

 Dinkes.Kab. Karanganyar	GOLONGAN DARAH DAN RHESUS		 UPT Puskesmas Matesih
	SOP	Nomor : 440/05.C. SOP.117.01/2019	
		Terbit ke : 2	
		No.Revisi : 1	
		Tgl. Terbit : 02-01-2019	
Halaman : 1 - 1			
Ditetapkan Kepala UPT Puskesmas Matesih		<u>drg.ENDANG SULASTRI</u> NIP. 19791017 201001 2 013	

Pengertian	Golongan darah adalah pengklasifikasian darah dari suatu individu berdasarkan ada atau tidak adanya zat antigen warisan pada permukaan membran sel darah merah.
Tujuan	Sebagai acuan penerapan langkah – langkah untuk Pemeriksaan golongan darah dan rhesus bagi Petugas Laboratorium di Puskesmas.
Kebijakan	Surat Keputusan Kepala Puskesmas Matesih No. 449.1/70.05/2019 tentang Jenis Jenis Pemeriksaan Laboratorium yang tersedia.
Referensi	Ganda soebrata, R. 2016. <i>Penuntun Laboratorium Klinik</i> . Cetakan XVI. PT. Dian Rakyat. Jakarta KMK No. HK.02.02-MENKES-514-2015 ttg Panduan Praktik Klinis Dokter FASYANKES, hal. 1220
Langkah-langkah/ Prosedur	1) Petugas melakukan cuci tangan lalu memakai APD sebelum melakukan tindakan. 2) Petugas menulis identitas pasien dikartu golongan darah. 3) Petugas melakukan pengambilan darah kapiler/ vena. 4) Petugas meletakkan darah pada objek gelas/ kertas golongan darah yang tersedia (4 tetesan). 5) Petugas menambahkan tepat diatas tetesan darah tadi mulai dari kiri dengan reagen Anti A, anti B, anti AB, dan Anti D (anti reshus). 6) Petugas menghomogenkan dengan stik pengaduk dan menggoyangkannya sebentar. 7) Petugas melihat adanya aglutinasi pada keempat tetesan tersebut dan Mencatat hasilnya. Interprestasi Hasil:

	Gambaran hasil pemeriksaan Blood group: O, A, B, AB Antiserum: A, B, AB, O Aglutination + Aglutination -					
	Aglutination Anti A	Aglutination Anti B	Aglutination Anti AB	Golongan Darah	aglutination Anti D	rhesus
	+	-	+	A	+	+
	-	+	+	B		
	+	+	+	AB	-	-
	-	-	-	O		
Diagram Alir	-					
Unit Terkait	Laboratorium, Ruang Pemeriksaan Umum, Ruang Kesehatan Ibu dan KB, Ruang Kesehatan Anak dan Imunisasi, dan Ruang UGD dan Rawat Inap.					

Rekaman Historis:

No	Halaman	Yang dirubah	Perubahan	Diberlaku- kan Tgl.
1.	1	Ditetapkan Plt UPT Puskesmas Matesih	Kepala UPT Puskesmas Matesih	2 Januari 2019
2.	1	drg. Dwi Rusharyati NIP.197302142000122005	drg. Endang Sulastri NIP.197910172010012013	2 Januari 2019