

## Annex 2g : SURVELAN COVID-19

## a. COVID-19 Sentinel

## 1. Senarai Klinik Kesihatan Yang Dikenalpasti Sebagai Lokasi Sentinel &amp; Agihan Makmal Untuk Menjalankan Ujian COVID-19

<b>Negeri</b>	<b>Klinik Kesihatan</b>	<b>Makmal</b>
Perlis	KK Kangar	Hospital Sultanah Bahiyah
Kedah	KK Bandar Sungai Petani	
P. Pinang	KK Jalan Perak (sedia ada) KK Bayan Baru	Hospital Pulau Pinang
Perak	KK Jelapang KK Greentown (sedia ada)	MKA Ipoh, Perak
Selangor	KK Kelana Jaya (sedia ada) KK Selayang Baru	MKAK Sungai Buloh, Selangor
WP K. Lumpur & Putrajaya	KK Cheras KK Kuala Lumpur (sedia ada) KK Presint 9 Putrajaya	
N. Sembilan	KK Senawang	Hospital Tuanku Jaafar, Seremban, N. Sembilan
Melaka	KK Jasin	Hospital Melaka
Johor	KK Maharani KK Sultan Ismail (sedia ada) KK Kulai (sedia ada)	MKA Johor Bahru, Johor
Pahang	KK Bandar Kuantan	Hospital Tengku Ampuan Afzan, Kuantan, Pahang
Terengganu	KK Chendering	Hospital Sultanah Nur Zahirah, Kuala Terengganu, Terengganu
Kelantan	KK Ketereh KK Pengkalan Chepa (sedia ada)	MKA Kota Bharu, Kelantan
Sarawak	KK Kota Samarahan	Hospital Umum Sarawak
Sabah	KK Sandakan KK Tawau KK Manggatal (sedia ada) KK Luyang (sedia ada)	MKA Kota Kinabalu, Sabah
WP Labuan	KK Labuan	
<b>Jumlah</b>	<b>26 Klinik Kesihatan</b>	

## 2. Definisi Kes Bagi Survelan COVID-19 Di KK Sentinel

Pesakit yang hadir ke KK dengan gejala jangkitan saluran pernafasan akut yang memenuhi kriteria sebagaimana berikut:

*Sudden onset of respiratory infection with at least one of these symptoms; i.e. shortness of breath, cough or sore throat – with or without fever.*

## 3. Jenis Sampel Untuk Diambil:

*Nasopharyngeal dan oropharyngeal swab*

## 4. Jumlah Sampel Untuk Diambil & Kekerapannya:

5 sampel / hari, sebanyak tiga (3) kali seminggu, iaitu mengikut ketetapan berikut:

Negeri	Hari Pengambilan Sampel
Kedah, Kelantan, Terengganu dan Johor	Ahad, Selasa dan Khamis
Perlis, Pulau Pinang, Perak, Selangor, Negeri Sembilan, Melaka, Pahang, Sabah, Sarawak, Wilayah Persekutuan Kuala Lumpur, Labuan & Putrajaya	Isnin, Rabu dan Jumaat

## 5. Borang Permohonan Ujian Makmal Untuk Digunakan

- a) Bagi Klinik Kesihatan yang menghantar sampel ke MKA/MKAK: Menggunakan 'Borang Permohonan Ujian Makmal (Spesimen Klinikal) (MKAK-BPU-01/Rev2018) yang boleh dimuat turun dari laman sesawang MKAK Sungai Buloh seperti pautan berikut:

<http://mkak.moh.gov.my/ms/muat-turun/borang-dokumen-bahagian-penyakit/borang-permohonan-ujian.html>

- b) Bagi Klinik Kesihatan yang menghantar sampel kepada makmal hospital: Menggunakan borang permohonan bagi penghantaran ujian makmal di hospital, iaitu Borang PER-FAT 301.

*Nota: Pada ruangan 'Diagnosis' / 'Catatan' borang berkenaan, tuliskan sebagai 'Survelan COVID-19'.*

## 6. Proses Kerja Bagi Survelan COVID-19

Tanggungjawab	Aktiviti
<b>Klinik Kesihatan</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mengenalpasti pesakit memenuhi kriteria yang ditetapkan</li> <li>• Mengambil lima (5) sampel pesakit yang memenuhi kriteria pada hari yang ditetapkan</li> <li>• Mengisi borang permohonan ujian makmal dalam dua (2) salinan – satu untuk dihantar bersama-sama dengan sampel ke makmal yang telah dikenalpasti dan satu salinan lagi untuk dihantar ke PKD bertanggungjawab</li> </ul>
<b>Pejabat Kesihatan Daerah (PKD)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mendapatkan salinan borang permohonan ujian makmal dari Klinik Kesihatan dan mengunci masuk maklumat pesakit berkaitan ke dalam Sistem eCOVID19</li> <li>• <i>Trace result</i></li> <li>• Sebarang keputusan ujian yang didapati positif untuk COVID-19 akan ditangani sebagaimana ketetapan yang telah digariskan melalui 'Annex 13' dari <i>Guidelines COVID-19 Management in Malaysia No. 05/2020</i></li> </ul>
<b>Jabatan Kesihatan Negeri (JKN)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Memantau pelaksanaan aktiviti survelan COVID-19 bagi negeri mereka</li> <li>• Melaksanakan analisa di peringkat negeri terhadap data yang dijana dari aktiviti survelan COVID-19 ini dan mengambil tindakan yang sewajarnya susulan dapatan yang diperolehi</li> <li>• Sebarang keputusan ujian yang didapati positif untuk COVID-19 akan ditangani sebagaimana ketetapan yang telah digariskan melalui 'Annex 13' dari <i>Guidelines COVID-19 Management in Malaysia No. 05/2020</i></li> </ul>
<b>Makmal Yang Menjalankan Ujian Pengesanan COVID-19</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mengemaskini keputusan ujian yang diperolehi dari sampel yang diproses di peringkat masing-masing ke dalam SIMKA</li> </ul>
<b>Sektor Survelan, Bahagian Kawalan Penyakit</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Memantau pelaksanaan aktiviti survelan COVID-19 secara keseluruhannya</li> <li>• Melaksanakan analisa di peringkat negeri terhadap data yang dijana dari aktiviti survelan COVID-19 ini dan mengambil tindakan yang sewajarnya susulan dapatan yang diperolehi</li> </ul>

***b. Severe Acute Respiratory Infection (SARI)***

Semua kes yang dimasukkan ke wad dengan diagnosa pneumonia dikehendaki untuk diambil sample bagi COVID-19.

**Borang digunakan :**

Sampel dari kes SARI perlu dilabelkan pada borang permohonan ujian sebagai SARI bagi membezakan ujian diagnostik ke atas Suspected COVID-19.

**Data :**

Senarai pesakit SARI yang dijalankan ujian pengesanan COVID-19 perlu dihantar ke Jabatan Kesihatan Negeri (JKN) dan Bahagian Kawalan Penyakit secara mingguan ke alamat emel : [ili\\_survelan@moh.gov.my](mailto:ili_survelan@moh.gov.my).