Rumah Sakit Angkatan Udara dr. ESNAWAN ANTARIKSA	**PEMERIKSAAN LED (LAJU ENDAP DARAH) ENGAN ALAT XC-A30 AUTOMATED ESR ANALYZER**		
	No. Dokumen SPO/349/PP.Akr/XII/2025	No. Revisi 01	Halaman 1/2
STANDAR PROSEDUR OPERASIONAL	Tanggal Terbit 15 Desember 2025	Ditetapkan oleh : KEPALA RSAU dr. ESNAWAN ANTARIKSA, dr. Iman Fathurrohman W., Sp.B., M.Si., MARS. Kolonel Kes NRP 524330	

Pengertian	LED dengan alat automated adalah pemeriksaan laju endap darah yang dibaca menggunakan alat otomatis, yang mengukur kecepatan pengendapan sel darah merah secara cepat dan akurat tanpa metode manual.
Tujuan	Memberikan pedoman kepada petugas laboratorium dalam melakukan pemeriksaan LED dengan alat XC-A30 AUTOMATED ESR ANALYZER.
Kebijakan	1. Keputusan Kepala RSAU Esnawan Antariksa No.Kep/54/IX/2025 tentang Pedoman Pelayanan Laboratorium. 2. Keputusan Kepala RSAU Dr. Esnawan Antariksa no.Kep/55 / VIII /2025 Tentang Penetapan Pelayanan 24 Jam Laboratorium Patologi Klinik RSAU dr. Esnawan Antariksa.
Referensi	Buku petunjuk pengoperasian ALAT XC-A30 AUTOMATED ESR ANALYZER
Prosedur	A. Persiapan Sampel 1. Ambil darah vena sesuai prosedur, darah bisa langsung disuntikan dalam tabung ESR LED sampai tanda batas. 2. Pastikan sampel homogen (dibolak-balik perlahan, tidak dikocok keras) B. Pengaturan Alat 1. Nyalakan Automated ESR Analyzer dan lakukan pengecekan awal. C. Pemasangan Sampel 1. Tekan angka pada menu utama, input koresponding, dan nomor sampel yang di tes 2. Masukkan sampel tabug ESR LED pada lubang yang sesuai dan mulai tes. D. Hasil 1. Hasil tes akan dicetak otomatis ketika tes selesai.

Rumah Sakit Angkatan Udara dr. ESNAWAN ANTARIKSA	**PEMERIKSAAN LED (LAJU ENDAP DARAH) ENGAN ALAT XC-A30 AUTOMATED ESR ANALYZER**		
	No. Dokumen SPO/349/PP.Akr/XII/2025	No. Revisi 01	Halaman 2/2
Unit Terkait	1. Dokter 2. Perawat 3. Petugas Laboratorium		