

 Rumah Sakit Pusat Otak Nasional Prof. Dr. dr. Mahar Mardjono Jakarta	ALUR PEMERIKSAAN RT PCR SARS COV 2		
	No. Dokumen : <i>OT-02-02/XXXIX-1/7675</i> <i>12020</i>	No. Revisi :	Halaman : 1/2
SPO	Tanggal Terbit : <i>30 Juni 2020</i>	 Ditetapkan : Direktur Utama <i>[Signature]</i> dr. Mursyid Bustami, Sp.S (K) KIC, MARS NIP 196209131988031002	
PENGERTIAN	Alur pemeriksaan RT PCR SARS COV 2 memuat tata carapemeriksaan RT PCR SARS COV 2 dari tahap penerimaan sampel sampai authorize hasil		
TUJUAN	Memberikan petunjuk kepada petugas mengenai tata cara pemeriksaan RT PCR SARS COV 2		
KEBIJAKAN	SK Direktur Utama RS Pusat Otak Nasional Nomor: HK.02.03/XXXIX.1/15219/2019 tentang Pedoman Penyelenggaraan dan Pelayanan Instalasi Laboratorium dan Bank Darah		
PROSEDUR	Pemeriksaan RT PCR SARS COV 2 BSL-2 terdiri dari petugas swab, petugas di ruang ekstraksi, petugas di ruang <i>mixing reagen</i> dan dokter approval hasil dengan alur kerja sebagai berikut: 1. Petugas di ruang ekstraksi menerima sampel yang sudah diberikan oleh petugas swab melalui <i>pass box</i> 2. Petugas melakukan identifikasi sampel, 3. Peugas melakukan homogenisasi sampel dan melakukan pemipetan (ekstraksi sampel) 4. Ketika proses ekstraksi, petugas di ruang <i>mixing reagen</i> melakukan preparasi reagen yang akan diberikan oleh petugas di ruang ekstraksi ketika proses ekstraksi selesai 5. Petugas di ruang ekstraksi menerima reagen dari ruang mixing reagen melalui <i>pass box</i> untuk dilakukan penambahan sampel dan penambahan kontrol positif 6. Petugas di ruang ekstraksi memberikan template hasil pencampuran melalui <i>pass box</i> untuk di running di alat RT-PCR 7. Proses running di alat membutuhkan waktu 1-2 jam		

 Rumah Sakit Pusat Otak Nasional Prof. Dr. dr. Mahar Mardjono Jakarta	ALUR PEMERIKSAAN RT PCR SARS COV 2		
	No. Dokumen : <i>OT.02.02/XXXIX.1/7675 12020</i>	No. Revisi :	Halaman : 2/2
	8. Dokter <i>Approval</i> melakukan interpretasi hasil 9. Bila ada hasil positif dilakukan <i>cross check</i> ulang / pemeriksaan duplo 10. Petugas melakukan input hasil dan release 11. Dokter <i>Approval</i> melakukan authorize hasil. 12. Untuk hasil positif dan negatif dilakukan Pemeriksaan Mutu Eksternal (PME) ke Litbangkes setiap 3 bulan sekali		
UNIT TERKAIT	Instalasi Laboratorium dan Bank Darah		