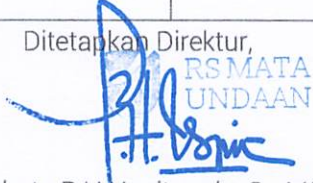

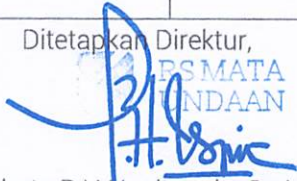

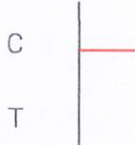
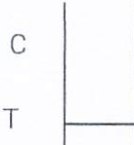
 <p>Jl. Undaan Kulon No. 17 – 19 Surabaya 60274 Telp: 031-5319619, 5343806 Fax: 031- 5317503</p>	PEMERIKSAAN RAPID HIV		
	Nomor Dokumen : 2395/SPO/DIR/RSMU/VII/2022	Nomor Revisi : 000	Halaman : 1/2
Standar Prosedur Operasional	Tanggal Terbit : 20 Juli 2022	Ditetapkan Direktur,  dr. Sahata P.H Napitupulu, Sp.M(K)	
Pengertian	Pemeriksaan rapid HIV adalah tes skrining kualitatif untuk mendeteksi antibodi terhadap HIV virus tipe 1, tipe 2, dan subtype O dalam serum/plasma/darah. T1 tes line telah dicoated dengan antigen HIV 1 dan subtype O, sedang T2 tes line dicoated dengan antigen HIV 2. Antigen pengikatnya adalah protein rekombinan dari HIV 1 region gp120, gp41, p24, sedangkan untuk HIV 2 rekombinan gp36. Keberadaan HIV 1/2 IgM, IgG, IgA dapat dinyatakan dengan konjugat protein A. Adanya antibodi positif dapat dibaca dengan terbentuknya garis ungu-kemerahan pada membrane (region T).		
Tujuan	Sebagai acuan langkah-langkah untuk pemeriksaan rapid HIV.		
Kebijakan	Peraturan Direktur Rumah Sakit Mata Undaan Nomor: 1873/PER/DIR/RSMU/VII/2022 tentang Pedoman Pelayanan Laboratorium.		
Prosedur	Persiapan Alat: 1. Kit rapid test HIV 2. Mikropipet 3. Yellow tip Metode : <i>rapid test</i> (Imunokromatografi) Bahan: Serum, plasma, <i>whole blood</i> Waktu: Pelayanan Laboratorium Petugas: Petugas Laboratorium (Analis Kesehatan) Tempat : Laboratorium Pelaksanaan Cara Kerja 1. Buka pembungkus kit rapid test HIV dan letakkan card pada permukaan kering dan datar 2. Masukkan kedalam sumuran 1 tetes serum/plasma (2 tetes <i>whole blood</i>)		

 <p>RS MATA UNDAAN</p> <p>Jl. Undaan Kulon No. 17 – 19 Surabaya 60274 Telp: 031-5319619 , 5343806 Fax: 031- 5317503</p>	PEMERIKSAAN RAPID HIV		
	<p>Nomor Dokumen : 2395/SPO/DIR/RSMU/VII/2022</p>	<p>Nomor Revisi : 000</p>	<p>Halaman : 2/2</p>
<p>Standar Prosedur Operasional</p>	<p>Tanggal Terbit : 20 Juli 2022</p>	<p>Ditetapkan Direktur, RS MATA UNDAAN  dr. Sahata P.H Napitupulu, Sp.M(K)</p>	
<p>Prosedur</p>	<p>3. Segera masukkan 3 tetes larutan diluent ke dalam sumuran sampel 4. Pada reaksi dimulai muncul tampilan garis berwarna ungu kemerahan yang bergerak menuju jendela hasil. 5. Baca pembacaan interpretasi hasil dalam 5 – 20 menit 6. Catat hasil pada buku dan input hasil di SIM – RS, validasi hasil kemudian print.</p> <p>Interpretasi Hasil :</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  <p>Positif</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>Negatif</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>Invalid</p> </div> </div> <p>Catatan : Proses pemeriksaan ini membutuhkan waktu ±20 menit</p>		
<p>Instalasi Terkait</p>	<p>Laboratorium</p>		