



RSUD Dr. SOEDARSO

**PENYIMPANAN DARAH DAN KOMPONEN DARAH  
(PENYIMPANAN DARAH LENGKAP)  
WHOLE BLOOD/DARAH MERAH PEKAT (PACKED RED  
CELL)/PLASMA ( LIQUID PLASMA)**

No Dokumen  
16/065/15/AK-  
RSDS/2018

No Revisi

Halaman  
1/1

**STANDAR  
PROSEDUR  
OPERASIONAL**

Tanggal Terbit  
2 Mai 2018



|                     |  |
|---------------------|--|
| <b>Pengertian</b>   | : Prosedur ini merupakan pedoman bagi petugas Unit Bank Darah dalam melakukan proses penyimpanan darah dan komponen darah sesuai dengan persyaratannya.  |
| <b>Tujuan</b>       | : Menghindari terjadinya kerusakan pada Komponen darah, mempertahankan viabilitas dan fungsi komponen darah sekaligus upaya efisiensi dan optimalisasi pemampatan blood refrigerator.  |
| <b>Kebijakan</b>    | : Keputusan Direktur RSUD Dr. Soedarso no. 274 Tahun 2018 Tentang Pelayanan Darah  |
| <b>Prosedur</b>     | : <ol style="list-style-type: none"><li>1. Periksa suhu blood refrigerator</li><li>2. Cek darah yang diterima dari UTD PMI kota Pontianak</li><li>3. Simpan komponen darah tersebut dalam blood refrigerator</li><li>4. Letakan kantong komponen menurut kelompok golongan darah</li><li>5. Beritanda pada rak blood refrigerator sesuai kelompok golongan darah tersebut diatas</li><li>6. Letakkan kantong komponen darah dengan posisi berdiri</li><li>7. Isi buku stok darah</li><li>8. Kocok perlahan darah lengkap dan darah merah pekat minimal 2 kali sehari di waktu pagi dan sore/malam selama penyimpanan</li><li>9. Simpan hanya darah dilemari pendingin</li><li>10. Buka blood refrigerator hanya bila diperlukan</li><li>11. Keluarkan komponen FFP/AHF yang lebih dahulu masuk (FIFO system)</li><li>12. Perhatikan diagnose pasien ,kebutuhan permintaan darah segar/darah baru</li><li>13. Beri nomor lemari pendingin, bila lemari lebih dari satu buah</li><li>14. Catat suhu lemari pendingin pada formulir monitor suhu setiap pergantian dinas (pagi, sore dan malam)</li></ol> |
| <b>Unit Terkait</b> | : Semua ruang perawatan medis  |