

LAPORAN PELAKSANAAN KEGIATAN

PENYIDIKAN DAN
PENGUJIAN PENYAKIT
AFRICAN SWINE FEVER (ASF)
TAHUN 2023



KEMENTERIAN PERTANIAN
DIREKTORAT JENDERAL PETERNAKAN
DAN KESEHATAN HEWAN
BALAI VETERINER BUKITTINGGI
2023

KATA PENGANTAR

Assalamu,alaikum warohmatullahi warbarokatu.

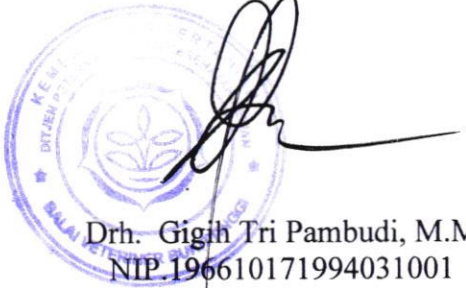
Syukur alhamdulillah kita panjatkan kehadirat Allah SWT, karena berkat Rahmat dan Izin-Nyalah, Laporan Kegiatan Monitoring dan Surveilans Penyakit African Swine Fever (ASF) Di Wilayah Kerja Bvet Bukittinggi Tahun 2022 dapat diselesaikan.

Laporan ini merupakan rekapitulasi dari hasil kegiatan Monitoring dan Diagnosa Penyakit African Swine Fever (ASF) selama tahun 2022 yang dilakukan oleh Balai Veteriner Bukittinggi. Dimana laporan ini memberikan gambaran situasi tentang keadaan penyakit ASF yang ada di Regional.

Dalam kesempatan ini kami ucapkan banyak terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu terlaksananya kegiatan dan selesainya laporan ini. Kritik dan saran yang membangun sangat kami harapkan untuk lebih baiknya kegiatan dan laporan ini dimasa yang akan datang.

Wa'alaikumsalam warohmatullahi warbarokatu

Kepala Balai



Drh. Gigih Tri Pambudi, M.M
NIP.196610171994031001

Bukittinggi, Desember 2023
Penyusun



Drh. Cut Irzamiati
NIP. 196804052002122001

DAFTAR ISI

Halaman

KATA PENGANTAR	i
DAFTAR ISI	ii
I. PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan.....	5
1.3 Manfaat.....	5
II. TINJAUAN PUSTAKA	6
III. MATERI DAN METODE	
3.1 Materi	13
3.2 Metode Pengujian.....	15
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	
4.1 Hasil	16
4.2 Pembahasan.....	18
V. KESIMPULAN DAN SARAN	
5.1 Kesimpulan.....	22
5.2 Saran.....	22
DAFTAR PUSTAKA	23
LAMPIRAN	

LAPORAN PELAKSANAAN KEGIATAN PENYIDIKAN DAN PENGUJIAN PENYAKIT AFRICAN SWINE FEVER TAHUN 2023

BAB I PENDAHULUAN

I.1. Latar Belakang

African Swine Fever (ASF) atau demam babi Afrika merupakan penyakit pada babi yang disebabkan oleh virus ASF (ASFV) dari famili Asfarviridae. Penyakit ini menimbulkan berbagai pendarahan organ internal pada babi domestik maupun babi hutan. ASF sangat menular dengan angka kematian yang sangat tinggi. Belum ada vaksin atau pengobatan efektif untuk penyakit ini. Babi yang sembuh dari infeksi akan bertindak sebagai *carrier* (agen pembawa virus) dalam darah dan jaringan tubuhnya. ASFV sangat tahan terhadap perubahan lingkungan, stabil pada pH 4-13 dan dapat bertahan hidup dalam darah (18 bulan), daging dingin (15 minggu) dan daging beku (selama beberapa tahun) serta dapat bertahan hingga 1 bulan dalam kandang babi. ASFV dapat menyerang babi dari semua ras dan semua umur, walau babi domestik (peliharaan) menjadi jenis yang paling peka terhadap penyakit ASF.

Penyakit ini dinamai demam Afrika, karena pertama kali terjadi di Kenya, Afrika Timur pada tahun 1921. Pada tahun 1957 menyebar ke Portugal dan berbagai negara di Eropa. Di Asia, virus ASF ditemukan pada babi liar di Iran pada tahun 2010, kemudian di tahun 2018 Tiongkok melaporkan wabah demam babi Afrika di provinsi Liaoning. Pada bulan Februari 2019, Vietnam mengonfirmasi kasus demam babi Afrika. Hal ini menjadikannya

negara Asia Tenggara pertama yang terinfeksi penyakit ini. Secara berturut-turut ASF juga ditemukan di Kamboja, Laos, Filipina, Myanmar dan Timor Leste. Hingga bulan Desember 2019, tujuh negara di Asia Tenggara telah melaporkan kasus ASF termasuk Indonesia.

Di Indonesia kejadian ASF diumumkan secara resmi melalui Keputusan Menteri Pertanian Nomor 820/KPTS/PK.320/M/12/2019 tentang Pernyataan Wabah Penyakit Demam Babi Afrika (*African Swine Fever*) pada Beberapa Kabupaten/Kota di Provinsi Sumatera Utara. Sejak kejadian tersebut propinsi Sumatera Barat dan Riau yang merupakan wilayah kerja Balai Veteriner Bukittinggi yang berbatasan daratan langsung dengan Sumatera Utara menjadi daerah terancam penyakit ASF. Kejadian ASF di Sumatera Barat dilaporkan pertama kali pada bulan Desember 2019 di Kecamatan Panti Kabupaten Pasaman kemudian berturut turut pada bulan Januari sampai dengan Februari 2021 dilaporkan kejadian ASF pada babi domestik di Kabupaten Mentawai. Untuk melakukan deteksi dini munculnya penyakit ASF di daerah lain yang merupakan wilayah kerja Balai Veteriner Bukittinggi maka perlu dilakukan surveilans dalam rangka mengantisipasi masuknya virus ASF terutama di daerah dengan populasi tinggi.

Dalam OIE Terrestrial Manual tahun 2019 dilaporkan sudah lebih dari 50 negara terserang penyakit ini. Penyakit ASF tidak menular kepada manusia, tetapi jika terjadi akan menyebabkan kerugian ekonomi yang besar, karena penyakit ini mematikan ternak babi. Babi yang terserang virus ASF akan menunjukkan tanda-tanda: demam tinggi, depresi, kehilangan nafsu makan, muntah,

diare, perdarahan pada kulit dan organ dalam, perubahan warna kulit menjadi ungu, abortus atau keguguran pada babi yang bunting. Ada juga yang menunjukkan radang sendi, dan akhirnya mati. Dalam OIE Manual, 2019, kematian babi akibat ASF dapat mencapai 100% dan terkadang, kematian terjadi bahkan sebelum tanda klinis dapat diamati.

Darah, cairan tubuh dan jaringan babi-babi yang terinfeksi merupakan sumber penularan karena mengandung virus dalam konsentrasi tinggi. Penyebaran atau penularan penyakit African swine fever (ASF) terjadi melalui dua rute yaitu penularan secara langsung dan secara tidak langsung. Penularan secara langsung terjadi melalui kontak fisik antara babi terinfeksi ASF dengan babi sehat, sedangkan penularan tidak langsung terjadi dengan beberapa cara, diantaranya :

1. Melalui saluran pencernaan. Seekor babi terinfeksi virus ASF karena menelan makanan atau sampah sisa makanan yang mengandung partikel virus ASF. Konsumsi sampah sisa makanan dikenal dengan istilah *swill feeding*. Sampah sisa makanan dari penerbangan pesawat udara dan kapal laut yang berlayar antarnegara atau antar wilayah merupakan salah satu sumber infeksi virus ASF.
2. Melalui gigitan caplak. Virus ASF dapat hidup dalam tubuh caplak lunak dari genus *Ornithodoros*, seperti *O. erraticus* dan *O. moubata*. Caplak tersebut bertindak sebagai vektor biologis.
3. Melalui kontak dengan benda mati seperti pakaian, sepatu, dan kendaraan yang tercemar partikel virus ASF.

Berdasarkan Peraturan Menteri Pertanian Republik Indonesia Nomor 61/Permentan/Ot.140/5/2013, tanggal 24 Mei 2013 tentang Organisasi Dan Tata Kerja Balai Veteriner (B-Vet) menyatakan bahwa Balai Veteriner yang selanjutnya disebut B-Vet adalah unit pelaksana teknis di bidang peternakan dan kesehatan hewan yang berada di bawah dan bertanggung jawab kepada Direktur Jenderal Peternakan dan Kesehatan Hewan, dan secara teknis dibina oleh Direktur Kesehatan Hewan dan Direktur Kesehatan Masyarakat Veteriner dan Pascapanen. B-Vet mempunyai tugas melaksanakan pengamatan dan pengidentifikasian diagnosa, pengujian veteriner dan produk hewan. Dalam melaksanakan tugasnya Balai Veteriner Bukittinggi menyelenggarakan fungsinya antara lain melakukan penyidikan, surveilans penyakit hewan dan produk hewan. Salah satu kegiatan yang dilaksanakan oleh BVet Bukittinggi dalam melaksanakan fungsinya melakukan surveilans dan penyidikan adalah melakukan penyidikan penyakit *African Swine Fever* (ASF). Kegiatan ini sangatlah penting mengingat wilayah kerja BVet Bukittinggi berbatasan dengan negara tetangga (Malaysia dan Singapura) yang mempunyai akses daratan langsung dengan negara lain di Asia Tenggara, Asia Selatan dan Asia Timur.

Untuk melakukan pengendalian dan pemberantasan penyakit ASF diwilayah regional Bukittinggi, maka pada tahun 2023 telah dilaksanakan surveilans dalam rangka mengantisipasi munculnya penyakit ASF dan sebagai deteksi dini masuknya virus ASF terutama di daerah dengan populasi Babi yang tinggi dan kegiatan investigasi/penyidikan kematian ternak Babi yang terindikasi penyakit ASF.

Kegiatan surveillans dan investigasi ini dilakukan dengan sasaran :

1. Ternak babi di wilayah kerja Balai Veteriner Bukittinggi
2. Babi yang dilaporkan menunjukkan gejala sakit: dipilih berdasarkan pengamatan lapang yang menunjukkan gejala sakit atau kelainan yang mengarah pada penyakit ASF berupa demam dengan suhu minimal $\geq 40^{\circ}\text{C}$.
3. Babi di daerah yang pernah ditemukan kasus (positif laboratorium)
4. Sampling *swell feeding* pada Pelabuhan internasional (darat, laut dan Udara dari sisa sampah organik penumpang.

I. 2. Tujuan

Melakukan deteksi dini terhadap penyakit *African Swine Fever* (ASF) dalam rangka penendalian dan pemantauan penyebaran virus ASF di wilayah kerja Balai Veteriner Bukittinggi.

I.3. Manfaat

Dari hasil surveilans ini dapat dijadikan dasar dalam pengendalian dan pemberantasan penyakit *African Swine Fever* (ASF) di Indonesia khususnya di wilayah kerja Balai Vetrinr Bukittinggi

BAB II

TINJAUAN PUSTAKA

African Swine Fever (ASF) adalah penyakit yang menyerang pada babi yang sangat menular dan dapat menyebabkan kematian hingga 100 % sehingga mengakibatkan kerugian ekonomi yang sangat besar. Penyakit ASF disebabkan oleh virus DNA dari family *Asvarviridae* genus *Asfivirus*. Virus ASF sangat tahan hidup di lingkungan serta relatif lebih tahan terhadap disinfektan, namun dapat mati dengan sodium hipoklorit selama 30 menit, chlorine 2,3% (30 menit), formalin 0,3% selama 30 menit. Dengan pemanasan virus ASF dapat mati pada suhu 56C selama 70 menit atau 60C selama 20 menit. Virus ASF dapat bertahan lama dalam darah, feses dan jaringan organ yang terinfeksi ataupun produk makanan yang tidak dimasak dengan sempurna, Virus ASF dapat bertahan selama 3-6 bulan pada produk babi yang tidak dimasak dengan baik). (OIE, 2012).

Gejala klinis

Terdapat variasi tanda klinis dan tingkat kematian akibat ASF, bergantung pada tingkat virulensi virus dan spesies babi yang terinfeksi. Bentuk penyakit yang ditemukan yaitu perakut, akut, subakut kronis, dan subklinis. Masa inkubasi biasanya berlangsung antara 4-19 hari.^[2] Pada penyakit bentuk akut, masa inkubasi berlangsung lebih singkat (3-7 hari), diikuti dengan demam tinggi (hingga 42 °C), dan kematian dalam 5-10 hari^[11] atau dalam 6-13 hari (hingga 20 hari}. Selain demam tinggi, tanda klinis lain yang ditemukan yaitu depresi, hilangnya nafsu makan, hemoragi pada kulit dan organ dalam, abortus pada babi bunting, sianosis, muntah, dan diare Angka kematian dapat mencapai 100% dan

terkadang, kematian terjadi bahkan sebelum tanda klinis dapat diamati. Pada bentuk subakut dan kronis yang disebabkan oleh virus dengan virulensi yang rendah, tanda klinis yang muncul lebih ringan dan berlangsung dalam periode waktu yang lebih lama. Tingkat kematian lebih rendah, berkisar antara 30-70%. Manifestasi penyakit bentuk kronis di antaranya penurunan berat badan, demam intermiten atau berkala, gangguan pernapasan, ulser pada kulit, dan radang sendi. Bentuk ini jarang ditemukan pada wabah penyakit. Beragam jenis babi memiliki kerentanan yang berbeda terhadap virus ASF. Babi liar afrika dapat terinfeksi tanpa menunjukkan tanda-tanda klinis yang memungkinkan mereka untuk bertindak sebagai reservoir. Secara umum tanda-tanda Klinis ASF adalah sebagai berikut :

- Kemerahan di bagian perut, dada dan scrotum
- Diare berdarah
- Berkumpul bersama dan kemerahan pada telinga
- Demam (41 derajat Celsius), Konjungtivitis, anoreksia, ataksia, paresis, kejang, kadang2 muntah, diare atau sembelit
- Pendarahan Kulit Sianosis
- Babi menjadi tertekan, telentang, kesulitan bernapas, tidak mau makan.

Terdapat variasi tanda klinis dan tingkat kematian akibat ASF, bergantung pada tingkat virulensi virus dan spesies babi yang terinfeksi. Bentuk penyakit yang ditemukan yaitu perakut, akut, subakut kronis, dan subklinis. Masa inkubasi

biasanya berlangsung antara 4-19 hari.^[2] Pada penyakit bentuk akut, masa inkubasi berlangsung lebih singkat (3-7 hari), diikuti dengan demam tinggi (hingga 42 °C), dan kematian dalam 5-10 hari atau dalam 6-13 hari (hingga 20 hari). Selain demam tinggi, tanda klinis lain yang ditemukan yaitu depresi, hilangnya nafsu makan, hemoragi pada kulit dan organ dalam, abortus pada babi bunting, sianosis, muntah, dan diare. Angka kematian dapat mencapai 100% dan terkadang, kematian terjadi bahkan sebelum tanda klinis dapat diamati

Pada bentuk subakut dan kronis yang disebabkan oleh virus dengan virulensi yang rendah, tanda klinis yang muncul lebih ringan dan berlangsung dalam periode waktu yang lebih lama. Tingkat kematian lebih rendah, berkisar antara 30-70%. Manifestasi penyakit bentuk kronis di antaranya penurunan berat badan, demam intermiten atau berkala, gangguan pernapasan, ulser pada kulit, dan radang sendi. Bentuk ini jarang ditemukan pada wabah penyakit.. Beragam jenis babi memiliki kerentanan yang berbeda terhadap virus ASF. Babi liar afrika dapat terinfeksi tanpa menunjukkan tanda-tanda klinis yang memungkinkan mereka untuk bertindak sebagai reservoir.

Penyebaran ASF

ASF dapat menyebar melalui : Kontak langsung, Serangga, Pakaian, Peralatan peternakan, Kendaraan serta Pakan yang terkontaminasi. Babi peliharaan (domestik) adalah hewan yang paling peka terhadap penyakit ASF. Manifestasi penyakit secara klinis hanya terlihat pada babi domestik, sedangkan pada babi hutan - babi warthogs (*Phacochoerus africanus* dan *P. aethiopicus*), babi semak (*Potamochoerus porcus* dan *P. larvatus*), dan babi hutan raksasa

(*Hylochoerus meinertzhageni* tidak menunjukkan tanda klinis saat terinfeksi namun berperan sebagai reservoir virus.

Epidemiologi

Darah, cairan tubuh dan jaringan babi-babi yang terinfeksi merupakan sumber penularan karena mengandung virus dalam konsentrasi tinggi. Oleh karena itu penularan dapat terjadi secara kontak langsung dengan babi yang sakit. Penularan juga dapat terjadi melalui peralatan, pakan dan minuman yang tercemar virus. Selain itu penularan juga dapat terjadi melalui gigitan caplak yang bertindak sebagai vektor biologis virus ASF yaitu caplak lunak dari genus *Ornithodoros*, seperti *O. erraticus* dan *O. moubata*. Virus ASF sangat tahan hidup di lingkungan serta relatif lebih tahan terhadap disinfektan.

Babi yang telah sembuh dari infeksi sebenarnya masih tetap terinfeksi walaupun tidak menampakkan gejala klinis atau berstatus terinfeksi secara persisten dan berperan sebagai pembawa virus. Infeksi yang berkelanjutan ini dapat berlangsung lama bahkan virus masih dapat terisolasi dari beberapa jaringan sampai lebih satu tahun setelah infeksi awal.

Penyakit ASF dapat menyerang babi domestik maupun babi liar, penularan dapat dilakukan dengan 2 cara yaitu : Penularan langsung (*direct transmission*, Penularan antara babi yang sakit ke babi yang sehat) dan Penularan tidak langsung (*Indirect Transmission*, Penularan melalui sisa makanan daging babi yang berasal dari babi yang terinfeksi ASF, Penularan lewat vector biologis caplak genus

Ornithodoros, Penularan lewat alat kandang, sisa makanan, baju kandang yang tercemar virus ASF)

Babi yang terinfeksi penyakit ASF dapat menyebabkan kematian sampai dengan 100%, dengan masa inkubasi 4-19 hari. Pada saat ini virus penyebab ASF diduga sudah mengalami mutasi.

Kejadian penyakit ASF terdiri dari beberapa macam :

- **Infeksi perakut** (*Highly virulent virus*) Babi tiba-tiba mati tanpa gejala klinis yang muncul.
- **Infeksi akut** (*Highly virulent virus*) dengan masa inkubasi 3-4 hari, babi terlihat demam 40-42°C, anoreksia, sianosis, inkoordinasi 24-48 jam sebelum mati, kemerahan pada kulit telinga, ekor, kaki belakang, perut dan dada, abortus kadang terjadi pada babi bunting, pada babi domestik kematian mencapai 100%. Pada bentuk ini perubahan patologis anatomis adalah Perdarahan pada saluran pencernaan, hati, ginjal dan limfo nodus, ptekia hemorrhagi pada kortek dan medulla renalis serta pelvis ginjal, odema dan sianosis pada kulit yang tidak berambut, ecchimatosa cutaneous pada kaki dan perut, oedema colon, kandung kemih, ptekia pada membrane mukosa laryng dan permukaan organ pencernaan.
- **Infeksi Subakut** (*moderately virulent virus*) Gejala yang muncul demam ringan, penurunan nafsu makan, lama sakit 5-30 hari, terjadi abortus ada babi bunting, kematian dalam waktu 15-45 hari, tingkat mortalitas 30-70%.
- **Infeksi kronis** (*moderate atau low virulent virus*) Gejala yang muncul bervariasi antara lain penurunan berat badan, peningkatan suhu tubuh ,

gangguan pernafasan, nekrosis pada beberapa area kulit, ulserasi pada kulit, arthritis, durasi 2-15 bulan, mortalitas rendah. Secara PA terjadi Fokal nekrosis kaseosa dan mineralisasi paru-paru, pembesaran limphonodes.

Diagnosa Banding dan Penanganan Penyakit

Penyakit African Swine Fever pada babi memiliki diagnosa banding dengan penyakit : Classical Swine Fever (Hog Cholera), Porcine Reproductive and respirator syndrome (PRRS), Erysipelas, Salmonellosis, Auejeszky, Pasteurellosis. Untuk Pengobatan Dan Pencegahan penyakit ASF saat ini sudah ada vaksin untuk mencegah penyakit ASF (produksi Pusvetma Surabaya). Pengobatan hanya mengobati gejala yang muncul dan suportif, namun penerapan biosecurity dan biosafety merupakan kunci utama dalam pengendalian dan pemberantasan ASF. Kesiapsiagaan harus menjadi perhatian utama pemerintah dan masyarakat peternak. Dengan menyiapkan kemampuan diagnosis laboratorium, meningkatkan pengawasan impor daging babi dan produknya, termasuk barang bawaan yang mungkin mengandung produk daging babi di perbatasan darat, laut, dan udara. Pemerintah perlu mempersiapkan rencana kontingensi dan prosedur penanggulangan wabah, menurunkan sesegera mungkin tim pengendali ke daerah jika sewaktu-waktu muncul wabah.

Pencegahan Penyakit African Swine Fever (ASF) Di Indonesia

Untuk babi yang terkena penyakit ASF, isolasi hewan sakit dan peralatan serta dilakukan pengosongan kandang selama 2 bulan. Untuk babi yang mati karena penyakit ASF dimasukkan ke dalam kantong dan harus segera dikubur

oleh petugas untuk mencegah penularan yang lebih luas. Tidak menjual babi/karkas yang terkena penyakit ASF serta tidak mengkonsumsinya. Hingga saat ini, belum ditemukan vaksin untuk pencegahan penyakit ASF. Penyakit ini merupakan ancaman bagi populasi babi di Indonesia yang mencapai kurang lebih 8,5 juta ekor.

Berdasarkan kajian analisa risiko, ada beberapa faktor yang menyebabkan masuknya ASF ke Indonesia diantaranya melalui

- pemasukan daging babi dan produk babi lainnya,
- sisa-sisa catering transportasi internasional baik dari laut maupun udara,
- orang yang terkontaminasi virus ASF
- kontak dengan babi di lingkungannya.

Langkah strategis utama dalam mencegah terjadi ASF adalah melalui penerapan biosekuriti dan manajemen peternakan babi yang baik serta pengawasan yang ketat dan intensif untuk daerah yang berisiko tinggi. Upaya deteksi cepat melalui kapasitas petugas dan penyediaan reagen untuk mendiagnosa ASF ini telah dilakukan oleh laboratorium Kementerian Pertanian yakni Balai Veteriner dan Balai Besar Veteriner di seluruh Indonesia yang mampu melakukan uji dengan standar internasional. Sedang dikaji untuk kebijakan ketat terhadap importasi babi hidup dan produk-produk daging babi, terutama dari negara-negara yang tertular ASF.

BAB III

MATERI DAN METODE

Materi

Kegiatan surveilans penyakit ASF dilaksanakan dengan pengambilan sampel di lapangan pada umumnya berupa serum darah dan darah antikoagulan. Pengambilan sampel dilaksanakan di daerah yang memiliki peternakan babi dengan kriteria sasaran daerah endemis/tertular ASF dan daerah Bebas yang belum terinfeksi ASF.

Disamping itu, sebagai wujud kewaspadaan masuknya penyakit ASF dari luar Negeri (negara tetangga) yang memiliki jalur transportasi baik darat, laut maupun udara, maka di lakukan pula pengambilan sampel berupa sampah makanan (swill feeding) yang didapat di pelabuhan atau bandar udara yang melayani penerbangan/penyebrangan internasional.

Rencana lokasi dan jenis sampel pengambilan sampel adalah seperti tabel berikut :

Tabel 1. Rencana Lokasi dan jenis serta jumlah pengambilan sampel ASF tahun 2023

No	Propinsi Kabupaten/Kota	Jenis dan Jumlah Sampel				Waktu Pelaksanaan												
		SD	DA	Produk Olahan	Swill Feeding	Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Agt	Sep	Okt	Nov	Des	
I	Sumatera Barat																	
	Kep. Mentawai	15	15			Ditumpangkan dengan kegiatan lain										9		
	Agam	15	15															
	Pasaman Barat	20	20					2										
II	Riau																	
	Bengkalis	20	20				1											
	Dumai	20	20															
	Kampar	20	20										6					
	Pekanbaru	20	20															
	Kep. Meranti	15	15															
	Rokan Hilir	15	15								4							
	Rokan Hulu	25	25												8			
III	Jambi																	
	Jambi	20	20								3							
	Muaro Jambi	20	20															
IV	Kepulauan Riau																	
	1. Batam	10	10	5	5								5					
	Pulau Bulan	30	30															
	2. Bintan	20	20													7		
	3. Tanjung Pinang	15	15	5	5													
	Jumlah sampel	300	300	10	10													

Apabila dilaporkan kasus kematian babi yang diduga disebabkan ASF, maka sebagai salah satu pelaksanaan tupoksi Balai akan menurunkan tim untuk melakukan penyidikan yang sifatnya insidental. Untuk kegiatan Investigasi/Penyidikan kematian babi yang diduga ASF maka sampel terbaik adalah sampel Organ dan darah EDTA yang diambil dari hewan yg sakit dan jaringan dari hewan yang mati, apabila kemungkinan kejadian kematiannya perakut, sampel organ dari hewan yang mati adalah bagian limpa, limfoglandula dan atau sumsum tulang. Sementara untuk darah antikoagulan (EDTA) darah yang diambil adalah sebanyak 3 cc untuk dapat diambil *buffy coat*nya. Pengujian ASF juga dapat dilakukan secara histopatologis dan sampel organ yang diperlukan selain organ tadi juga termasuk organ otak yang dimasukkan dalam formalin

buffer 10%. Semua sampel baik darah, serum dan organ segar/berformalin sebaiknya dikirim ke laboratorium dalam keadaan dingin.

Metode Pengujian

Pada bentuk perakut dan akut, pemeriksaan ditlakukan dengan isolasi virus atau deteksi antigen dengan metode PCR (Polymerase Chain Reaction), sedangkan pada bentuk subakut dan kronis pemeriksaan dilakukan dengan metode ELISA (Enzyme Like Immunosorbent Assay) untuk deteksi antibody terhadap ASF. Pada saat ini metode pengujian yang dilakukan di Balai Veteriner Bukittinggi untuk mengidentifikasi virus ASF yaitu dengan metode ELISA (Enzyme linked Immunosorbent Assay) untuk deteksi antibody dan metode PCR (Polymerase Chain Reaction) untuk deteksi antigen virus ASF. Sampel serum darah digunakan untuk pengujian titer antibodi ASF dengan menggunakan metode ELISA kompetitif produksi IDVet di Laboratorium Virologi Balai Veteriner Bukittinggi, sedangkan sampel darah antikoagulan, produk olahan daging babi dan Swill feeding digunakan untuk pengujian PCR di Laboratorium Bioteknologi Balai Veteriner Bukittinggi.

BAB IV.

HASIL DAN PEMBAHASAN

A. HASIL

Tabel 2. Hasil pengambilan sampel tahun 2023

Nomor	Propinsi Kota/Kabupaten	Kecamatan	Desa	Jenis Sampel				Jumlah
				Darah EDTA	Serum darah	Swill Feeding	Organ	
SAMPEL AKTIF								
I	SUMATERA BARAT							
1	Kepulauan Mentawai	Siberut Barat Daya	Taileleu	18	18			
			Sipora Selatan	7	7			
2	Pasaman Barat	Luhak Nan Duo	Koto Baru	21	26			
		Jumlah		46	51	0	0	
II	RIAU							
1	Bengkalis	Mandau	Air Jamban	5	5			
			Batang Serosa	37	37			
			Gajah Sakti	13	13			
2	Dumai	Dumai Timur	Bukit Batrem	41	46			
3	Kampar	Siak Hulu	Desa Baru	35	37			
4	Kepulauan Meranti	Tebing Tinggi	Selat Panjang Kota	13	13			
			Selat Panjang Selatan	7	7			
5	Pekanbaru	Payung Sekaki	Labuh Baru Barat	5	5			
		Rumbai	Agro Wisata	5	5			
			Muara Fajar Barat	5	5			
			Tenayan Raya	1	5			
6	Pelalawan	Pangkalan Kerinci	Pangkalan Kerinci Timur	3	3			
7	Rokan Hilir	Bagan Sinembah	Suka Maju	23	27			
8	Rokan Hulu	Rambah	Suka Maju	24	31			
9	Siak	Tualang	Meredan	23	26			
		Jumlah		240	265	0	0	
III	JAMBI							
1	Batang Hari	Muara Tembesi	Kampung Baru Km 5	17	17			
2	Bungo	Bathin Iii	Bungo Taman Agung	5	7			
3	Kota Jambi	Jambi Timur	Sjirjang	30	31			
4	Muaro Jambi	Jambi Luar Kota	Pjoan	10	10			
		Kumpeh Ulu	Lopak Alai	10	10			
		Jumlah		72	75	0	0	
IV	KEPULAUAN RIAU							
1	Batam	Bulang	Bulang Lintang	64	350		4	
		Nongsa	Batu Besar			5	5	
		Sei Beduk	Tanjung Piyau	10	10		20	
2	Bintan	Bintan Timur	Kijang Kota	30	30		60	
		Bintan Timur	Sungai Enam	14	15		29	
		Cunung Kijang	Kawal	17	17		34	
3	Karimun	Tebing	Harjosari	5	5		10	
		Tebing	Pamak	5	5		11	
4	Kota Tanjung Pinang	Tanjung Pinang Timur	Air Raja		30		30	
		Jumlah		145	462	5	5	
V	LAIN-LAIN							
1	Kota Banjar Baru	Banjarbaru Selatan	Loktabat Selatan	0	5		5	
		Jumlah		0	5	0	0	
		TOTAL AKTIF		503	858	5	5	
SAMPEL PASIF								
I	RIAU							
1	Kota Pekanbaru	Rumbai	Palas	2			2	
2	Rokan Hilir	Bagan Sinembah	Bagan Batu		10		10	
3	Rokan Hulu	Rambah Samo	Sungai Salak	1			1	
		Jumlah		3	10	0	0	
II	KEPULAUAN RIAU							
1	Batam	Bulang	Bulang Lintang		48		48	
		Galang	Sembulang		30		30	
		Jumlah		0	78	0	0	
		TOTAL PASIF		3	88	0	0	
		GRAND TOTAL		506	946	5	5	

Tabel 3. Hasil Pengujian ASF dengan metode PCR (Antigen Virus) dan metode ELISA Antibodi ASF (Seroantibody ASF Virus)

Nomor	Provinsi Kota/Kabupaten	Kecamatan	Desa	Jumlah Sampel	Hasil Pengujian				
					PCR ASF		ELISA ASF		
					Positif	Negatif	Seropositif	Seronegatif	
SAMPEL AKTIF									
I SUMATERA BARAT									
1	Kepulauan Mentawai	Siberut Barat Daya	Taileleu	18		18		18	
		Sipora Selatan	Sioban	7		7		7	
2	Pasaman Barat	Luhak Nan Duo	Koto Baru	26		21		26	
Jumlah				51	0	46	0	51	
II RIAU									
1	Bengkalis	Mandau	Air Jamban	5		5		5	
			Batang Serosa	37		37		37	
			Gajah Sakti	13		13		13	
2	Dumai	Dumai Timur	Bukit Batrem	46		41		46	
3	Kampar	Siak Huhu	Desa Baru	37	1	34	2	35	
4	Kepulauan Meranti	Tebing Tinggi	Selat Panjang Kota	13		13		13	
			Selat Panjang Selatan	7		7		7	
5	Pekanbaru	Payung Sekaki	Labuh Baru Barat	5		5		5	
			Rumbai	Agro Wisata	5		5		5
				Muara Fajar Barat	5		5		5
			Tenayan Raya	Bencah Lesung	5		1		5
6	Pelalawan	Pangkalan Kerinci	Pangkalan Kerinci Timur	3		3		3	
7	Rokan Hilir	Bagan Sinembah	Suka Maju	27		23	1	26	
8	Rokan Hulu	Rambah	Suka Maju	31		24		31	
9	Siak	Tualang	Meredan	26		23		26	
Jumlah				265	1	239	3	262	
III JAMBI									
1	Batang Hari	Muara Tembesi	Kampung Baru Km 5	17		17		17	
2	Bungo	Bathin Iii	Bungo Taman Agung	7		5		7	
3	Kota Jambi	Jambi Timur	Sijinjang	31		30		31	
4	Muaro Jambi	Jambi Luar Kota	Pijoan	10		10		10	
		Kumpeh Uhi	Lopak Alai	10		10		10	
Jumlah				75	0	72	0	75	
IV KEPULAUAN RIAU									
1	Batam	Bulang	Bulang Lintang	50	22	21	40	8	
			Nongsa	Batu Besar	5	1	24		Sedang Uji
			Sei Beduk	Tanjung Piayu	10		10		10
2	Bintan	Bintan Timur	Kijang Kota	30		30		30	
			Bintan Timur	Sungai Enam	15		14		15
			Gumung Kijang	Kawal	17		17		17
3	Karimun	Tebing	Harjosari	5		5		5	
			Tebing	Pamak	6	4	2		5
4	Kota Tanjung Pinang	Tanjung Pinang Timur	Air Raja	30				30	
Jumlah				468	27	128	40	120	
V LAIN-LAIN									
1	Kota Banjar Baru	Banjarbaru Selatan	Loktabat Selatan	5				5	
Jumlah				5	0	0	0	5	
TOTAL AKTIF				864	28	485	43	513	
SAMPEL PASIF									
I RIAU									
1	Kota Pekanbaru	Rumbai	Palas	2		2			
2	Rokan Hilir	Bagan Sinembah	Bagan Batu	10				10	
3	Rokan Huhu	Rambah Samo	Sungai Salak	1		1			
Jumlah				13	0	3	0	10	
II KEPULAUAN RIAU									
1	Batam	Bulang	Bulang Lintang	48		48			
			Galang	Sembulang	30		30		
Jumlah				78	0	78	0	0	
TOTAL PASIF				91	0	81	0	10	
GRAND TOTAL				955	28	566	43	523	

B. PEMBAHASAN

Hasil surveilans penyakit ASF tahun 2023 mengalami peningkatan kasus positif ASF di wilayah kerja Balai Veteriner Bukittinggi dan ditemukan kejadian positif pada 2 (dua) lokasi baru kasus ASF yaitu Kabupaten Kampar Propinsi Riau dan Kabupaten Karimun Propinsi Kepulauan Riau, sementara Kota Batam Propinsi Kepulauan Riau masih ditemukan kasus positif ASF. Dari pengujian PCR untuk menemukan antigen penyebab ASF dari 954 sampel ditemukan 28 atau 4,71 % kasus positif Antigen ASF. Hasil pengujian ELISA ANTIBODY ASF juga ditemukan seropositif ASF sebanyak 43 atau 7,60 % sampel dari 566 sampel yang menunjukkan masih adanya respon antibody terhadap ASF yang bisa disebabkan adanya kegiatan vaksinasi ASF ataupun adanya infeksi alam. Berdasarkan data tersebut maka disimpulkan secara keseluruhan prevalensi kasus meningkat dari tahun sebelumnya.

Pada tahun 2020 kejadian positif ASF terjadi di 4 Kabupaten yakni Kabupaten Bengkalis, Kota Dumai, Kabupaten Rokan Hulu, dan Kabupaten Kepulauan Mentawai, namun pada 2021 terjadi penyebaran wilayah yang terdiagnosa ASF yakni menjadi 10 Kabupaten/Kota yakni Kabupaten Merangin (propinsi Jambi), Kota Batam (Propinsi Kep. Riau), Kabupaten Agam, kabupaten Kep. Mentawai, Kota Padang, Kab. Pasaman (Propinsi Sumatera barat), Kabupaten Bengkalis, Kota Dumai, Kabupaten Kampar, Kab. Rokan Hulu (Propinsi Riau) ini berarti terjadi peningkatan kasus positif ASF di wilayah kerja dari 8,16% menjadi 20,41%. Peningkatan penyebaran kasus ini disebabkan peran Babi liar yang terdeteksi di beberapa wilayah seperti Kabupaten Pasaman,

kabupaten Rokan Hulu, dan Kabupaten Agam sedang selebihnya karena Babi peliharaan yang terpapar virus ASF dan dilalu lintaskan. Secara keseluruhan dibandingkan tahun 2021 terdapat penurunan Prevalensi kasus ASF. Yang sebelumnya di tahun 2020 sebesar 8,12 % namun tahun 2021 berdasarkan hasil pengujian PCR (Antigen) menjadi sebesar 6,24%. Penurunan prevalensi kasus ini berbanding terbalik dengan jumlah wilayah yang justru meningkat dari 4 kabupaten/kota menjadi 10 kabupaten Kota. Kabupaten/kota yang sudah terjangkit di tahun sebelumnya diantaranya Kabupaten Pasaman, Kabupaten Bengkalis, Kota Dumai, Kabupaten Rokan Hulu, dan Kabupaten Kepulauan Mentawai. ASF.

Di tahun 2021 masih ditemukan kasus ASF dan masih harus selalu dilakukan pemantauan untuk pengendalian. Khusus untuk Kabupaten Pasaman dan Rokan Hulu masih agak sulit pengendaliannya dikarenakan kasus yang terjadi ditemukan pada babi liar yang mati di kawasan hutan. Belum dapat diketahui prevalensi kematian babi dikarenakan tidak adanya data jumlah babi liar yang ada di hutan. Diduga kematian babi di Kabupaten Rokan Hulu disebabkan penyebaran babi liar dari kabupaten Pasaman yang melintasi batas hutan/gunung (Bukit Barisan). Pada akhir tahun 2021 terdapat 2 lokasi baru adanya kasus yakni di kabupaten Agam Sumatera Barat dan Kota Batam Kepulauan Riau. Di Kabupaten Agam laporan kematian telah dilaporkan melalui iSIKHNAS, Tim Balai Veteriner Bukittinggi telah diturunkan untuk menginvestigasi kematian tersebut. Investigasi di Kabupaten Agam menjadi penting karena di Kabupaten Agam tidak ada populasi ternak babi dan yang ada hanyalah babi hutan/babi liar. Dan setelah dilakukan investigasi hal tersebut terjadi pada babi hutan. Adanya kematian pada babi hutan (liar) menjadi suatu hal yang sangat diwaspadai dalam

penyebaran ASF mengingat babi hutan memiliki wilayah jelajah/edar yang cukup luas (menembus batas kabupaten ataupun propinsi) sehingga dikhawatirkan penyebaran penyakit bisa lebih luas jika dibandingkan dengan babi yang dipelihara secara intensif yang pergerakannya terbatas sehingga penyebaran penyakit akan mudah diisolasi dan dikendalikan. Sementara di Kota Batam menjadi penting karena Kota Batam yang sebelumnya dilaporkan tidak ada ternak babi dan adanya aturan hanya dibolehkan beredar adalah daging babi dan bukan babi hidup, namun dalam kenyataannya terdapat populasi babi yang ditenakkan terutama di Pulau Galang (masih dalam wilayah Kota Batam). Aturan ini ditetapkan sebagai antisipasi mengingat di Kota Batam terdapat industri peternakan babi yang sangat besar yang menjadi tulang punggung ekspor babi keluar negeri yakni PT. Indotirta Suaka Pulau Bulan yang menyuplai kebutuhan babi ke Singapura dengan jumlah ekspor sebanyak 1.000 ekor lebih setiap harinya sehingga dikhawatirkan seandainya terjadi kasus penyakit babi pada suatu peternakan di wilayah kota Batam akan mengganggu sistem kesehatan hewan di industri tersebut yang berakibat terganggunya ekspor babi khususnya ke Singapura.

Dalam tahun 2022 telah terjadi penurunan kasus positif ASF yang sangat signifikan di beberapa kabupaten/kota di wilayah kerja Balai Veteriner Bukittinggi. Dari pengujian PCR tidak ditemukan kasus positif Antigen ASF, namun masih ditemukan seropositif ASF yang menunjukkan masih adanya respon antibody terhadap ASF yang bisa disebabkan adanya kegiatan vaksinasi ASF ataupun adanya infeksi alam. Atas data-data tersebut maka disimpulkan secara keseluruhan prevalensi kasus sudah sangat jauh menurun bahkan cenderung tidak

ditemukan kasus ASF. Adanya kematian babi yang dilaporkan di tahun 2022, setelah diinvestigasi dan diuji secara laboratoris telah dibuktikan bahwa penyebab kematian bukanlah disebabkan oleh ASF namun disebabkan penyakit lain diantaranya oleh Hog Cholera.

Daerah lain yang sebelumnya terdeteksi dan teridentifikasi ASF seperti di Kota Padang. Namun karena pada saat itu sampel positif berasal dari daging babi yang didapatkan dari penyembelihan babi di Rumah Potong Hewan artinya kasus positif berasal dari babi yang berasal dari luar daerah dan sifatnya hanya transit/semantara. Atas kenyataan ini bisa dikatakan Kota Padang masih belum tertular ASF. Berbeda dengan kota/kabupaten lain (Batam, Kampar, Merangin) yang kasus positif berasal dari babi peternaka atau yang sengaja ditanakkan di daerah tersebut sehingga dapat dikatakan bahwa kabupaten tersebut dikatakan tertular ASF.

Di Kota Batam ditemukan kembali kasus positif ASF pada tahun 2023 dan adanya populasi ternak babi di Kota Batam menyebabkan Kota Batam dinyatakan tertular ASF dan sebagai imbasnya sistem Monitoring penyakit ASF di Kota Batam dan Propinsi Kepulauan Riau semakin ditingkatkan. Dengan kenyataan ini, maka diperlukan peningkatan pemantauan dan sistem monitoring yang diterapkan di tahun 2024 di wilayah kerja regional Bukittinggi serta tetap dilakukan monitoring dan mensurvei daerah penyangga atau berbatasan dengan Kepulauan Riau yakni kabupaten/Kota di wilayah Riau.

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

Kesimpulan

Terjadi peningkatan Prevalensi kasus penyakit ASF berdasarkan pendeteksian antigen dengan metode PCR, 4,71 % dari sampel yang diperiksa positif ASF, demikian juga untuk serosurveilans ASF yang semula di tahun 2020 sebesar 8,12 % namun tahun 2021 menurun menjadi sebesar 6,24 %. ditahun 2022 kembali turun menjadi sebesar 0,81 % dan tahun 2023 kembali meningkat sebesar 7,60 %.

Saran

1. Perlunya peningkatan Koordinasi antar stake holder mulai dari Pemerintah Pusat (Cq. Ditkeswan) Pemerintah daerah (Dinas yang membidangi fungsi Peternakan dan Kesehatan Hewan, perangkat OPD), Karantina Hewan, Balai Veteriner, serta peternak dan perusahaan terkait dalam rangka memonitor dan mengendalikan penyakit ASF.
2. Pengawasan dan monitoring terus menerus dengan sistem Kesehatan Hewan yang tersedia.
3. Pengawasan lalu lintas ternak perlu diperketat dan ditingkatkan khususnya dalam pengawasan ternak yang masuk ke Propinsi Kepulauan Riau.
4. Populasi babi liar atau babi hutan menjadi ancaman penyebaran virus African Swine Fever selain sulit dipantau juga karena daya jelajah yang luas.

BAB VI
DAFTAR PUSTAKA

- Beltrán-Alcrudo, D., Arias, M., Gallardo, C., Kramer, S. dan Penrith, M.L. 2017. *African Swine Fever: Detection and Diagnosis – A Manual for Veterinarians*. FAO Animal Production and Health Manual No. 19. Food and Agriculture Organization of the United Nations (FAO). Rome.
- Dharmayanti, N. I., I. Sendow, A. Ratnawati, T. B. K. Settypalli, M. Saepulloh, W. G. Dundon,
- Nuradji, I. Naletoski, G. Cattoli, and C. E. Lamien. 2021. African swine fever in North Sumatra and West Java provinces in 2019 and 2020, Indonesia. *Transbound Emerg Dis* doi: 10.1111/tbed.14070.
- Ni Wajan Leestyawati Palgunadi. 2020. African Swine Fever (Demam Afrika Pada Babi). *amandala.com.bz*
- Retnaningsih, T.W. 2019. Mengenal Demam Babi Afrika atau African Swine Fever (ASF). Dinas Peternakan dan Keswan Propinsi Jawa Tengah.
- Sendow I, Ratnawati A, Dharmayanti NI, Saepulloh M. 2020. African Swine Fever: Penyakit Emerging yang Mengancam Peternakan Babi di Dunia. *Indones Bull Anim Vet Sci.* 30(1):15. doi:10.14334/wartazoa.v30i1.2479.
- Winarso, A., Nur H. dan Siti R. 2019. *Ancaman African Swine Fever Masuk ke Wilayah Indonesia melalui Nusa Tenggara Timur*. Prosiding Seminar Nasional VII Fakultas Kedokteran Hewan. Universitas Nusa Cendana Swiss Bel-inn Kristal. Kupang.

LAMPIRAN HASIL PEMERIKSAAN ASF

No	Provinsi	No Epi	Kabupaten	Kecamatan	Desa	Kode Sampel	Hewan	ASF Elisa Ab		ASF PCR	
								Seropositif	Seronegatif	Positif	Negatif
1	Jambi	A02230038	Kota Jambi	Jambi Timur	Sijinjang	1	Babi		1		1
2	Jambi	A02230038	Kota Jambi	Jambi Timur	Sijinjang	2	Babi		1		1
3	Jambi	A02230038	Kota Jambi	Jambi Timur	Sijinjang	3	Babi		1		1
4	Jambi	A02230038	Kota Jambi	Jambi Timur	Sijinjang	4	Babi		1		1
5	Jambi	A02230038	Kota Jambi	Jambi Timur	Sijinjang	5	Babi		1		1
6	Jambi	A02230038	Kota Jambi	Jambi Timur	Sijinjang	6	Babi		1		1
7	Jambi	A02230038	Kota Jambi	Jambi Timur	Sijinjang	7	Babi		1		1
8	Jambi	A02230038	Kota Jambi	Jambi Timur	Sijinjang	8	Babi		1		1
9	Jambi	A02230038	Kota Jambi	Jambi Timur	Sijinjang	9	Babi		1		1
10	Jambi	A02230038	Kota Jambi	Jambi Timur	Sijinjang	10	Babi		1		1
11	Jambi	A02230038	Kota Jambi	Jambi Timur	Sijinjang	11	Babi		1		1
12	Jambi	A02230038	Kota Jambi	Jambi Timur	Sijinjang	12	Babi		1		1
13	Jambi	A02230038	Kota Jambi	Jambi Timur	Sijinjang	13	Babi		1		1
14	Jambi	A02230038	Kota Jambi	Jambi Timur	Sijinjang	14	Babi		1		1
15	Jambi	A02230038	Kota Jambi	Jambi Timur	Sijinjang	15	Babi		1		1
16	Jambi	A02230038	Kota Jambi	Jambi Timur	Sijinjang	16	Babi		1		1
17	Jambi	A02230038	Kota Jambi	Jambi Timur	Sijinjang	17	Babi		1		1
18	Jambi	A02230038	Kota Jambi	Jambi Timur	Sijinjang	18	Babi		1		1
19	Jambi	A02230038	Kota Jambi	Jambi Timur	Sijinjang	19	Babi		1		1
20	Jambi	A02230038	Kota Jambi	Jambi Timur	Sijinjang	20	Babi		1		1
21	Jambi	A02230038	Kota Jambi	Jambi Timur	Sijinjang	21	Babi		1		1
22	Jambi	A02230038	Kota Jambi	Jambi Timur	Sijinjang	22	Babi		1		1
23	Jambi	A02230038	Kota Jambi	Jambi Timur	Sijinjang	23	Babi		1		1
24	Jambi	A02230038	Kota Jambi	Jambi Timur	Sijinjang	24	Babi		1		1
25	Jambi	A02230038	Kota Jambi	Jambi Timur	Sijinjang	25	Babi		1		1
26	Jambi	A02230038	Kota Jambi	Jambi Timur	Sijinjang	26	Babi		1		1
27	Jambi	A02230038	Kota Jambi	Jambi Timur	Sijinjang	27	Babi		1		1
28	Jambi	A02230038	Kota Jambi	Jambi Timur	Sijinjang	28	Babi		1		1
29	Jambi	A02230038	Kota Jambi	Jambi Timur	Sijinjang	29	Babi		1		1
30	Jambi	A02230038	Kota Jambi	Jambi Timur	Sijinjang	30	Babi		1		1
31	Jambi	A02230038	Kota Jambi	Jambi Timur	Sijinjang	31	Babi		1		1
32	Jambi	A02230074	Muaro Jambi	Jambi Luar Kota	Pijoan	16	Babi		1		1
33	Jambi	A02230074	Muaro Jambi	Jambi Luar Kota	Pijoan	17	Babi		1		1
34	Jambi	A02230074	Muaro Jambi	Jambi Luar Kota	Pijoan	18	Babi		1		1
35	Jambi	A02230074	Muaro Jambi	Jambi Luar Kota	Pijoan	19	Babi		1		1

No	Provinsi	No Epi	Kabupaten	Kecamatan	Desa	Kode Sampel	Hewan	ASF Elisa Ab		ASF PCR	
								Seropositif	Seronegatif	Positif	Negatif
36	Jambi	A02230074	Muaro Jambi	Jambi Luar Kota	Pijoan	20	Babi		1		1
37	Jambi	A02230074	Muaro Jambi	Jambi Luar Kota	Pijoan	31	Babi		1		1
38	Jambi	A02230074	Muaro Jambi	Jambi Luar Kota	Pijoan	32	Babi		1		1
39	Jambi	A02230074	Muaro Jambi	Jambi Luar Kota	Pijoan	33	Babi		1		1
40	Jambi	A02230074	Muaro Jambi	Jambi Luar Kota	Pijoan	34	Babi		1		1
41	Jambi	A02230074	Muaro Jambi	Jambi Luar Kota	Pijoan	35	Babi		1		1
42	Jambi	A02230074	Muaro Jambi	Kumpeh Ulu	Lopak Alai	1	Babi		1		1
43	Jambi	A02230074	Muaro Jambi	Kumpeh Ulu	Lopak Alai	2	Babi		1		1
44	Jambi	A02230074	Muaro Jambi	Kumpeh Ulu	Lopak Alai	3	Babi		1		1
45	Jambi	A02230074	Muaro Jambi	Kumpeh Ulu	Lopak Alai	4	Babi		1		1
46	Jambi	A02230074	Muaro Jambi	Kumpeh Ulu	Lopak Alai	5	Babi		1		1
47	Jambi	A02230074	Muaro Jambi	Kumpeh Ulu	Lopak Alai	6	Babi		1		1
48	Jambi	A02230074	Muaro Jambi	Kumpeh Ulu	Lopak Alai	7	Babi		1		1
49	Jambi	A02230074	Muaro Jambi	Kumpeh Ulu	Lopak Alai	8	Babi		1		1
50	Jambi	A02230074	Muaro Jambi	Kumpeh Ulu	Lopak Alai	9	Babi		1		1
51	Jambi	A02230074	Muaro Jambi	Kumpeh Ulu	Lopak Alai	10	Babi		1		1
52	Jambi	A02230256	Bungo	Bathin Iii	Bungo Taman Agung	1	Babi		1		1
53	Jambi	A02230256	Bungo	Bathin Iii	Bungo Taman Agung	2	Babi		1		1
54	Jambi	A02230256	Bungo	Bathin Iii	Bungo Taman Agung	3	Babi		1		1
55	Jambi	A02230256	Bungo	Bathin Iii	Bungo Taman Agung	4	Babi		1		1
56	Jambi	A02230256	Bungo	Bathin Iii	Bungo Taman Agung	5	Babi		1		1
57	Jambi	A02230256	Bungo	Bathin Iii	Bungo Taman Agung	6	Babi		1		
58	Jambi	A02230256	Bungo	Bathin Iii	Bungo Taman Agung	7	Babi		1		
59	Jambi	A02230343	Batang Hari	Muara Tembesi	Kampung Baru Km 5	001	Babi		1		
60	Jambi	A02230343	Batang Hari	Muara Tembesi	Kampung Baru Km 5	002	Babi		1		
61	Jambi	A02230343	Batang Hari	Muara Tembesi	Kampung Baru Km 5	003	Babi		1		
62	Jambi	A02230343	Batang Hari	Muara Tembesi	Kampung Baru Km 5	004	Babi		1		
63	Jambi	A02230343	Batang Hari	Muara Tembesi	Kampung Baru Km 5	005	Babi		1		
64	Jambi	A02230343	Batang Hari	Muara Tembesi	Kampung Baru Km 5	006	Babi		1		
65	Jambi	A02230343	Batang Hari	Muara Tembesi	Kampung Baru Km 5	007	Babi		1		
66	Jambi	A02230343	Batang Hari	Muara Tembesi	Kampung Baru Km 5	008	Babi		1		
67	Jambi	A02230343	Batang Hari	Muara Tembesi	Kampung Baru Km 5	009	Babi		1		
68	Jambi	A02230343	Batang Hari	Muara Tembesi	Kampung Baru Km 5	010	Babi		1		
69	Jambi	A02230343	Batang Hari	Muara Tembesi	Kampung Baru Km 5	011	Babi		1		
70	Jambi	A02230343	Batang Hari	Muara Tembesi	Kampung Baru Km 5	012	Babi		1		

No	Provinsi	No Epi	Kabupaten	Kecamatan	Desa	Kode Sampel	Hewan	ASF Elisa Ab		ASF PCR	
								Seropositif	Seronegatif	Positif	Negatif
71	Jambi	A02230343	Batang Hari	Muara Tembesi	Kampung Baru Km 5	013	Babi		1		
72	Jambi	A02230343	Batang Hari	Muara Tembesi	Kampung Baru Km 5	014	Babi		1		
73	Jambi	A02230343	Batang Hari	Muara Tembesi	Kampung Baru Km 5	015	Babi		1		
74	Jambi	A02230343	Batang Hari	Muara Tembesi	Kampung Baru Km 5	016	Babi		1		
75	Jambi	A02230343	Batang Hari	Muara Tembesi	Kampung Baru Km 5	017	Babi		1		
76	Jambi	A02230343	Batanghari	Muara Tembesi	Kampung Baru Km 5	1	Babi				
77	Jambi	A02230343	Batanghari	Muara Tembesi	Kampung Baru Km 5	2	Babi				1
78	Jambi	A02230343	Batanghari	Muara Tembesi	Kampung Baru Km 5	3	Babi				1
79	Jambi	A02230343	Batanghari	Muara Tembesi	Kampung Baru Km 5	4	Babi				1
80	Jambi	A02230343	Batanghari	Muara Tembesi	Kampung Baru Km 5	5	Babi				1
81	Jambi	A02230343	Batanghari	Muara Tembesi	Kampung Baru Km 5	6	Babi				1
82	Jambi	A02230343	Batanghari	Muara Tembesi	Kampung Baru Km 5	7	Babi				1
83	Jambi	A02230343	Batanghari	Muara Tembesi	Kampung Baru Km 5	8	Babi				1
84	Jambi	A02230343	Batanghari	Muara Tembesi	Kampung Baru Km 5	9	Babi				1
85	Jambi	A02230343	Batanghari	Muara Tembesi	Kampung Baru Km 5	10	Babi				1
86	Jambi	A02230343	Batanghari	Muara Tembesi	Kampung Baru Km 5	11	Babi				1
87	Jambi	A02230343	Batanghari	Muara Tembesi	Kampung Baru Km 5	12	Babi				1
88	Jambi	A02230343	Batanghari	Muara Tembesi	Kampung Baru Km 5	13	Babi				1
89	Jambi	A02230343	Batanghari	Muara Tembesi	Kampung Baru Km 5	14	Babi				1
90	Jambi	A02230343	Batanghari	Muara Tembesi	Kampung Baru Km 5	15	Babi				1
91	Jambi	A02230343	Batanghari	Muara Tembesi	Kampung Baru Km 5	16	Babi				1
92	Jambi	A02230343	Batanghari	Muara Tembesi	Kampung Baru Km 5	17	Babi				1
93	Kalimantan Selatan	A02230386	Kota Banjar Baru	Banjarbaru Selatan	Loktabat Selatan	ASF 1	Babi				1
94	Kalimantan Selatan	A02230386	Kota Banjar Baru	Banjarbaru Selatan	Loktabat Selatan	ASF 2	Babi		1		
95	Kalimantan Selatan	A02230386	Kota Banjar Baru	Banjarbaru Selatan	Loktabat Selatan	ASF 3	Babi		1		
96	Kalimantan Selatan	A02230386	Kota Banjar Baru	Banjarbaru Selatan	Loktabat Selatan	ASF 4	Babi		1		
97	Kalimantan Selatan	A02230386	Kota Banjar Baru	Banjarbaru Selatan	Loktabat Selatan	ASF 5	Babi		1		
98	Kepulauan Riau	A02230137	Batam	Bulang	Bulang Lintang	1	Babi	1			
99	Kepulauan Riau	A02230137	Batam	Bulang	Bulang Lintang	2	Babi	1		1	
100	Kepulauan Riau	A02230137	Batam	Bulang	Bulang Lintang	3	Babi	1			
101	Kepulauan Riau	A02230137	Batam	Bulang	Bulang Lintang	4	Babi	1		1	
102	Kepulauan Riau	A02230137	Batam	Bulang	Bulang Lintang	5	Babi	1			
103	Kepulauan Riau	A02230137	Batam	Bulang	Bulang Lintang	6	Babi	1			
104	Kepulauan Riau	A02230137	Batam	Bulang	Bulang Lintang	7	Babi	1			
105	Kepulauan Riau	A02230137	Batam	Bulang	Bulang Lintang	8	Babi	1		1	

No	Provinsi	No Epi	Kabupaten	Kecamatan	Desa	Kode Sampel	Hewan	ASF Elisa Ab		ASF PCR	
								Seropositif	Seronegatif	Positif	Negatif
106	Kepulauan Riau	A02230137	Batam	Bulang	Bulang Lintang	9	Babi	1		1	
107	Kepulauan Riau	A02230137	Batam	Bulang	Bulang Lintang	10	Babi	1			
108	Kepulauan Riau	A02230137	Batam	Bulang	Bulang Lintang	11	Babi	1		1	
109	Kepulauan Riau	A02230137	Batam	Bulang	Bulang Lintang	12	Babi	1			
110	Kepulauan Riau	A02230137	Batam	Bulang	Bulang Lintang	13	Babi	1		1	
111	Kepulauan Riau	A02230137	Batam	Bulang	Bulang Lintang	14	Babi	1			
112	Kepulauan Riau	A02230137	Batam	Bulang	Bulang Lintang	15	Babi	1		1	
113	Kepulauan Riau	A02230137	Batam	Bulang	Bulang Lintang	16	Babi	1		1	
114	Kepulauan Riau	A02230137	Batam	Bulang	Bulang Lintang	17	Babi	1			
115	Kepulauan Riau	A02230137	Batam	Bulang	Bulang Lintang	18	Babi		1		
116	Kepulauan Riau	A02230137	Batam	Bulang	Bulang Lintang	19	Babi	1			
117	Kepulauan Riau	A02230137	Batam	Bulang	Bulang Lintang	20	Babi	1			
118	Kepulauan Riau	A02230137	Batam	Bulang	Bulang Lintang	21	Babi			1	
119	Kepulauan Riau	A02230137	Batam	Bulang	Bulang Lintang	22	Babi		1	1	
120	Kepulauan Riau	A02230137	Batam	Bulang	Bulang Lintang	23	Babi		1		
121	Kepulauan Riau	A02230137	Batam	Bulang	Bulang Lintang	24	Babi			1	
122	Kepulauan Riau	A02230137	Batam	Bulang	Bulang Lintang	25	Babi		1		
123	Kepulauan Riau	A02230137	Batam	Bulang	Bulang Lintang	26	Babi	1			
124	Kepulauan Riau	A02230137	Batam	Bulang	Bulang Lintang	27	Babi	1		1	
125	Kepulauan Riau	A02230137	Batam	Bulang	Bulang Lintang	28	Babi		1	1	
126	Kepulauan Riau	A02230137	Batam	Bulang	Bulang Lintang	29	Babi		1		
127	Kepulauan Riau	A02230137	Batam	Bulang	Bulang Lintang	30	Babi		1		
128	Kepulauan Riau	A02230137	Batam	Bulang	Bulang Lintang	31	Babi		1		
129	Kepulauan Riau	A02230137	Batam	Bulang	Bulang Lintang	32	Babi			1	
130	Kepulauan Riau	A02230137	Batam	Bulang	Bulang Lintang	33	Babi	1		1	
131	Kepulauan Riau	A02230137	Batam	Bulang	Bulang Lintang	34	Babi	1			
132	Kepulauan Riau	A02230137	Batam	Bulang	Bulang Lintang	35	Babi	1		1	
133	Kepulauan Riau	A02230137	Batam	Bulang	Bulang Lintang	36	Babi			1	
134	Kepulauan Riau	A02230137	Batam	Bulang	Bulang Lintang	37	Babi	1			
135	Kepulauan Riau	A02230137	Batam	Bulang	Bulang Lintang	38	Babi	1			
136	Kepulauan Riau	A02230137	Batam	Bulang	Bulang Lintang	39	Babi	1			
137	Kepulauan Riau	A02230137	Batam	Bulang	Bulang Lintang	40	Babi	1			
138	Kepulauan Riau	A02230137	Batam	Bulang	Bulang Lintang	41	Babi	1			
139	Kepulauan Riau	A02230137	Batam	Bulang	Bulang Lintang	42	Babi	1			
140	Kepulauan Riau	A02230137	Batam	Bulang	Bulang Lintang	43	Babi	1		1	

No	Provinsi	No Epi	Kabupaten	Kecamatan	Desa	Kode Sampel	Hewan	ASF Elisa Ab		ASF PCR	
								Sceropositif	Seronegatif	Positif	Negatif
141	Kepulauan Riau	A02230137	Batam	Bulang	Bulang Lintang	44	Babi	1			
142	Kepulauan Riau	A02230137	Batam	Bulang	Bulang Lintang	45	Babi	1			1
143	Kepulauan Riau	A02230137	Batam	Bulang	Bulang Lintang	46	Babi	1		1	
144	Kepulauan Riau	A02230137	Batam	Bulang	Bulang Lintang	47	Babi	1			
145	Kepulauan Riau	A02230137	Batam	Bulang	Bulang Lintang	48	Babi	1			
146	Kepulauan Riau	A02230137	Batam	Bulang	Bulang Lintang	49	Babi	1		1	
147	Kepulauan Riau	A02230137	Batam	Bulang	Bulang Lintang	50	Babi	1			
148	Kepulauan Riau	A02230137	Batam	Bulang	Bulang Lintang	51	Babi	1			
149	Kepulauan Riau	A02230137	Batam	Bulang	Bulang Lintang	52	Babi	1			
150	Kepulauan Riau	A02230137	Batam	Bulang	Bulang Lintang	53	Babi			1	
151	Kepulauan Riau	A02230137	Batam	Bulang	Bulang Lintang	54	Babi				1
152	Kepulauan Riau	A02230142	Karimun	Tebing	Harjosari	1	Babi		1		1
153	Kepulauan Riau	A02230142	Karimun	Tebing	Harjosari	2	Babi		1		1
154	Kepulauan Riau	A02230142	Karimun	Tebing	Harjosari	3	Babi		1		1
155	Kepulauan Riau	A02230142	Karimun	Tebing	Harjosari	4	Babi		1		1
156	Kepulauan Riau	A02230142	Karimun	Tebing	Harjosari	5	Babi		1		1
157	Kepulauan Riau	A02230142	Karimun	Tebing	Pamak	6	Babi		1	2	
158	Kepulauan Riau	A02230142	Karimun	Tebing	Pamak	7	Babi		1	1	
159	Kepulauan Riau	A02230142	Karimun	Tebing	Pamak	8	Babi		1		1
160	Kepulauan Riau	A02230142	Karimun	Tebing	Pamak	9	Babi		1		1
161	Kepulauan Riau	A02230142	Karimun	Tebing	Pamak	10	Babi		1	1	
162	Kepulauan Riau	A02230198	Batam	Nongsa	Batu Besar	11	Pakan				1
163	Kepulauan Riau	A02230198	Batam	Nongsa	Batu Besar	12	Pakan				1
164	Kepulauan Riau	A02230198	Batam	Nongsa	Batu Besar	13	Pakan				1
165	Kepulauan Riau	A02230198	Batam	Nongsa	Batu Besar	14	Pakan				1
166	Kepulauan Riau	A02230198	Batam	Nongsa	Batu Besar	15	Pakan				1
167	Kepulauan Riau	A02230198	Batam	Sei Beduk	Tanjung Piayu	1	Babi		1		1
168	Kepulauan Riau	A02230198	Batam	Sei Beduk	Tanjung Piayu	2	Babi		1		1
169	Kepulauan Riau	A02230198	Batam	Sei Beduk	Tanjung Piayu	3	Babi		1		1
170	Kepulauan Riau	A02230198	Batam	Sei Beduk	Tanjung Piayu	4	Babi		1		1
171	Kepulauan Riau	A02230198	Batam	Sei Beduk	Tanjung Piayu	5	Babi		1		1
172	Kepulauan Riau	A02230198	Batam	Sei Beduk	Tanjung Piayu	6	Babi		1		1
173	Kepulauan Riau	A02230198	Batam	Sei Beduk	Tanjung Piayu	7	Babi		1		1
174	Kepulauan Riau	A02230198	Batam	Sei Beduk	Tanjung Piayu	8	Babi		1		1
175	Kepulauan Riau	A02230198	Batam	Sei Beduk	Tanjung Piayu	9	Babi		1		1

No	Provinsi	No Epi	Kabupaten	Kecamatan	Desa	Kode Sampel	Hewan	ASF Elisa Ab		ASF PCR	
								Seropositif	Seronegatif	Positif	Negatif
176	Kepulauan Riau	A02230198	Batam	Sei Beduk	Tanjung Piayu	10	Babi		1		1
177	Kepulauan Riau	A02230288	Bintan	Bintan Timur	Kijang Kota	16	Babi		1		1
178	Kepulauan Riau	A02230288	Bintan	Bintan Timur	Kijang Kota	17	Babi		1		1
179	Kepulauan Riau	A02230288	Bintan	Bintan Timur	Kijang Kota	18	Babi		1		1
180	Kepulauan Riau	A02230288	Bintan	Bintan Timur	Kijang Kota	19	Babi		1		1
181	Kepulauan Riau	A02230288	Bintan	Bintan Timur	Kijang Kota	20	Babi		1		1
182	Kepulauan Riau	A02230288	Bintan	Bintan Timur	Kijang Kota	21	Babi		1		1
183	Kepulauan Riau	A02230288	Bintan	Bintan Timur	Kijang Kota	22	Babi		1		1
184	Kepulauan Riau	A02230288	Bintan	Bintan Timur	Kijang Kota	23	Babi		1		1
185	Kepulauan Riau	A02230288	Bintan	Bintan Timur	Kijang Kota	24	Babi		1		1
186	Kepulauan Riau	A02230288	Bintan	Bintan Timur	Kijang Kota	25	Babi		1		1
187	Kepulauan Riau	A02230288	Bintan	Bintan Timur	Kijang Kota	26	Babi		1		1
188	Kepulauan Riau	A02230288	Bintan	Bintan Timur	Kijang Kota	27	Babi		1		1
189	Kepulauan Riau	A02230288	Bintan	Bintan Timur	Kijang Kota	28	Babi		1		1
190	Kepulauan Riau	A02230288	Bintan	Bintan Timur	Kijang Kota	29	Babi		1		1
191	Kepulauan Riau	A02230288	Bintan	Bintan Timur	Kijang Kota	30	Babi		1		1
192	Kepulauan Riau	A02230288	Bintan	Bintan Timur	Kijang Kota	31	Babi		1		1
193	Kepulauan Riau	A02230288	Bintan	Bintan Timur	Kijang Kota	32	Babi		1		1
194	Kepulauan Riau	A02230288	Bintan	Bintan Timur	Kijang Kota	33	Babi		1		1
195	Kepulauan Riau	A02230288	Bintan	Bintan Timur	Kijang Kota	34	Babi		1		1
196	Kepulauan Riau	A02230288	Bintan	Bintan Timur	Kijang Kota	35	Babi		1		1
197	Kepulauan Riau	A02230288	Bintan	Bintan Timur	Kijang Kota	36	Babi		1		1
198	Kepulauan Riau	A02230288	Bintan	Bintan Timur	Kijang Kota	37	Babi		1		1
199	Kepulauan Riau	A02230288	Bintan	Bintan Timur	Kijang Kota	38	Babi		1		1
200	Kepulauan Riau	A02230288	Bintan	Bintan Timur	Kijang Kota	39	Babi		1		1
201	Kepulauan Riau	A02230288	Bintan	Bintan Timur	Kijang Kota	40	Babi		1		1
202	Kepulauan Riau	A02230288	Bintan	Bintan Timur	Kijang Kota	41	Babi		1		1
203	Kepulauan Riau	A02230288	Bintan	Bintan Timur	Kijang Kota	42	Babi		1		1
204	Kepulauan Riau	A02230288	Bintan	Bintan Timur	Kijang Kota	43	Babi		1		1
205	Kepulauan Riau	A02230288	Bintan	Bintan Timur	Kijang Kota	44	Babi		1		1
206	Kepulauan Riau	A02230288	Bintan	Bintan Timur	Kijang Kota	45	Babi		1		1
207	Kepulauan Riau	A02230288	Bintan	Bintan Timur	Sungai Enam	1	Babi		1		1
208	Kepulauan Riau	A02230288	Bintan	Bintan Timur	Sungai Enam	2	Babi		1		1
209	Kepulauan Riau	A02230288	Bintan	Bintan Timur	Sungai Enam	3	Babi		1		1
210	Kepulauan Riau	A02230288	Bintan	Bintan Timur	Sungai Enam	4	Babi		1		1

No	Provinsi	No Epi	Kabupaten	Kecamatan	Desa	Kode Sampel	Hewan	ASF Elisa Ab		ASF PCR	
								Seropositif	Seronegatif	Positif	Negatif
211	Kepulauan Riau	A02230288	Bintan	Bintan Timur	Sungai Enam	5	Babi		1		1
212	Kepulauan Riau	A02230288	Bintan	Bintan Timur	Sungai Enam	6	Babi		1		1
213	Kepulauan Riau	A02230288	Bintan	Bintan Timur	Sungai Enam	7	Babi		1		1
214	Kepulauan Riau	A02230288	Bintan	Bintan Timur	Sungai Enam	8	Babi		1		1
215	Kepulauan Riau	A02230288	Bintan	Bintan Timur	Sungai Enam	9	Babi		1		1
216	Kepulauan Riau	A02230288	Bintan	Bintan Timur	Sungai Enam	10	Babi		1		1
217	Kepulauan Riau	A02230288	Bintan	Bintan Timur	Sungai Enam	11	Babi		1		
218	Kepulauan Riau	A02230288	Bintan	Bintan Timur	Sungai Enam	12	Babi		1		1
219	Kepulauan Riau	A02230288	Bintan	Bintan Timur	Sungai Enam	13	Babi		1		1
220	Kepulauan Riau	A02230288	Bintan	Bintan Timur	Sungai Enam	14	Babi		1		1
221	Kepulauan Riau	A02230288	Bintan	Bintan Timur	Sungai Enam	15	Babi		1		1
222	Kepulauan Riau	A02230288	Bintan	Gunung Kijang	Kawal	46	Babi		1		1
223	Kepulauan Riau	A02230288	Bintan	Gunung Kijang	Kawal	47	Babi		1		1
224	Kepulauan Riau	A02230288	Bintan	Gunung Kijang	Kawal	48	Babi		1		1
225	Kepulauan Riau	A02230288	Bintan	Gunung Kijang	Kawal	49	Babi		1		1
226	Kepulauan Riau	A02230288	Bintan	Gunung Kijang	Kawal	50	Babi		1		1
227	Kepulauan Riau	A02230288	Bintan	Gunung Kijang	Kawal	51	Babi		1		1
228	Kepulauan Riau	A02230288	Bintan	Gunung Kijang	Kawal	52	Babi		1		1
229	Kepulauan Riau	A02230288	Bintan	Gunung Kijang	Kawal	53	Babi		1		1
230	Kepulauan Riau	A02230288	Bintan	Gunung Kijang	Kawal	54	Babi		1		1
231	Kepulauan Riau	A02230288	Bintan	Gunung Kijang	Kawal	55	Babi		1		1
232	Kepulauan Riau	A02230288	Bintan	Gunung Kijang	Kawal	56	Babi		1		1
233	Kepulauan Riau	A02230288	Bintan	Gunung Kijang	Kawal	57	Babi		1		1
234	Kepulauan Riau	A02230288	Bintan	Gunung Kijang	Kawal	58	Babi		1		1
235	Kepulauan Riau	A02230288	Bintan	Gunung Kijang	Kawal	59	Babi		1		1
236	Kepulauan Riau	A02230288	Bintan	Gunung Kijang	Kawal	60	Babi		1		1
237	Kepulauan Riau	A02230288	Bintan	Gunung Kijang	Kawal	61	Babi		1		1
238	Kepulauan Riau	A02230288	Bintan	Gunung Kijang	Kawal	62	Babi		1		1
239	Kepulauan Riau	A02230337	Kota Tanjung Pinang	Tanjung Pinang Timu	Air Raja	001	Babi		1		
240	Kepulauan Riau	A02230337	Kota Tanjung Pinang	Tanjung Pinang Timu	Air Raja	002	Babi		1		
241	Kepulauan Riau	A02230337	Kota Tanjung Pinang	Tanjung Pinang Timu	Air Raja	003	Babi		1		
242	Kepulauan Riau	A02230337	Kota Tanjung Pinang	Tanjung Pinang Timu	Air Raja	004	Babi		1		
243	Kepulauan Riau	A02230337	Kota Tanjung Pinang	Tanjung Pinang Timu	Air Raja	005	Babi		1		
244	Kepulauan Riau	A02230337	Kota Tanjung Pinang	Tanjung Pinang Timu	Air Raja	006	Babi		1		
245	Kepulauan Riau	A02230337	Kota Tanjung Pinang	Tanjung Pinang Timu	Air Raja	007	Babi		1		

No	Provinsi	No Epi	Kabupaten	Kecamatan	Desa	Kode Sampel	Hewan	ASF Elisa Ab		ASF PCR	
								Seropositif	Seronegatif	Positif	Negatif
246	Kepulauan Riau	A02230337	Kota Tanjung Pinang	Tanjung Pinang Timur	Air Raja	008	Babi		1		
247	Kepulauan Riau	A02230337	Kota Tanjung Pinang	Tanjung Pinang Timur	Air Raja	009	Babi		1		
248	Kepulauan Riau	A02230337	Kota Tanjung Pinang	Tanjung Pinang Timur	Air Raja	010	Babi		1		
249	Kepulauan Riau	A02230337	Kota Tanjung Pinang	Tanjung Pinang Timur	Air Raja	011	Babi		1		
250	Kepulauan Riau	A02230337	Kota Tanjung Pinang	Tanjung Pinang Timur	Air Raja	012	Babi		1		
251	Kepulauan Riau	A02230337	Kota Tanjung Pinang	Tanjung Pinang Timur	Air Raja	013	Babi		1		
252	Kepulauan Riau	A02230337	Kota Tanjung Pinang	Tanjung Pinang Timur	Air Raja	014	Babi		1		
253	Kepulauan Riau	A02230337	Kota Tanjung Pinang	Tanjung Pinang Timur	Air Raja	015	Babi		1		
254	Kepulauan Riau	A02230337	Kota Tanjung Pinang	Tanjung Pinang Timur	Air Raja	016	Babi		1		
255	Kepulauan Riau	A02230337	Kota Tanjung Pinang	Tanjung Pinang Timur	Air Raja	017	Babi		1		
256	Kepulauan Riau	A02230337	Kota Tanjung Pinang	Tanjung Pinang Timur	Air Raja	018	Babi		1		
257	Kepulauan Riau	A02230337	Kota Tanjung Pinang	Tanjung Pinang Timur	Air Raja	019	Babi		1		
258	Kepulauan Riau	A02230337	Kota Tanjung Pinang	Tanjung Pinang Timur	Air Raja	020	Babi		1		
259	Kepulauan Riau	A02230337	Kota Tanjung Pinang	Tanjung Pinang Timur	Air Raja	021	Babi		1		
260	Kepulauan Riau	A02230337	Kota Tanjung Pinang	Tanjung Pinang Timur	Air Raja	022	Babi		1		
261	Kepulauan Riau	A02230337	Kota Tanjung Pinang	Tanjung Pinang Timur	Air Raja	023	Babi		1		
262	Kepulauan Riau	A02230337	Kota Tanjung Pinang	Tanjung Pinang Timur	Air Raja	024	Babi		1		
263	Kepulauan Riau	A02230337	Kota Tanjung Pinang	Tanjung Pinang Timur	Air Raja	025	Babi		1		
264	Kepulauan Riau	A02230337	Kota Tanjung Pinang	Tanjung Pinang Timur	Air Raja	026	Babi		1		
265	Kepulauan Riau	A02230337	Kota Tanjung Pinang	Tanjung Pinang Timur	Air Raja	027	Babi		1		
266	Kepulauan Riau	A02230337	Kota Tanjung Pinang	Tanjung Pinang Timur	Air Raja	028	Babi		1		
267	Kepulauan Riau	A02230337	Kota Tanjung Pinang	Tanjung Pinang Timur	Air Raja	029	Babi		1		
268	Kepulauan Riau	A02230337	Kota Tanjung Pinang	Tanjung Pinang Timur	Air Raja	030	Babi		1		
269	Kepulauan Riau	A02230337	Tanjung Pinang	Tanjung Pinang Timur	Air Raja	1	Babi				1
270	Kepulauan Riau	A02230337	Tanjung Pinang	Tanjung Pinang Timur	Air Raja	2	Babi				1
271	Kepulauan Riau	A02230337	Tanjung Pinang	Tanjung Pinang Timur	Air Raja	3	Babi				1
272	Kepulauan Riau	A02230337	Tanjung Pinang	Tanjung Pinang Timur	Air Raja	4	Babi				1
273	Kepulauan Riau	A02230337	Tanjung Pinang	Tanjung Pinang Timur	Air Raja	5	Babi				1
274	Kepulauan Riau	A02230337	Tanjung Pinang	Tanjung Pinang Timur	Air Raja	6	Babi				1
275	Kepulauan Riau	A02230337	Tanjung Pinang	Tanjung Pinang Timur	Air Raja	7	Babi				1
276	Kepulauan Riau	A02230337	Tanjung Pinang	Tanjung Pinang Timur	Air Raja	8	Babi				1
277	Kepulauan Riau	A02230337	Tanjung Pinang	Tanjung Pinang Timur	Air Raja	9	Babi				1
278	Kepulauan Riau	A02230337	Tanjung Pinang	Tanjung Pinang Timur	Air Raja	10	Babi				1
279	Kepulauan Riau	A02230337	Tanjung Pinang	Tanjung Pinang Timur	Air Raja	11	Babi				1
280	Kepulauan Riau	A02230337	Tanjung Pinang	Tanjung Pinang Timur	Air Raja	12	Babi				1

No	Provinsi	No Epi	Kabupaten	Kecamatan	Desa	Kode Sampel	Hewan	ASF Elisa Ab		ASF PCR	
								Seropositif	Seronegatif	Positif	Negatif
281	Kepulauan Riau	A02230337	Tanjung Pinang	Tanjung Pinang Timur	Air Raja	13	Babi				1
282	Kepulauan Riau	A02230337	Tanjung Pinang	Tanjung Pinang Timur	Air Raja	14	Babi				1
283	Kepulauan Riau	A02230337	Tanjung Pinang	Tanjung Pinang Timur	Air Raja	15	Babi				1
284	Kepulauan Riau	A02230337	Tanjung Pinang	Tanjung Pinang Timur	Air Raja	16	Babi				1
285	Kepulauan Riau	A02230337	Tanjung Pinang	Tanjung Pinang Timur	Air Raja	17	Babi				1
286	Kepulauan Riau	A02230337	Tanjung Pinang	Tanjung Pinang Timur	Air Raja	18	Babi				1
287	Kepulauan Riau	A02230337	Tanjung Pinang	Tanjung Pinang Timur	Air Raja	19	Babi				1
288	Kepulauan Riau	A02230337	Tanjung Pinang	Tanjung Pinang Timur	Air Raja	20	Babi				1
289	Kepulauan Riau	A02230337	Tanjung Pinang	Tanjung Pinang Timur	Air Raja	21	Babi				1
290	Kepulauan Riau	A02230337	Tanjung Pinang	Tanjung Pinang Timur	Air Raja	22	Babi				1
291	Kepulauan Riau	A02230337	Tanjung Pinang	Tanjung Pinang Timur	Air Raja	23	Babi				1
292	Kepulauan Riau	A02230337	Tanjung Pinang	Tanjung Pinang Timur	Air Raja	24	Babi				1
293	Kepulauan Riau	A02230337	Tanjung Pinang	Tanjung Pinang Timur	Air Raja	25	Babi				1
294	Kepulauan Riau	A02230337	Tanjung Pinang	Tanjung Pinang Timur	Air Raja	26	Babi				1
295	Kepulauan Riau	A02230337	Tanjung Pinang	Tanjung Pinang Timur	Air Raja	27	Babi				1
296	Kepulauan Riau	A02230337	Tanjung Pinang	Tanjung Pinang Timur	Air Raja	28	Babi				1
297	Kepulauan Riau	A02230337	Tanjung Pinang	Tanjung Pinang Timur	Air Raja	29	Babi				1
298	Kepulauan Riau	A02230337	Tanjung Pinang	Tanjung Pinang Timur	Air Raja	30	Babi				1
299	Kepulauan Riau	A02230337	Tanjung Pinang	Tanjung Pinang Timur	Air Raja	31	Babi				1
300	Kepulauan Riau	A02230337	Tanjung Pinang	Tanjung Pinang Timur	Air Raja	32	Babi				1
301	Kepulauan Riau	A02230358	Batam	Bulang	Bulang Lintang	1	Babi				1
302	Kepulauan Riau	A02230358	Batam	Bulang	Bulang Lintang	2	Babi				1
303	Kepulauan Riau	A02230358	Batam	Bulang	Bulang Lintang	3	Babi				1
304	Kepulauan Riau	A02230358	Batam	Bulang	Bulang Lintang	4	Babi				1
305	Kepulauan Riau	A02230358	Batam	Bulang	Bulang Lintang	5	Babi			1	
306	Kepulauan Riau	A02230358	Batam	Bulang	Bulang Lintang	6	Babi				1
307	Kepulauan Riau	A02230358	Batam	Bulang	Bulang Lintang	7	Babi				1
308	Kepulauan Riau	A02230358	Batam	Bulang	Bulang Lintang	8	Babi				1
309	Kepulauan Riau	A02230358	Batam	Bulang	Bulang Lintang	9	Babi				1
310	Kepulauan Riau	A02230358	Batam	Bulang	Bulang Lintang	10	Babi				1
311	Kepulauan Riau	A02230358	Batam	Bulang	Bulang Lintang	11	Babi				1
312	Kepulauan Riau	A02230358	Batam	Bulang	Bulang Lintang	12	Babi				1
313	Kepulauan Riau	A02230358	Batam	Bulang	Bulang Lintang	13	Babi				1
314	Kepulauan Riau	A02230358	Batam	Bulang	Bulang Lintang	14	Babi				1
315	Kepulauan Riau	A02230358	Batam	Bulang	Bulang Lintang	15	Babi				1

No	Provinsi	No Epi	Kabupaten	Kecamatan	Desa	Kode Sampel	Hewan	ASF Elisa Ab		ASF PCR	
								Seropositif	Seronegatif	Positif	Negatif
316	Kepulauan Riau	A02230358	Batam	Bulang	Bulang Lintang	16	Babi				1
317	Kepulauan Riau	A02230358	Batam	Bulang	Bulang Lintang	17	Babi				1
318	Kepulauan Riau	A02230358	Batam	Bulang	Bulang Lintang	18	Babi				1
319	Kepulauan Riau	A02230358	Batam	Bulang	Bulang Lintang	19	Babi				1
320	Kepulauan Riau	A02230358	Batam	Bulang	Bulang Lintang	20	Babi				1
321	Kepulauan Riau	A02230589	Kota Batam	Bulang	Bulang Lintang	001	Babi				1
322	Kepulauan Riau	A02230589	Kota Batam	Bulang	Bulang Lintang	002	Babi				1
323	Kepulauan Riau	A02230589	Kota Batam	Bulang	Bulang Lintang	003	Babi				1
324	Kepulauan Riau	A02230589	Kota Batam	Bulang	Bulang Lintang	004	Babi				1
325	Kepulauan Riau	A02230589	Kota Batam	Bulang	Bulang Lintang	005	Babi				1
326	Kepulauan Riau	A02230589	Kota Batam	Bulang	Bulang Lintang	021	Babi				1
327	Kepulauan Riau	A02230589	Kota Batam	Bulang	Bulang Lintang	022	Babi				1
328	Kepulauan Riau	A02230589	Kota Batam	Bulang	Bulang Lintang	023	Babi				1
329	Kepulauan Riau	A02230589	Kota Batam	Bulang	Bulang Lintang	024	Babi				1
330	Kepulauan Riau	A02230589	Kota Batam	Bulang	Bulang Lintang	025	Babi				1
331	Kepulauan Riau	A02230589	Kota Batam	Bulang	Bulang Lintang	131	Babi				1
332	Kepulauan Riau	A02230589	Kota Batam	Bulang	Bulang Lintang	132	Babi				1
333	Kepulauan Riau	A02230589	Kota Batam	Bulang	Bulang Lintang	133	Babi				1
334	Kepulauan Riau	A02230589	Kota Batam	Bulang	Bulang Lintang	134	Babi				1
335	Kepulauan Riau	A02230589	Kota Batam	Bulang	Bulang Lintang	135	Babi				1
336	Kepulauan Riau	A02230589	Kota Batam	Bulang	Bulang Lintang	171	Babi				1
337	Kepulauan Riau	A02230589	Kota Batam	Bulang	Bulang Lintang	172	Babi				1
338	Kepulauan Riau	A02230589	Kota Batam	Bulang	Bulang Lintang	173	Babi				1
339	Kepulauan Riau	A02230589	Kota Batam	Bulang	Bulang Lintang	174	Babi				1
340	Kepulauan Riau	A02230589	Kota Batam	Bulang	Bulang Lintang	175	Babi				1
341	Kepulauan Riau	A02230589	Kota Batam	Bulang	Bulang Lintang	291	Babi			1	
342	Kepulauan Riau	A02230589	Kota Batam	Bulang	Bulang Lintang	292	Babi				1
343	Kepulauan Riau	A02230589	Kota Batam	Bulang	Bulang Lintang	293	Babi				1
344	Kepulauan Riau	A02230589	Kota Batam	Bulang	Bulang Lintang	294	Babi				1
345	Kepulauan Riau	A02230589	Kota Batam	Bulang	Bulang Lintang	295	Babi				1
346	Kepulauan Riau	P02230007	Batam	Bulang	Bulang Lintang	1	Babi				1
347	Kepulauan Riau	P02230007	Batam	Bulang	Bulang Lintang	2	Babi				1
348	Kepulauan Riau	P02230007	Batam	Bulang	Bulang Lintang	3	Babi				1
349	Kepulauan Riau	P02230007	Batam	Bulang	Bulang Lintang	4	Babi				1
350	Kepulauan Riau	P02230007	Batam	Bulang	Bulang Lintang	5	Babi				1

No	Provinsi	No Epi	Kabupaten	Kecamatan	Desa	Kode Sampel	Hewan	ASF Elisa Ab		ASF PCR	
								Seropositif	Seronegatif	Positif	Negatif
351	Kepulauan Riau	P02230007	Batam	Bulang	Bulang Lintang	6	Babi				1
352	Kepulauan Riau	P02230007	Batam	Bulang	Bulang Lintang	7	Babi				1
353	Kepulauan Riau	P02230007	Batam	Bulang	Bulang Lintang	8	Babi				1
354	Kepulauan Riau	P02230007	Batam	Bulang	Bulang Lintang	9	Babi				1
355	Kepulauan Riau	P02230007	Batam	Bulang	Bulang Lintang	10	Babi				1
356	Kepulauan Riau	P02230007	Batam	Bulang	Bulang Lintang	11	Babi				1
357	Kepulauan Riau	P02230007	Batam	Bulang	Bulang Lintang	12	Babi				1
358	Kepulauan Riau	P02230007	Batam	Bulang	Bulang Lintang	13	Babi				1
359	Kepulauan Riau	P02230007	Batam	Bulang	Bulang Lintang	14	Babi				1
360	Kepulauan Riau	P02230007	Batam	Bulang	Bulang Lintang	15	Babi				1
361	Kepulauan Riau	P02230007	Batam	Bulang	Bulang Lintang	16	Babi				1
362	Kepulauan Riau	P02230007	Batam	Bulang	Bulang Lintang	17	Babi				1
363	Kepulauan Riau	P02230007	Batam	Bulang	Bulang Lintang	18	Babi				1
364	Kepulauan Riau	P02230007	Batam	Bulang	Bulang Lintang	19	Babi				1
365	Kepulauan Riau	P02230007	Batam	Bulang	Bulang Lintang	20	Babi				1
366	Kepulauan Riau	P02230007	Batam	Bulang	Bulang Lintang	21	Babi				1
367	Kepulauan Riau	P02230007	Batam	Bulang	Bulang Lintang	22	Babi				1
368	Kepulauan Riau	P02230007	Batam	Bulang	Bulang Lintang	23	Babi				1
369	Kepulauan Riau	P02230007	Batam	Bulang	Bulang Lintang	24	Babi				1
370	Kepulauan Riau	P02230007	Batam	Bulang	Bulang Lintang	25	Babi				1
371	Kepulauan Riau	P02230007	Batam	Bulang	Bulang Lintang	26	Babi				1
372	Kepulauan Riau	P02230007	Batam	Bulang	Bulang Lintang	27	Babi				1
373	Kepulauan Riau	P02230007	Batam	Bulang	Bulang Lintang	28	Babi				1
374	Kepulauan Riau	P02230007	Batam	Bulang	Bulang Lintang	29	Babi				1
375	Kepulauan Riau	P02230007	Batam	Bulang	Bulang Lintang	30	Babi				1
376	Kepulauan Riau	P02230065	Batam	Bulang	Bulang Lintang	Pooled 1	Babi				1
377	Kepulauan Riau	P02230065	Batam	Bulang	Bulang Lintang	Pooled 10	Babi				1
378	Kepulauan Riau	P02230065	Batam	Bulang	Bulang Lintang	Pooled 11	Babi				1
379	Kepulauan Riau	P02230065	Batam	Bulang	Bulang Lintang	Pooled 12	Babi				1
380	Kepulauan Riau	P02230065	Batam	Bulang	Bulang Lintang	Pooled 2	Babi				1
381	Kepulauan Riau	P02230065	Batam	Bulang	Bulang Lintang	Pooled 3	Babi				1
382	Kepulauan Riau	P02230065	Batam	Bulang	Bulang Lintang	Pooled 4	Babi				1
383	Kepulauan Riau	P02230065	Batam	Bulang	Bulang Lintang	Pooled 5	Babi				1
384	Kepulauan Riau	P02230065	Batam	Bulang	Bulang Lintang	Pooled 6	Babi				1
385	Kepulauan Riau	P02230065	Batam	Bulang	Bulang Lintang	Pooled 7	Babi				1

No	Provinsi	No Epi	Kabupaten	Kecamatan	Desa	Kode Sampel	Hewan	ASF Elisa Ab		ASF PCR	
								Seropositif	Seronegatif	Positif	Negatif
386	Kepulauan Riau	P02230065	Batam	Bulang	Bulang Lintang	Pooled 8	Babi				1
387	Kepulauan Riau	P02230065	Batam	Bulang	Bulang Lintang	Pooled 9	Babi				1
388	Kepulauan Riau	P02230077	Batam	Bulang	Bulang Lintang	Pooled 1	Babi				1
389	Kepulauan Riau	P02230077	Batam	Bulang	Bulang Lintang	Pooled 2	Babi				1
390	Kepulauan Riau	P02230077	Batam	Bulang	Bulang Lintang	Pooled 3	Babi				1
391	Kepulauan Riau	P02230077	Batam	Bulang	Bulang Lintang	Pooled 4	Babi				1
392	Kepulauan Riau	P02230077	Batam	Bulang	Bulang Lintang	Pooled 5	Babi				1
393	Kepulauan Riau	P02230077	Batam	Bulang	Bulang Lintang	Pooled 6	Babi				1
394	Kepulauan Riau	P02230131	Batam	Galang	Sembulang	1	Babi				1
395	Kepulauan Riau	P02230131	Batam	Galang	Sembulang	2	Babi				1
396	Kepulauan Riau	P02230131	Batam	Galang	Sembulang	3	Babi				1
397	Kepulauan Riau	P02230131	Batam	Galang	Sembulang	4	Babi				1
398	Kepulauan Riau	P02230131	Batam	Galang	Sembulang	5	Babi				1
399	Kepulauan Riau	P02230131	Batam	Galang	Sembulang	6	Babi				1
400	Kepulauan Riau	P02230131	Batam	Galang	Sembulang	7	Babi				1
401	Kepulauan Riau	P02230131	Batam	Galang	Sembulang	8	Babi				1
402	Kepulauan Riau	P02230131	Batam	Galang	Sembulang	9	Babi				1
403	Kepulauan Riau	P02230131	Batam	Galang	Sembulang	10	Babi				1
404	Kepulauan Riau	P02230131	Batam	Galang	Sembulang	11	Babi				1
405	Kepulauan Riau	P02230131	Batam	Galang	Sembulang	12	Babi				1
406	Kepulauan Riau	P02230131	Batam	Galang	Sembulang	13	Babi				1
407	Kepulauan Riau	P02230131	Batam	Galang	Sembulang	14	Babi				1
408	Kepulauan Riau	P02230131	Batam	Galang	Sembulang	15	Babi				1
409	Kepulauan Riau	P02230131	Batam	Galang	Sembulang	16	Babi				1
410	Kepulauan Riau	P02230131	Batam	Galang	Sembulang	17	Babi				1
411	Kepulauan Riau	P02230131	Batam	Galang	Sembulang	18	Babi				1
412	Kepulauan Riau	P02230131	Batam	Galang	Sembulang	19	Babi				1
413	Kepulauan Riau	P02230131	Batam	Galang	Sembulang	20	Babi				1
414	Kepulauan Riau	P02230131	Batam	Galang	Sembulang	21	Babi				1
415	Kepulauan Riau	P02230131	Batam	Galang	Sembulang	22	Babi				1
416	Kepulauan Riau	P02230131	Batam	Galang	Sembulang	23	Babi				1
417	Kepulauan Riau	P02230131	Batam	Galang	Sembulang	24	Babi				1
418	Kepulauan Riau	P02230131	Batam	Galang	Sembulang	25	Babi				1
419	Kepulauan Riau	P02230131	Batam	Galang	Sembulang	26	Babi				1
420	Kepulauan Riau	P02230131	Batam	Galang	Sembulang	27	Babi				1

No	Provinsi	No Epi	Kabupaten	Kecamatan	Desa	Kode Sampel	Hewan	ASF Elisa Ab		ASF PCR	
								Seropositif	Seronegatif	Positif	Negatif
421	Kepulauan Riau	P02230131	Batam	Galang	Sembulang	28	Babi				1
422	Kepulauan Riau	P02230131	Batam	Galang	Sembulang	29	Babi				1
423	Kepulauan Riau	P02230131	Batam	Galang	Sembulang	30	Babi				1
424	Riau	A02230065	Pekanbaru	Payung Sekaki	Labuh Baru Barat	81	Babi		1		1
425	Riau	A02230065	Pekanbaru	Payung Sekaki	Labuh Baru Barat	82	Babi		1		1
426	Riau	A02230065	Pekanbaru	Payung Sekaki	Labuh Baru Barat	83	Babi		1		1
427	Riau	A02230065	Pekanbaru	Payung Sekaki	Labuh Baru Barat	84	Babi		1		1
428	Riau	A02230065	Pekanbaru	Payung Sekaki	Labuh Baru Barat	85	Babi		1		1
429	Riau	A02230065	Pekanbaru	Rumbai	Agro Wisata	53	Babi		1		1
430	Riau	A02230065	Pekanbaru	Rumbai	Agro Wisata	54	Babi		1		1
431	Riau	A02230065	Pekanbaru	Rumbai	Agro Wisata	55	Babi		1		1
432	Riau	A02230065	Pekanbaru	Rumbai	Agro Wisata	56	Babi		1		1
433	Riau	A02230065	Pekanbaru	Rumbai	Agro Wisata	58	Babi		1		1
434	Riau	A02230065	Pekanbaru	Rumbai	Muara Fajar Barat	1	Babi		1		
435	Riau	A02230065	Pekanbaru	Rumbai	Muara Fajar Barat	2	Babi		1		
436	Riau	A02230065	Pekanbaru	Rumbai	Muara Fajar Barat	3	Babi		1		
437	Riau	A02230065	Pekanbaru	Rumbai	Muara Fajar Barat	4	Babi		1		
438	Riau	A02230065	Pekanbaru	Rumbai	Muara Fajar Barat	5	Babi		1		
439	Riau	A02230065	Pekanbaru	Rumbai	Muara Fajar Timur	1	Babi				1
440	Riau	A02230065	Pekanbaru	Rumbai	Muara Fajar Timur	2	Babi				1
441	Riau	A02230065	Pekanbaru	Rumbai	Muara Fajar Timur	3	Babi				1
442	Riau	A02230065	Pekanbaru	Rumbai	Muara Fajar Timur	4	Babi				1
443	Riau	A02230065	Pekanbaru	Rumbai	Muara Fajar Timur	5	Babi				1
444	Riau	A02230065	Pekanbaru	Tenayan Raya	Bencah Lesung	101	Babi		1		1
445	Riau	A02230065	Pekanbaru	Tenayan Raya	Bencah Lesung	102	Babi		1		
446	Riau	A02230065	Pekanbaru	Tenayan Raya	Bencah Lesung	103	Babi		1		
447	Riau	A02230065	Pekanbaru	Tenayan Raya	Bencah Lesung	104	Babi		1		
448	Riau	A02230065	Pekanbaru	Tenayan Raya	Bencah Lesung	105	Babi		1		
449	Riau	A02230092	Pelalawan	Pangkalan Kerinci	Pangkalan Kerinci Timu	1	Babi		1		1
450	Riau	A02230092	Pelalawan	Pangkalan Kerinci	Pangkalan Kerinci Timu	2	Babi		1		1
451	Riau	A02230092	Pelalawan	Pangkalan Kerinci	Pangkalan Kerinci Timu	3	Babi		1		1
452	Riau	A02230103	Kampar	Siak Hulu	Desa Baru	1	Babi		1		
453	Riau	A02230103	Kampar	Siak Hulu	Desa Baru	2	Babi		1		1
454	Riau	A02230103	Kampar	Siak Hulu	Desa Baru	3	Babi		1		
455	Riau	A02230103	Kampar	Siak Hulu	Desa Baru	4	Babi		1		1

No	Provinsi	No Epi	Kabupaten	Kecamatan	Desa	Kode Sampel	Hewan	ASF Elisa Ab		ASF PCR	
								Seropositif	Seronegatif	Positif	Negatif
456	Riau	A02230103	Kampar	Siak Hulu	Desa Baru	5	Babi		1		1
457	Riau	A02230103	Kampar	Siak Hulu	Desa Baru	6	Babi		1		1
458	Riau	A02230103	Kampar	Siak Hulu	Desa Baru	7	Babi		1		1
459	Riau	A02230103	Kampar	Siak Hulu	Desa Baru	8	Babi		1		1
460	Riau	A02230103	Kampar	Siak Hulu	Desa Baru	9	Babi		1		1
461	Riau	A02230103	Kampar	Siak Hulu	Desa Baru	10	Babi		1		1
462	Riau	A02230103	Kampar	Siak Hulu	Desa Baru	11	Babi		1		1
463	Riau	A02230103	Kampar	Siak Hulu	Desa Baru	12	Babi		1		1
464	Riau	A02230103	Kampar	Siak Hulu	Desa Baru	13	Babi		1		1
465	Riau	A02230103	Kampar	Siak Hulu	Desa Baru	14	Babi		1		1
466	Riau	A02230103	Kampar	Siak Hulu	Desa Baru	15	Babi		1		1
467	Riau	A02230103	Kampar	Siak Hulu	Desa Baru	16	Babi		1		1
468	Riau	A02230103	Kampar	Siak Hulu	Desa Baru	17	Babi	1			1
469	Riau	A02230103	Kampar	Siak Hulu	Desa Baru	18	Babi		1	1	
470	Riau	A02230103	Kampar	Siak Hulu	Desa Baru	19	Babi		1		1
471	Riau	A02230103	Kampar	Siak Hulu	Desa Baru	20	Babi		1		1
472	Riau	A02230103	Kampar	Siak Hulu	Desa Baru	21	Babi		1		1
473	Riau	A02230103	Kampar	Siak Hulu	Desa Baru	22	Babi		1		1
474	Riau	A02230103	Kampar	Siak Hulu	Desa Baru	23	Babi	1			1
475	Riau	A02230103	Kampar	Siak Hulu	Desa Baru	24	Babi		1		1
476	Riau	A02230103	Kampar	Siak Hulu	Desa Baru	25	Babi		1		1
477	Riau	A02230103	Kampar	Siak Hulu	Desa Baru	26	Babi		1		1
478	Riau	A02230103	Kampar	Siak Hulu	Desa Baru	27	Babi		1		1
479	Riau	A02230103	Kampar	Siak Hulu	Desa Baru	28	Babi		1		1
480	Riau	A02230103	Kampar	Siak Hulu	Desa Baru	29	Babi		1		1
481	Riau	A02230103	Kampar	Siak Hulu	Desa Baru	30	Babi		1		1
482	Riau	A02230103	Kampar	Siak Hulu	Desa Baru	31	Babi		1		1
483	Riau	A02230103	Kampar	Siak Hulu	Desa Baru	32	Babi		1		1
484	Riau	A02230103	Kampar	Siak Hulu	Desa Baru	33	Babi		1		1
485	Riau	A02230103	Kampar	Siak Hulu	Desa Baru	34	Babi		1		1
486	Riau	A02230103	Kampar	Siak Hulu	Desa Baru	35	Babi		1		1
487	Riau	A02230103	Kampar	Siak Hulu	Desa Baru	36	Babi		1		1
488	Riau	A02230180	Dumai	Dumai Timur	Bukit Batrem	1	Babi		1		1
489	Riau	A02230180	Dumai	Dumai Timur	Bukit Batrem	2	Babi		1		1
490	Riau	A02230180	Dumai	Dumai Timur	Bukit Batrem	3	Babi		1		

No	Provinsi	No Epi	Kabupaten	Kecamatan	Desa	Kode Sampel	Hewan	ASF Elisa Ab		ASF PCR	
								Seropositif	Seronegatif	Positif	Negatif
491	Riau	A02230180	Dumai	Dumai Timur	Bukit Batrem	4	Babi		1		1
492	Riau	A02230180	Dumai	Dumai Timur	Bukit Batrem	5	Babi		1		1
493	Riau	A02230180	Dumai	Dumai Timur	Bukit Batrem	6	Babi		1		1
494	Riau	A02230180	Dumai	Dumai Timur	Bukit Batrem	7	Babi		1		
495	Riau	A02230180	Dumai	Dumai Timur	Bukit Batrem	8	Babi		1		1
496	Riau	A02230180	Dumai	Dumai Timur	Bukit Batrem	9	Babi		1		1
497	Riau	A02230180	Dumai	Dumai Timur	Bukit Batrem	10	Babi		1		1
498	Riau	A02230180	Dumai	Dumai Timur	Bukit Batrem	11	Babi		1		1
499	Riau	A02230180	Dumai	Dumai Timur	Bukit Batrem	12	Babi		1		1
500	Riau	A02230180	Dumai	Dumai Timur	Bukit Batrem	13	Babi		1		1
501	Riau	A02230180	Dumai	Dumai Timur	Bukit Batrem	14	Babi		1		1
502	Riau	A02230180	Dumai	Dumai Timur	Bukit Batrem	15	Babi		1		1
503	Riau	A02230180	Dumai	Dumai Timur	Bukit Batrem	16	Babi		1		1
504	Riau	A02230180	Dumai	Dumai Timur	Bukit Batrem	17	Babi		1		1
505	Riau	A02230180	Dumai	Dumai Timur	Bukit Batrem	18	Babi		1		1
506	Riau	A02230180	Dumai	Dumai Timur	Bukit Batrem	19	Babi		1		1
507	Riau	A02230180	Dumai	Dumai Timur	Bukit Batrem	20	Babi		1		1
508	Riau	A02230180	Dumai	Dumai Timur	Bukit Batrem	21	Babi		1		1
509	Riau	A02230180	Dumai	Dumai Timur	Bukit Batrem	22	Babi		1		1
510	Riau	A02230180	Dumai	Dumai Timur	Bukit Batrem	23	Babi		1		1
511	Riau	A02230180	Dumai	Dumai Timur	Bukit Batrem	24	Babi		1		1
512	Riau	A02230180	Dumai	Dumai Timur	Bukit Batrem	25	Babi		1		1
513	Riau	A02230180	Dumai	Dumai Timur	Bukit Batrem	26	Babi		1		1
514	Riau	A02230180	Dumai	Dumai Timur	Bukit Batrem	27	Babi		1		1
515	Riau	A02230180	Dumai	Dumai Timur	Bukit Batrem	28	Babi		1		1
516	Riau	A02230180	Dumai	Dumai Timur	Bukit Batrem	29	Babi		1		1
517	Riau	A02230180	Dumai	Dumai Timur	Bukit Batrem	30	Babi		1		
518	Riau	A02230180	Dumai	Dumai Timur	Bukit Batrem	31	Babi		1		
519	Riau	A02230180	Dumai	Dumai Timur	Bukit Batrem	32	Babi		1		1
520	Riau	A02230180	Dumai	Dumai Timur	Bukit Batrem	33	Babi		1		1
521	Riau	A02230180	Dumai	Dumai Timur	Bukit Batrem	34	Babi		1		1
522	Riau	A02230180	Dumai	Dumai Timur	Bukit Batrem	35	Babi		1		1
523	Riau	A02230180	Dumai	Dumai Timur	Bukit Batrem	36	Babi		1		1
524	Riau	A02230180	Dumai	Dumai Timur	Bukit Batrem	37	Babi		1		1
525	Riau	A02230180	Dumai	Dumai Timur	Bukit Batrem	38	Babi		1		

No	Provinsi	No Epi	Kabupaten	Kecamatan	Desa	Kode Sampel	Hewan	ASF Elisa Ab		ASF PCR	
								Seropositif	Seronegatif	Positif	Negatif
526	Riau	A02230180	Dumai	Dumai Timur	Bukit Batrem	39	Babi		1		1
527	Riau	A02230180	Dumai	Dumai Timur	Bukit Batrem	40	Babi		1		1
528	Riau	A02230180	Dumai	Dumai Timur	Bukit Batrem	41	Babi		1		1
529	Riau	A02230180	Dumai	Dumai Timur	Bukit Batrem	42	Babi		1		1
530	Riau	A02230180	Dumai	Dumai Timur	Bukit Batrem	43	Babi		1		1
531	Riau	A02230180	Dumai	Dumai Timur	Bukit Batrem	44	Babi		1		1
532	Riau	A02230180	Dumai	Dumai Timur	Bukit Batrem	45	Babi		1		1
533	Riau	A02230180	Dumai	Dumai Timur	Bukit Batrem	46	Babi		1		1
534	Riau	A02230189	Rokan Hulu	Rambah	Suka Maju	1	Babi		1		1
535	Riau	A02230189	Rokan Hulu	Rambah	Suka Maju	2	Babi		1		1
536	Riau	A02230189	Rokan Hulu	Rambah	Suka Maju	3	Babi		1		1
537	Riau	A02230189	Rokan Hulu	Rambah	Suka Maju	4	Babi		1		1
538	Riau	A02230189	Rokan Hulu	Rambah	Suka Maju	5	Babi		1		1
539	Riau	A02230189	Rokan Hulu	Rambah	Suka Maju	6	Babi		1		1
540	Riau	A02230189	Rokan Hulu	Rambah	Suka Maju	7	Babi		1		
541	Riau	A02230189	Rokan Hulu	Rambah	Suka Maju	8	Babi		1		1
542	Riau	A02230189	Rokan Hulu	Rambah	Suka Maju	9	Babi		1		1
543	Riau	A02230189	Rokan Hulu	Rambah	Suka Maju	10	Babi		1		1
544	Riau	A02230189	Rokan Hulu	Rambah	Suka Maju	11	Babi		1		1
545	Riau	A02230189	Rokan Hulu	Rambah	Suka Maju	12	Babi		1		1
546	Riau	A02230189	Rokan Hulu	Rambah	Suka Maju	13	Babi		1		1
547	Riau	A02230189	Rokan Hulu	Rambah	Suka Maju	14	Babi		1		1
548	Riau	A02230189	Rokan Hulu	Rambah	Suka Maju	15	Babi		1		1
549	Riau	A02230189	Rokan Hulu	Rambah	Suka Maju	16	Babi		1		1
550	Riau	A02230189	Rokan Hulu	Rambah	Suka Maju	17	Babi		1		1
551	Riau	A02230189	Rokan Hulu	Rambah	Suka Maju	18	Babi		1		1
552	Riau	A02230189	Rokan Hulu	Rambah	Suka Maju	19	Babi		1		1
553	Riau	A02230189	Rokan Hulu	Rambah	Suka Maju	20	Babi		1		1
554	Riau	A02230189	Rokan Hulu	Rambah	Suka Maju	21	Babi		1		1
555	Riau	A02230189	Rokan Hulu	Rambah	Suka Maju	22	Babi		1		1
556	Riau	A02230189	Rokan Hulu	Rambah	Suka Maju	23	Babi		1		1
557	Riau	A02230189	Rokan Hulu	Rambah	Suka Maju	24	Babi		1		1
558	Riau	A02230189	Rokan Hulu	Rambah	Suka Maju	25	Babi		1		1
559	Riau	A02230189	Rokan Hulu	Rambah	Suka Maju	26	Babi		1		
560	Riau	A02230189	Rokan Hulu	Rambah	Suka Maju	27	Babi		1		

No	Provinsi	No Epi	Kabupaten	Kecamatan	Desa	Kode Sampel	Hewan	ASF Elisa Ab		ASF PCR	
								Seropositif	Seronegatif	Positif	Negatif
561	Riau	A02230189	Rokan Hulu	Rambah	Suka Maju	28	Babi		1		
562	Riau	A02230189	Rokan Hulu	Rambah	Suka Maju	29	Babi		1		
563	Riau	A02230189	Rokan Hulu	Rambah	Suka Maju	30	Babi		1		
564	Riau	A02230189	Rokan Hulu	Rambah	Suka Maju	31	Babi		1		
565	Riau	A02230207	Rokan Hilir	Bagan Sinembah	Suka Maju	1	Babi	1			1
566	Riau	A02230207	Rokan Hilir	Bagan Sinembah	Suka Maju	2	Babi		1		
567	Riau	A02230207	Rokan Hilir	Bagan Sinembah	Suka Maju	4	Babi		1		1
568	Riau	A02230207	Rokan Hilir	Bagan Sinembah	Suka Maju	5	Babi		1		1
569	Riau	A02230207	Rokan Hilir	Bagan Sinembah	Suka Maju	6	Babi		1		1
570	Riau	A02230207	Rokan Hilir	Bagan Sinembah	Suka Maju	7	Babi		1		1
571	Riau	A02230207	Rokan Hilir	Bagan Sinembah	Suka Maju	8	Babi		1		1
572	Riau	A02230207	Rokan Hilir	Bagan Sinembah	Suka Maju	9	Babi		1		1
573	Riau	A02230207	Rokan Hilir	Bagan Sinembah	Suka Maju	10	Babi		1		1
574	Riau	A02230207	Rokan Hilir	Bagan Sinembah	Suka Maju	11	Babi		1		1
575	Riau	A02230207	Rokan Hilir	Bagan Sinembah	Suka Maju	12	Babi		1		
576	Riau	A02230207	Rokan Hilir	Bagan Sinembah	Suka Maju	13	Babi		1		1
577	Riau	A02230207	Rokan Hilir	Bagan Sinembah	Suka Maju	14	Babi		1		
578	Riau	A02230207	Rokan Hilir	Bagan Sinembah	Suka Maju	15	Babi		1		1
579	Riau	A02230207	Rokan Hilir	Bagan Sinembah	Suka Maju	16	Babi		1		1
580	Riau	A02230207	Rokan Hilir	Bagan Sinembah	Suka Maju	17	Babi		1		1
581	Riau	A02230207	Rokan Hilir	Bagan Sinembah	Suka Maju	18	Babi		1		1
582	Riau	A02230207	Rokan Hilir	Bagan Sinembah	Suka Maju	19	Babi		1		1
583	Riau	A02230207	Rokan Hilir	Bagan Sinembah	Suka Maju	20	Babi		1		1
584	Riau	A02230207	Rokan Hilir	Bagan Sinembah	Suka Maju	21	Babi		1		1
585	Riau	A02230207	Rokan Hilir	Bagan Sinembah	Suka Maju	22	Babi		1		1
586	Riau	A02230207	Rokan Hilir	Bagan Sinembah	Suka Maju	23	Babi		1		1
587	Riau	A02230207	Rokan Hilir	Bagan Sinembah	Suka Maju	24	Babi		1		1
588	Riau	A02230207	Rokan Hilir	Bagan Sinembah	Suka Maju	25	Babi		1		1
589	Riau	A02230207	Rokan Hilir	Bagan Sinembah	Suka Maju	26	Babi		1		
590	Riau	A02230207	Rokan Hilir	Bagan Sinembah	Suka Maju	27	Babi		1		1
591	Riau	A02230207	Rokan Hilir	Bagan Sinembah	Suka Maju	28	Babi		1		1
592	Riau	A02230331	Bengkalis	Mandau	Air jamban	51	Babi				1
593	Riau	A02230331	Bengkalis	Mandau	Air jamban	52	Babi				1
594	Riau	A02230331	Bengkalis	Mandau	Air jamban	53	Babi				1
595	Riau	A02230331	Bengkalis	Mandau	Air jamban	54	Babi				1

No	Provinsi	No Epi	Kabupaten	Kecamatan	Desa	Kode Sampel	Hewan	ASF Elisa Ab		ASF PCR	
								Seropositif	Seronegatif	Positif	Negatif
596	Riau	A02230331	Bengkalis	Mandau	Air Jamban	55	Babi				1
597	Riau	A02230331	Bengkalis	Mandau	Air Jamban	051	Babi		1		
598	Riau	A02230331	Bengkalis	Mandau	Air Jamban	052	Babi		1		
599	Riau	A02230331	Bengkalis	Mandau	Air Jamban	053	Babi		1		
600	Riau	A02230331	Bengkalis	Mandau	Air Jamban	054	Babi		1		
601	Riau	A02230331	Bengkalis	Mandau	Air Jamban	055	Babi		1		
602	Riau	A02230331	Bengkalis	Mandau	Batang Serosa	14	Babi				1
603	Riau	A02230331	Bengkalis	Mandau	Batang Serosa	15	Babi				1
604	Riau	A02230331	Bengkalis	Mandau	Batang Serosa	16	Babi				1
605	Riau	A02230331	Bengkalis	Mandau	Batang Serosa	17	Babi				1
606	Riau	A02230331	Bengkalis	Mandau	Batang Serosa	18	Babi				1
607	Riau	A02230331	Bengkalis	Mandau	Batang Serosa	19	Babi				1
608	Riau	A02230331	Bengkalis	Mandau	Batang Serosa	20	Babi				1
609	Riau	A02230331	Bengkalis	Mandau	Batang Serosa	21	Babi				1
610	Riau	A02230331	Bengkalis	Mandau	Batang Serosa	22	Babi				1
611	Riau	A02230331	Bengkalis	Mandau	Batang Serosa	23	Babi				1
612	Riau	A02230331	Bengkalis	Mandau	Batang Serosa	24	Babi				1
613	Riau	A02230331	Bengkalis	Mandau	Batang Serosa	25	Babi				1
614	Riau	A02230331	Bengkalis	Mandau	Batang Serosa	26	Babi				1
615	Riau	A02230331	Bengkalis	Mandau	Batang Serosa	27	Babi				1
616	Riau	A02230331	Bengkalis	Mandau	Batang Serosa	28	Babi				1
617	Riau	A02230331	Bengkalis	Mandau	Batang Serosa	29	Babi				1
618	Riau	A02230331	Bengkalis	Mandau	Batang Serosa	30	Babi				1
619	Riau	A02230331	Bengkalis	Mandau	Batang Serosa	31	Babi				1
620	Riau	A02230331	Bengkalis	Mandau	Batang Serosa	32	Babi				1
621	Riau	A02230331	Bengkalis	Mandau	Batang Serosa	33	Babi				1
622	Riau	A02230331	Bengkalis	Mandau	Batang Serosa	34	Babi				1
623	Riau	A02230331	Bengkalis	Mandau	Batang Serosa	35	Babi				1
624	Riau	A02230331	Bengkalis	Mandau	Batang Serosa	36	Babi				1
625	Riau	A02230331	Bengkalis	Mandau	Batang Serosa	37	Babi				1
626	Riau	A02230331	Bengkalis	Mandau	Batang Serosa	38	Babi				1
627	Riau	A02230331	Bengkalis	Mandau	Batang Serosa	39	Babi				1
628	Riau	A02230331	Bengkalis	Mandau	Batang Serosa	40	Babi				1
629	Riau	A02230331	Bengkalis	Mandau	Batang Serosa	41	Babi				1
630	Riau	A02230331	Bengkalis	Mandau	Batang Serosa	42	Babi				1

No	Provinsi	No Epi	Kabupaten	Kecamatan	Desa	Kode Sampel	Hewan	ASF Elisa Ab		ASF PCR	
								Seropositif	Seronegatif	Positif	Negatif
631	Riau	A02230331	Bengkalis	Mandau	Batang Serosa	43	Babi				1
632	Riau	A02230331	Bengkalis	Mandau	Batang Serosa	44	Babi				1
633	Riau	A02230331	Bengkalis	Mandau	Batang Serosa	45	Babi				1
634	Riau	A02230331	Bengkalis	Mandau	Batang Serosa	46	Babi				1
635	Riau	A02230331	Bengkalis	Mandau	Batang Serosa	47	Babi				1
636	Riau	A02230331	Bengkalis	Mandau	Batang Serosa	48	Babi				1
637	Riau	A02230331	Bengkalis	Mandau	Batang Serosa	49	Babi				1
638	Riau	A02230331	Bengkalis	Mandau	Batang Serosa	50	Babi				1
639	Riau	A02230331	Bengkalis	Mandau	Batang Serosa	014	Babi		1		
640	Riau	A02230331	Bengkalis	Mandau	Batang Serosa	015	Babi		1		
641	Riau	A02230331	Bengkalis	Mandau	Batang Serosa	016	Babi		1		
642	Riau	A02230331	Bengkalis	Mandau	Batang Serosa	017	Babi		1		
643	Riau	A02230331	Bengkalis	Mandau	Batang Serosa	018	Babi		1		
644	Riau	A02230331	Bengkalis	Mandau	Batang Serosa	019	Babi		1		
645	Riau	A02230331	Bengkalis	Mandau	Batang Serosa	020	Babi		1		
646	Riau	A02230331	Bengkalis	Mandau	Batang Serosa	021	Babi		1		
647	Riau	A02230331	Bengkalis	Mandau	Batang Serosa	022	Babi		1		
648	Riau	A02230331	Bengkalis	Mandau	Batang Serosa	023	Babi		1		
649	Riau	A02230331	Bengkalis	Mandau	Batang Serosa	024	Babi		1		
650	Riau	A02230331	Bengkalis	Mandau	Batang Serosa	025	Babi		1		
651	Riau	A02230331	Bengkalis	Mandau	Batang Serosa	026	Babi		1		
652	Riau	A02230331	Bengkalis	Mandau	Batang Serosa	027	Babi		1		
653	Riau	A02230331	Bengkalis	Mandau	Batang Serosa	028	Babi		1		
654	Riau	A02230331	Bengkalis	Mandau	Batang Serosa	029	Babi		1		
655	Riau	A02230331	Bengkalis	Mandau	Batang Serosa	030	Babi		1		
656	Riau	A02230331	Bengkalis	Mandau	Batang Serosa	031	Babi		1		
657	Riau	A02230331	Bengkalis	Mandau	Batang Serosa	032	Babi		1		
658	Riau	A02230331	Bengkalis	Mandau	Batang Serosa	033	Babi		1		
659	Riau	A02230331	Bengkalis	Mandau	Batang Serosa	034	Babi		1		
660	Riau	A02230331	Bengkalis	Mandau	Batang Serosa	035	Babi		1		
661	Riau	A02230331	Bengkalis	Mandau	Batang Serosa	036	Babi		1		
662	Riau	A02230331	Bengkalis	Mandau	Batang Serosa	037	Babi		1		
663	Riau	A02230331	Bengkalis	Mandau	Batang Serosa	038	Babi		1		
664	Riau	A02230331	Bengkalis	Mandau	Batang Serosa	039	Babi		1		
665	Riau	A02230331	Bengkalis	Mandau	Batang Serosa	040	Babi		1		

No	Provinsi	No Epi	Kabupaten	Kecamatan	Desa	Kode Sampel	Hewan	ASF Elisa Ab		ASF PCR	
								Seropositif	Seronegatif	Positif	Negatif
666	Riau	A02230331	Bengkalis	Mandau	Batang Serosa	041	Babi		1		
667	Riau	A02230331	Bengkalis	Mandau	Batang Serosa	042	Babi		1		
668	Riau	A02230331	Bengkalis	Mandau	Batang Serosa	043	Babi		1		
669	Riau	A02230331	Bengkalis	Mandau	Batang Serosa	044	Babi		1		
670	Riau	A02230331	Bengkalis	Mandau	Batang Serosa	045	Babi		1		
671	Riau	A02230331	Bengkalis	Mandau	Batang Serosa	046	Babi		1		
672	Riau	A02230331	Bengkalis	Mandau	Batang Serosa	047	Babi		1		
673	Riau	A02230331	Bengkalis	Mandau	Batang Serosa	048	Babi		1		
674	Riau	A02230331	Bengkalis	Mandau	Batang Serosa	049	Babi		1		
675	Riau	A02230331	Bengkalis	Mandau	Batang Serosa	050	Babi		1		
676	Riau	A02230331	Bengkalis	Mandau	Gajah Sakti	1	Babi				1
677	Riau	A02230331	Bengkalis	Mandau	Gajah Sakti	2	Babi				1
678	Riau	A02230331	Bengkalis	Mandau	Gajah Sakti	3	Babi				1
679	Riau	A02230331	Bengkalis	Mandau	Gajah Sakti	4	Babi				1
680	Riau	A02230331	Bengkalis	Mandau	Gajah Sakti	5	Babi				1
681	Riau	A02230331	Bengkalis	Mandau	Gajah Sakti	6	Babi				1
682	Riau	A02230331	Bengkalis	Mandau	Gajah Sakti	7	Babi				1
683	Riau	A02230331	Bengkalis	Mandau	Gajah Sakti	8	Babi				1
684	Riau	A02230331	Bengkalis	Mandau	Gajah Sakti	9	Babi				1
685	Riau	A02230331	Bengkalis	Mandau	Gajah Sakti	10	Babi				1
686	Riau	A02230331	Bengkalis	Mandau	Gajah Sakti	11	Babi				1
687	Riau	A02230331	Bengkalis	Mandau	Gajah Sakti	12	Babi				1
688	Riau	A02230331	Bengkalis	Mandau	Gajah Sakti	13	Babi				1
689	Riau	A02230331	Bengkalis	Mandau	Gajah Sakti	001	Babi		1		
690	Riau	A02230331	Bengkalis	Mandau	Gajah Sakti	002	Babi		1		
691	Riau	A02230331	Bengkalis	Mandau	Gajah Sakti	003	Babi		1		
692	Riau	A02230331	Bengkalis	Mandau	Gajah Sakti	004	Babi		1		
693	Riau	A02230331	Bengkalis	Mandau	Gajah Sakti	005	Babi		1		
694	Riau	A02230331	Bengkalis	Mandau	Gajah Sakti	006	Babi		1		
695	Riau	A02230331	Bengkalis	Mandau	Gajah Sakti	007	Babi		1		
696	Riau	A02230331	Bengkalis	Mandau	Gajah Sakti	008	Babi		1		
697	Riau	A02230331	Bengkalis	Mandau	Gajah Sakti	009	Babi		1		
698	Riau	A02230331	Bengkalis	Mandau	Gajah Sakti	010	Babi		1		
699	Riau	A02230331	Bengkalis	Mandau	Gajah Sakti	011	Babi		1		
700	Riau	A02230331	Bengkalis	Mandau	Gajah Sakti	012	Babi		1		

No	Provinsi	No Epi	Kabupaten	Kecamatan	Desa	Kode Sampel	Hewan	ASF Elisa Ab		ASF PCR	
								Seropositif	Seronegatif	Positif	Negatif
701	Riau	A02230331	Bengkalis	Mandau	Gajah Sakti	013	Babi		1		
702	Riau	A02230347	Kepulauan Meranti	Tebing Tinggi	Selat Panjang Kota	1	Sapi				1
703	Riau	A02230347	Kepulauan Meranti	Tebing Tinggi	Selat Panjang Kota	2	Sapi				1
704	Riau	A02230347	Kepulauan Meranti	Tebing Tinggi	Selat Panjang Kota	3	Sapi				1
705	Riau	A02230347	Kepulauan Meranti	Tebing Tinggi	Selat Panjang Kota	4	Sapi				1
706	Riau	A02230347	Kepulauan Meranti	Tebing Tinggi	Selat Panjang Kota	5	Sapi				1
707	Riau	A02230347	Kepulauan Meranti	Tebing Tinggi	Selat Panjang Kota	6	Sapi				1
708	Riau	A02230347	Kepulauan Meranti	Tebing Tinggi	Selat Panjang Kota	7	Sapi				1
709	Riau	A02230347	Kepulauan Meranti	Tebing Tinggi	Selat Panjang Kota	8	Sapi				1
710	Riau	A02230347	Kepulauan Meranti	Tebing Tinggi	Selat Panjang Kota	9	Sapi				1
711	Riau	A02230347	Kepulauan Meranti	Tebing Tinggi	Selat Panjang Kota	10	Sapi				1
712	Riau	A02230347	Kepulauan Meranti	Tebing Tinggi	Selat Panjang Kota	11	Sapi				1
713	Riau	A02230347	Kepulauan Meranti	Tebing Tinggi	Selat Panjang Kota	12	Sapi				1
714	Riau	A02230347	Kepulauan Meranti	Tebing Tinggi	Selat Panjang Kota	13	Sapi				1
715	Riau	A02230347	Kepulauan Meranti	Tebing Tinggi	Selat Panjang Kota	001	Babi		1		
716	Riau	A02230347	Kepulauan Meranti	Tebing Tinggi	Selat Panjang Kota	002	Babi		1		
717	Riau	A02230347	Kepulauan Meranti	Tebing Tinggi	Selat Panjang Kota	003	Babi		1		
718	Riau	A02230347	Kepulauan Meranti	Tebing Tinggi	Selat Panjang Kota	004	Babi		1		
719	Riau	A02230347	Kepulauan Meranti	Tebing Tinggi	Selat Panjang Kota	005	Babi		1		
720	Riau	A02230347	Kepulauan Meranti	Tebing Tinggi	Selat Panjang Kota	006	Babi		1		
721	Riau	A02230347	Kepulauan Meranti	Tebing Tinggi	Selat Panjang Kota	007	Babi		1		
722	Riau	A02230347	Kepulauan Meranti	Tebing Tinggi	Selat Panjang Kota	008	Babi		1		
723	Riau	A02230347	Kepulauan Meranti	Tebing Tinggi	Selat Panjang Kota	009	Babi		1		
724	Riau	A02230347	Kepulauan Meranti	Tebing Tinggi	Selat Panjang Kota	010	Babi		1		
725	Riau	A02230347	Kepulauan Meranti	Tebing Tinggi	Selat Panjang Kota	011	Babi		1		
726	Riau	A02230347	Kepulauan Meranti	Tebing Tinggi	Selat Panjang Kota	012	Babi		1		
727	Riau	A02230347	Kepulauan Meranti	Tebing Tinggi	Selat Panjang Kota	013	Babi		1		
728	Riau	A02230347	Kepulauan Meranti	Tebing Tinggi	Selat Panjang Selatan	14	Sapi				1
729	Riau	A02230347	Kepulauan Meranti	Tebing Tinggi	Selat Panjang Selatan	15	Sapi				1
730	Riau	A02230347	Kepulauan Meranti	Tebing Tinggi	Selat Panjang Selatan	16	Sapi				1
731	Riau	A02230347	Kepulauan Meranti	Tebing Tinggi	Selat Panjang Selatan	17	Sapi				1
732	Riau	A02230347	Kepulauan Meranti	Tebing Tinggi	Selat Panjang Selatan	18	Sapi				1
733	Riau	A02230347	Kepulauan Meranti	Tebing Tinggi	Selat Panjang Selatan	19	Sapi				1
734	Riau	A02230347	Kepulauan Meranti	Tebing Tinggi	Selat Panjang Selatan	20	Sapi				1
735	Riau	A02230347	Kepulauan Meranti	Tebing Tinggi	Selat Panjang Selatan	014	Babi		1		

No	Provinsi	No Epi	Kabupaten	Kecamatan	Desa	Kode Sampel	Hewan	ASF Elisa Ab		ASF PCR	
								Seropositif	Seronegatif	Positif	Negatif
736	Riau	A02230347	Kepulauan Meranti	Tebing Tinggi	Selat Panjang Selatan	015	Babi		1		
737	Riau	A02230347	Kepulauan Meranti	Tebing Tinggi	Selat Panjang Selatan	016	Babi		1		
738	Riau	A02230347	Kepulauan Meranti	Tebing Tinggi	Selat Panjang Selatan	017	Babi		1		
739	Riau	A02230347	Kepulauan Meranti	Tebing Tinggi	Selat Panjang Selatan	018	Babi		1		
740	Riau	A02230347	Kepulauan Meranti	Tebing Tinggi	Selat Panjang Selatan	019	Babi		1		
741	Riau	A02230347	Kepulauan Meranti	Tebing Tinggi	Selat Panjang Selatan	020	Babi		1		
742	Riau	A02230503	Siak	Tualang	Meredan	001	Babi		1		1
743	Riau	A02230503	Siak	Tualang	Meredan	002	Babi		1		1
744	Riau	A02230503	Siak	Tualang	Meredan	003	Babi		1		
745	Riau	A02230503	Siak	Tualang	Meredan	004	Babi		1		1
746	Riau	A02230503	Siak	Tualang	Meredan	005	Babi		1		1
747	Riau	A02230503	Siak	Tualang	Meredan	006	Babi		1		
748	Riau	A02230503	Siak	Tualang	Meredan	007	Babi		1		1
749	Riau	A02230503	Siak	Tualang	Meredan	008	Babi		1		1
750	Riau	A02230503	Siak	Tualang	Meredan	009	Babi		1		1
751	Riau	A02230503	Siak	Tualang	Meredan	010	Babi		1		1
752	Riau	A02230503	Siak	Tualang	Meredan	011	Babi		1		1
753	Riau	A02230503	Siak	Tualang	Meredan	012	Babi		1		1
754	Riau	A02230503	Siak	Tualang	Meredan	013	Babi		1		1
755	Riau	A02230503	Siak	Tualang	Meredan	014	Babi		1		1
756	Riau	A02230503	Siak	Tualang	Meredan	015	Babi		1		1
757	Riau	A02230503	Siak	Tualang	Meredan	016	Babi		1		1
758	Riau	A02230503	Siak	Tualang	Meredan	017	Babi		1		1
759	Riau	A02230503	Siak	Tualang	Meredan	018	Babi		1		1
760	Riau	A02230503	Siak	Tualang	Meredan	019	Babi		1		1
761	Riau	A02230503	Siak	Tualang	Meredan	020	Babi		1		1
762	Riau	A02230503	Siak	Tualang	Meredan	021	Babi		1		1
763	Riau	A02230503	Siak	Tualang	Meredan	022	Babi		1		
764	Riau	A02230503	Siak	Tualang	Meredan	023	Babi		1		1
765	Riau	A02230503	Siak	Tualang	Meredan	024	Babi		1		1
766	Riau	A02230503	Siak	Tualang	Meredan	025	Babi		1		1
767	Riau	A02230503	Siak	Tualang	Meredan	026	Babi		1		1
768	Riau	P02230009	Rokan Hilir	Bagan Sinembah	Bagan Batu	A	Babi		1		
769	Riau	P02230009	Rokan Hilir	Bagan Sinembah	Bagan Batu	B	Babi		1		
770	Riau	P02230009	Rokan Hilir	Bagan Sinembah	Bagan Batu	C	Babi		1		

No	Provinsi	No Epi	Kabupaten	Kecamatan	Desa	Kode Sampel	Hewan	ASF Elisa Ab		ASF PCR	
								Seropositif	Seronegatif	Positif	Negatif
771	Riau	P02230009	Rokan Hilir	Bagan Sinembah	Bagan Batu	D	Babi		1		
772	Riau	P02230009	Rokan Hilir	Bagan Sinembah	Bagan Batu	E	Babi		1		
773	Riau	P02230009	Rokan Hilir	Bagan Sinembah	Bagan Batu	F	Babi		1		
774	Riau	P02230009	Rokan Hilir	Bagan Sinembah	Bagan Batu	G	Babi		1		
775	Riau	P02230009	Rokan Hilir	Bagan Sinembah	Bagan Batu	O	Babi		1		
776	Riau	P02230009	Rokan Hilir	Bagan Sinembah	Bagan Batu	V	Babi		1		
777	Riau	P02230009	Rokan Hilir	Bagan Sinembah	Bagan Batu	X	Babi		1		
778	Riau	P02230518	Rokan Hulu	Rambah Samo	Sungai Salak	A Tampubolon	Babi				1
779	Riau	P02230832	Kota Pekanbaru	Rumbai	Palas	BB01	Babi				1
780	Riau	P02230832	Kota Pekanbaru	Rumbai	Palas	BB02	Babi				1
781	Sumatera Barat	A02230081	Kepulauan Mentawai	Siberut Barat Daya	Taileleu	8	Babi		1		1
782	Sumatera Barat	A02230081	Kepulauan Mentawai	Siberut Barat Daya	Taileleu	9	Babi		1		1
783	Sumatera Barat	A02230081	Kepulauan Mentawai	Siberut Barat Daya	Taileleu	10	Babi		1		1
784	Sumatera Barat	A02230081	Kepulauan Mentawai	Siberut Barat Daya	Taileleu	11	Babi		1		1
785	Sumatera Barat	A02230081	Kepulauan Mentawai	Siberut Barat Daya	Taileleu	12	Babi		1		1
786	Sumatera Barat	A02230081	Kepulauan Mentawai	Siberut Barat Daya	Taileleu	13	Babi		1		1
787	Sumatera Barat	A02230081	Kepulauan Mentawai	Siberut Barat Daya	Taileleu	14	Babi		1		1
788	Sumatera Barat	A02230081	Kepulauan Mentawai	Siberut Barat Daya	Taileleu	15	Babi		1		1
789	Sumatera Barat	A02230081	Kepulauan Mentawai	Siberut Barat Daya	Taileleu	16	Babi		1		1
790	Sumatera Barat	A02230081	Kepulauan Mentawai	Siberut Barat Daya	Taileleu	17	Babi		1		1
791	Sumatera Barat	A02230081	Kepulauan Mentawai	Siberut Barat Daya	Taileleu	18	Babi		1		1
792	Sumatera Barat	A02230081	Kepulauan Mentawai	Siberut Barat Daya	Taileleu	19	Babi		1		1
793	Sumatera Barat	A02230081	Kepulauan Mentawai	Siberut Barat Daya	Taileleu	20	Babi		1		1
794	Sumatera Barat	A02230081	Kepulauan Mentawai	Siberut Barat Daya	Taileleu	21	Babi		1		1
795	Sumatera Barat	A02230081	Kepulauan Mentawai	Siberut Barat Daya	Taileleu	22	Babi		1		1
796	Sumatera Barat	A02230081	Kepulauan Mentawai	Siberut Barat Daya	Taileleu	23	Babi		1		1
797	Sumatera Barat	A02230081	Kepulauan Mentawai	Siberut Barat Daya	Taileleu	24	Babi		1		1
798	Sumatera Barat	A02230081	Kepulauan Mentawai	Siberut Barat Daya	Taileleu	25	Babi		1		1
799	Sumatera Barat	A02230081	Kepulauan Mentawai	Sipora Selatan	Sioban	1	Babi		1		1
800	Sumatera Barat	A02230081	Kepulauan Mentawai	Sipora Selatan	Sioban	2	Babi		1		1
801	Sumatera Barat	A02230081	Kepulauan Mentawai	Sipora Selatan	Sioban	3	Babi		1		1
802	Sumatera Barat	A02230081	Kepulauan Mentawai	Sipora Selatan	Sioban	4	Babi		1		1
803	Sumatera Barat	A02230081	Kepulauan Mentawai	Sipora Selatan	Sioban	5	Babi		1		1
804	Sumatera Barat	A02230081	Kepulauan Mentawai	Sipora Selatan	Sioban	6	Babi		1		1
805	Sumatera Barat	A02230081	Kepulauan Mentawai	Sipora Selatan	Sioban	7	Babi		1		1

No	Provinsi	No Epi	Kabupaten	Kecamatan	Desa	Kode Sampel	Hewan	ASF Elisa Ab		ASF PCR	
								Seropositif	Seronegatif	Positif	Negatif
806	Sumatera Barat	A02230532	Pasaman Barat	Luhak Nan Duo	Koto Baru	001	Babi		1		1
807	Sumatera Barat	A02230532	Pasaman Barat	Luhak Nan Duo	Koto Baru	002	Babi		1		1
808	Sumatera Barat	A02230532	Pasaman Barat	Luhak Nan Duo	Koto Baru	003	Babi		1		1
809	Sumatera Barat	A02230532	Pasaman Barat	Luhak Nan Duo	Koto Baru	004	Babi		1		1
810	Sumatera Barat	A02230532	Pasaman Barat	Luhak Nan Duo	Koto Baru	005	Babi		1		1
811	Sumatera Barat	A02230532	Pasaman Barat	Luhak Nan Duo	Koto Baru	006	Babi		1		1
812	Sumatera Barat	A02230532	Pasaman Barat	Luhak Nan Duo	Koto Baru	007	Babi		1		1
813	Sumatera Barat	A02230532	Pasaman Barat	Luhak Nan Duo	Koto Baru	008	Babi		1		1
814	Sumatera Barat	A02230532	Pasaman Barat	Luhak Nan Duo	Koto Baru	009	Babi		1		1
815	Sumatera Barat	A02230532	Pasaman Barat	Luhak Nan Duo	Koto Baru	010	Babi		1		
816	Sumatera Barat	A02230532	Pasaman Barat	Luhak Nan Duo	Koto Baru	011	Babi		1		1
817	Sumatera Barat	A02230532	Pasaman Barat	Luhak Nan Duo	Koto Baru	012	Babi		1		1
818	Sumatera Barat	A02230532	Pasaman Barat	Luhak Nan Duo	Koto Baru	013	Babi		1		
819	Sumatera Barat	A02230532	Pasaman Barat	Luhak Nan Duo	Koto Baru	014	Babi		1		1
820	Sumatera Barat	A02230532	Pasaman Barat	Luhak Nan Duo	Koto Baru	015	Babi		1		1
821	Sumatera Barat	A02230532	Pasaman Barat	Luhak Nan Duo	Koto Baru	016	Babi		1		
822	Sumatera Barat	A02230532	Pasaman Barat	Luhak Nan Duo	Koto Baru	017	Babi		1		1
823	Sumatera Barat	A02230532	Pasaman Barat	Luhak Nan Duo	Koto Baru	018	Babi		1		1
824	Sumatera Barat	A02230532	Pasaman Barat	Luhak Nan Duo	Koto Baru	019	Babi		1		
825	Sumatera Barat	A02230532	Pasaman Barat	Luhak Nan Duo	Koto Baru	020	Babi		1		1
826	Sumatera Barat	A02230532	Pasaman Barat	Luhak Nan Duo	Koto Baru	021	Babi		1		1
827	Sumatera Barat	A02230532	Pasaman Barat	Luhak Nan Duo	Koto Baru	022	Babi		1		1
828	Sumatera Barat	A02230532	Pasaman Barat	Luhak Nan Duo	Koto Baru	023	Babi		1		1
829	Sumatera Barat	A02230532	Pasaman Barat	Luhak Nan Duo	Koto Baru	024	Babi		1		1
830	Sumatera Barat	A02230532	Pasaman Barat	Luhak Nan Duo	Koto Baru	025	Babi		1		
831	Sumatera Barat	A02230532	Pasaman Barat	Luhak Nan Duo	Koto Baru	026	Babi		1		1