENYAKIT PARASITER



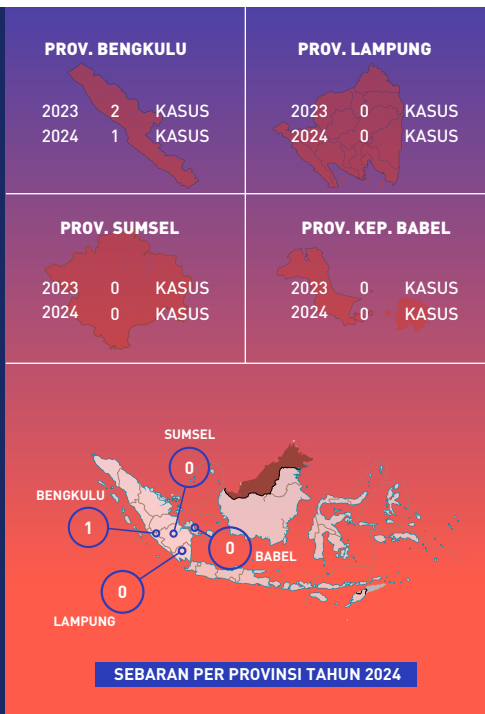
Penyakit Parasiter

Trypanosoma sp

20



Hasil Investigasi Diagnosa Penyakit Hewan, Pelayanan Aktif, Kiriman Dinas,
Instansi Swasta, Masyarakat Peternak, Karantina Hewan, Perusahaan Peternakan selama
1 Januari s/d 31 Desember 2024



TOTAL KASUS 2024

1

TOTAL SAMPEL MASUK

2406

PROVINSI

3

KABUPATEN

7



Trypanosoma sp

Sebaran per Kabupaten / Kota

POSITIF ☒ NEGATIF ☐

Provinsi Bengkulu

Bengkulu Selatan	1	4
------------------	---	---

Provinsi Lampung

Lampung Selatan	0	32
-----------------	---	----

Lampung Tengah	0	2061
----------------	---	------

Tanggamus	0	57
-----------	---	----

Tulang Bawang Barat	0	100
---------------------	---	-----

Provinsi Sumatera Selatan

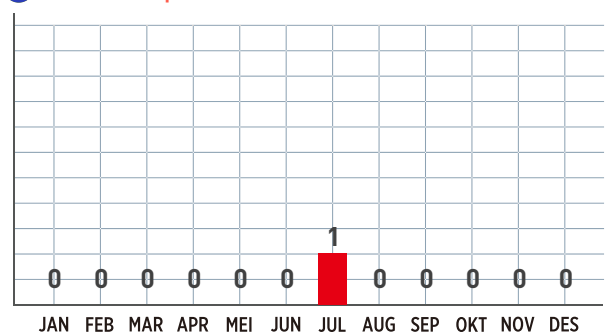
Banyu Asin	0	147
------------	---	-----

Palembang	0	4
-----------	---	---

1

2405

Sebaran per bulan 2024



Information 2024

Surra dapat menyerang hampir semua spesies hewan ternak, hewan liar dan hewan kesayangan. Surra disebut juga arthropoda-borne diseases karena melibatkan beberapa spesies lalat pengisap darah (haematophagous) sebagai vektor mekanik seperti *Tabanus* spp, *Stomoxys* spp, *Musca* spp, *Chrysops* spp, *Hippobosca* spp, *Haematopota* spp dan *Haematobia* spp (OIE 2012). Hampir semua lalat penghisap darah dapat menularkan penyakit ini tetapi lalat golongan Tabanidae (lalat kuda) dan *Stomoxys* (lalat kandang) merupakan vektor yang paling umum di Asia Tenggara. Kejadian di Balai Veteriner Lampung terbilang rendah dengan angka prevalensi 0,04 ($0,01 \pm 0,16$), tetap tetap harus waspada dengan mengadakan obat-obatan yang memadai. Tahun 2024 teridentifikasi tidak hanya dalam satu kabupaten seperti tahun sebelumnya. Proporsi kasus *Trypanosoma* adalah 0,008 ($0,005 \pm 0,012$) dengan pengobatan yang tepat maka penyakit ini dapat disembuhkan dan juga memperhatikan pengendalian vector.



1 JANUARI 2024



31 DESEMBER 2024

Trypanosoma sp

Dinas, BPTU - Ulas Darah, Darah, Serum - Uji Lengkap Trypanosoma sp Sentrifugasi Mikrohematokrit

				Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Des
Kota/Kabupaten	Kecamatan	Desa	Hewan												
PROVINSI BENGKULU															
BENGKULU SELATAN	PINORAYA	PASAR PINO								1	4				
PROVINSI LAMPUNG															
LAMPUNG SELATAN	CANDIPURO	RAWA SELAPAN												0	14
LAMPUNG SELATAN	NATAR	MUARA PUTIH						0	16						
LAMPUNG SELATAN	NATAR	NEGARA RATU							0	2					
LAMPUNG TENGAH	PADANG RATU	BANDARSARI						0	18	0	11	0	20		
LAMPUNG TENGAH	PUTRA RUMBIA	JOHARAN						0	17						
LAMPUNG TENGAH	SEPUTIH AGUNG	BUMI KENCANA												0	15
LAMPUNG TENGAH	SEPUTIH BANYAK	SETIA BUMI						0	106				0	6	
LAMPUNG TENGAH	SEPUTIH MATARAM	UTAMA JAYA MATARAM						0	130	0	50	0	52	0	50
LAMPUNG TENGAH	SEPUTIH MATARAM	VARIA AGUNG					0	80		0	40	0	90	0	40
LAMPUNG TENGAH	TERBANGGI BESAR	ADI JAYA											0	9	
LAMPUNG TENGAH	TERBANGGI BESAR	KARANG ENDAH					0	70	0	422		0	50	0	25
LAMPUNG TENGAH	TERBANGGI BESAR	PONCOWATI			0	18									
LAMPUNG TENGAH	WAY SEPUTIH	SRI BUSONO						0	55						
LAMPUNG TENGAH	WAY SEPUTIH	SRI BUSONO						0	85					0	60
TANGGAMUS	PULAU PANGGUNG	WAY ILAHAN										0	18	0	20
T. BAWANG BARAT	GUNUNG TERANG	GUNUNG AGUNG						0	50	0	25				
T. BAWANG BARAT	T. BAWANG TENGAH	TUNAS ASRI					0	25							
PROVINSI SUMATERA SELATAN															
BANYU ASIN	SEMBAWA	LALANG SEMBAWA		0	79			0	62						
PALEMBANG	RAMBUTAN	RAMBUTAN								0	6				
PALEMBANG	SUKARAMI	SUKA BANGUN												0	4
				0	79	0	18	0	0	0	175	0	961	0	128
				1	218	0	380	0	92	0	142	0	115	0	79



PENGUJIAN KESMAVET



Pengujian Kesmavet

Camphylobacteriosis	23
Formalin	25
Residu Antibiotik	27
Salmonella spp	31
Uji Awal Kebusukan (Postma)	34



Hasil Investigasi Diagnosa Penyakit Hewan, Pelayanan Aktif, Kiriman Dinas,
Instansi Swasta, Masyarakat Peternak, Karantina Hewan, Perusahaan Peternakan selama
1 Januari s/d 31 Desember 2024



POSITIF + NEGATIF -

Campylobacter adalah genus bakteri yang dikenal sebagai penyebab utama gastroenteritis pada manusia dan hewan. Infeksi yang disebabkan oleh bakteri ini disebut campylobacteriosis. Bakteri *Campylobacter* sering ditemukan pada produk asal hewan, terutama daging unggas, serta dalam susu mentah dan air yang terkontaminasi. Dua spesies utama yang menyebabkan penyakit pada manusia adalah *Campylobacter jejuni* dan *Campylobacter coli*. *Campylobacter* adalah bakteri patogen yang sering ditemukan pada produk asal hewan dan dapat menyebabkan infeksi serius pada manusia. Pencegahan dan pengendalian infeksi *Campylobacter* melibatkan praktik sanitasi yang baik dalam pemrosesan dan penanganan makanan, memasak daging dengan benar, serta praktik peternakan yang baik untuk mengurangi kontaminasi. Pemahaman tentang sumber dan penularan bakteri ini penting untuk meminimalkan risiko infeksi dan melindungi kesehatan masyarakat. Tahun 2024, tidak ditemukan hasil positif *Campylobacter*.



1 JANUARI 2024



31 DESEMBER 2024

Camphylobacteriosis

Instansi Swasta - Daging, Vagina Wash, Praeputium wash - Uji Lengkap Campylobacter spp. Isolasi dan Identifikasi

				Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Des								
Kota/Kabupaten	Kecamatan	Desa	Hewan																				
PROVINSI LAMPUNG																							
LAMPUNG SELATAN	SIDOMULYO	TALANG BARU		0	10	0	10	0	7	0	6	0	6	0	6	0	14	0	7	0	5	0	6
LAMPUNG TENGAH	TERBANGGI BESAR	PONCOWATI				0	18																
PRINGSEWU	GADING REJO	BLITAREJO						0	4														
				0	10	0	28	0	7	0	10	0	6	0	6	0	14	0	7	0	5	0	6



2



POSITIF + NEGATIF -

Formalin merupakan larutan yang di buat dari 37% formaldehida dalam air. Dalam larutan formalin biasanya di tambahkan alkohol (metanol) sebanyak 10-15% yang berfungsi sebagai stabilisator agar formalin tidak mengalami polimerisasi (Mulono, 2005). Nama lain formalin yaitu Formol, Morbucid, veracur (Patnaik, 1992). Menurut Reynold (1982) karena kemampuannya menghambat pertumbuhan mikroba, maka formalin dapat digunakan sebagai desinfektan yang efektif melawan bakteri vegetatif, jamur atau virus, meskipun kurang efektif melawan spora bakteri. Akibat yang ditimbulkan oleh formalin tergantung pada kadar formalin yang terakumulasi di dalam tubuh. Semakin tinggi kadar formalin yang terakumulasi, semakin parah pula akibat yang ditimbulkan. Hasil surveilans di tahun 2024 tidak ditemukan positif formalin, dimungkinkan masyarakat sudah cukup sadar.



1 JANUARI 2024

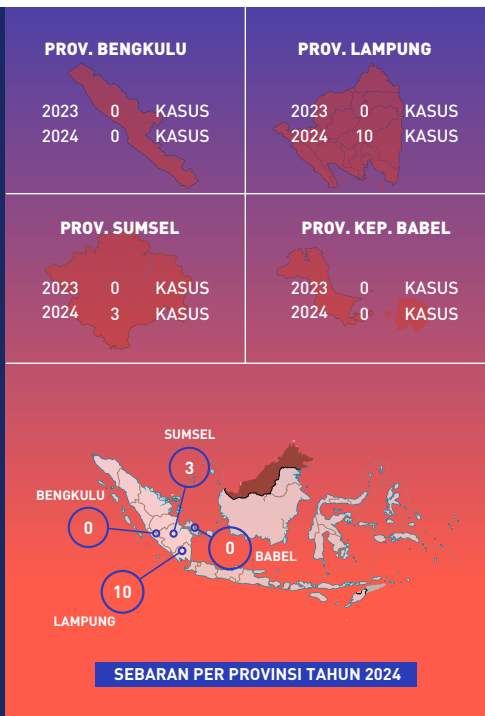


31 DESEMBER 2024

Formalin

Dinas, Perti, Instansi Swasta & Perorangan - Daging, Nugget - Uji Lengkap Formalin Kualitatif

				Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Des
Kota/Kabupaten	Kecamatan	Desa	Hewan												
PROVINSI LAMPUNG															
LAMPUNG SELATAN	SIDOMULYO	TALANG BARU		0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	2
PROVINSI SUMATERA SELATAN															
MUSI BANYUASIN	SEKAYU	SERASAN JAYA											0	43	
				0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	0



TOTAL KASUS 2024

13

TOTAL SAMPEL MASUK

170

PROVINSI

2

KABUPATEN

14



Residu Antibiotik

Sebaran per Kabupaten / Kota

POSITIF ☒ NEGATIF ☐

Provinsi Lampung

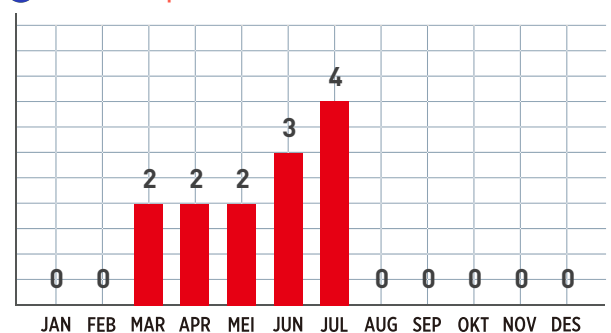
Bandar Lampung	0	3
Lampung Selatan	4	51
Lampung Tengah	1	16
Lampung Timur	4	16
Lampung Utara	0	5
Metro	0	4
Pringsewu	0	5
Tanggamus	0	5
Way Kanan	1	1

Provinsi Sumatera Selatan

Banyu Asin	3	27
Muara Enim	0	13
Palembang	0	7
Prabumulih	0	1
Ogan Ilir	0	3

13 157

Sebaran per bulan 2024



Information 2024

Karena banyaknya efek negatif residu antibiotik terhadap kesehatan, maka dibuat ketentuan nilai Batas Maksimum Residu (BMR) dalam produk ternak (daging, susu, dan telur) untuk masing masing antibiotika berdasarkan SNI 01-6366-2000. Dengan mengetahui BMR dari suatu bahan pangan hasil ternak, maka dapat ditentukan batas keamanan produk tersebut jika di konsumsi oleh manusia. BMR setiap antibiotik berbeda beda, misalnya BMR golongan tetrasiklin pada produk ternak yaitu sebesar 0,1 ppm. Waktu henti obat dan penghentian pemberian makanan yang mengandung antibiotika beberapa hari sebelum ternak dipotong juga harus diperhatikan agar dapat menghilangkan tertimbunnya antibiotika dalam jaringan hewan (Anggorodi, 1985). Hal yang merisaukan adalah adanya pencampuran bahan baku aditif pakan dalam ransum yang dilakukan sendiri oleh peternak yang kurang dapat dijamin ketepatan takarannya sehingga dapat menyebabkan residu antibiotik pada pangan asal ternak. Tahun 2024 diketahui proporsi kejadian adalah 0,07(0,04±0,12), hal ini menjadi catatan serius karena berkaitan dengan kesehatan masyarakat veteriner.



1 JANUARI 2024



31 DESEMBER 2024

Residu Antibiotik

Dinas, Perti, Instansi Swasta & Perorangan - Daging, Telur, Susu, Hati, Bakso - Uji Lengkap Residu Antibiotik 4 Golongan Bioassay (Manual)

				Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Des				
Kota/Kabupaten	Kecamatan	Desa	Hewan																
PROVINSI LAMPUNG																			
BANDAR LAMPUNG	KEDATON	KEDATON												0	1				
BANDAR LAMPUNG	T. BETUNG BARAT	N O GADING											0	1					
BANDAR LAMPUNG	WAY HALIM	PERUMNAS WAY HALIM				0	1												
LAMPUNG SELATAN	CANDIPURO	CANDIPURO/TITIWANGI				0	1					0	1						
LAMPUNG SELATAN	JATI AGUNG	GEDUNG AGUNG						1	1										
LAMPUNG SELATAN	JATI AGUNG	JATIMULYO							1	1				0	1				
LAMPUNG SELATAN	JATI AGUNG	KARANG ANYAR								0	1								
LAMPUNG SELATAN	JATI AGUNG	MARGA AGUNG				1	1	0	1	0	1								
LAMPUNG SELATAN	JATI AGUNG	MARGO LESTARI										0	1		0	1			
LAMPUNG SELATAN	JATI AGUNG	MARGODADI								0	1								
LAMPUNG SELATAN	JATI AGUNG	SUMBER JAYA												0	1				
LAMPUNG SELATAN	KALIANDA	SUKATANI			0	1	0	1		0	1		0	1					
LAMPUNG SELATAN	KALIANDA	TAJIMALELA											0	1					
LAMPUNG SELATAN	MERBAU MATARAM	SINAR KARYA			0	1													
LAMPUNG SELATAN	MERBAU MATARAM	TALANG JAWA													0	1			
LAMPUNG SELATAN	NATAR	KRAWANG SARI									0	1							
LAMPUNG SELATAN	NATAR	MUARA PUTIH						0	1		0	1							
LAMPUNG SELATAN	NATAR	NATAR													0	1			
LAMPUNG SELATAN	NATAR	RULUNG KAYA					0	1											
LAMPUNG SELATAN	NATAR	RULUNG MULYA							1	1									
LAMPUNG SELATAN	SIDOMULYO	TALANG BARU		0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	2	0	1	0	1
LAMPUNG SELATAN	TANJUNG BINTANG	TRIMULYO												0	1				
LAMPUNG SELATAN	TANJUNG SARI	BANGUNSARI				0	1												
LAMPUNG SELATAN	TANJUNG SARI	KERTOSARI				0	1				0	1		0	1				
LAMPUNG SELATAN	TANJUNG SARI	WAWASAN														0	1		
LAMPUNG TENGAH	BUMI RATU NUBAN	BUMIRAHAYU				0	1												
LAMPUNG TENGAH	KOTA GAJAH	SUMBER REJO											0	1					
LAMPUNG TENGAH	SEPUTIH AGUNG	ENDANG REJO									0	1							
LAMPUNG TENGAH	SEPUTIH AGUNG	HARAPAN REJO									0	1							
LAMPUNG TENGAH	SEPUTIH RAMAN	RAMA UTAMA				0	1			0	1	0	1						
LAMPUNG TENGAH	TERBANGGI BESAR	BANDAR JAYA BARAT									0	1							
LAMPUNG TENGAH	TERBANGGI BESAR	BANDAR JAYA TIMUR								0	1	0	1						
LAMPUNG TENGAH	TERBANGGI BESAR	PONCOWATI									0	1							
LAMPUNG TENGAH	TERBANGGI BESAR	TERBANGGI BESAR				0	1	1	1		0	1			0	1			
LAMPUNG TENGAH	TERBANGGI BESAR	YUKUM JAYA												0	1				
LAMPUNG TIMUR	LABUHAN RATU	LABUHAN RATU								0	1								
LAMPUNG TIMUR	LABUHAN RATU	LABUHAN RATU SEMBILAN													0	1			
LAMPUNG TIMUR	METRO KIBANG	KIBANG					0	1		1	1		0	1					
LAMPUNG TIMUR	METRO KIBANG	MARGO TOTO					1	1											
LAMPUNG TIMUR	PEKALONGAN	ADI JAYA				0	1				0	1			0	1			



1 JANUARI 2024



31 DESEMBER 2024

Residu Antibiotik

Dinas, Perti, Instansi Swasta & Perorangan - Daging, Telur, Susu, Hati, Bakso - Uji Lengkap Residu Antibiotik 4 Golongan Bioassay (Manual)

				Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Des			
Kota/Kabupaten	Kecamatan	Desa	Hewan															
PROVINSI LAMPUNG																		
LAMPUNG TIMUR	PEKALONGAN	GONDANG REJO							1	1								
LAMPUNG TIMUR	PEKALONGAN	PEKALONGAN								1	1							
LAMPUNG TIMUR	PEKALONGAN	SIRAMAN				0	1			0	1			0	1			
LAMPUNG TIMUR	PURBOLINGGO	TOTO HARJO								0	1							
LAMPUNG TIMUR	SEKAMPUNG	MEKAR MUKTI											0	1				
LAMPUNG UTARA	ABUNG TINGGI	SUKAMAJU								0	1							
LAMPUNG UTARA	KOTABUMI	KOTABUMI TENGAH												0	1			
LAMPUNG UTARA	KOTABUMI UTARA	MADUKORO				0	1			0	1							
LAMPUNG UTARA	KOTABUMI UTARA	MADUKORO BARU								0	1							
METRO	METRO PUSAT	IMOPURO								0	1							
METRO	METRO UTARA	KARANG REJO		0	1													
PRINGSEWU	GADING REJO	BULUKARTO													0	1		
PRINGSEWU	GADING REJO	BULUREJO				0	1											
PRINGSEWU	GADING REJO	MATARAM				0	1					0	1		0	1		
TANGGAMUS	GISTING	CAMPANG				0	1											
TANGGAMUS	GISTING	GISTING ATAS								0	1							
TANGGAMUS	GUNUNG ALIP	KEDALOMAN					0	1										
TANGGAMUS	PUGUNG	TANGKIT SERDANG								0	1							
WAY KANAN	REBANG TANGKAS	AIR RINGKIH						1	1									
PROVINSI SUMATERA SELATAN																		
BANYU ASIN	RAMBUTAN	RAMBUTAN								0	1			0	1			
BANYU ASIN	SEMBAWA	MAINAN												0	1			
BANYU ASIN	SEMBAWA	PULAU HARAPAN								1	1		0	1	0	1	0	1
BANYU ASIN	SEMBAWA	SAKOMAKMUR												0	1			
BANYU ASIN	SEMBAWA	SANTAN SARI								0	1							
BANYU ASIN	TALANG KELAPA	AIR BATU				1	1			1	1		0	1	0	1	0	1
BANYU ASIN	TALANG KELAPA	SUKAJADI												0	1			
BANYU ASIN	TALANG KELAPA	SUNGAI RENGIT								0	1		0	1	0	2	0	1
BANYU ASIN	TALANG KELAPA	TALANG BULUH								0	1							
BANYU ASIN	TALANG KELAPA	TANAH MAS								0	1				0	1		
MUARA ENIM	GELUMBANG	SUKA MENANG					0	1		0	1			0	1			
MUARA ENIM	LAWANG KIDUL	LINGGA								0	1							
MUARA ENIM	LAWANG KIDUL	PASAR TANJUNG ENIM								0	1							
MUARA ENIM	LAWANG KIDUL	TEGAL REJO								0	1							
MUARA ENIM	MUARA ENIM	MUARA LAWAI								0	1							
MUARA ENIM	MUARA ENIM	PASAR II								0	1							
MUARA ENIM	MUARA ENIM	PASAR III								0	1							
MUARA ENIM	MUARA ENIM	TANJUNG RAJA								0	1							
MUARA ENIM	MUARA ENIM	TUNGKAL								0	1							
MUARA ENIM	UJAN MAS	GUCI								0	1							



1 JANUARI 2024

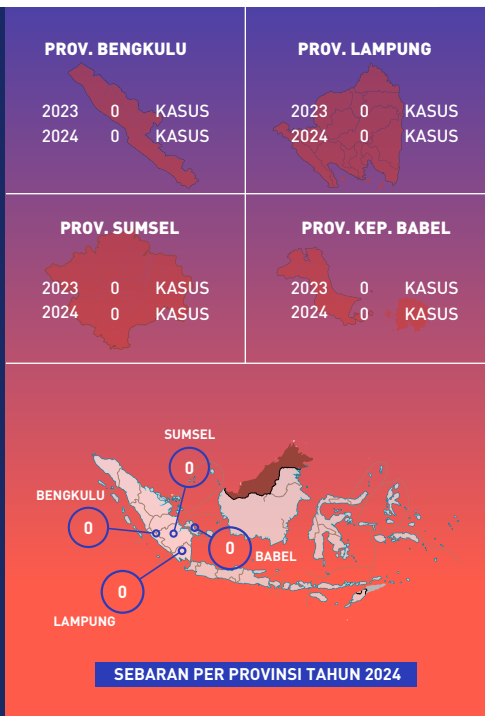


31 DESEMBER 2024

Residu Antibiotik

Dinas, Perti, Instansi Swasta & Perorangan - Daging, Telur, Susu, Hati, Bakso - Uji Lengkap Residu Antibiotik 4 Golongan Bioassay (Manual)

				Jan		Feb		Mar		Apr		Mei		Jun		Jul		Aug		Sep		Okt		Nov		Des	
Kota/Kabupaten	Kecamatan	Desa	Hewan																								
PROVINSI SUMATERA SELATAN																											
MUARA ENIM	UJAN MAS	UJAN MAS BARU														0	1										
PALEMBANG	ILIR TIMUR II	8 ILIR					0	1																			
PALEMBANG	JAKABARING	TUAN KENTANG														0	1						0	1			
PALEMBANG	SEBERANG ULU I	3 4 ULU														0	1										
PALEMBANG	SUKARAMI	KEBUN BUNGA															0	1									
PALEMBANG	SUKARAMI	SUKAJAYA														0	1										
PALEMBANG	SUKARAMI	SUKARAMI									0	1															
PRABUMULIH	PRABUMULIH TIMUR	SUKA JADI																					0	1			
OGAN ILIR	INDRALAYA UTARA	PARIT														0	1										
OGAN ILIR	INDRALAYA UTARA	TANJUNG PULE														0	1					0	1				
				0	2	0	3	2	18	2	8	2	6	3	4	4	42	0	12	0	8	0	17	0	18	0	11



TOTAL KASUS 2024

0

TOTAL SAMPEL MASUK

136

PROVINSI

2

KABUPATEN

14



Salmonella spp

Sebaran per Kabupaten / Kota

POSITIF ☒ NEGATIF ☐

Provinsi Lampung

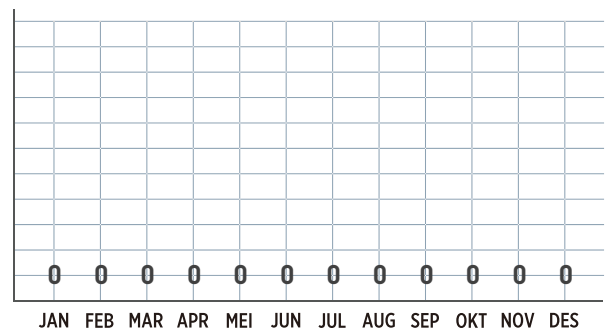
Bandar Lampung	0	6
Lampung Selatan	0	50
Lampung Tengah	0	12
Lampung Timur	0	23
Lampung Utara	0	6
Metro	0	1
Pringsewu	0	9
Tanggamus	0	9
Way Kanan	0	1

Provinsi Sumatera Selatan

Banyu Asin	0	12
Muara Enim	0	3
Palembang	0	1
Prabumulih	0	1
Ogan Ilir	0	2

0 136

Sebaran per bulan 2024



Information 2024

Salmonella spp. adalah sekelompok bakteri yang merupakan penyebab utama penyakit bawaan makanan pada manusia. Bakteri ini sering ditemukan pada produk asal hewan seperti daging, telur, dan produk susu. Infeksi yang disebabkan oleh bakteri Salmonella disebut salmonellosis. Salmonella spp. adalah bakteri patogen yang sering ditemukan pada produk asal hewan dan dapat menyebabkan penyakit bawaan makanan yang serius pada manusia. Pencegahan dan pengendalian infeksi Salmonella melibatkan praktik sanitasi yang baik dalam penanganan dan pemrosesan makanan, memasak dengan benar, serta pengelolaan peternakan yang baik. Kesadaran dan tindakan preventif dari produsen hingga konsumen sangat penting untuk mengurangi risiko infeksi dan menjaga kesehatan masyarakat. Tahun 2024 tidak ditemukan Salmonella spp pada produk hewan di regional Lampung.



1 JANUARI 2024



31 DESEMBER 2024

Salmonella spp

Dinas, Perti, Instansi Swasta & Perorangan - Telur - Uji Lengkap Salmonella spp

				Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Des
Kota/Kabupaten	Kecamatan	Desa	Hewan												
PROVINSI LAMPUNG															
BANDAR LAMPUNG	KEDATON	KEDATON												0 1	
BANDAR LAMPUNG	SUKABUMI	WAY LAGA												0 4	
BANDAR LAMPUNG	T. BETUNG BARAT	N O GADING											0 1		
LAMPUNG SELATAN	CANDIPURO	CANDIPURO/TITIWANGI										0 1			
LAMPUNG SELATAN	JATI AGUNG	GEDUNG AGUNG						0 2							
LAMPUNG SELATAN	JATI AGUNG	JATIMULYO							0 3					0 2	
LAMPUNG SELATAN	JATI AGUNG	MARGA AGUNG				0 1 0 1	0 1 0 1								
LAMPUNG SELATAN	JATI AGUNG	MARGO LESTARI										0 1			0 1
LAMPUNG SELATAN	JATI AGUNG	MARGODADI								0 6					
LAMPUNG SELATAN	JATI AGUNG	SUMBER JAYA												0 1	
LAMPUNG SELATAN	KALIANDA	SUKATANI			0 1 0 1					0 1			0 1		
LAMPUNG SELATAN	KALIANDA	TAJIMALELA				0 1			0 1				0 1		
LAMPUNG SELATAN	MERBAU MATARAM	SINAR KARYA			0 1										
LAMPUNG SELATAN	MERBAU MATARAM	TALANG JAWA													0 1
LAMPUNG SELATAN	NATAR	HAJIMENA												0 1	
LAMPUNG SELATAN	NATAR	KRAWANG SARI									0 2				
LAMPUNG SELATAN	NATAR	MUARA PUTIH						0 1		0 1					
LAMPUNG SELATAN	NATAR	NATAR						0 1		0 2				0 1 0 1	
LAMPUNG SELATAN	NATAR	RULUNG MULYA							0 1						
LAMPUNG SELATAN	NATAR	RULUNG RAYA				0 1									
LAMPUNG SELATAN	TANJUNG BINTANG	TRIMULYO												0 1	
LAMPUNG SELATAN	TANJUNG SARI	BANGUNSARI				0 1									
LAMPUNG SELATAN	TANJUNG SARI	KERTOSARI						0 1			0 1			0 1	
LAMPUNG SELATAN	TANJUNG SARI	WAWASAN													0 1
LAMPUNG TENGAH	BUMI RATU NUBAN	BUMIRAHAYU				0 1									
LAMPUNG TENGAH	SEPUTIH RAMAN	RAMA UTAMA				0 1				0 1 0 1					
LAMPUNG TENGAH	TERBANGGI BESAR	PONCOWATI									0 5				
LAMPUNG TENGAH	TERBANGGI BESAR	YUKUM JAYA												0 3	
LAMPUNG TIMUR	LABUHAN RATU	LABUHAN RATU								0 1					
LAMPUNG TIMUR	LABUHAN RATU	LABUHAN RATU SEMBILAN												0 2	
LAMPUNG TIMUR	METRO KIBANG	MARGO TOTO				0 1									
LAMPUNG TIMUR	METRO KIBANG	KIBANG					0 1			0 4		0 1			
LAMPUNG TIMUR	PEKALONGAN	ADI JAYA				0 1					0 1			0 1	
LAMPUNG TIMUR	PEKALONGAN	GONDANG REJO							0 1						
LAMPUNG TIMUR	PEKALONGAN	PEKALONGAN								0 2					
LAMPUNG TIMUR	PEKALONGAN	SIRAMAN												0 1	
LAMPUNG TIMUR	PURBOLINGGO	TOTO HARJO								0 1					
LAMPUNG TIMUR	SEKAMPUNG	MEKAR MUKTI										0 1			
LAMPUNG UTARA	ABUNG TINGGI	SUKAMAJU								0 1					
LAMPUNG UTARA	KOTABUMI	KOTABUMI TENGAH												0 1	



1 JANUARI 2024

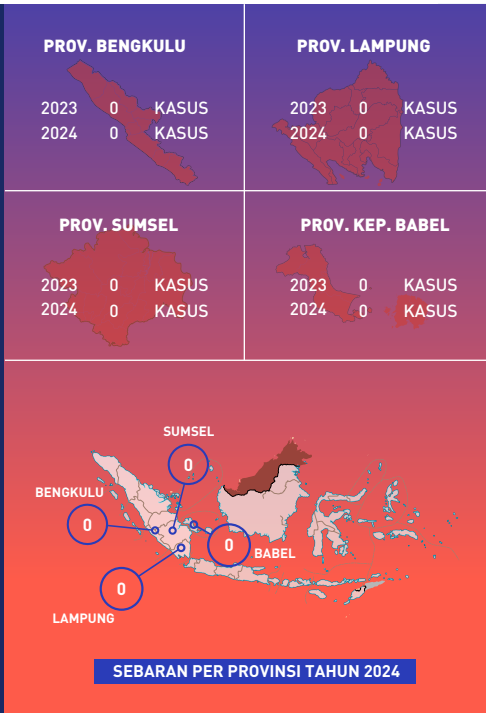


31 DESEMBER 2024

Salmonella spp

Dinas, Perti, Instansi Swasta & Perorangan - Telur - Uji Lengkap Salmonella spp

				Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Des
Kota/Kabupaten	Kecamatan	Desa	Hewan												
PROVINSI LAMPUNG															
LAMPUNG UTARA	KOTABUMI UTARA	MADUKORO			0	1				0	2				
LAMPUNG UTARA	KOTABUMI UTARA	MADUKORO BARU								0	1				
METRO	METRO PUSAT	IMOPURO								0	1				
PRINGSEWU	GADING REJO	BULUREJO			0	2									
PRINGSEWU	GADING REJO	BULUKARTO												0	1
PRINGSEWU	GADING REJO	MATARAM			0	4					0	1		0	1
TANGGAMUS	GISTING	CAMPANG			0	2									
TANGGAMUS	GISTING	GISTING ATAS							0	1					
TANGGAMUS	GUNUNG ALIP	BANJAR NEGERI								0	2				
TANGGAMUS	GUNUNG ALIP	KEDALOMAN				0	2					0	2		
WAYKANAN	REBANG TANGKAS	AIR RINGKIH					0	1							
PROVINSI SUMATERA SELATAN															
BANYU ASIN	SEMBAWA	PULAU HARAPAN							0	1				0	1
BANYU ASIN	TALANG KELAPA	AIR BATU			0	1			0	3		0	1		0
BANYU ASIN	TALANG KELAPA	SUNGAI RENGIT							0	1				0	1
BANYU ASIN	TALANG KELAPA	TANAH MAS							0	1				0	1
MUARA ENIM	LAWANG KIDUL	LINGGA							0	1					
MUARA ENIM	MUARA ENIM	MUARA LAWAI							0	1					
MUARA ENIM	MUARA ENIM	TANJUNG RAJA							0	1					
PALEMBANG	ILIR TIMUR II	8 ILIR												0	1
PRABUMULIH	PRABUMULIH TIMUR	SUKA JADI												0	1
OGAN ILIR	INDRALAYA UTARA	TANJUNG PULE							0	1		0	1		
				0	0	0	2	0	19	0	4	0	7	0	7
				0	0	0	2	0	19	0	4	0	7	0	7



TOTAL KASUS 2024

0

TOTAL SAMPEL MASUK

18

PROVINSI

2

KABUPATEN

3



Uji Awal Kebusukan (Postma)

Sebaran per Kabupaten / Kota

POSITIF ☒ NEGATIF ☐

Provinsi Lampung

Lampung Selatan 0 12

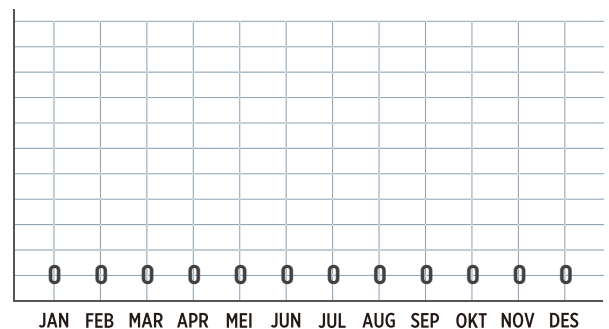
Lampung Tengah 0 2

Provinsi Kep. Bangka Belitung

Palembang 0 4

0 18

Sebaran per bulan 2024



Information 2024

Uji awal kebusukan pada produk hewan adalah serangkaian tes yang dilakukan untuk menentukan apakah produk hewan seperti daging, ikan, dan produk susu mengalami degradasi yang menunjukkan tanda-tanda kebusukan. Kebusukan dapat disebabkan oleh aktivitas mikroba, enzim, atau oksidasi lipid, yang semuanya dapat mempengaruhi keamanan dan kualitas produk pangan. Uji awal kebusukan pada produk hewani sangat penting untuk memastikan keamanan dan kualitas produk sebelum dikonsumsi. Metode pengujian yang mencakup pengamatan organoleptik, uji kimia, mikrobiologi, dan biokimia memberikan gambaran komprehensif tentang kondisi produk. Deteksi dini kebusukan membantu produsen mengambil tindakan yang tepat untuk mencegah penyebaran produk yang tidak aman dan menjaga kepercayaan konsumen terhadap produk mereka. Tahun 2024 tidak ditemukan hasil yang positif hal ini dimungkinkan masyarakat sudah sadar dan memahami.



1 JANUARI 2024



31 DESEMBER 2024

Uji Awal Kebusukan (Postma)

Dinas, Perti, Instansi Swasta & Perorangan - Daging - Uji Lengkap Uji Awal Kebusukan (Postma)

				Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Des
Kota/Kabupaten	Kecamatan	Desa	Hewan												
PROVINSI LAMPUNG															
LAMPUNG SELATAN	SIDOMULYO	TALANG BARU		0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1
LAMPUNG TENGAH	TERBANGGI BESAR	TERBANGGI BESAR				0	2								
PROVINSI SUMATERA SELATAN															
PALEMBANG	SUKARAMI	KEBUN BUNGA									0	1			
PALEMBANG	SUKARAMI	KEBUN BUNGA									0	1			
PALEMBANG	SUKARAMI	SUKARAMI						0	1						
PALEMBANG	SUKARAMI	SUKARAMI						0	1						
				0	1	0	1	0	3	0	1	0	3	0	1

PENYAKIT VIRAL

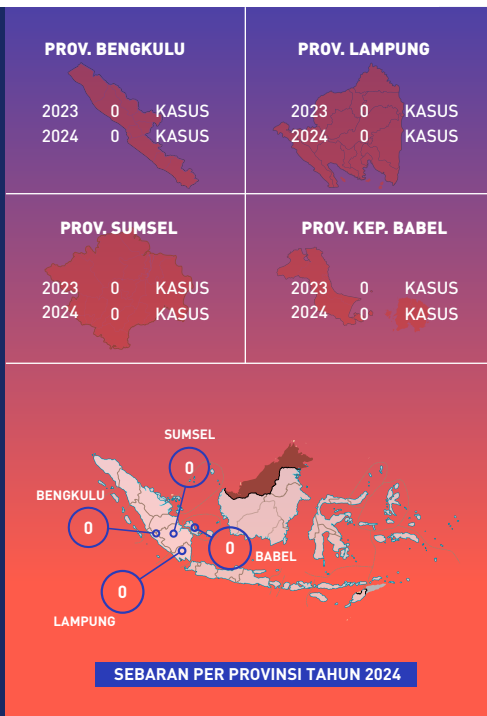


Penyakit Viral

African Swine Fever	37
Avian Influenza	39
BVD Elisa AG	43
BVD PCR	45
CSF Elisa AG	47
CSF PCR	49
H1N1	51
Herpes	53
Jembrana Disease	55
Lumpy Skin Disease	57
Malignant Catarrhal Fever	59
Newcastle Disease	61
Penyakit Mulut & Kuku - NSP	64
Penyakit Mulut & Kuku - PCR	66
Peste de Petits Ruminants (PPR) Elisa	73
Peste de Petits Ruminants (PPR)	75
Rabies	77



Hasil Investigasi Diagnosa Penyakit Hewan, Pelayanan Aktif, Kiriman Dinas,
Instansi Swasta, Masyarakat Peternak, Karantina Hewan, Perusahaan Peternakan selama
1 Januari s/d 31 Desember 2024



African Swine Fever

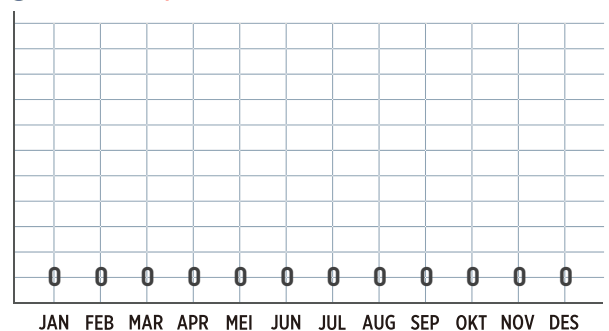
Sebaran per Kabupaten / Kota

POSITIF ☒ NEGATIF ☐

Provinsi Lampung

Lampung Selatan	0	217
Lampung Tengah	0	1086
Lampung Timur	0	407
Way Kanan	0	9
	0	1719

Sebaran per bulan 2024



African swine fever (ASF) atau dikenal dengan demam babi Afrika merupakan penyakit infeksius pada babi bersifat hemoragik yang disebabkan oleh virus Asfivirus. Virus ini menyebabkan kematian yang tinggi pada babi domestik dan babi liar. Penyakit ASF dapat ditularkan melalui gigitan vektor kutu caplak (*Ornithodoros* sp) yang terinfeksi, sehingga penyakit ini dikategorikan dalam arthropod borne disease (Boinas et al. 2011). Babi yang terinfeksi ASF dan sembuh dapat menjadi karier dan bersifat kronis. Semua tipe penyakit ASF tersebut mempunyai angka morbiditas yang tinggi, tetapi mortalitasnya bervariasi tergantung tipe penyakitnya. Bentuk perakut, mortalitas mencapai 100% setelah 7-10 hari pasca infeksi, bentuk akut mortalitas mendekati 100% setelah 6-13 hari pasca infeksi, bentuk subakut mortalitas bervariasi tergantung umur babi, sedangkan bentuk kronis, mortalitasnya rendah. (Balyshv et al. 2018). Mortalitas penyakit ASF pada babi muda lebih tinggi (70-80%) dibandingkan babi tua (kurang dari 20%). Pada tahun 2024 konfirmasi tidak ada kasus ASF di wilayah kerja Balai Veteriner Lampung.



1 JANUARI 2024

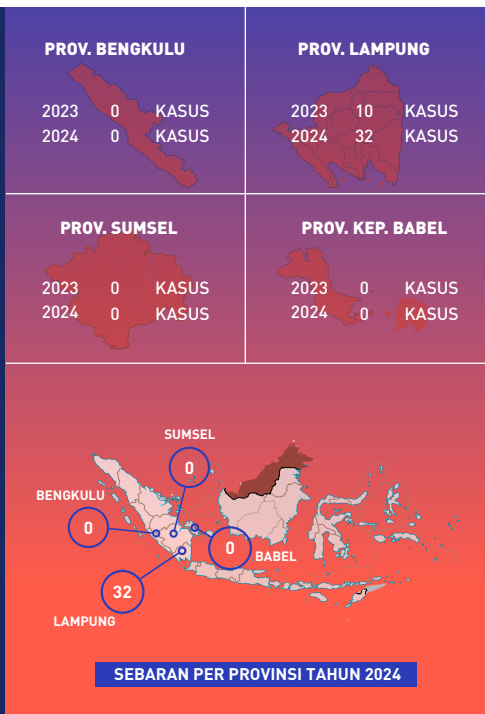


31 DESEMBER 2024

African Swine Fever

Dinas, Perti, Instansi Swasta & Perorangan - Darah - Uji Lengkap African Swine Fever/ ASF (PCR)

				Jan		Feb		Mar		Apr		Mei		Jun		Jul		Aug		Sep		Okt		Nov		Des		
Kota/Kabupaten	Kecamatan	Desa	Hewan																									
PROVINSI LAMPUNG																												
LAMPUNG SELATAN	KETAPANG	KETAPANG		0	10	0	21	0	16	0	12	0	4	0	12	0	12	0	7	0	9	0	12	0	21	0	21	
LAMPUNG SELATAN	KETAPANG	SRI PENDOWO		0	8	0	4																					
LAMPUNG SELATAN	SIDOMULYO	SIDOWALUYO		0	15	0	3	0	7	0	1			0	3	0	3	0	10					0	3	0	3	
LAMPUNG TENGAH	BANDAR MATARAM	SRIWIJAYA														0	4											
LAMPUNG TENGAH	BANDAR MATARAM	UMAR AGUNG														0	5											
LAMPUNG TENGAH	SEPUTIH BANYAK	SWASTIKA BUANA																					0	9				
LAMPUNG TENGAH	SEPUTIH MATARAM	BANJAR AGUNG MATARAM														0	5											
LAMPUNG TENGAH	SEPUTIH MATARAM	BUMI SETIA MATARAM														0	5	0	3									
LAMPUNG TENGAH	SEPUTIH MATARAM	DHARMA AGUNG MATARAM		0	9	0	18							0	4	0	22	0	3	0	13	0	22	0	34	0	12	
LAMPUNG TENGAH	SEPUTIH MATARAM	QURNIA MATARAM		0	76	0	44	0	52	0	36	0	20	0	18	0	15	0	13	0	40	0	30	0	30	0	10	
LAMPUNG TENGAH	SEPUTIH MATARAM	REJOSARI MATARAM														0	5	0	3									
LAMPUNG TENGAH	SEPUTIH MATARAM	SUBING KARYA														0	7	0	3									
LAMPUNG TENGAH	SEPUTIH MATARAM	SUMBER AGUNG MATARAM														0	5	0	3									
LAMPUNG TENGAH	SEPUTIH MATARAM	TRIMULYO MATARAM		0	8	0	26	0	32	0	16					0	12	0	3	0	2	0	18	0	32	0	18	
LAMPUNG TENGAH	SEPUTIH MATARAM	UTAMA JAYA MATARAM														0	5	0	3									
LAMPUNG TENGAH	SEPUTIH MATARAM	VARIA AGUNG														0	7	0	3									
LAMPUNG TENGAH	SEPUTIH MATARAM	WIRATA AGUNG MATARAM				0	32	0	32	0	16	0	25	0	8	0	15	0	3									
LAMPUNG TENGAH	SEPUTIH RAMAN	RAMA DEWA														0	2	0	2									
LAMPUNG TENGAH	SEPUTIH RAMAN	RAMA GUNAWAN		0	8			0	16					0	17	0	6	0	4	0	8	0	24	0	24	0	30	
LAMPUNG TENGAH	SEPUTIH RAMAN	RAMA MURTI		0	16							0	16	0	8													
LAMPUNG TENGAH	SEPUTIH RAMAN	RAMA NIRWANA																			0	9						
LAMPUNG TIMUR	MARGATIGA	GEDUNG WANI					0	8																				
LAMPUNG TIMUR	RAMAN UTARA	REJO BINANGUNG		0	54	0	58	0	51	0	3	0	36	0	42	0	44	0	19	0	24	0	20	0	12	0	16	
LAMPUNG TIMUR	SEKAMPUNG UDIK	GUNUNG PASIR JAYA				0	20																					
WAY KANAN	BANJIT	BALI SADAR SELATAN																			0	9						
					0	204	0	226	0	214	0	84	0	101	0	112	0	179	0	82	0	96	0	144	0	165	0	110



TOTAL KASUS 2024

32

TOTAL SAMPEL MASUK

807

PROVINSI

3

KABUPATEN

16



Avian Influenza

Sebaran per Kabupaten / Kota

POSITIF ☒ NEGATIF ☐

Provinsi Kep. Bangka Belitung

Belitung	0	34
Belitung Timur	0	10

Provinsi Lampung

Bandar Lampung	12	85
Lampung Selatan	2	112
Lampung Tengah	2	72
Lampung Timur	3	71
Lampung Utara	0	45
Metro	1	35
Pesawaran	4	69
Pringsewu	0	42
Tanggamus	8	67
Tulang Bawang	0	1
Way Kanan	0	1

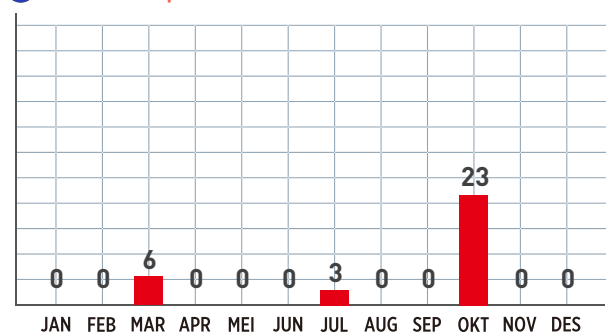
Provinsi Sumatera Selatan

Banyu Asin	0	17
Muara Enim	0	42
Ogan Ilir	0	72

32

775

Sebaran per bulan 2024



Information 2024

Kejadian Avian Influenza sejak tahun 2003 senantiasa ada di wilayah regional Lampung hingga akhir tahun 2019. Di masing-masing daerah memiliki angka kejadian yang berbeda-beda dan jika dipetakan genetik akan memberikan informasi yang berbeda antar daerah. Angka kejadian penyakit Avian Influenza dengan tingkat kepercayaan 95% $0,02(0,001 \pm 0,03)$, dua daerah yang tertular adalah Pesawaran dan Way Kanan. Yang harus diperhatikan adalah pasar unggas karena disini terjadi percampuran unggas dari berbagai daerah dan jika ada yang sakit akan tersebar penyakitnya. Ada beberapa hal yang diperlukan intervensi untuk menekan kasus: Biosecurity sederhana yang dapat diterapkan peternak, Lalu Lintas, Pasar bersih, dan Kompartementalisasi yang diikuti dengan zoning yang sesuai dengan prinsip/ Permentan. Tahun 2024 sebaran kejadian kasus AI cukup meluas hingga 7 kabupaten/ kota dengan proporsi $0,03(0,02 \pm 0,05)$



1 JANUARI 2024



31 DESEMBER 2024

Avian Influenza

Dinas, Perti, Instansi Swasta & Perorangan - Organ, Daging, Swab, Lingkungan - Uji Lengkap AI

				Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Des
Kota/Kabupaten	Kecamatan	Desa	Hewan												
PROVINSI KEP. BANGKA BELITUNG															
BELITUNG	BADAU	AIR BATU												0	2
BELITUNG	SIJUK	AIR SELUMAR												0	2
BELITUNG	SIJUK	AIR SERU												0	6
BELITUNG	SIJUK	TERONG												0	4
BELITUNG	TANJUNG PANDAN	LESUNG BATANG												0	5
BELITUNG	TANJUNG PANDAN	KOTA TANJUNG PANDAN												0	6
BELITUNG	TANJUNG PANDAN	KOTA TANJUNG PANDAN												0	3
BELITUNG	TANJUNG PANDAN	PARIT												0	6
BELITUNG TIMUR	DAMAR	MEMPAYAK												0	1
BELITUNG TIMUR	GANTUNG	LENGGANG												0	2
BELITUNG TIMUR	GANTUNG	LENGGANG												0	1
BELITUNG TIMUR	MANGGAR	BARU												0	3
BELITUNG TIMUR	MANGGAR	BENTAIAAN JAYA												0	1
BELITUNG TIMUR	MANGGAR	PADANG												0	2
PROVINSI LAMPUNG															
BANDAR LAMPUNG	KEDAMAIAN	TANJUNG AGUNG RAYA											0	10	
BANDAR LAMPUNG	KEMILING	KEMILING PERMAI						0	1						
BANDAR LAMPUNG	LABUHAN RATU	LABUHAN RATU				0	23			0	22				
BANDAR LAMPUNG	LANGKAPURA	GUNUNG TERANG											0	3	
BANDAR LAMPUNG	SUKABUMI	WAY LAGA												0	2
BANDAR LAMPUNG	T. KARANG PUSAT	KELAPA TIGA PERMAI											10	3	
BANDAR LAMPUNG	T. KARANG PUSAT	KELAPA TIGA PERMAI											0	8	
BANDAR LAMPUNG	T. KARANG PUSAT	KELAPA TIGA PERMAI											2	0	
BANDAR LAMPUNG	T. BETUNG UTARA	SUMUR BATU						0	1						
BANDAR LAMPUNG	WAY HALIM	PERUMNAS WAY HALIM											0	8	
BANDAR LAMPUNG	WAY HALIM	WAY HALIM PERMAI							0	1					
LAMPUNG SELATAN	JATI AGUNG	GEDUNG AGUNG				1	20								
LAMPUNG SELATAN	JATI AGUNG	KARANG ANYAR											0	3	
LAMPUNG SELATAN	JATI AGUNG	MARGO LESTARI								0	8				
LAMPUNG SELATAN	KALIANDA	CANGGU											0	5	
LAMPUNG SELATAN	KALIANDA	KEDATON		0	2										
LAMPUNG SELATAN	KALIANDA	TAMAN AGUNG				0	5			0	11				
LAMPUNG SELATAN	KATIBUNG	PARDASUKA				0	2	0	2	0	2	0	2	0	2
LAMPUNG SELATAN	KATIBUNG	SUKAJAYA								0	5				
LAMPUNG SELATAN	MERBAU MATARAM	SINAR KARYA										0	1	0	2
LAMPUNG SELATAN	NATAR	NATAR			0	1									
LAMPUNG SELATAN	NATAR	NATAR											1	6	
LAMPUNG SELATAN	PENENGAHAN	PENENGAHAN								0	5	0	5		
LAMPUNG SELATAN	SIDOMULYO	TALANG BARU		0	1	0	6	0	1						0
LAMPUNG SELATAN	TANJUNG BINTANG	JATI INDAH												0	1



1 JANUARI 2024



31 DESEMBER 2024

Avian Influenza

Dinas, Perti, Instansi Swasta & Perorangan - Organ, Daging, Swab, Lingkungan - Uji Lengkap AI

				Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Des		
Kota/Kabupaten	Kecamatan	Desa	Hewan														
PROVINSI LAMPUNG																	
LAMPUNG SELATAN	TANJUNG SARI	BANGUNSARI						0	2			0	1				
LAMPUNG SELATAN	WAY SULAN	KARANG PUCUNG			0	1											
LAMPUNG SELATAN	BEKRI	BINJAI AGUNG		0	1	0	1	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2
LAMPUNG TENGAH	BUMI RATU NUBAN	SUKAJAWA								0	0						
LAMPUNG TENGAH	BUMI RATU NUBAN	SUKAJAWA												0	5		
LAMPUNG TENGAH	KOTA GAJAH	PURWOREJO											0	10			
LAMPUNG TENGAH	PUNGGUR	NUNGGAL REJO			0	1											
LAMPUNG TENGAH	SEPUTIH AGUNG	FAJAR ASRI											0	4			
LAMPUNG TENGAH	SEPUTIH AGUNG	HARAPAN REJO											2	4			
LAMPUNG TENGAH	SEPUTIH BANYAK	SRI BASUKI						0	1								
LAMPUNG TENGAH	SEPUTIH MATARAM	BANJAR AGUNG MATARAM									0	1					
LAMPUNG TENGAH	SEPUTIH MATARAM	FAJAR MATARAM							0	1							
LAMPUNG TENGAH	SEPUTIH RAMAN	RUKTI HARJO											0	12			
LAMPUNG TENGAH	TERBANGGI BESAR	BANDAR JAYA TIMUR											0	1			
LAMPUNG TENGAH	TERBANGGI BESAR	INDRA PUTRA SUBING											0	3			
LAMPUNG TIMUR	BATANGHARI	BANAR JOYO											0	2			
LAMPUNG TIMUR	MELINTING	WANA													0	1	
LAMPUNG TIMUR	METRO KIBANG	KIBANG								0	8		0	1			
LAMPUNG TIMUR	PEKALONGAN	PEKALONGAN											0	5			
LAMPUNG TIMUR	PEKALONGAN	TULUS REJO													0	3	
LAMPUNG TIMUR	PURBOLINGGO	TANJUNG INTEN			0	8											
LAMPUNG TIMUR	PURBOLINGGO	TANJUNG KESUMA			0	18											
LAMPUNG TIMUR	RAMAN UTARA	RAMAN AJI					0	1									
LAMPUNG TIMUR	SEKAMPUNG	SUMBER GEDE											0	10			
LAMPUNG TIMUR	SEKAMPUNG	SUMBER GEDE											3	0			
LAMPUNG TIMUR	SEKAMPUNG UDIK	GUNUNG SUGIH BESAR			0	5					0	5					
LAMPUNG TIMUR	SUKADANA	PAKUAN AJI										0	1				
LAMPUNG TIMUR	SUKADANA	BUMI NABUNG UDIK											0	1			
LAMPUNG UTARA	BLAMBANGAN PAGAR	BURING KENCANA				0	5	0	10		0	5	0	10			
METRO	METRO BARAT	MULYOJATI													0	3	
METRO	METRO PUSAT	HADIMULYO TIMUR				0	4										
METRO	METRO PUSAT	METRO				0	4						1	2		0	2
METRO	METRO PUSAT	METRO											0	10			
METRO	METRO SELATAN	REJOMULYO											0	5			
METRO	METRO TIMUR	TEJOAGUNG											0	1			
METRO	METRO UTARA	PURWO ASRI				0	4										
PESAWARAN	GEDONG TATAAN	BERNUNG									0	1					
PESAWARAN	GEDONG TATAAN	GEDUNG TATAAN			0	3											
PESAWARAN	GEDONG TATAAN	NEGERI SAKTI								0	1		0	1			
PESAWARAN	GEDONG TATAAN	SUKARAJA											3	13			



1 JANUARI 2024

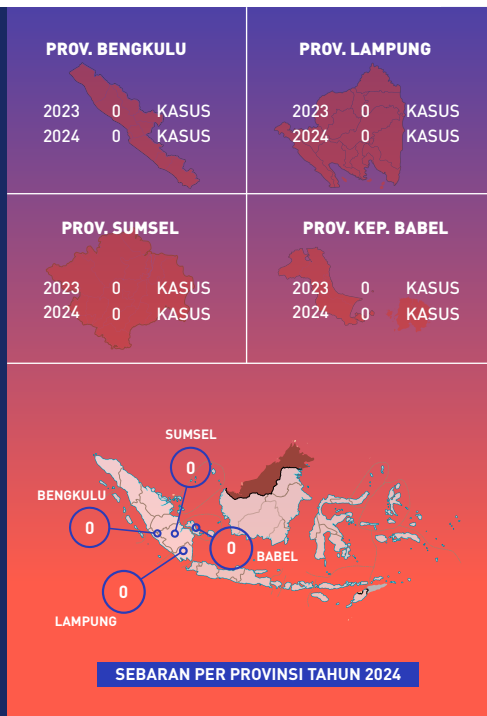


31 DESEMBER 2024

Avian Influenza

Dinas, Perti, Instansi Swasta & Perorangan - Organ, Daging, Swab, Lingkungan - Uji Lengkap AI

				Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Des	
Kota/Kabupaten	Kecamatan	Desa	Hewan													
PROVINSI LAMPUNG																
PESAWARAN	NEGERI KATON	KARANG REJO											1	6		
PESAWARAN	NEGERI KATON	PONCOKRESNO				0	24									
PESAWARAN	TEGINENENG	BATANG HARI OGAN									0	1				
PESAWARAN	TEGINENENG	BATANG HARI OGAN									0	1		0	1	
PESAWARAN	TEGINENENG	BUMIAGUNG					0	2	0	2	0	4	0	2	0	2
PESAWARAN	TEGINENENG	GEDUNG GUMANTI												0	1	
PRINGSEWU	AMBARAWA	SUMBER AGUNG												0	8	
PRINGSEWU	GADING REJO	BULUREJO				0	12									
PRINGSEWU	GADING REJO	GADING REJO												0	5	
PRINGSEWU	GADING REJO	MATARAM				0	12									
PRINGSEWU	PARDASUKA	WARGO MULYO												0	5	
TANGGAMUS	GISTING	CAMPANG							0	6	0	11				
TANGGAMUS	GISTING	GISTING ATAS								0	20			0	4	
TANGGAMUS	GUNUNG ALIP	BANJAR NEGERI								3	2					
TANGGAMUS	SEMAKA	SUDIMORO BANGUN				0	24									
TANGGAMUS	SEMAKA	SUDIMORO BANGUN				5	0									
TULANG BAWANG	BANJAR AGUNG	TUNGGAL WARGA								0	1					
WAY KANAN	REBANG TANGKAS	LEBAK PENIANGAN								0	1					
PROVINSI SUMATERA SELATAN																
BANYU ASIN	PULAU RIMAU	MUKUT											0	9		
BANYU ASIN	SEMBAWA	LALANG SEMBAWA													0	8
MUARA ENIM	GELUMBANG	SUKA MENANG										0	1	0	2	
MUARA ENIM	KELEKAR	MENANTI												0	2	
MUARA ENIM	KELEKAR	SUBAN BARU		0	1	0	1	0	2	0	2	0	2		0	2
MUARA ENIM	LAWANG KIDUL	PASAR TANJUNG ENIM													0	1
MUARA ENIM	LEMBAK	TANJUNG TIGA									0	2				
MUARA ENIM	MUARA ENIM	MUARA ENIM													0	8
MUARA ENIM	MUARA ENIM	PASAR I													0	1
MUARA ENIM	MUARA ENIM	PASAR II													0	5
MUARA ENIM	MUARA ENIM	PASAR III													0	1
MUARA ENIM	MUARA ENIM	TANJUNG JATI													0	1
OGAN ILIR	INDRALAYA UTARA	PAYAKABUNG		0	2	0	2		0	2	0	2	0	4		2
OGAN ILIR	LUBUK KELIAT	PAYALINGKUNG								0	7					
OGAN ILIR	PAYARAMAN	LUBUK BANDUNG						0	8							
OGAN ILIR	PAYARAMAN	PAYARAMAN TIMUR										0	8		0	6
OGAN ILIR	RANTAU ALAI	MEKAR SARI		0	1	0	1	0	2	0	2	0	2		0	2
OGAN ILIR	TANJUNG RAJA	KEL TANJUNG RAJA									0	2				
				0	8	0	48	6	123	0	46	0	17	0	29	3



TOTAL KASUS 2024

0

TOTAL SAMPEL MASUK

125

PROVINSI

3

KABUPATEN

5



BVD elisa AG

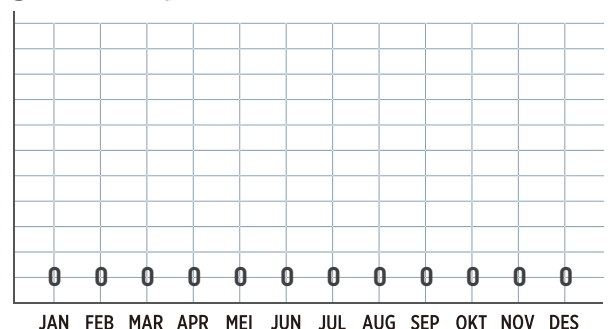
Sebaran per Kabupaten / Kota

POSITIF ☒ NEGATIF ☐

Provinsi Bengkulu

Bengkulu Selatan	0	8
Mukomuko	0	2
Provinsi Lampung		
Lampung Selatan	0	14
Lampung Tengah	0	22
Provinsi Sumatera Selatan		
Banyu Asin	0	79
	0	125

Sebaran per bulan 2024



Information 2024

Penyakit Bovine Viral Diarrhea (BVD) disebut juga penyakit diare ganas pada sapi. Penyakit ini terdiri dari dua bentuk penyakit, yakni bovine virus diarrhea (BVD) dan mucosal disease (MD), yang secara klinis berbeda, tetapi penyebabnya sama. Penyakit dapat berupa diare (39%), radang paru (35%), lesi pada mulut (11%), lesi mata (10%) dan keguguran (5%). Pada sekelompok ternak yang belum terserang penyakit ini, jika terjadi wabah BVD, morbiditas mencapai 25 % dan mortalitas dapat mencapai 90 - 100 %. Jika penyakit sudah masuk pada satu peternakan, maka kasus baru yang terjadi bersifat sporadik (<http://wiki.isikhnas.com/>). Bahan pemeriksaan yang dapat diambil adalah darah, urin, lendir dari hidung atau mulut pada stadium akut. Bahan lain yang mengandung virus yang dapat diambil waktu nekropsis adalah limpa, sumsum tulang kelenjar limfe dan usus. Bahan-bahan tersebut diambil secara steril dan dikirim sesuai dengan pengiriman bahan untuk isolasi dan identifikasi virus. Tahun 2024 tidak ditemukan kasus di wilayah kerja Balai Veteriner Lampung.



1 JANUARI 2024

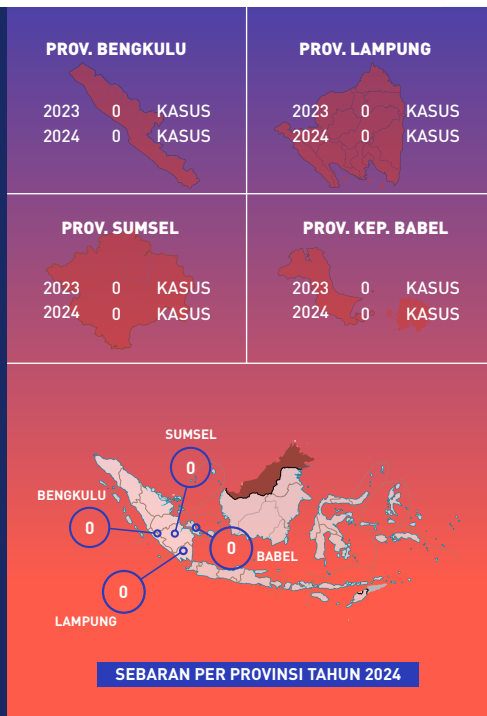


31 DESEMBER 2024

BVD Elisa AG

Dinas, Perti, Instansi Swasta & Perorangan - Serum - Uji Lengkap Bovine Viral Diarrhea (BVD) ELISA Ag

				Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Des
Kota/Kabupaten	Kecamatan	Desa	Hewan												
PROVINSI BENGKULU															
BENGKULU SELATAN	BUNGA MAS	PADANG NIBUNG										0	5		
BENGKULU SELATAN	MANNA	LUBUK SIRIH ILIR										0	3		
MUKOMUKO	XIV KOTO	LUBUK SANAI								0	2				
PROVINSI LAMPUNG															
LAMPUNG SELATAN	CANDIPURO	RAWA SELAPAN												0	14
LAMPUNG TENGAH	SEPUTIH BANYAK	TANJUNG KERAJAN		0	4										
LAMPUNG TENGAH	TERBANGGI BESAR	PONCOWATI			0	18									
PROVINSI SUMATERA SELATAN															
BANYU ASIN	SEMBAWA	LALANG SEMBAWA		0	79										
				0	83	0	18	0	0	0	0	0	0	0	14



TOTAL KASUS 2024

0

TOTAL SAMPEL MASUK

28

PROVINSI

3

KABUPATEN

7



BVD PCR

Sebaran per Kabupaten / Kota

POSITIF ☒ NEGATIF ☐

Provinsi Bengkulu

Bengkulu Selatan	0	8
Bengkulu Utara	0	2
Mukomuko	0	1

Provinsi Lampung

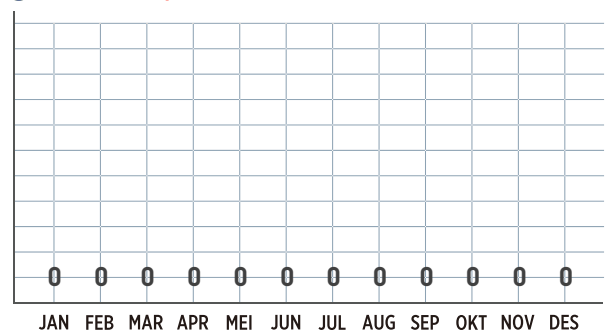
Lampung Selatan	0	14
Lampung Tengah	0	1

Provinsi Sumatera Selatan

Musi Rawas Utara	0	1
Ogan Komering Ulu	0	1

0 28

Sebaran per bulan 2024



Information 2024

Penyakit Bovine Viral Diarrhea (BVD) disebut juga penyakit diare ganas pada sapi. Penyakit ini terdiri dari dua bentuk penyakit, yakni bovine virus diarrhea (BVD) dan mucosal disease (MD), yang secara klinis berbeda, tetapi penyebabnya sama. Penyakit dapat berupa diare (39%), radang paru (35%), lesi pada mulut (11%), lesi mata (10%) dan keguguran (5%). Pada sekelompok ternak yang belum terserang penyakit ini, jika terjadi wabah BVD, morbiditas mencapai 25 % dan mortalitas dapat mencapai 90 - 100 %. Jika penyakit sudah masuk pada satu peternakan, maka kasus baru yang terjadi bersifat sporadik (<http://wiki.isikhnas.com/>). Bahan pemeriksaan yang dapat diambil adalah darah, urin, lendir dari hidung atau mulut pada stadium akut. Bahan lain yang mengandung virus yang dapat diambil waktu nekropsis adalah limpa, sumsum tulang kelenjar limfe dan usus. Bahan-bahan tersebut diambil secara steril dan dikirim sesuai dengan pengiriman bahan untuk isolasi dan identifikasi virus. Tahun 2024 tidak ditemukan kasus di wilayah kerja Balai Veteriner Lampung.



1 JANUARI 2024



31 DESEMBER 2024

BVD PCR

Dinas, Perti, Instansi Swasta & Perorangan - Semen, Darah, Limpa, Swab, Feses - Uji Lengkap Bovine Viral Diarrhea (BVD) cRT-PCR

				Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Des
Kota/Kabupaten	Kecamatan	Desa	Hewan												
PROVINSI BENGKULU															
BENGKULU SELATAN	BUNGA MAS	PADANG NIBUNG										0	5		
BENGKULU SELATAN	MANNA	JERANGLAH RENDAH										0	2		
BENGKULU SELATAN	MANNA	LUBUK SIRIH ILIR										0	1		
BENGKULU UTARA	ARGA MAKMUR	GUNUNG ALAM											0	1	
MUKOMUKO	XIV KOTO	LUBUK SANAI								0	1				
PROVINSI LAMPUNG															
LAMPUNG SELATAN	CANDIPURO	RAWA SELAPAN												0	12
LAMPUNG TENGAH	SEPUTIH BANYAK	TANJUNG KERAJAN		0	1										
PROVINSI SUMATERA SELATAN															
MUSI RAWAS UTARA	NIBUNG	TEBING TINGGI			0	1									
OGAN KOMERING ULU	LUBUK BATANG	SUMBER BAHAGIA					0	1							
				0	1	0	1	0	0	0	1	0	0	0	8
				0	1	0	1	0	0	0	0	0	8	0	1
				0	1	0	1	0	0	0	0	0	8	0	12

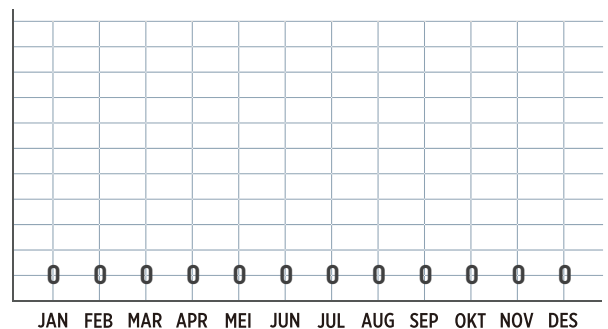


1



POSITIF NEGATIF

Sebaran per bulan 2024



 Information 2024

Hog Cholera (HC) disebut juga Swine Fever (SF), Classical Swine Fever (CSF) atau sampar babi. Penyakit ini disebabkan oleh virus dari genus Pestivirus termasuk family Flaviviridae virus ini sangat mirip dengan virus penyebab penyakit Bovine Viral Diarrhea (BVD) tingkat keparahan penyakit Hog Cholera bervariasi tergantung keganasan strain virus penyebabnya. Salah satu penyebab utama kegagalan produksi dan reproduksi ternak babi adalah serangan penyakit infeksi maupun non infeksi. Penyakit mengakibatkan kerugian ekonomis dalam pengertian mortalitas, morbiditas, laju pertumbuhan, konservasi pakan buruk, biaya pengobatan meningkat dan gangguan keberlangsungan reproduksi. Untuk itu perlu dimiliki pengetahuan tentang pencegahan penyakit terutama penyakit yang lazim atau penyakit babi yang sering muncul diarea peternakan. Tindakan pencegahan penyakit infeksi bertujuan untuk menghindarkan babi dari infeksi oleh agen penyakit virus, bakteri, jamur, dan parasiter melalui dua cara yaitu biosecurity (sanitasi) dan vaksinasi (Tarigan dkk., 1997). Pada tahun 2024 tidak ditemukan sampel positif maupun hasil pengujian serologis yang seropositive dari sampel, hal ini memperkuat program pembebasan Hog Cholera atau CSF di Provinsi Lampung.



1 JANUARI 2024

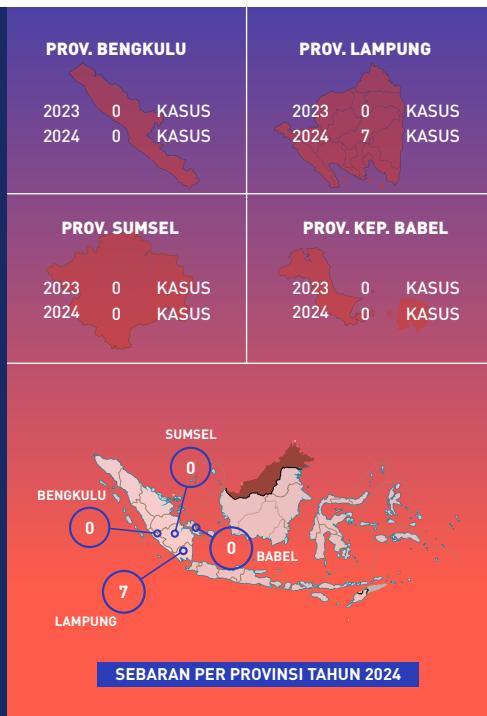


31 DESEMBER 2024

Classical Swine Fever (CSF) ELISA AG

Dinas, Perti, Instansi Swasta & Perorangan - Serum - Uji Lengkap Classical Swine Fever (CSF) ELISA Ag

				Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Des
Kota/Kabupaten	Kecamatan	Desa	Hewan												
PROVINSI LAMPUNG															
LAMPUNG TENGAH	SEPUTIH RAMAN	RAMA GUNAWAN		0	8	0	9							0	1
				0	8	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0



TOTAL KASUS 2024

7

TOTAL SAMPEL MASUK

1489

PROVINSI

1

KABUPATEN

6



Clasical Swine Fever (CSF) PCR

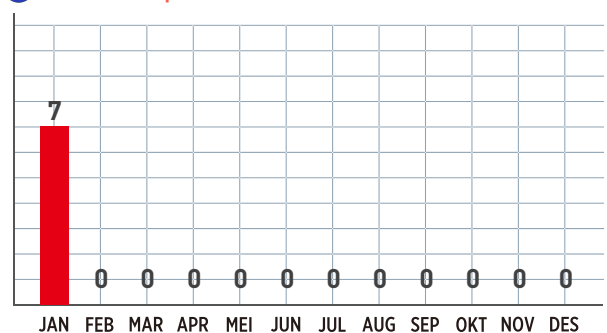
Sebaran per Kabupaten / Kota

POSITIF ☒ NEGATIF ☐

Provinsi Lampung

Lampung Selatan	0	27
Lampung Tengah	7	1091
Lampung Timur	0	350
Lampung Utara	0	2
Pesisir Barat	0	1
Way Kanan	0	11
	7	1482

Sebaran per bulan 2024



Information 2024

Tahun 2024 ada hasil pengujian yang menunjukkan hasil positif dan setelah dilakukan penelusuran ada hubungannya dengan hasil serologis elisa CSF dengan proporsi 0,005 (0,002±0,009). Setelah dilakukan investigasi di lokasi tidak ditemukan gejala klinis yang menunjukkan infeksi CSF atau Hog Cholera.



1 JANUARI 2024



31 DESEMBER 2024

Classical Swine Fever (CSF) PCR

Dinas, Perti, Instansi Swasta & Perorangan - Darah, Organ, Limpa - Uji Lengkap Classical Swine Fever (CSF) qRT-PCR

				Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Des
Kota/Kabupaten	Kecamatan	Desa	Hewan												
PROVINSI LAMPUNG															
LAMPUNG SELATAN	KETAPANG	KETAPANG		0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1
LAMPUNG SELATAN	KETAPANG	SRI PENDOWO		0	1	0	1								
LAMPUNG SELATAN	SIDOMULYO	SIDOWALUYO		0	1	0	1	0	1	0	1	0	1		
LAMPUNG TENGAH	SEPUTIH BANYAK	SWASTIKA BUANA												0	1
LAMPUNG TENGAH	SEPUTIH MATARAM	DHARMA AGUNG MATARAM		0	9	0	18		0	4	0	18	0	13	0
LAMPUNG TENGAH	SEPUTIH MATARAM	GURNIA MATARAM		0	76	0	44	0	52	0	36	0	20	0	18
LAMPUNG TENGAH	SEPUTIH MATARAM	TRIMULYO MATARAM		0	8	0	26	0	32	0	16		0	18	0
LAMPUNG TENGAH	SEPUTIH MATARAM	WIRATA AGUNG MATARAM			0	32	0	32	0	16	0	25	0	8	0
LAMPUNG TENGAH	SEPUTIH RAMAN	RAMA GUNAWAN		7	9	0	12	0	16		0	17	0	12	0
LAMPUNG TENGAH	SEPUTIH RAMAN	RAMA MURTI		0	16				0	16	0	8			
LAMPUNG TENGAH	SEPUTIH RAMAN	RAMA NIRWANA											0	9	
LAMPUNG TIMUR	MARGATIGA	GEDUNG WANI				0	8								
LAMPUNG TIMUR	RAMAN UTARA	RAMAN ENDRA											0	1	
LAMPUNG TIMUR	RAMAN UTARA	RAMAN FAJAR											0	1	
LAMPUNG TIMUR	RAMAN UTARA	RANTAU FAJAR											0	2	
LAMPUNG TIMUR	RAMAN UTARA	REJO BINANGUN		0	1	0	48	0	51	0	33	0	36	0	42
LAMPUNG UTARA	KOTABUMI	SUMBER ARUM							0	2					
PESISIR BARAT									0	1					
WAY KANAN	BANJIT	BALI SADAR SELATAN											0	9	
WAY KANAN	BANJIT	BALI SADAR UTARA							0	2					
				7	122	0	183	0	193	0	103	0	98	0	104
				0	168	0	63	0	88	0	133	0	139	0	90



KABUPATEN
2



POSITIF NEGATIF

Lampung Tengah	0	388
Lampung Timur	0	8
	0	396

A blank coordinate grid for plotting monthly data. The horizontal axis (x-axis) is labeled with the months of the year: JAN, FEB, MAR, APR, MEI, JUN, JUL, AUG, SEP, OKT, NOV, and DES. The vertical axis (y-axis) is labeled with numerical values from 0 to 6. The grid consists of 7 rows and 12 columns.

Virus influenza A/H1N1 pertamakali diisolasi dari babi pada tahun 1930(Shope 1931). Mulai dari tahun 1930-an sampai akhir tahun 1990 virus swine influenza pada babi yang bersirkulasi di USA relatif stabil. Antigenisitas virus ini relatif stasis sampai tahun 1998 dan selama waktu itu antigenic drift terjadi pada virus H1 manusia yang akhirnya menciptakan suatu jarak antara virus swine influenza dengan virus seasonal flu pada manusia (Garten et al. 2009). Babi berperan penting dalam ekologi virus influenza dikarenakan babi sensitive terhadap reseptor mamalia dan unggas. Babi yang dapat berperan sebagai mixing vessel dari virus influenza ini, menjadi kunci utama untuk memulai surveilans, pendataan dan evaluasi mengetahui situasi virus influenza yang bersirkulasi di Indonesia. Pada penelitian ini dilakukan pengambilan sampel di beberapa lokasi sebagai upaya untuk mengetahui penyebaran virus influenza terutama virus influenza novel H1N1 pada babi di Indonesia. Dan di tahun 2024 tidak ditemukan kasus H1N1 atau flu babi tetapi diminta ke semua masyarakat untuk tetap waspada karena pergerakan atau lalu lintas babi cukup tinggi.



1 JANUARI 2024

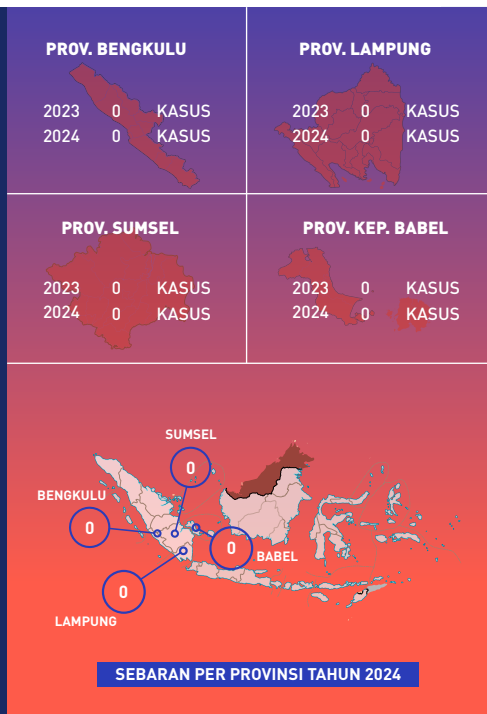


31 DESEMBER 2024

H1N1

Dinas - Swab - Uji Lengkap Swine Influenza H1N1 qRT-PCR

				Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Des
Kota/Kabupaten	Kecamatan	Desa	Hewan												
PROVINSI LAMPUNG															
LAMPUNG TENGAH	SEPUTIH MATARAM	QURNIA MATARAM		0	46	0	24	0	22	0	16				
LAMPUNG TENGAH	SEPUTIH MATARAM	TRIMULYO MATARAM		0	8	0	16	0	32	0	16				
LAMPUNG TENGAH	SEPUTIH MATARAM	WIRATA AGUNG MATARAM			0	32	0	32	0	16	0	16	0	16	
LAMPUNG TENGAH	SEPUTIH RAMAN	RAMA GUNAWAN				0	16								
LAMPUNG TENGAH	SEPUTIH RAMAN	RAMA MURTI		0	16			0	16	0	8				
LAMPUNG TIMUR	MARGATIGA	GEDUNG WANI				0	8								
				0	70	0	72	0	110	0	48	0	32	0	24
				0	40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0



TOTAL KASUS 2024

0

TOTAL SAMPEL MASUK

18

PROVINSI

2

KABUPATEN

4



Herpes

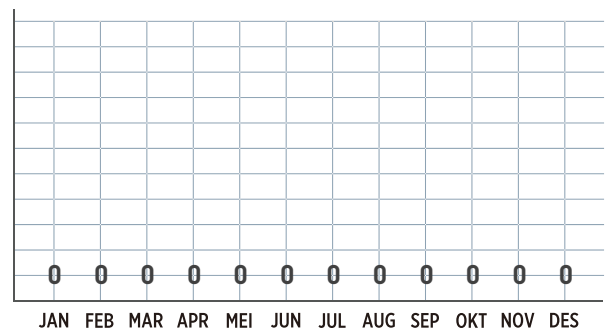
Sebaran per Kabupaten / Kota

POSITIF ☒ NEGATIF ☐

Provinsi Lampung

Lampung Timur	0	1
Tulang Bawang	0	14
Provinsi Sumatera Selatan		
Musi Rawas	0	2
Palembang	0	1
	0	18

Sebaran per bulan 2024



Information 2024

Feline coronavirus (FCoV) dan feline herpesvirus-1 (FeHV-1) dapat menyebabkan infeksi yang sulit dicegah dan diobati karena keterlibatan faktor genetik inang dan mekanisme kekebalan. Kedua virus ini adalah contoh penting dari penghindaran kekebalan virus terhadap respon imun bawaan inang. Sistem imun bawaan memberikan bentuk awal perlindungan tubuh terhadap penyakit menular tanpa adanya paparan awal dan berperan penting dalam menentukan akibat dari infeksi virus. Dan di tahun 2024 tidak ditemukan hasil yang positif



1 JANUARI 2024

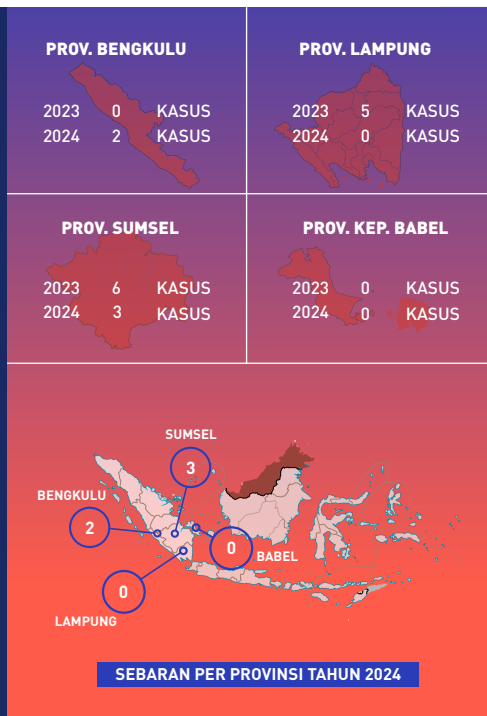


31 DESEMBER 2024

Herpes

Dinas - Paru, Darah, Hati, Limpa - Uji Lengkap Herpesvirus Cpcr

				Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Des
Kota/Kabupaten	Kecamatan	Desa	Hewan												
PROVINSI LAMPUNG															
LAMPUNG TIMUR	LABUHAN RATU	LABUHAN RATU											0	1	
TULANG BAWANG	MENGGALA	MENGGALA KOTA								0	14				
PROVINSI SUMATERA SELATAN															
MUSI RAWAS	MUARA LAKITAN	BUMI MAKMUR									0	2			
PALEMBANG	ALANG ALANG LEBAR	SRIJAYA												0	1
				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
				0	0	0	0	0	0	0	14	0	2	0	0



TOTAL KASUS 2024

5

TOTAL SAMPEL MASUK

9

PROVINSI

3

KABUPATEN

9



Jembrana Disease

Sebaran per Kabupaten / Kota

POSITIF ☒ NEGATIF ☐

Provinsi Bengkulu

Bengkulu	1	0
Mukomuko	1	0

Provinsi Kep. Bangka Belitung

Bangka Tengah	0	1
Belitung	0	1

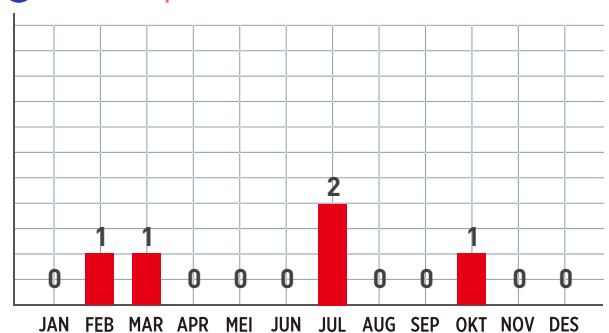
Provinsi Sumatera Selatan

Musi Rawas	0	1
Musi Rawas Utara	1	0
Ogan Ilir	0	0
Ogan Komering Ulu	0	1
Palembang	1	0

5

4

Sebaran per bulan 2024



Information 2024

Penyakit Jembrana disebabkan oleh Retrovirus, dari anggota group lentivirus yang unik dan disebut Jembrana disease virus (JDV). Semua sapi bali disegala umur rentan terhadap penyakit Jembrana. Penyakit Jembrana bersifat akut dan hewan yang sembuh akan menjadi karier. Kejadian penyakit Jembrana pada suatu wilayah cenderung akan bersifat endemis dengan tingkat morbiditas dan mortalitas yang jauh lebih rendah dibandingkan saat kejadian wabah yang bisa mencapai 100%. Penularan secara mekanis juga dapat terjadi melalui insekta penghisap darah, seperti lalat *Tabanus rubidus*. Disamping penularan secara mekanis, penularan melalui kontak antara penderita dengan hewan sehat juga terjadi. Secara eksperimental, penyakit Jembrana dapat ditularkan melalui oral, lubang hidung, konjungtiva mata dan semen. Tahun 2024 ditemukan hasil pengujian yang positif Jembrana melalui pengujian PCR baik aktif dan pasif sampel. Proporsi kejadian positif sebagai berikut 0,5 (0,2±0,8), dengan angka ini menggambarkan status kesehatan sapi Bali di wilayah Balai Veteriner Lampung masih perlu ditingkatkan dengan melakukan vaksinasi yang baik.



1 JANUARI 2024

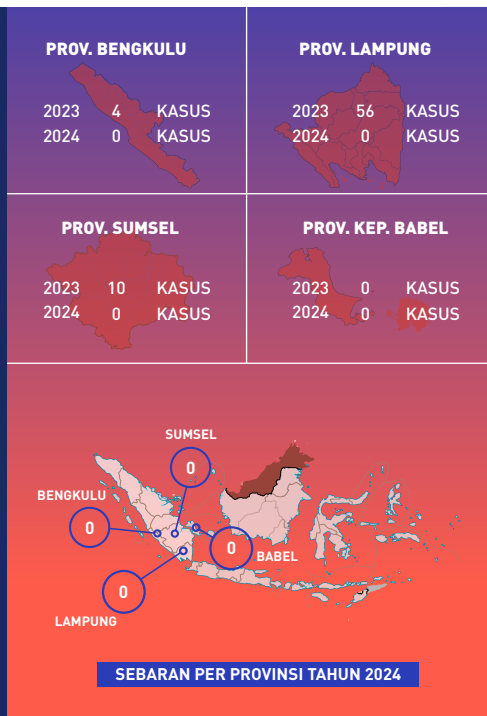


31 DESEMBER 2024

Jembrana Disease

Dinas, BPTU, Instansi Swasta & Perorangan - Limpa - Uji Lengkap Jembrana Conven PCR

				Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Des				
Kota/Kabupaten	Kecamatan	Desa	Hewan																
PROVINSI BENGKULU																			
BENGKULU	SELEBAR	SUKA RAMI				1	0												
MUKOMUKO	XIV KOTO	LUBUK SANAI								1	0								
PROVINSI KEP. BANGKA BELITUNG																			
BANGKA TENGAH	SIMPANG KATIS	PASIR GARAM		0	1														
BELITUNG	BADAU	KACANG BOTOR									0	1							
PROVINSI SUMATERA SELATAN																			
MUSI RAWAS	MUARA LAKITAN	SEMETEH							0	1									
MUSI RAWAS UTARA	NIBUNG	TEBING TINGGI			1	0													
OGAN ILIR	INDRALAYA UTARA	SUKAMULYA								1	0								
OGAN KOMERING ULU	LUBUK BATANG	SUMBER BAHAGIA					0	1											
PALEMBANG	SUKARAMI	TALANGJAMBE											1	0					
				0	1	1	0	1	0	0	1	2	0	0	1	0	0	0	0



TOTAL KASUS 2024

0

TOTAL SAMPEL MASUK

49

PROVINSI

4

KABUPATEN

15



Lumpy Skin Disease

Sebaran per Kabupaten / Kota

POSITIF ☒ NEGATIF ☐

Provinsi Bengkulu

Bengkulu Selatan	0	2
Bengkulu Utara	0	2
Seluma	0	1

Provinsi Kep. Bangka Belitung

Belitung	0	1
Pangkal Pinang	0	2

Provinsi Lampung

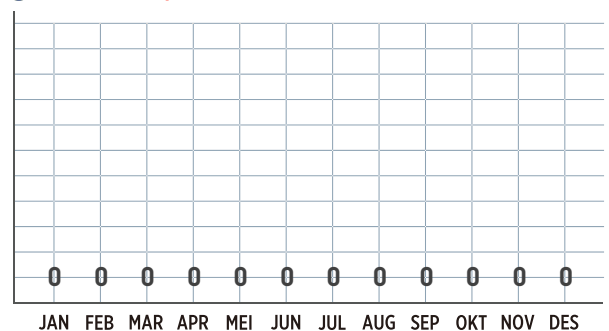
Bandar Lampung	0	22
Lampung Selatan	0	2
Lampung Tengah	0	6
Lampung Utara	0	3
Mesuji	0	1
Metro	0	1
Tulang Bawang	0	1
Tulang Bawang Barat	0	1
Way Kanan	0	2

Provinsi Sumatera Selatan

Palembang	0	2
-----------	---	---

0 49

Sebaran per bulan 2024



Information 2024

Lumpy Skin Disease (LSD) adalah penyakit kulit infeksius yang disebabkan oleh Lumpy Skin Disease Virus (LSDV) dari genus Capripoxvirus dan famili Poxviridae. Virus ini umumnya menyerang hewan sapi dan kerbau. Di Indonesia LSD pertama kali masuk tahun 2022 di propinsi Riau. Pencegahan secara spesifik dilakukan dengan vaksinasi. Tanda klinis utama LSD adalah lesi kulit berupa nodul berukuran 1-7 cm yang biasanya ditemukan pada daerah leher, kepala, kaki, ekor dan ambing. Pada kasus berat nodul-nodul ini dapat ditemukan di hampir seluruh bagian tubuh. Munculnya nodul ini biasanya diawali dengan demam hingga lebih dari 40.5oC. Nodul pada kulit tersebut jika dibiarkan akan menjadi lesi nekrotik dan ulseratif. Di tahun 2024, tidak ditemukan hasil uji yang positif dimungkinkan dari vaksinasi yang berjalan optimal maka kasus penyakit ini dapat ditekan.



1 JANUARI 2024



31 DESEMBER 2024

Lumpy Skin Disease

Dinas, Perti, Instansi Swasta & Perorangan - Swab, Darah - Uji Lengkap Lumpy Skin Disease (LSD) qPCR

				Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Des												
Kota/Kabupaten	Kecamatan	Desa	Hewan																								
PROVINSI BENGKULU																											
BENGKULU SELATAN	KOTA MANNA	PADANG BERANGIN							0	1																	
BENGKULU SELATAN	KOTA MANNA	TEBAT KUBU							0	1																	
BENGKULU UTARA	PADANG JAYA	PADANG JAYA										0	2														
SELUMA	SELUMA SELATAN	PADANG REMBULAN							0	1																	
PROVINSI KEP. BANGKA BELITUNG																											
BELITUNG	TANJUNG PANDAN	AIR SAGA						0	1																		
PANGKAL PINANG	PANGKAL BALAM	AMPUI							0	2																	
PROVINSI LAMPUNG																											
BANDAR LAMPUNG	SUKABUMI	WAY LAGA		0	1		0	4	0	4	0	5	0	4		0	1										
BANDAR LAMPUNG	SUKABUMI	WAY LAGA									0	1															
LAMPUNG SELATAN	JATI AGUNG	MARGOMULYO						0	1																		
LAMPUNG TENGAH	SIDOMULYO	KOTA DALAM															0	1									
LAMPUNG TENGAH	TERBANGGI BESAR	ADI JAYA												0	1	0	1										
LAMPUNG TENGAH	TERBANGGI BESAR	BANDAR JAYA BARAT				0	1																				
LAMPUNG TENGAH	TERBANGGI BESAR	PONCOWATI			0	1																					
LAMPUNG TENGAH	WAY SEPUTIH	SRI BUSONO						0	1	0	1																
LAMPUNG UTARA	BUNGA MAYANG	MULYO REJO II				0	1																				
LAMPUNG UTARA	KOTABUMI SELATAN	KELAPA TUJUH						0	1																		
LAMPUNG UTARA	MUARA SINGKAI	SUMBER AGUNG						0	1																		
MESUJI	TANJUNG RAYA	BUJUNG BURING				0	1																				
METRO	METRO SELATAN	MAGODADI						0	1																		
TULANG BAWANG	BANJAR BARU	PANCA KARYA PURNA JAYA				0	1																				
T. BAWANG BARAT	T. BAWANG UDIK	MARGA KENCANA				0	1																				
WAY KANAN	BARADATU	CAMPUR ASRI						0	1																		
WAY KANAN	NEGERI AGUNG	REJO SARI						0	1																		
PROVINSI SUMATERA SELATAN																											
PALEMBANG	ALANG ALANG LEBAR	SRIJAYA						0	2																		
				0	1	0	1	0	9	0	4	0	15	0	10	0	1	0	0	0	3	0	2	0	1	0	1



PROV. BENGKULU

2023 0 KASUS
2024 0 KASUS

PROV. LAMPUNG

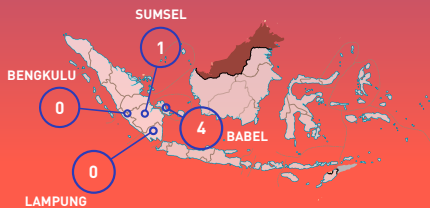
2023 0 KASUS
2024 0 KASUS

PROV. SUMSEL

2023 1 KASUS
2024 1 KASUS

PROV. KEP. BABEL

2023 4 KASUS
2024 4 KASUS



SEBARAN PER PROVINSI TAHUN 2024



TOTAL KASUS 2024

5

TOTAL SAMPEL MASUK

22

PROVINSI

3

KABUPATEN

4



Malignant Catarrhal Fever

Sebaran per Kabupaten / Kota

POSITIF ☒ NEGATIF ☐

Provinsi Kep. Bangka Belitung

Kabupaten	Positif	Negatif
Bangka Tengah	4	0

Provinsi Lampung

Lampung Selatan	0	14
-----------------	---	----

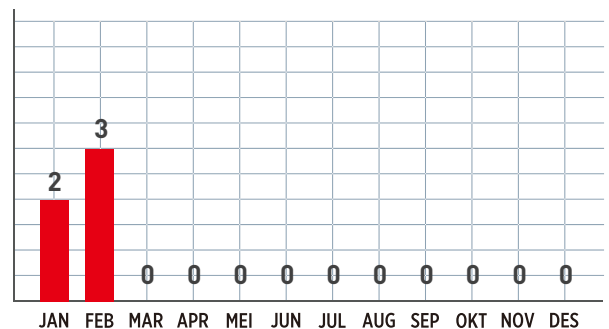
Lampung Tengah	0	2
----------------	---	---

Provinsi Sumatera Selatan

Musi Rawas Utara	1	0
------------------	---	---

TOTAL	5	17
--------------	----------	-----------

Sebaran per bulan 2024



Information 2024

Penyakit ingusan atau malignant catarrhal fever (MCF) adalah suatu penyakit infeksi virus infeksi alcelaphine herpesvirus1 (AIHV-1) atau ovine herpesvirus-2 (OvHV-2) yang menyebabkan demam tinggi dan fatal pada sapi, terutama sapi bali dan kerbau. Domba menjadi karier (pembawa) penyakit ini namun tidak muncul gejala klinis, sehingga tidak dianjurkan untuk memelihara domba disekitar sapi bali ataupun kerbau. Penularan penyakit ini dapat terjadi melalui kontak langsung dengan cairan hidung dan mata hewan yang terinfeksi atau juga bisa terjadi melalui makanan, minuman dan peralatan yang tercemar virus ini. Proporsi ditahun 2024 adalah 0,2(0,1±0,4), angka ini cukup tinggi mengingat penyakit ini memiliki angka mortalitas yang tidak bisa dikesampingkan.



1 JANUARI 2024

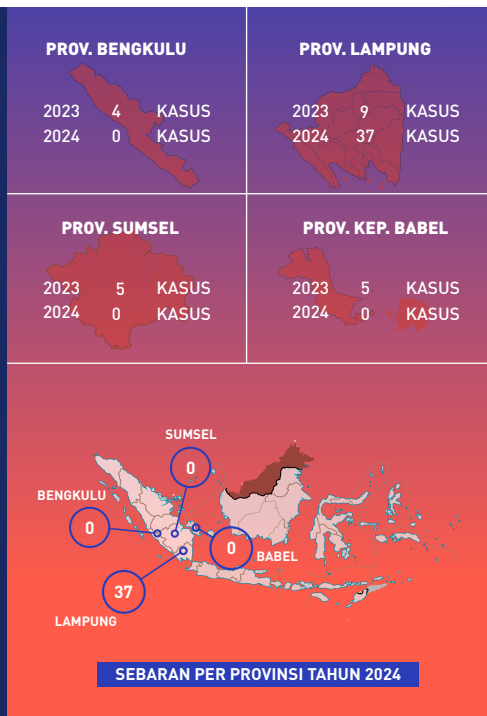


31 DESEMBER 2024

Malignant Catarrhal Fever

Dinas - Swab, Paru, Swab- Uji Lengkap MCF Conven PCR

				Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Des
Kota/Kabupaten	Kecamatan	Desa	Hewan												
PROVINSI KEP. BANGKA BELITUNG															
BANGKA TENGAH	SIMPANG KATIS	PASIR GARAM		2	1										
BANGKA TENGAH	SIMPANG KATIS	SUNGKAP			2	0									
PROVINSI LAMPUNG															
LAMPUNG SELATAN	CANDIPURO	RAWA SELAPAN												0	14
LAMPUNG TENGAH	SEPUTIH BANYAK	TANJUNG KERAJAN		0	1										
LAMPUNG TENGAH	SEPUTIH BANYAK	TANJUNG KERAJAN		0	1										
PROVINSI SUMATERA SELATAN															
MUSI RAWAS UTARA	NIBUNG	TEBING TINGGI			1	0									
				2	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	14



TOTAL KASUS 2024

37

TOTAL SAMPEL MASUK

371

PROVINSI

2

KABUPATEN

9



Newcastle Disease

Sebaran per Kabupaten / Kota

POSITIF ☒ NEGATIF ☐

Provinsi Lampung

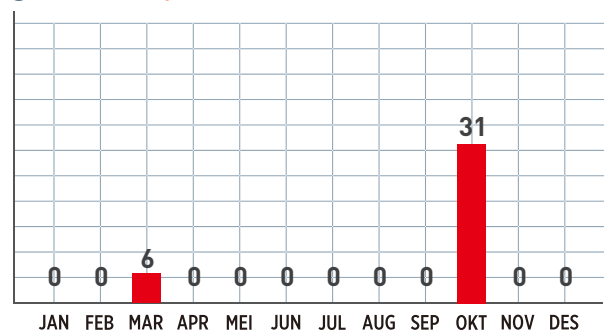
Bandar Lampung	16	72
Lampung Selatan	1	32
Lampung Tengah	3	31
Lampung Timur	1	50
Lampung Utara	5	29
Metro	8	32
Pesawaran	0	42
Pringsewu	3	31
Tanggamus		

Provinsi Sumatera Selatan

Banyu Asin	0	9
Muara Enim	0	6

37 334

Sebaran per bulan 2024



Information 2024

Penyakit tetelo pada ayam atau Newcastle Disease merupakan penyakit dengan ciri terjadinya gangguan pernafasan, pencernaan, dan saraf, akibatnya penyakit tetelo ini memiliki mortalitas yang tinggi. Penyebab utama tetelo pada ayam adalah virus dari golongan Paramyxovirus. Perubahan iklim yang tidak menentu dapat menjadi salah satu faktor terjadinya wabah ND, karena tingkat stress ayam meningkat, populasi tidak kebal, makanan yang kurang baik, atau sanitasi kandang yang buruk. Tahun ini angka proporsinya $0,09(0,07 \pm 0,13)$ ada 6 kabupaten yang teridentifikasi positif penyakit ini, hal ini menjadi perhatian untuk melakukan pemberantasan dan pengendalian penyakit ini.



1 JANUARI 2024



31 DESEMBER 2024

Newcastle Disease

Dinas, Instansi Swasta & Perorangan - Swab, Insulat, Linkungan, Organ - Uji Lengkap ND Conven & Real time PCR

				Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Des	
Kota/Kabupaten	Kecamatan	Desa	Hewan													
PROVINSI LAMPUNG																
BANDAR LAMPUNG	KEDAMAIAN	TANJUNG AGUNG RAYA											3	7		
BANDAR LAMPUNG	LABUHAN RATU	LABUHAN RATU RAYA					0	23					5	3		
BANDAR LAMPUNG	LABUHAN RATU	LABUHAN RATU RAYA	TIDAK DIKETAHUI								0	22				
BANDAR LAMPUNG	T. KARANG PUSAT	KELAPA TIGA PERMAI											0	6		
BANDAR LAMPUNG	T. KARANG PUSAT	PASIR GINTUNG											7	3		
BANDAR LAMPUNG	T. BETUNG UTARA	SUMUR BATU						0	1							
BANDAR LAMPUNG	WAY HALIM	PERUMNAS WAY HALIM											1	7		
LAMPUNG SELATAN	JATI AGUNG	GEDUNG AGUNG				0	4									
LAMPUNG SELATAN	JATI AGUNG	MARGO LESTARI				0	8			0	8					
LAMPUNG SELATAN	JATI AGUNG	KARANG ANYAR											1	2		
LAMPUNG SELATAN	KALIANDA	KEDATON		0	2											
LAMPUNG SELATAN	MERBAU MATARAM	SINAR KARYA										0	1			
LAMPUNG SELATAN	NATAR	SUKADAMAI						0	1							
LAMPUNG SELATAN	NATAR	NATAR											0	5		
LAMPUNG SELATAN	WAY SULAN	KARANG PUCUNG			0	1										
LAMPUNG TENGAH	KOTA GAJAH	PURWOREJO											2	8		
LAMPUNG TENGAH	PUNGGUR	NUNGGAL REJO			0	1										
LAMPUNG TENGAH	SEPUTIH RAMAN	RUKTI HARJO											0	12		
LAMPUNG TENGAH	SEPUTIH RAMAN	RUKTI HARJO											1	0		
LAMPUNG TENGAH	TERBANGGI BESAR	BANDAR JAYA TIMUR											0	10		
LAMPUNG TIMUR	BATANGHARI	BANAR JOYO											0	2		
LAMPUNG TIMUR	METRO KIBANG	KIBANG								0	8					
LAMPUNG TIMUR	PEKALONGAN	PEKALONGAN											0	5		
LAMPUNG TIMUR	PEKALONGAN	TULUS REJO													0	3
LAMPUNG TIMUR	PURBOLINGGO	TANJUNG INTEN			0	24										
LAMPUNG TIMUR	SEKAMPUNG	SUMBER GEDE											1	8		
METRO	METRO BARAT	MULYOJATI													0	3
METRO	METRO PUSAT	HADIMULYO TIMUR				0	4									
METRO	METRO PUSAT	METRO				0	4						0	7	0	2
METRO	METRO PUSAT	METRO											4	0		
METRO	METRO SELATAN	REJOMULYO											1	0		
METRO	METRO TIMUR	TEJOAGUNG											0	1		
METRO	METRO UTARA	PURWO ASRI				0	4									
PESAWARAN	GEDONG TATAAN	GEDUNG TATAAN			0	1										
PESAWARAN	GEDONG TATAAN	SUKARAJA											4	6		
PESAWARAN	NEGERI KATON	KARANG REJO											1	4		
PESAWARAN	NEGERI KATON	PONCOKRESNO				3	21									
PRINGSEWU	AMBARAWA	SUMBER AGUNG											0	8		
PRINGSEWU	GADING REJO	BULUREJO				0	12									
PRINGSEWU	GADING REJO	GADING REJO											0	5		



1 JANUARI 2024

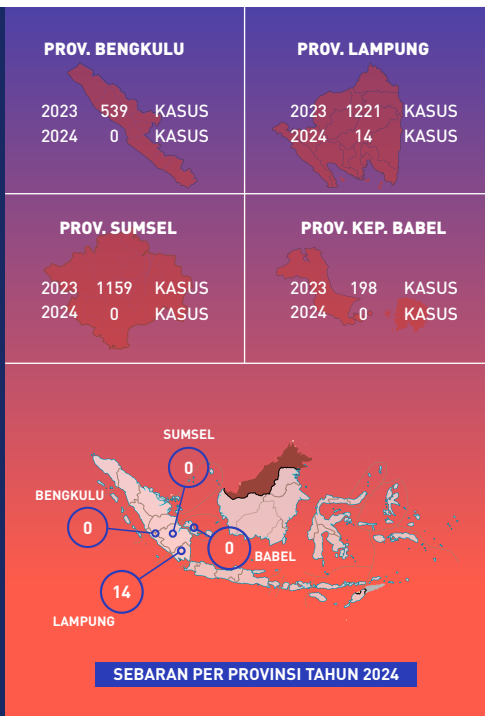


31 DESEMBER 2024

Newcastle Disease

Dinas, Instansi Swasta & Perorangan - Swab, Insulat, Linkungan, Organ - Uji Lengkap ND Conven & Real time PCR

				Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Des	
Kota/Kabupaten	Kecamatan	Desa	Hewan													
PROVINSI LAMPUNG																
PRINGSEWU	GADING REJO	MATARAM				0	12									
PRINGSEWU	PARDASUKA	WARGO MULYO										0	5			
TANGGAMUS	GISTING	CAMPANG								0	6					
TANGGAMUS	GISTING	GISTING ATAS												0	4	
TANGGAMUS	SEMAKA	SUDIMORO BANGUN				3	21									
PROVINSI SUMATERA SELATAN																
BANYU ASIN	PULAU RIMAU	MUKUT											0	9		
MUARA ENIM	GELUMBANG	SUKA MENANG											0	2		
MUARA ENIM	KELEKAR	MENANTI												0	2	
MUARA ENIM	LEMBAK	TANJUNG TIGA									0	2				
				0	2	0	27	6	90	0	23	0	2	0	0	8



TOTAL KASUS 2024

14

TOTAL SAMPEL MASUK

2857

PROVINSI

1

KABUPATEN

4



Penyakit Mulut & Kuku - NSP

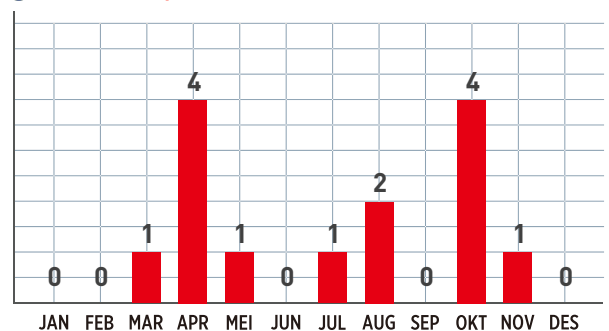
Sebaran per Kabupaten / Kota

POSITIF ☒ NEGATIF ☐

Provinsi Lampung

Lampung Selatan	3	272
Lampung Tengah	6	1804
Lampung Timur	5	737
Way Kanan	0	30
	14	2843

Sebaran per bulan 2024



Information 2024

Untuk penyakit ini diawali dari tahun 2022 sudah melandai kasusnya tetapi di akhir 2024 naik lagi kasusnya dengan proporsi 0,005 (0,003±0,008), perlu dilakukan identifikasi status vaksinasi dan mobilitas ternak untuk menekan kasus.



1 JANUARI 2024



31 DESEMBER 2024

Penyakit Mulut & Kuku - NSP

Dinas - Serum - Uji Lengkap PMK NSP

				Jan		Feb		Mar		Apr		Mei		Jun		Jul		Aug		Sep		Okt		Nov		Des	
Kota/Kabupaten	Kecamatan	Desa	Hewan																								
PROVINSI LAMPUNG																											
LAMPUNG SELATAN	KETAPANG	KETAPANG		0	12	0	14	0	18	0	12	0	4	0	14	0	14	0	8	0	12	0	16	0	28	0	28
LAMPUNG SELATAN	KETAPANG	SRI PENDOWO		0	5	0	3																				
LAMPUNG SELATAN	SIDOMULYO	SIDOWALUYO		0	24	0	6	1	11	0	6			0	6	0	6	2	15					0	6	0	4
LAMPUNG TENGAH	SEPUTIH BANYAK	SWASTIKA BUANA																						0	30		
LAMPUNG TENGAH	SEPUTIH MATARAM	DHARMA AGUNG MATARAM				0	12							0	6	0	36			0	15	1	23	1	47	0	13
LAMPUNG TENGAH	SEPUTIH MATARAM	GURNIA MATARAM		0	111	0	78	0	102	0	72	0	60	0	36	0	132	0	120	0	120	0	90	0	90	0	30
LAMPUNG TENGAH	SEPUTIH MATARAM	TRIMULYO MATARAM		0	3	0	33	0	24	0	12					0	12			0	6	0	31	0	50	0	26
LAMPUNG TENGAH	SEPUTIH MATARAM	WIRATA AGUNG MATARAM				0	12	0	15	0	12	0	42	0	6	1	8										
LAMPUNG TENGAH	SEPUTIH RAMAN	RAMA GUNAWAN		0	24			0	11					0	23	0	12	0	10	0	20	0	36	0	42	0	48
LAMPUNG TENGAH	SEPUTIH RAMAN	RAMA MURTI		0	12							0	12	0	6												
LAMPUNG TENGAH	SEPUTIH RAMAN	RAMA NIRWANA																			3	27					
LAMPUNG TIMUR	MARGATIGA	GEDUNG WANI						0	6																		
LAMPUNG TIMUR	RAMAN UTARA	REJO BINANGUN		0	84	0	72	0	84	4	50	1	71	0	72	0	84	0	30	0	44	0	56	0	36	0	48
WAY KANAN	BANJIT	BALI SADAR SELATAN																				0	30				
				0	275	0	230	1	271	4	164	1	189	0	169	1	304	2	183	0	217	4	309	1	329	0	197



PROV. BENGKULU

2023 0 KASUS
2024 2 KASUS

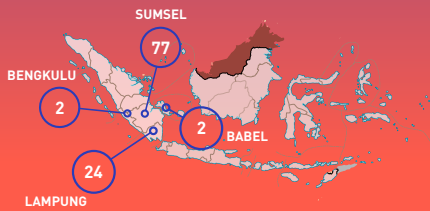
PROV. LAMPUNG

2023 0 KASUS
2024 24 KASUS

PROV. SUMSEL

2023 0 KASUS
2024 77 KASUS

PROV. KEP. BABEL

2023 0 KASUS
2024 2 KASUS

SEBARAN PER PROVINSI TAHUN 2024



TOTAL KASUS 2024

105

TOTAL SAMPEL MASUK

2226

PROVINSI

4

KABUPATEN

37



Penyakit Mulut & Kuku - PCR

Sebaran per Kabupaten / Kota

POSITIF ☒ NEGATIF ☐

Provinsi Bengkulu

Bengkulu	2	40
Bengkulu Selatan	0	1
Bengkulu Utara	0	14
Kaur	0	39
Kepahiang	0	6
Mukomuko	0	273
Rejang Lebong	0	120
Seluma	0	1

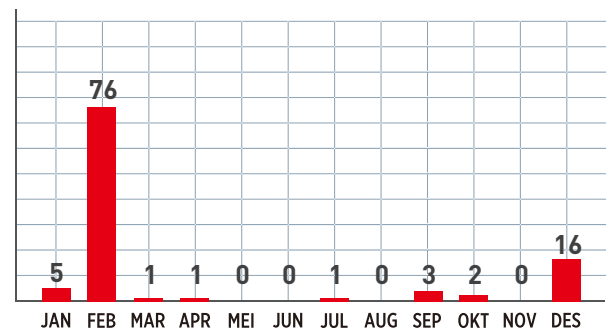
Provinsi Kep. Bangka Belitung

Bangka Barat	0	29
Bangka Selatan	2	22
Belitung	0	1
Pangkal Pinang	0	11

Provinsi Lampung

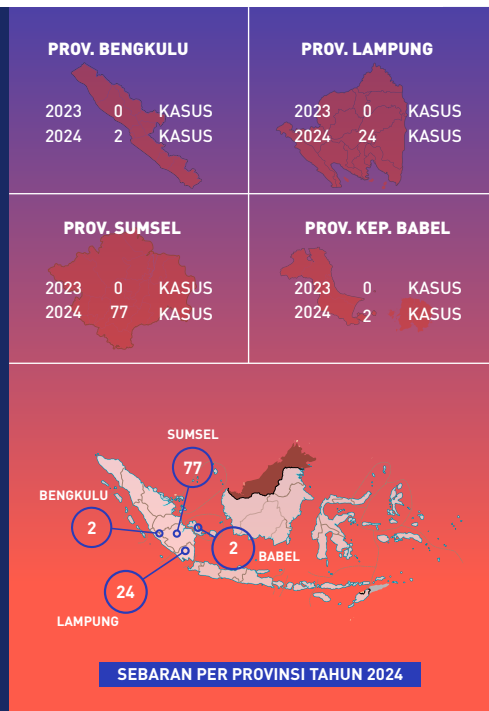
Lampung Barat	0	6
Lampung Selatan	0	3
Lampung Tengah	13	326
Lampung Timur	7	207
Lampung Utara	3	64
Mesuji	0	53
Metro	0	2
Pesisir Barat	0	14
Pringsewu	0	52

Sebaran per bulan 2024



Information 2024

Untuk penyakit ini diawali dari tahun 2022 sudah melandai kasusnya tetapi di akhir 2024 naik lagi kasusnya dengan proporsi 0,04 (0,04±0,05), perlu dilakukan identifikasi status vaksinasi dan mobilitas ternak untuk menekan kasus.



TOTAL KASUS 2024

105

TOTAL SAMPEL MASUK

2226

PROVINSI

4

KABUPATEN

37



Penyakit Mulut & Kuku - PCR

Sebaran per Kabupaten / Kota

POSITIF ☒ NEGATIF ☐

Provinsi Lampung

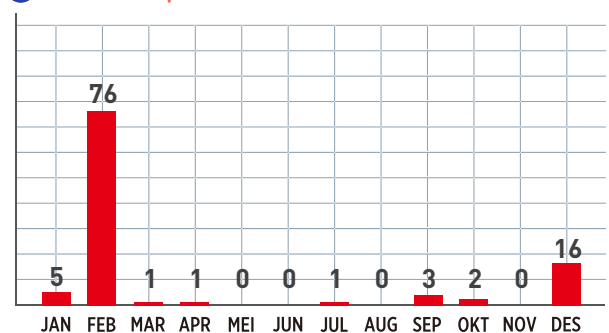
Tanggamus	0	11
Tulang Bawang	1	109
Tulang Bawang Barat	0	56
Way Kanan	0	4

Provinsi Sumatera Selatan

Banyu Asin	0	134
Empat Lawang	5	86
Muara Enim	61	137
Musi Rawas	0	112
Ogan Ilir	0	13
Ogan Komering Ilir	0	5
Ogan Komering Ulu	1	1
Oku Selatan	0	12
Oku Timur	0	93
Pagar Alam	10	27
Palembang	0	3
Pali	0	34

105 2121

Sebaran per bulan 2024



Information 2024

Untuk penyakit ini diawali dari tahun 2022 sudah melandai kasusnya tetapi di akhir 2024 naik lagi kasusnya dengan proporsi 0,04 ($0,04 \pm 0,05$), perlu dilakukan identifikasi status vaksinasi dan mobilitas ternak untuk menekan kasus.



1 JANUARI 2024



31 DESEMBER 2024

Penyakit Mulut & Kuku

Dinas - Serum, Swab, Darah - Uji Lengkap PMK PCR

				Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Des
Kota/Kabupaten	Kecamatan	Desa	Hewan												
PROVINSI BENGKULU															
BENGKULU	GADING CEMPAKA	LINGKAR BARAT		0	1										
BENGKULU	GADING CEMPAKA	SIDO MULYO		0	2										
BENGKULU	KAMPUNG MELAYU	KANDANG MAS		0	3										
BENGKULU	KAMPUNG MELAYU	PADANG SERAI		1	15										
BENGKULU	KAMPUNG MELAYU	SUMBER JAYA		1	18										
BENGKULU	SELEBAR	BETUNGAN		0	1										
BENGKULU SELATAN	KOTA MANNA	PADANG BERANGIN							0	1					
BENGKULU UTARA	HULU PALIK	BATU RAJA KOL		0	5										
BENGKULU UTARA	KERKAP	KEDU BARU		0	5										
BENGKULU UTARA	KETAHUN	BUKIT TINGGI		0	2										
BENGKULU UTARA	PADANG JAYA	ARGA MULYA		0	1										
BENGKULU UTARA	PINANG RAYA	BUKIT MAKMUR		0	1										
KAUR	KELAM TENGAH	PENANTIAN			0	5									
KAUR	KELAM TENGAH	RIGANGAN I			0	6									
KAUR	KELAM TENGAH	RIGANGAN III			0	6									
KAUR	KELAM TENGAH	SUKARAMI			0	1									
KAUR	NASAL	GEDUNG MENUNG			0	1									
KAUR	NASAL	TANJUNG BETUAH			0	3									
KAUR	NASAL	ULAK PANDAN			0	17									
KEPAHIANG	KEBAWETAN	BUKIT SARI		0	1										
KEPAHIANG	KEBAWETAN	MEKAR SARI		0	5										
MUKOMUKO	AIR DIKIT	SARI BULAN			0	6									
MUKOMUKO	AIR MANJUTO	PONDOK MAKMUR			0	25									
MUKOMUKO	IPUH	AIR BULUH			0	18									
MUKOMUKO	IPUH	PULAI PAYUNG			0	12									
MUKOMUKO	IPUH	TANJUNG JAYA			0	8									
MUKOMUKO	KOTA MUKOMUKO	BANDAR RATU			0	12									
MUKOMUKO	LUBUK PINANG	LUBUK PINANG			0	9									
MUKOMUKO	LUBUK PINANG	RANAH KARYA			0	9									
MUKOMUKO	PENARIK	WONOSOBO			0	22									
MUKOMUKO	PONDOK SUGUH	AIR HITAM			0	9									
MUKOMUKO	SUNGAI RUMBAI	BANJAR SARI			0	4									
MUKOMUKO	SUNGAI RUMBAI	SIDODADI			0	17									
MUKOMUKO	TERAMANG JAYA	MANDI ANGIN JAYA			0	23									
MUKOMUKO	TERAS TERUNJAM	SETIA BUDI			0	36									
MUKOMUKO	V KOTO	SUNGAI RENGAS			0	18									
MUKOMUKO	XIV KOTO	RAWA MULYA				0	18								
REJANG LEBONG	CURUP TENGAH	AIR BANG			0	35									
REJANG LEBONG	CURUP TIMUR	DUKU ULU			0	18									
REJANG LEBONG	CURUP TIMUR	TALANG ULU			0	20									



1 JANUARI 2024



31 DESEMBER 2024

Penyakit Mulut & Kuku

Dinas - Serum, Swab, Darah - Uji Lengkap PMK PCR

				Jan		Feb		Mar		Apr		Mei		Jun		Jul		Aug		Sep		Okt		Nov		Des		
Kota/Kabupaten	Kecamatan	Desa	Hewan																									
PROVINSI BENGKULU																												
REJANG LEBONG	CURUP UTARA	TASIK MALAYA				0	46																					
REJANG LEBONG	PADANG ULAK TANDING	BELUMAI I				0	1																					
SELUMA	SELUMA SELATAN	PADANG REMBULAN										0	1															
PROVINSI KEP. BANGKA BELITUNG																												
BANGKA BARAT	KELAPA	KACUNG		0	2																							
BANGKA BARAT	KELAPA	TERENTANG		0	3																							
BANGKA BARAT	KELAPA	TUGANG		0	3																							
BANGKA BARAT	MENTOK	BELOLAUT		0	20																							
BANGKA BARAT	MENTOK	SUNGAI DAENG		0	1																							
BANGKA SELATAN	PAYUNG	PAYUNG		2	9																							
BANGKA SELATAN	PULAU BESAR	SUMBER JAYA PERMAI		0	3																							
BANGKA SELATAN	SIMPANG RIMBA	SIMPANG RIMBA		0	10																							
BELITUNG	TANJUNG PANDAN	AIR SAGA								0	1																	
PANGKAL PINANG	BUKIT INTAN	AIR ITAM		0	9																							
PANGKAL PINANG	PANGKAL BALAM	AMPUI										0	2															
PROVINSI LAMPUNG																												
LAMPUNG BARAT	BALIK BUKIT	WAY MENGAKU		0	2																							
LAMPUNG BARAT	GEDUNG SURIAN	GEDUNG SURIAN		0	4																							
LAMPUNG SELATAN	JATI AGUNG	MARGOMULYO								0	1																	
LAMPUNG SELATAN	SIDOMULYO	SIDOWALUYO													0	2												
LAMPUNG TENGAH	BUMI NABUNG	BUMI NABUNG TIMUR		0	8																							
LAMPUNG TENGAH	PADANG RATU	BANDARSARI							0	2	0	4																
LAMPUNG TENGAH	PADANG RATU	BANDARSARI								0	16																	
LAMPUNG TENGAH	RUMBIA	RENO BASUKI																		2	0							
LAMPUNG TENGAH	SEPUTIH BANYAK	SWASTIKA BUANA													0	1												
LAMPUNG TENGAH	SEPUTIH MATARAM	BUMI SETIA MATARAM										0	2															
LAMPUNG TENGAH	SEPUTIH MATARAM	DHARMA AGUNG MATARAM		0	9															0	1				0	1		
LAMPUNG TENGAH	SEPUTIH MATARAM	SUBING KARYA													0	2												
LAMPUNG TENGAH	SEPUTIH MATARAM	TRIMULYO MATARAM													0	2												
LAMPUNG TENGAH	SEPUTIH MATARAM	UTAMA JAYA MATARAM		0	2				0	7	0	2	0	26	0	2	0	6	0	6	0	6	0	6	0	6	0	6
LAMPUNG TENGAH	SEPUTIH MATARAM	VARIA AGUNG													1	2	0	2										
LAMPUNG TENGAH	SEPUTIH MATARAM	WIRATA AGUNG MATARAM													0	2												
LAMPUNG TENGAH	TERBANGGI BESAR	ADI JAYA																	0	60								
LAMPUNG TENGAH	TERBANGGI BESAR	ADI JAYA																		0	18	0	1	9	1			
LAMPUNG TENGAH	TERBANGGI BESAR	BANDAR JAYA BARAT					1	50																				
LAMPUNG TENGAH	TERBANGGI BESAR	KARANG ENDAH							0	6	0	15														0	5	
LAMPUNG TENGAH	WAY PENGUBUAN	BANJAR REJO																								0	25	
LAMPUNG TENGAH	WAY SEPUTIH	SRI BAWONO								0	6						0	5										
LAMPUNG TENGAH	WAY SEPUTIH	SRI BAWONO																	0	6						0	1	
LAMPUNG TIMUR	BANDAR SRIBAWONO	SADAR SRIWIJAYA																	0	15			0	12	0			



1 JANUARI 2024



31 DESEMBER 2024

Penyakit Mulut & Kuku

Dinas - Serum, Swab, Darah - Uji Lengkap PMK PCR

				Jan		Feb		Mar		Apr		Mei		Jun		Jul		Aug		Sep		Okt		Nov		Des			
Kota/Kabupaten	Kecamatan	Desa	Hewan																										
PROVINSI LAMPUNG																													
LAMPUNG TIMUR	GUNUNG PELINDUNG	NIBUNG		0	2																								
LAMPUNG TIMUR	GUNUNG PELINDUNG	PELINDUNG JAYA		0	9																								
LAMPUNG TIMUR	GUNUNG PELINDUNG	WAY MILI		0	2																								
LAMPUNG TIMUR	JABUNG	PEMATANG TAHALO		0	1																								
LAMPUNG TIMUR	LABUHAN MARINGGAI	SRI GADING		0	51																								
LAMPUNG TIMUR	MARGATIGA	NEGERI JEMANTEN																							7	3			
LAMPUNG TIMUR	MATARAM BARU	MANDALA SARI		0	2																								
LAMPUNG TIMUR	MATARAM BARU	MATARAM BARU		0	9																								
LAMPUNG TIMUR	MATARAM BARU	RAJABASA BARU																						0	34				
LAMPUNG TIMUR	MATARAM BARU	TULUNGPAKSIK		0	6																								
LAMPUNG TIMUR	RAMAN UTARA	RANTAU FAJAR		0	37																								
LAMPUNG TIMUR	RAMAN UTARA	REJO BINANGUN							0	1																			
LAMPUNG TIMUR	WAWAY KARYA	NGESTI KARYA									0	10	0	2	0	4	0	4			0	4	0	4	0	2			
LAMPUNG UTARA	ABUNG SURAKARTA	KARYA SAKTI																3	6	0	6								
LAMPUNG UTARA	BUNGA MAYANG	MULYO REJO II						0	50																				
LAMPUNG UTARA	KOTABUMI SELATAN	KELAPA TUJUH									0	1																	
LAMPUNG UTARA	MUARA SUNGKAI	SUMBER AGUNG									0	1																	
MESUJI	TANJUNG RAYA	BUJUNG BURING						0	53																				
METRO	METRO SELATAN	MAGODADI									0	1																	
METRO	METRO UTARA	KARANG REJO									0	1																	
PESISIR BARAT	NGAMBUR	G. CAHYA KUNINGAN		0	4																								
PESISIR BARAT	PESISIR SELATAN	ULOK MANIK		0	10																								
PRINGSEWU	GADING REJO	BLITAREJO									0	52																	
TANGGAMUS	PULAU PANGGUNG	WAY ILAHAN																0	3	0	4				0	4			
TULANG BAWANG	BANJAR AGUNG	MORIS JAYA		0	9																								
TULANG BAWANG	BANJAR BARU	PANCA KARYA PURNA JAYA		0	6																								
TULANG BAWANG	BANJAR MARGO	SUMBER MAKMUR		0	15																								
TULANG BAWANG	DENTE TELADAS	SUNGAI NIBUNG		0	2																								
TULANG BAWANG	GEDUNG AJI	KNPI/AJI JAYA		0	8																								
TULANG BAWANG	GEDUNG AJI BARU	SIDO MUKTI		0	5																								
TULANG BAWANG	MENGKALA	MENGKALA SELATAN		0	3																								
TULANG BAWANG	MENGKALA TIMUR	TRI MAKMUR JAYA		0	4																								
TULANG BAWANG	MERAKSA AJI	BINA BUMI		0	18																								
TULANG BAWANG	PENAWAR AJI	PANCA TUNGGAL JAYA		0	10																								
TULANG BAWANG	PENAWAR TAMA	SIDOMULYO		1	17																								
TULANG BAWANG	RAWA PITU	BATANG HARI		0	12																								
T. BAWANG BARAT	GUNUNG TERANG	MULYA JADI																						0	4				
T. BAWANG BARAT	TULANG BAWANG UDIK	MARGA KENCANA						0	52																				
WAY KANAN													0	2															
WAY KANAN	BARADATU	CAMPUR ASRI									0	1																	



1 JANUARI 2024



31 DESEMBER 2024

Penyakit Mulut & Kuku

Dinas - Serum, Swab, Darah - Uji Lengkap PMK PCR

				Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Des
Kota/Kabupaten	Kecamatan	Desa	Hewan												
PROVINSI LAMPUNG															
WAY KANAN	NEGERI AGUNG	REJO SARI						0	1						
PROVINSI SUMATERA SELATAN															
BANYU ASIN	AIR KUMBANG	BUDI MULYA			0	15									
BANYU ASIN	MUARA PADANG	DAYA UTAMA			0	12									
BANYU ASIN	SEMBAWA	LALANG SEMBAWA			0	3		0	3	0	3				
BANYU ASIN	TALANG KELAPA	KENTEN LAUT			0	86									
BANYU ASIN	TANJUNG LAGO	MULYA SARI			0	12									
EMPAT LAWANG	TEBING TINGGI	KEBON			0	6									
EMPAT LAWANG	TEBING TINGGI	LUBUK KELUMPANG			1	10									
EMPAT LAWANG	TEBING TINGGI	SUKA KAYA			0	1									
EMPAT LAWANG	TEBING TINGGI	TABA			0	6									
EMPAT LAWANG	TEBING TINGGI	TG NING LAMA			1	9									
EMPAT LAWANG	ULU MUSI	LB PUDING LAMA			0	14									
EMPAT LAWANG	ULU MUSI	PADANG TEPONG			1	13									
EMPAT LAWANG	ULU MUSI	TG AGUNG			2	27									
MUARA ENIM	BELIMBING	BELIMBING			15	11									
MUARA ENIM	BELIMBING	DARMO KASIH			1	3									
MUARA ENIM	BELIMBING	TANJUNG			6	10									
MUARA ENIM	GUNUNG MEGANG	PENANG JAYA			1	15									
MUARA ENIM	LAWANG KIDUL	KEBAN AGUNG			6	5									
MUARA ENIM	LAWANG KIDUL	TEGAL REJO			14	43									
MUARA ENIM	MUARA ENIM	HARAPAN JAYA			8	25									
MUARA ENIM	MUARA ENIM	KARANG RAJA			3	5									
MUARA ENIM	MUARA ENIM	MUARA ENIM			2	6									
MUARA ENIM	MUARA ENIM	MUARA HARAPAN			4	6									
MUARA ENIM	MUARA ENIM	PASAR I			1	1									
MUARA ENIM	UJAN MAS	PINANG BELARIK			0	7									
MUSI RAWAS	MUARA BELITI	DUSUN SURO			0	50									
MUSI RAWAS	PURWODADI	BANGUN SARI			0	32									
MUSI RAWAS	STL ULU TERAWAS	SUKAREJO			0	9									
MUSI RAWAS	TUGU MULYO	SURODADI			0	21									
OGAN ILIR	INDRALAYA UTARA	BAKUNG				0	4								
OGAN ILIR	INDRALAYA UTARA	PAYAKABUNG				0	9								
OGAN KOMERING ILIR	PAMPANGAN	BANGSAL					0	1							
OGAN KOMERING ILIR	PAMPANGAN	KURO					0	4							
OGAN KOMERING ULU	MUARA JAYA	SURAU					1	0							
OGAN KOMERING ULU							0	1							
OKU SELATAN	BUAY RAWAN	RANTAU PANJANG			0	1									
OKU SELATAN	MUARADUA	KISAU			0	7									
OKU SELATAN	SIMPANG	SIMPANGAN			0	4									



1 JANUARI 2024



31 DESEMBER 2024

Penyakit Mulut & Kuku

Dinas - Serum, Swab, Darah - Uji Lengkap PMK PCR

				Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Des												
Kota/Kabupaten	Kecamatan	Desa	Hewan																								
PROVINSI SUMATERA SELATAN																											
OKU TIMUR	BELITANG I	TRIYOSO				0	6																				
OKU TIMUR	BUAY MADANG	SUKARAJA				0	17																				
OKU TIMUR	BUAY MADANG TIMUR	SUMBER MULYO				0	3																				
OKU TIMUR	BUAY PEMUKA PELIUNG	PAHANG ASRI				0	39																				
OKU TIMUR	BUAY PEMUKA PELIUNG	PULAU NEGARA				0	28																				
PAGAR ALAM	PAGAR ALAM SELATAN	BESEMAH SERASAN				5	9																				
PAGAR ALAM	PAGAR ALAM UTARA	KURIPAN BABAS				3	04																				
PAGAR ALAM	PAGAR ALAM UTARA	PAGAR ALAM				0	2																				
PAGAR ALAM	PAGAR ALAM UTARA	SUKOREJO				2	012																				
PALI	ABAB	BETUNG		0	3																						
PALI	PENUKAL	BABAT		0	14																						
PALI	TALANG UBI	BENAKAT MINYAK		0	1																						
PALI	TALANG UBI	SEMANGUS		0	5																						
PALI	TALANG UBI	SUKA MAJU		0	2																						
PALI	TALANG UBI	TALANG UBI SELATAN		0	7																						
PALI	TALANG UBI	TALANG UBI UTARA		0	2																						
PALEMBANG	ALANG ALANG LEBAR	SRIJAYA						0	3																		
				5	421	76	982	1	236	1	25	0	119	0	36	1	14	0	20	3	96	2	39	0	61	16	51



1

198

1

2



POSITIF NEGATIF

Penyakit ini memiliki morbiditas dan mortalitas yang tinggi sehingga sangat berpengaruh terhadap keadaan ekonomi wilayah yang bergantung pada produksi ruminansia, khususnya ruminansia kecil. Morbiditas PPR dapat mencapai 90% hingga 100% dan mortalitasnya dapat mencapai 50% hingga 100%. Morbiditas dan mortalitas PPR dilaporkan lebih tinggi pada ternak muda dan di wilayah non endemik. PPR tidak memiliki vektor atau tidak ditularkan secara mekanis. Penularan utama terjadi melalui aerosol dan kontak langsung terhadap ternak terinfeksi. Penularan juga dapat terjadi secara tidak langsung melalui peralatan kandang, pakan, wadah air minum, dan peralatan lainnya. Masa inkubasi PPR adalah 3-6 hari. Gejala awal yang muncul adalah demam dengan suhu mencapai 41°C yang diikuti dengan depresi atau ternak menunjukkan tanda-tanda gelisah dan anoreksia. Demam ini dapat terjadi selama 3 sampai 5 hari. Selain itu, ditemukan leleran hidung serous hingga mukopurulen, konjungtivitis, diare berat (dengan bentuk feses yang cair hingga berdarah), batuk, dispneu, dan stomatitis disertai halitosis. Setelah 5 hari, ternak akan mengalami dehidrasi berat, hipotermia, kesulitan bernapas yang berat dan berujung pada kematian. Pada kasus perakut (umumnya pada kambing), sering terjadi kematian mendadak yang ditandai dengan demam tinggi dan depresi. Tanda-tanda klinis PPR sangat mirip dengan penyakit rinderpest. Namun, pada PPR sering ditemukan krusta di sepanjang bibir ternak dan adanya pneumonia pada kasus akut. Dua gejala ini umumnya tidak ditemukan pada penyakit rinderpest. Proporsi serologis pada penyakit PPR menunjukkan proporsi 0,005, hal ini tidak bisa menggambarkan kasus selangannya. Dimungkinkan adanya peluang reaksi silang dengan penyakit lainnya karena setelah dilakukan pengujian molekuler dengan hasil negatif.



1 JANUARI 2024



31 DESEMBER 2024

Peste de Petits Ruminants (PPR) Elisa

Dinas - Serum - Uji Lengkap Peste des Petits Ruminants (PPR) ELISA Ab

				Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Des
Kota/Kabupaten	Kecamatan	Desa	Hewan												
PROVINSI LAMPUNG															
LAMPUNG TENGAH	SEPUTIH MATARAM	UTAMA JAYA MATARAM		0	30	0	30	0	30						
LAMPUNG TENGAH	SEPUTIH MATARAM	VARIA AGUNG		0	54										
LAMPUNG TENGAH	TERBANGGI BESAR	KARANG ENDAH				0	25								
PRINGSEWU	GADING REJO	BLITAREJO						1	28						
				0	84	0	30	0	55	0	0	1	28	0	0



0

22

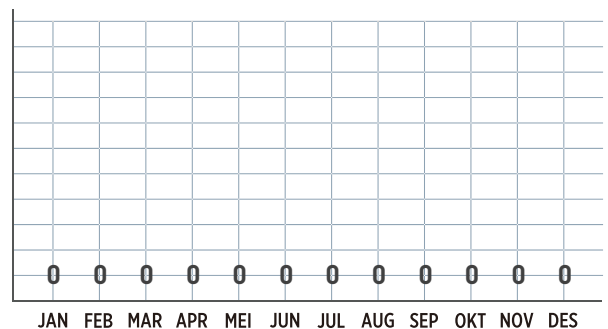
3

4



POSITIF NEGATIF

Sebaran per bulan 2024



 Information 2024

Penyakit ini memiliki morbiditas dan mortalitas yang tinggi sehingga sangat berpengaruh terhadap keadaan ekonomi wilayah yang bergantung pada produksi ruminansia, khususnya ruminansia kecil. Morbiditas PPR dapat mencapai 90% hingga 100% dan mortalitasnya dapat mencapai 50% hingga 100%. Morbiditas dan mortalitas PPR dilaporkan lebih tinggi pada ternak muda dan di wilayah non endemik. PPR tidak memiliki vektor atau tidak ditularkan secara mekanis. Penularan utama terjadi melalui aerosol dan kontak langsung terhadap ternak terinfeksi. Penularan juga dapat terjadi secara tidak langsung melalui peralatan kandang, pakan, wadah air minum, dan peralatan lainnya. Masa inkubasi PPR adalah 3-6 hari. Gejala awal yang muncul adalah demam dengan suhu mencapai 41°C yang diikuti dengan depresi atau ternak menunjukkan tanda-tanda gelisah dan anoreksia. Demam ini dapat terjadi selama 3 sampai 5 hari. Selain itu, ditemukan leleran hidung serous hingga mukopurulen, konjungtivitis, diare berat (dengan bentuk feses yang cair hingga berdarah), batuk, dispneu, dan stomatitis disertai halitosis. Setelah 5 hari, ternak akan mengalami dehidrasi berat, hipotermia, kesulitan bernapas yang berat dan berujung pada kematian. Pada kasus perakut (umumnya pada kambing), sering terjadi kematian mendadak yang ditandai dengan demam tinggi dan depresi. Tanda-tanda klinis PPR sangat mirip dengan penyakit rinderpest. Namun, pada PPR sering ditemukan krusta di sepanjang bibir ternak dan adanya pneumonia pada kasus akut. Dua gejala ini umumnya tidak ditemukan pada penyakit rinderpest. Proporsi serologis pada penyakit PPR menunjukkan proporsi 0,005, hal ini tidak bisa menggambarkan kasus selanjutnya. Dimungkinkan adanya peluang reaksi silang dengan penyakit lainnya karena setelah dilakukan pengujian molekuler dengan hasil negatif.



1 JANUARI 2024

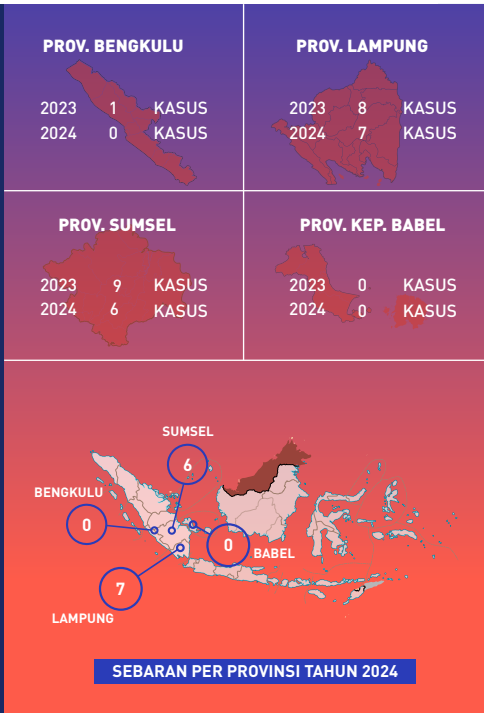


31 DESEMBER 2024

Peste de Petits Ruminants (PPR)

Dinas - Paru, Swab- Uji Lengkap Peste de Petits Ruminants (PPR) qRT-PCR

				Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Des
Kota/Kabupaten	Kecamatan	Desa	Hewan												
PROVINSI KEP. BANGKA BELITUNG															
BANGKA TENGAH	SIMPANG KATIS	SUNGKAP			0	2									
PROVINSI LAMPUNG															
LAMPUNG TENGAH	SEPUTIH MATARAM	UTAMA JAYA MATARAM			0	1									
LAMPUNG TENGAH	WAY PENGUBUAN	LEMPUYANG BANDAR		0	1										
PRINGSEWU	GADING REJO	BLITAREJO						0	14						
PROVINSI SUMATERA SELATAN															
MUARA ENIM	LEMBAK	ALAI		0	4										
				0	5	0	3	0	0	0	0	14	0	0	0



TOTAL KASUS 2024

13

TOTAL SAMPEL MASUK

48

PROVINSI

2

KABUPATEN

11



Rabies

Sebaran per Kabupaten / Kota

POSITIF ☒ NEGATIF ☐

Provinsi Lampung

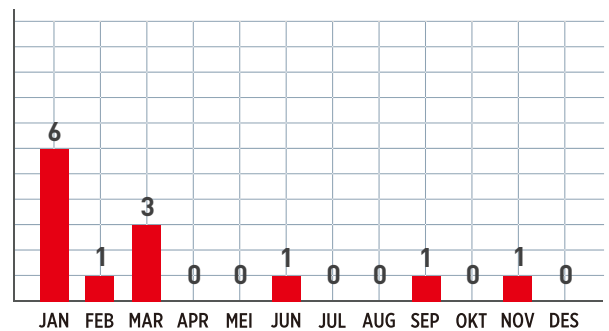
Bandar Lampung	1	8
Lampung Selatan	0	6
Lampung Tengah	0	1
Lampung Timur	0	2
Lampung Utara	1	0
Metro	4	6
Way Kanan	1	1

Provinsi Sumatera Selatan

Muara Enim	4	9
Ogan Komering Ilir	1	1
Ogan Komering Ulu Selatan	1	0
Palembang	0	1

13 35

Sebaran per bulan 2024



Information 2024

Penyakit rabies sejak ditemukan pertama kalinya tahun 1884, sudah menyebar ke sebagian besar provinsi di Indonesia. Pemberantasan rabies di Indonesia pada dasarnya dilakukan sesuai dengan rekomendasi WHO, yaitu vaksinasi anjing dengan cakupan 70% dan eliminasi 30%. Namun pelaksanaannya dapat diubah/diatur sesuai dengan kondisi daerah dan situasi sosial budaya setempat. Angka positif dari pengujian FAT adalah 0,2 (0,13 ± 0,29), ini nilai yang masih tinggi sehingga diperlukan peningkatan partisipasi masyarakat dengan mengoptimalkan manajemen pemeliharaan HPR dengan baik diantaranya dengan melakukan vaksinasi dengan melakukan pelibatan masyarakat.

Target bebas Rabies tahun 2030 harus diikuti dengan strategi yang sistematis dengan memperhatikan budaya masyarakat yang berbeda-beda. Data dasar populasi harus dimiliki sebagai bahan untuk menghitung kebutuhan vaksin dan operasional, melibatkan universitas atau perguruan tinggi bisa segera diimplementasikan. Tahun 2024 angka kejadian kasus gigitan HPR cukup tinggi dengan angka konfirmasi di 7 Kabupaten dan kota se wilayah kerja Bvet Lampung dengan angka proporsi 0,3 (0,16 ± 0,4).



1 JANUARI 2024



31 DESEMBER 2024

Rabies

Dinas, Instansi Swasta & Perorangan - Otak, Kepala, Organ, Swab, Serum - Uji Lengkap Rabies Conven PCR / Rabies FAT

				Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Des												
Kota/Kabupaten	Kecamatan	Desa	Hewan																								
PROVINSI LAMPUNG																											
BANDAR LAMPUNG	ENGGAL	RAWA LAUT							0	1																	
BANDAR LAMPUNG	KEDAMAIAN	KEDAMAIAN													0	1											
BANDAR LAMPUNG	KEMILING	BERINGIN RAYA		0	1																						
BANDAR LAMPUNG	KEMILING	KEMILING PERMAI				1	0																				
BANDAR LAMPUNG	SUKABUMI	SUKABUMI					0	1																			
BANDAR LAMPUNG	T. KARANG PUSAT	GOTONG ROYONG		0	1					0	1																
BANDAR LAMPUNG	TANJUNG SENANG	WAY KANDIS												0	1												
BANDAR LAMPUNG	T. BETUNG BARAT	KETEGUHAN					0	1																			
LAMPUNG SELATAN	MERBAU MATARAM	TANJUNG BARU			0	1																					
LAMPUNG SELATAN	NATAR	HAJIMENA							0	1																	
LAMPUNG SELATAN	NATAR	SIDOSARI							0	1																	
LAMPUNG SELATAN	NATAR	TANJUNGSARI			0	2																					
LAMPUNG SELATAN	SIDOMULYO	CAMPANG TIGA				0	1																				
LAMPUNG TENGAH	TRIMURJO	PURWODADI												0	1												
LAMPUNG TIMUR	BATANGHARI	BANJAR REJO								0	1																
LAMPUNG TIMUR	PURBOLINGGO	TEGAL YOSO						0	1																		
LAMPUNG UTARA	KOTABUMI UTARA	WONOMARTO		1	0																						
METRO	METRO BARAT	GANJAR ASRI							0	1																	
METRO	METRO PUSAT	HADIMULYO TIMUR			0	1																					
METRO	METRO PUSAT	YOSOMULYO		1	2																						
METRO	METRO SELATAN	MAGODADI						0	1																		
METRO	METRO UTARA	BANJAR SARI		2	0	1	0							0	1												
WAY KANAN	BUMI AGUNG	PISANG BARU		0	1																						
WAY KANAN	BARADATU	BAKTI NEGARA				1	0																				
PROVINSI SUMATERA SELATAN																											
MUARA ENIM	GUNUNG MEGANG	PENANG JAYA							1	0																	
MUARA ENIM	GUNUNG MEGANG	PENANGGIRAN									0	3	1	0													
MUARA ENIM	RAMBANG DANGKU	JEMENANG		1	0																						
MUARA ENIM	SEMENDO DARAT LAUT	BABATAN							0	2																	
MUARA ENIM	SEMENDO DARAT LAUT	PENINDAIAN							0	2																	
MUARA ENIM	SEMENDO DARAT LAUT	PULAU PANGGUNG							0	2																	
MUARA ENIM	SEMENDO DARAT ULU	TANJUNG TIGA		1	0																						
OGAN KOMERING ILIR	LEMPUING	TUGU JAYA										0	1														
OGAN KOMERING ILIR	LEMPUING JAYA	SUNGAI BELIDA			1	0																					
OKU SELATAN	MEKAKAU ILIR	GALANG TINGGI												1	0												
PALEMBANG	SAKO	SAKO												0	1												
				6	5	1	4	3	1	0	2	0	2	1	10	0	1	0	4	1	1	0	0	1	4	0	1

PENGUJIAN SEROLOGI

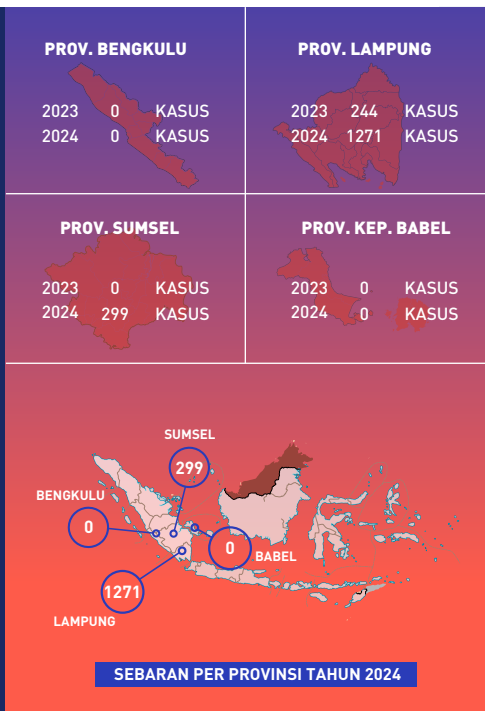


Pengujian Serologi

Avian Influenza HA HI	80
Newcastle Disease HA HI	82
Penyakit Mulut & Kuku - SP	85
Rabies Elisa	88
Clasical Swine Fever (CSF) ELISA AB	90



Hasil Investigasi Diagnosa Penyakit Hewan, Pelayanan Aktif, Kiriman Dinas,
Instansi Swasta, Masyarakat Peternak, Karantina Hewan, Perusahaan Peternakan selama
1 Januari s/d 31 Desember 2024



TOTAL KASUS 2024

1570

TOTAL SAMPEL MASUK

2726

PROVINSI

3

KABUPATEN

15

Avian Influenza HA HI

Sebaran per Kabupaten / Kota

POSITIF ☒ NEGATIF ☐

Provinsi Kep. Bangka Belitung

Pangkal Pinang	0	2
----------------	---	---

Provinsi Lampung

Bandar Lampung	86	233
----------------	----	-----

Lampung Selatan	482	189
-----------------	-----	-----

Lampung Tengah	32	1
----------------	----	---

Lampung Timur	159	87
---------------	-----	----

Metro	40	87
-------	----	----

Pesawaran	0	120
-----------	---	-----

Pesisir Barat	1	6
---------------	---	---

Pringsewu	305	182
-----------	-----	-----

Tanggamus	147	114
-----------	-----	-----

Tulang Bawang	19	11
---------------	----	----

Provinsi Sumatera Selatan

Banyu Asin	162	95
------------	-----	----

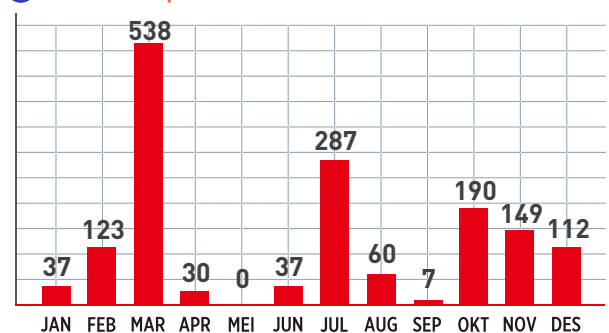
Muara Enim	52	1
------------	----	---

Musi Banyu Asin	7	22
-----------------	---	----

Palembang	78	6
-----------	----	---

1570**1156**

Sebaran per bulan 2024



Information 2024

Status kesehatan ayam atau unggas harus dipantau secara berkala. Salah satunya adalah dengan mendeteksi ada tidaknya titer antibodi avian influenza. Titer antibody AI diketahui dengan cara melakukan pengujian laboratorium dengan menggunakan Uji Haemagglutination Inhibition (HI). Titer antibody tidak protektif (seronegatif) menandakan bahwa infeksi penyakit Avian influenza yang terjadi masih rendah, sedangkan titer antibody protektif (seropositif) menandakan bahwa terjadi infeksi Avian influenza pada tubuh hewan, sehingga terjadi peningkatan antibodi dalam tubuh untuk melawan benda asing yang masuk, seperti Avian influenza. Berdasarkan hasil pengujian di Tahun 2024 mencatat proporsi seropositif dari sampel yang masuk adalah 0,6 ($0,5 \pm 0,6$), angka ini perlu dievaluasi terkait manajemen ternak unggas sehingga dapat meningkatkan angka seropositif.



1 JANUARI 2024

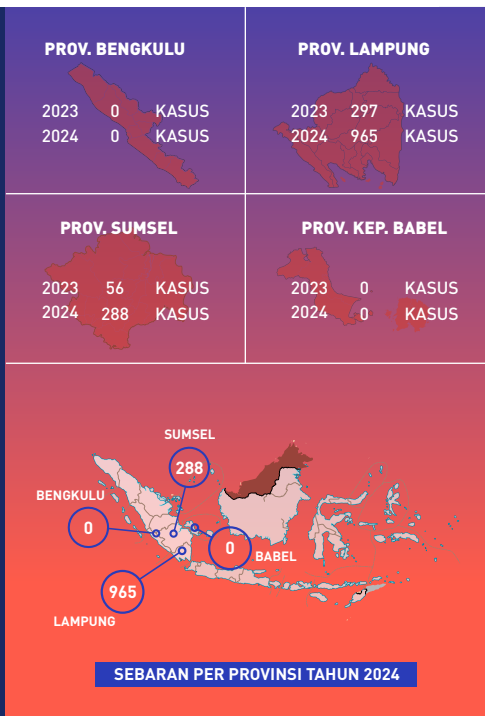


31 DESEMBER 2024

Avian Influenza HA HI

Dinas, Perti, Instansi Swasta & Perorangan - Serum - Uji Lengkap AI H5 (2.3.2) HA-HI, (2.1.3) HA-HI

				Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Des
Kota/Kabupaten	Kecamatan	Desa	Hewan												
PROVINSI KEP. BANGKA BELITUNG															
PANGKAL PINANG	PANGKAL BALAM	PANGKAL BALAM									0	2			
PROVINSI LAMPUNG															
BANDAR LAMPUNG	LABUHAN RATU	LABUHAN RATU RAYA				0	109			0	115				
BANDAR LAMPUNG	RAJABASA	GEDONG MENENG								28	0				
BANDAR LAMPUNG	RAJABASA	RAJABASA							43	6					
BANDAR LAMPUNG	RAJABASA	RAJABASA RAYA							15	3					
LAMPUNG SELATAN	JATI AGUNG	GEDUNG AGUNG				77	2								
LAMPUNG SELATAN	JATI AGUNG	MARGO LESTARI				140	2			88	21				
LAMPUNG SELATAN	KALIANDA	TAMAN AGUNG		35	5	31	0	30	3	29	11				
LAMPUNG SELATAN	MERBAU MATARAM	PUJIRAHAYU			14	1									
LAMPUNG SELATAN	MERBAU MATARAM	SINAR KARYA						0	29						
LAMPUNG SELATAN	MERBAU MATARAM	TALANG JAWA		2	8										
LAMPUNG SELATAN	NATAR	HAJIMENA						0	37						
LAMPUNG SELATAN	NATAR	TANJUNGSARI											16	47	
LAMPUNG SELATAN	TANJUNG BINTANG	WAY GALIH				0	27								
LAMPUNG SELATAN	TANJUNG SARI	BANGUNSARI				20	0								
LAMPUNG TENGAH	KOTA GAJAH	KOTA GAJAH												10	0
LAMPUNG TENGAH	SEPUTIH BANYAK	SWASTIKA BUANA							22	1					
LAMPUNG TIMUR	METRO KIBANG	KIBANG							52	0					
LAMPUNG TIMUR	PEKALONGAN	TULUS REJO												0	16
LAMPUNG TIMUR	PURBOLINGGO	TANJUNG INTEN			39	1									
LAMPUNG TIMUR	PURBOLINGGO	TANJUNG KESUMA			39	41									
LAMPUNG TIMUR	SEKAMPUNG UDIK	MENGANDUNG SARI							0	16		29	0		
METRO	METRO BARAT	MULYOJATI												0	15
METRO	METRO PUSAT	HADIMULYO TIMUR				8	32								
METRO	METRO PUSAT	METRO				5	26								
METRO	METRO UTARA	PURWO ASRI				27	4								
PESAWARAN	NEGERI KATON	PONCOKRESNO				0	120								
PESISIR BARAT	PESISIR SELATAN	MARANG								1	6				
PRINGSEWU	GADING REJO	BULUKARTO								10	11				
PRINGSEWU	GADING REJO	BULUKARTO								6	14				
PRINGSEWU	GADING REJO	BULUREJO				61	0								
PRINGSEWU	GADING REJO	GADING REJO									7	1	10	22	
PRINGSEWU	GADING REJO	GADING REJO										39	48		
PRINGSEWU	GADING REJO	MATARAM				168	12								
PRINGSEWU	GADING REJO	TAMBAK REJO										4	74		
TANGGAMUS	GISTING	CAMPANG							37	23	38	17			
TANGGAMUS	GISTING	GISTING ATAS												40	0
TANGGAMUS	SEMAKA	SUDIMORO BANGUN				32	74								
TULANG BAWANG	MENGKALA	ASTRA KESETRA													19 11



TOTAL KASUS 2024

1253

TOTAL SAMPEL MASUK

1975

PROVINSI

2

KABUPATEN

12



Newcastle Disease HA HI

Sebaran per Kabupaten / Kota

POSITIF ☒ NEGATIF ☐

Provinsi Lampung

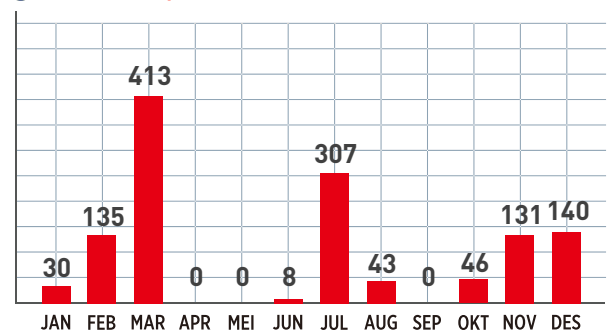
Bandar Lampung	104	404
Lampung Selatan	272	30
Lampung Tengah	23	0
Lampung Timur	190	56
Metro	98	29
Pesawaran	0	120
Pringsewu	121	0
Tanggamus	157	44

Provinsi Sumatera Selatan

Banyu Asin	140	27
Muara Enim	53	0
Musi Banyu Asin	20	9
Palembang	75	3

1253 722

Sebaran per bulan 2024



Information 2024

Titer antibodi Newcastle Disease (ND) pada unggas mengacu pada tingkat atau konsentrasi antibodi dalam darah yang dihasilkan oleh sistem kekebalan tubuh unggas sebagai respons terhadap infeksi atau vaksinasi terhadap virus Newcastle Disease. Newcastle Disease adalah penyakit viral yang sangat menular pada unggas yang disebabkan oleh virus Avian Paramyxovirus serotype 1 (APMV-1). Titer antibodi digunakan untuk mengevaluasi efektivitas vaksin ND pada unggas. Tingkat antibodi yang cukup tinggi setelah vaksinasi menunjukkan bahwa vaksin tersebut efektif dalam merangsang respons imun. Titer antibodi Newcastle Disease adalah alat penting dalam manajemen kesehatan unggas, memberikan informasi tentang tingkat perlindungan terhadap penyakit, efektivitas vaksinasi, dan status imunologi populasi unggas. Pemantauan rutin dan interpretasi yang tepat dari titer antibodi membantu peternak dalam menjaga kesehatan dan produktivitas unggas mereka. Proporsi seropositif 0,63 (0,61 ± 0,65), menunjukkan post vaksinasi masih minim sehingga perlu dilakukan evaluasi secara komprehensif.



1 JANUARI 2024



31 DESEMBER 2024

Newcastle Disease HA HI

Dinas, Instansi Swasta & Perorangan - Serum - Uji Lengkap Newcastle Disease (ND) HA-HI

				Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Des
Kota/Kabupaten	Kecamatan	Desa	Hewan												
PROVINSI LAMPUNG															
BANDAR LAMPUNG	KEDATON	KEDATON			0	40									
BANDAR LAMPUNG	KEDATON	SURABAYA		20	0	0	20								
BANDAR LAMPUNG	LABUHAN RATU	LABUHAN RATU RAYA					0	109			0	115	4	1	
BANDAR LAMPUNG	RAJABASA	GEDONG MENENG									28	0			
BANDAR LAMPUNG	RAJABASA	RAJABASA			1	59				34	15				
BANDAR LAMPUNG	RAJABASA	RAJABASA RAYA					1	9	0	34	16	2			
LAMPUNG SELATAN	MERBAU MATARAM	PUJIRAHAYU			15	0									
LAMPUNG SELATAN	MERBAU MATARAM	TALANG JAWA		10	0										
LAMPUNG SELATAN	JATI AGUNG	GEDUNG AGUNG				40	0								
LAMPUNG SELATAN	JATI AGUNG	MARGO LESTARI				71	0								
LAMPUNG SELATAN	TANJUNG SARI	BANGUNSARI				20	0								
LAMPUNG SELATAN	NATAR	HAJIMENA							8	29					
LAMPUNG SELATAN	JATI AGUNG	MARGO LESTARI								108	1				
LAMPUNG TENGAH	SEPUTIH BANYAK	SWASTIKA BUANA								23	0				
LAMPUNG TIMUR	METRO KIBANG	KIBANG								65	0				
LAMPUNG TIMUR	PEKALONGAN	TULUS REJO												0	16
LAMPUNG TIMUR	PURBOLINGGO	TANJUNG INTEN			40	0									
LAMPUNG TIMUR	PURBOLINGGO	TANJUNG KESUMA			79	1									
LAMPUNG TIMUR	SEKAMPUNG UDIK	MENGANDUNG SARI								6	10		0	29	
METRO	METRO BARAT	MULYOJATI												0	15
METRO	METRO PUSAT	HADIMULYO TIMUR				36	4								
METRO	METRO PUSAT	METRO				30	0							0	10
METRO	METRO UTARA	PURWO ASRI				32	0								
PESAWARAN	NEGERI KATON	PONCOKRESNO				0	120								
PRINGSEWU	GADING REJO	BULUREJO				61	0								
PRINGSEWU	GADING REJO	MATARAM				60	0								
TANGGAMUS	GISTING	CAMPANG								55	0				
TANGGAMUS	GISTING	GISTING ATAS											40	0	
TANGGAMUS	SEMAKA	SUDIMORO BANGUN				62	44								
PROVINSI SUMATERA SELATAN															
BANYU ASIN	SEMBAWA	LALANG SEMBAWA												140	27
MUARA ENIM	GELUMBANG	GELUMBANG								15	0				
MUARA ENIM	GELUMBANG	SUKA MENANG											22	0	
MUARA ENIM	KELEKAR	MENANTI												16	0
MUSI BANYU ASIN	BABAT TOMAN	KASMARAN											2	1	
MUSI BANYU ASIN	BABAT TOMAN	MANGUN JAYA											3	0	
MUSI BANYU ASIN	SANGA DESA	AIR BALUI											5	5	
MUSI BANYU ASIN	SEKAYU	BALAI AGUNG											1	3	
MUSI BANYU ASIN	SEKAYU	SERASAN JAYA											3	0	
MUSI BANYU ASIN	SUNGAI LILIN	SRIGUNUNG											3	0	



1 JANUARI 2024



31 DESEMBER 2024

Newcastle Disease HA HI

Dinas, Instansi Swasta & Perorangan - Serum - Uji Lengkap Newcastle Disease (ND) HA-HI

				Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Des												
Kota/Kabupaten	Kecamatan	Desa	Hewan																								
PROVINSI SUMATERA SELATAN																											
MUSI BANYU ASIN	SUNGAI LILIN	SUMBER REJEKI											3	0													
PALEMBANG	ALANG ALANG LEBAR	KARYA BARU												75	3												
				30	0	135	120	413	177	0	143	0	0	8	29	307	28	43	115	0	0	46	39	131	3	140	68



PROV. BENGKULU

2023 1576 KASUS
2024 0 KASUS

PROV. LAMPUNG

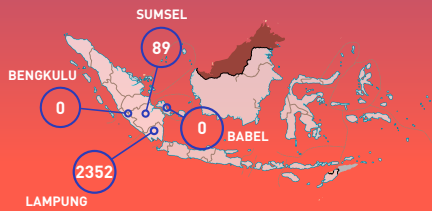
2023 6083 KASUS
2024 2352 KASUS

PROV. SUMSEL

2023 2811 KASUS
2024 89 KASUS

PROV. KEP. BABEL

2023 748 KASUS
2024 0 KASUS



SEBARAN PER PROVINSI TAHUN 2024



TOTAL KASUS 2024

2441

TOTAL SAMPEL MASUK

2874

PROVINSI

2

KABUPATEN

11



Penyakit Mulut & Kuku

Sebaran per Kabupaten / Kota

POSITIF ☒ NEGATIF ☐

Provinsi Lampung

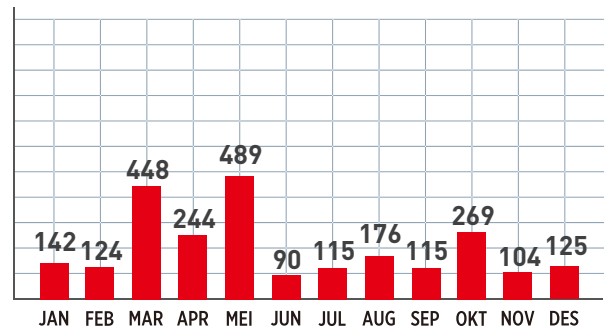
Bandar Lampung	14	0
Lampung Selatan	194	66
Lampung Tengah	1940	195
Lampung Timur	2	6
Lampung Utara	51	14
Mesuji	83	19
Tanggamus	3	0
Tulang Bawang	38	24
Tulang Bawang Barat	27	26

Provinsi Sumatera Selatan

Banyu Asin	72	7
Oku Timur	17	76

2441 433

Sebaran per bulan 2024



Information 2024

Pengujian titer antibodi SP (Structural Protein) pada PMK (Penyakit Mulut dan Kuku) merupakan metode untuk mendeteksi antibodi yang dihasilkan oleh hewan sebagai respons terhadap infeksi virus PMK (FMDV - Foot and Mouth Disease Virus) atau vaksinasi. SP mengacu pada protein struktural virus yang merupakan bagian dari virion lengkap dan sering digunakan dalam tes serologis untuk menentukan paparan atau kekebalan terhadap PMK. Hasil pengujian titer antibodi SP pada PMK memberikan informasi penting tentang status kekebalan hewan terhadap virus PMK. Interpretasi yang tepat dari hasil pengujian ini membantu dalam pengendalian penyakit, evaluasi program vaksinasi, dan surveilans kesehatan hewan. Pemantauan rutin dan analisis hasil pengujian titer antibodi merupakan bagian penting dari strategi pencegahan dan pengendalian PMK di peternakan. Hasil pengujian di tahun 2024 telah dilakukan monitoring postvaksinasi dengan angka proporsi sbb 0,85 (0,83 ± 0,86), ini memberikan gambaran angka coverage vaksinasi belum mencakup 90 % keatas dan perlu dievaluasi lagi.



1 JANUARI 2024



31 DESEMBER 2024

Penyakit Mulut & Kuku

Dinas - Serum - Uji Lengkap PMK SP

				Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Des										
Kota/Kabupaten	Kecamatan	Desa	Hewan																						
PROVINSI LAMPUNG																									
BANDAR LAMPUNG	LANGKA PURA	GUNUNG TERANG													14	0									
LAMPUNG SELATAN	CANDIPURO	RANTAU MINYAK											20	0											
LAMPUNG SELATAN	JATI AGUNG	FAJAR BARU											9	11											
LAMPUNG SELATAN	KALIANDA	MARGA CATUR											14	6											
LAMPUNG SELATAN	KATIBUNG	NEGLASARI											17	3											
LAMPUNG SELATAN	KETAPANG	SRI PENDOWO											11	9											
LAMPUNG SELATAN	MERBAU MATARAM	LEBUNGSARI											18	2											
LAMPUNG SELATAN	MERBAU MATARAM	PANCA TUNGGAL											3	17											
LAMPUNG SELATAN	NATAR	RULUNGHELOK											20	0											
LAMPUNG SELATAN	PENENGAHAN	PASURUAN											20	0											
LAMPUNG SELATAN	SIDOMULYO	BANJARSURI											16	4											
LAMPUNG SELATAN	SRAGI	KEDAUNG											14	6											
LAMPUNG SELATAN	TANJUNG BINTANG	JATIBARU											15	5											
LAMPUNG SELATAN	TANJUNG SARI	SIDOMUKTI											17	3											
LAMPUNG TENGAH	BANDAR MATARAM	UTAMA JAYA MATARAM						2	10		8	0													
LAMPUNG TENGAH	PADANG RATU	BANDARSARI				13	3	15	0	11	0	16	0												
LAMPUNG TENGAH	PUTRA RUMBIA	JOHARAN				18	0	17	0																
LAMPUNG TENGAH	SEPUTIH BANYAK	SETIA BUMI			15	0	22	0	56	20	44	0		6	0										
LAMPUNG TENGAH	SEPUTIH BANYAK	SRI BASUKI				14	0																		
LAMPUNG TENGAH	SEPUTIH MATARAM	UTAMA JAYA MATARAM		14	9	23	0	84	8	34	28	69	22	22	0	27	0	22	0		30	13		26	0
LAMPUNG TENGAH	SEPUTIH MATARAM	VARIA AGUNG		54	5	69	0	75	0	92	0	164	0	40	0	42	0	137	0	86	1	29	1	104	10
LAMPUNG TENGAH	TERBANGGI BESAR	ADI JAYA						0	6	14	0														
LAMPUNG TENGAH	TERBANGGI BESAR	BANDAR JAYA BARAT				41	10																		
LAMPUNG TENGAH	TERBANGGI BESAR	KARANG ENDAH				39	2	48	24	164	22	17	0	22	0	17	0	29	0				12	0	
LAMPUNG TENGAH	TERBANGGI BESAR	PONCOWATI			17	1																			
LAMPUNG TENGAH	TERBANGGI BESAR	TERBANGGI BESAR												10	0							10	0		
LAMPUNG TIMUR	MARGATIGA	NEGERI JEMANTEN																					2	6	
LAMPUNG UTARA	BUNGA MAYANG	MULYO REJO II				37	13																		
LAMPUNG UTARA	KOTABUMI UTARA	MADUKORO BARU						14	1																
MESUJI	TANJUNG RAYA	BERASAN MAKMUR																					16	0	
MESUJI	TANJUNG RAYA	BUJUNG BURING				39	14																		
MESUJI	WAY SERDANG	BUKO POSO																					4	1	
MESUJI	WAY SERDANG	GEDUNG BOGA/RAJA																					4	1	
MESUJI	WAY SERDANG	HADI MULYO																					4	1	
MESUJI	WAY SERDANG	KEBUN DALAM																					8	1	
MESUJI	WAY SERDANG	KEJADIAN																					2	0	
MESUJI	WAY SERDANG	TRI TUNGGAL JAYA																					6	1	
TANGGAMUS	ULUBELU	DATARAJAN				3	0																		
TULANG BAWANG	BANJAR BARU	PANCA KARYA PURNA JAYA				36	16																		
TULANG BAWANG	PENAWAR TAMA	SIDOHARJO		0	4																				



1 JANUARI 2024

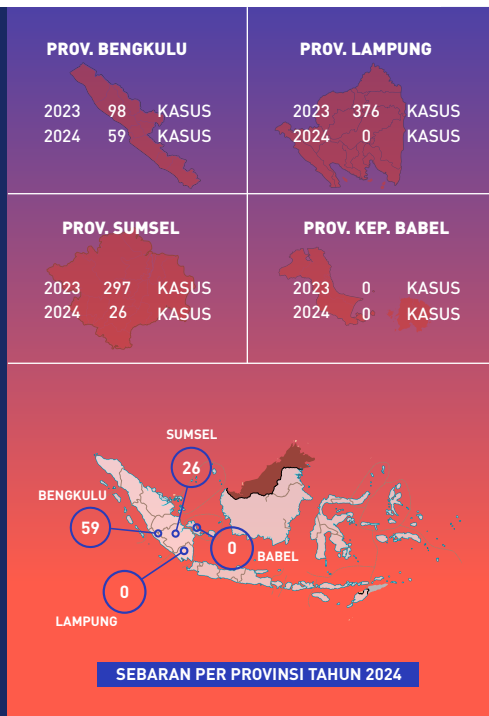


31 DESEMBER 2024

Penyakit Mulut & Kuku

Dinas - Serum - Uji Lengkap PMK SP

				Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Des												
Kota/Kabupaten	Kecamatan	Desa	Hewan																								
PROVINSI LAMPUNG																											
TULANG BAWANG	PENAWAR TAMA	TRI REJO MULYO		2	4																						
T. BAWANG BARAT	T. BAWANG UDIK	MARGA KENCANA				27	26																				
PROVINSI SUMATERA SELATAN																											
BANYU ASIN	SEMBAWA	LALANG SEMBAWA		72	7																						
OKU TIMUR	BUAY MADANG	SUKARAJA													4	27											
OKU TIMUR	BUAY PEMUKA PELIUNG	PAHANG ASRI													6	25											
OKU TIMUR	SEMENDAWAI SUKU III	TRIMO HARJO													7	24											
				142	29	124	1	448	92	244	79	489	54	90	0	115	0	176	0	115	1	269	80	104	10	125	87



TOTAL KASUS 2024

85

TOTAL SAMPEL MASUK

123

PROVINSI

3

KABUPATEN

5



Rabies Elisa

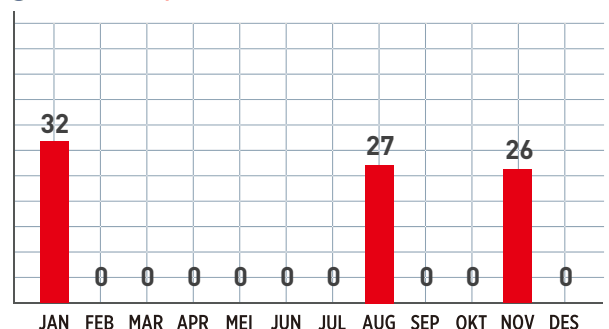
Sebaran per Kabupaten / Kota

POSITIF ☒ NEGATIF ☐

Provinsi Bengkulu

Bengkulu Tengah	32	18
Mukomuko	27	2
Provinsi Lampung		
Bandar Lampung	0	12
Lampung Selatan	0	2
Provinsi Sumatera Selatan		
Palembang	26	4
	85	38

Sebaran per bulan 2024



Information 2024

Titer antibodi rabies pada hewan mengacu pada konsentrasi atau kadar antibodi spesifik terhadap virus rabies dalam serum darah hewan. Titer antibodi ini penting untuk menilai status proteksi terhadap rabies pada hewan, terutama setelah vaksinasi atau dalam kasus paparan potensial terhadap virus rabies. Pemeriksaan titer antibodi rabies pada hewan penting untuk mengelola risiko rabies, memastikan keselamatan hewan dan masyarakat, serta mematuhi persyaratan perjalanan internasional. Prosedur ini membantu menjaga kontrol terhadap penyakit rabies dan mendukung kebijakan kesehatan hewan global. Standar coverage protektifitas adalah 70 %, sedangkan hasil post vaksinasi di tahun 2024 adalah 0,70 (0,60 ± 0,76). Hal ini menggambarkan vaksinasi yang dilakukan telah mampu melindungi terhadap populasi rentan.



1 JANUARI 2024



31 DESEMBER 2024

Rabies Elisa

Dinas, Instansi Swasta & Perorangan - Serum - Uji Lengkap Rabies ELISA Ab

				Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Des
Kota/Kabupaten	Kecamatan	Desa	Hewan												
PROVINSI BENGKULU															
BENGKULU TENGAH	MERIGI SAKTI	RAJAK BESI		14	9										
BENGKULU TENGAH	MERIGI SAKTI	RAJAK BESI		1	6										
BENGKULU TENGAH	PONDOK KELAPA	SUNDA KELAPA		17	0										
BENGKULU TENGAH	PONDOK KELAPA	SUNDA KELAPA		0	3										
MUKOMUKO	IPUH	PULAI PAYUNG									27	2			
PROVINSI LAMPUNG															
BANDAR LAMPUNG	SUKARAME	SUKARAME									0	1			
BANDAR LAMPUNG	T. KARANG BARAT	GEDONG AIR		0	10										
BANDAR LAMPUNG	T. KARANG BARAT	SEGALA MIDER											0	1	
LAMPUNG SELATAN	NATAR	BRANTIRAYA						0	2						
PROVINSI SUMATERA SELATAN															
PALEMBANG	KALIDONI	BUKIT SANGKAL												26	4
				32	28	0	0	0	0	0	0	0	0	1	26
									2	0	0	0	0	0	0



9

17

1

1



POSITIF NEGATIF

8

8

Month	Number of Visitors
JAN	0
FEB	9
MAR	0
APR	0
MEI	0
JUN	0
JUL	0
AUG	0
SEP	0
OKT	0
NOV	0
DES	0

Hog Cholera (HC) disebut juga Swine Fever (SF), Classical Swine Fever (CSF) atau sampar babi. Penyakit ini disebabkan oleh virus dari genus Pestivirus termasuk family Flaviviridae virus ini sangat mirip dengan virus penyebab penyakit Bovine Viral Diarrhea (BVD) tingkat keparahan penyakit Hog Cholera bervariasi tergantung keganasan strain virus penyebabnya. Salah satu penyebab utama kegagalan produksi dan reproduksi ternak babi adalah serangan penyakit infeksi maupun non infeksi. Penyakit mengakibatkan kerugian ekonomis dalam pengertian mortalitas, morbiditas, laju pertumbuhan, konservasi pakan buruk, biaya pengobatan meningkat dan gangguan keberlangsungan reproduksi. Untuk itu perlu dimiliki pengetahuan tentang pencegahan penyakit terutama penyakit yang lazim atau penyakit babi yang sering muncul diarea peternakan. Tindakan pencegahan penyakit infeksi bertujuan untuk menghindarkan babi dari infeksi oleh agen penyakit virus, bakteri, jamur, dan parasiter melalui dua cara yaitu biosecurity (sanitasi) dan vaksinasi (Tarigan dkk., 1997). Tahun 2024 awal ditemukan ada hasil seropositive CSF dengan proporis $0,5(0,3\pm 0,7)$, ini merupakan hasil vaksinasi yang dilakukan oleh peternak 2 minggu sebelum pengambilan specimen.



1 JANUARI 2024



31 DESEMBER 2024

Classical Swine Fever (CSF) ELISA AB

Dinas, Perti, Instansi Swasta & Perorangan - Serum - Uji Lengkap Classical Swine Fever (CSF) ELISA Ab

				Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Des
Kota/Kabupaten	Kecamatan	Desa	Hewan												
PROVINSI LAMPUNG															
LAMPUNG TENGAH	SEPUTIH RAMAN	RAMA GUNAWAN		0	8	9	0							0	1
				0	8	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0



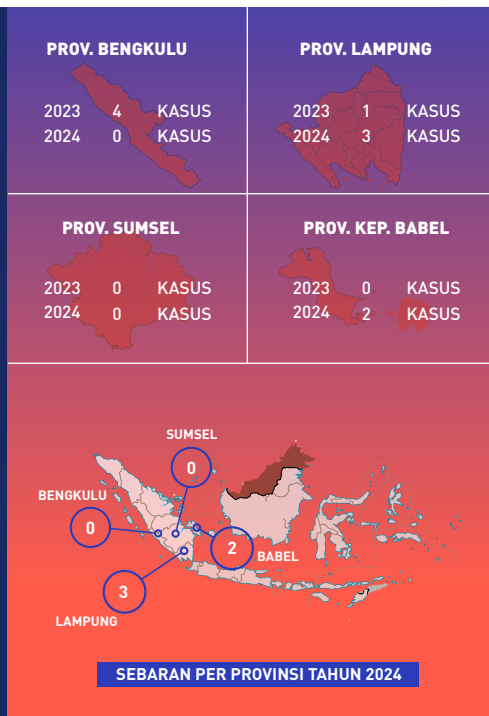
Pengujian Toksikologi

Toksikologi

93



Hasil Investigasi Diagnosa Penyakit Hewan, Pelayanan Aktif, Kiriman Dinas,
Instansi Swasta, Masyarakat Peternak, Karantina Hewan, Perusahaan Peternakan selama
1 Januari s/d 31 Desember 2024



TOTAL KASUS 2024

5

TOTAL SAMPEL MASUK

168

PROVINSI

4

KABUPATEN

12



Toksologi

Sebaran per Kabupaten / Kota

POSITIF ☒ NEGATIF ☐

Provinsi Bengkulu

Bengkulu Tengah	0	6
Kepahiang	0	6
Mukomuko	0	12

Provinsi Kep. Bangka Belitung

Belitung	2	16
----------	---	----

Provinsi Lampung

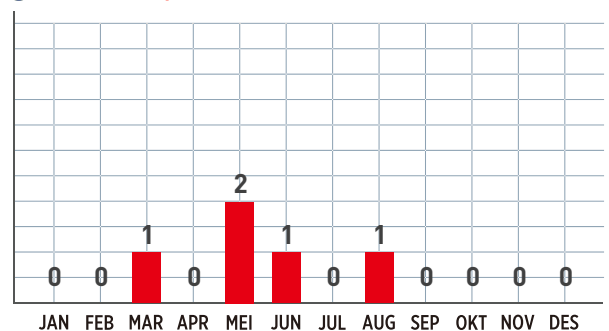
Bandar Lampung	0	6
Lampung Timur	0	24
Metro	2	16
Pringsewu	0	24
Tulang Bawang	1	11

Provinsi Sumatera Selatan

Musi Rawas	0	12
Ogan Komering Ilir	0	18
Palembang	0	12

5 163

Sebaran per bulan 2024



Information 2024

Hasil toksikologi pada hewan merujuk pada temuan yang diperoleh dari studi atau pengujian untuk menilai efek toksik atau merugikan dari zat tertentu pada hewan. Pengujian toksikologi ini biasanya dilakukan untuk mengevaluasi keamanan bahan kimia, obat-obatan, pestisida, atau zat lainnya sebelum digunakan pada manusia atau lingkungan. Pengujian yang dilakukan adalah Sianida, Nitrat Nitrit, Herbisida dan Rodensia. Hasil toksikologi pada hewan memberikan informasi penting tentang potensi bahaya dan dosis aman dari suatu zat. Angka kejadian keracunan tahun 2024 adalah 0,03 (0,01 ± 0,06), ini memberikan gambaran bahwasanya masih ditemukan kejadian keracunan di beberapa daerah. Diperlukan evaluasi tentang padang gembalaan yang digunakan untuk aktifitas padangan terhadap ternak.



1 JANUARI 2024



31 DESEMBER 2024

Toksologi

Dinas, BPTU, Instansi Swasta & Perorangan - Pakan, Urine, Isi Tubuh, Organ, Air - Uji Lengkap Toksikologi Kualitatif

				Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Des												
Kota/Kabupaten	Kecamatan	Desa	Hewan																								
PROVINSI BENGKULU																											
BENGKULU TENGAH	KARANG TINGGI	PADANG TAMBAK												0	6												
KEPAHIANG	KEPAHIANG	KELOBAK					0	6																			
MUKOMUKO	MUKOMUKO	XIV KOTO								0	12																
PROVINSI KEP. BANGKA BELITUNG																											
BELITUNG	BADAU	KACANG BOTOR									1	5															
BELITUNG	SELAT NASIK	SELAT NASIK				1	11																				
PROVINSI LAMPUNG																											
BANDAR LAMPUNG	KOTA B. LAMPUNG	TELUK BETUNG TIMUR										0	6														
LAMPUNG TIMUR	LABUHAN RATU	LABUHAN RATU		0	12																						
LAMPUNG TIMUR	LABUHAN RATU	LABUHAN RATU SEMBILAN													0	6											
LAMPUNG TIMUR	PEKALONGAN	SIRAMAN							0	6																	
METRO	METRO BARAT	GANJAR ASRI						2	16																		
PRINGSEWU	GADING REJO	BLITAREJO						0	24																		
TULANG BAWANG	MERAKSA AJI	KECUBUNG RAYA							1	11																	
PROVINSI SUMATERA SELATAN																											
MUSI RAWAS	MUARA LAKITAN	BUMI MAKMUR									0	12															
OGAN KOMERING ILIR	AIR SUGIHAN	BUKIT BATU				0	18																				
PALEMBANG	ALANG ALANG LEBAR	SRIJAYA												0	12												
				0	12	0	0	1	29	0	6	2	40	1	17	0	12	1	17	0	6	0	0	0	16	0	6



Peta Penyakit Hewan 2024

BALAI VETERINER LAMPUNG

Jl. Untung Suropati No. 2 Labuhan Ratu

Kec. Kedaton - Bandar Lampung 35142

Telp. **0721 701851 / 772894** Fax. **0721 772894**



bvetlampung
@pertanian.go.id



SMS Center
081379230195



@bvetlampung



Balai Veteriner
Lampung



Balai Veteriner