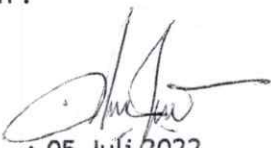
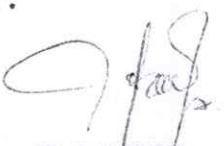
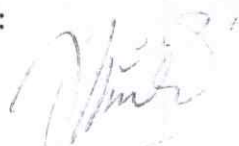




# STANDAR PROSEDUR OPERASIONAL MIGRASI DATA SISTEM INFORMASI MANAJEMEN DONOR DARAH (SIMDONDAR)

NO DOKUMEN	:	UDDP-SIM-L2-002
VERSI	:	002
TANGGAL BERLAKU	:	18 Juli 2022
TANGGAL KAJI ULANG	:	18 Juli 2024
STATUS DOKUMEN	:	MASTER : <input checked="" type="checkbox"/> SALINAN NO : <input type="checkbox"/>

<p>Disusun oleh:</p> <p>Nuroddin, S. Kom Petugas Sub. Bidang Simdondar UDD Pusat Palang Merah Indonesia</p>	<p>Tanda tangan :</p>  <p>Tanggal : 05 Juli 2022</p>
<p>Diperiksa oleh :</p> <p>Azis Krisnadi, S. Kom Kasie. Bidang Simdondar UDD Pusat Palang Merah Indonesia</p>	<p>Tanda tangan :</p>  <p>Tanggal : 07 Juli 2022</p>
<p>Disetujui oleh :</p> <p>dr. Lilis Wijaya Kepala Bidang Rekrutmen dan Pembinaan Donor UDD Pusat Palang Merah Indonesia</p>	<p>Tanda tangan :</p>  <p>Tanggal : 12 Juli 2022</p>
<p>Disahkan oleh:</p> <p>Dr. dr. Saptuti Chunaeni, M. Biomed Manajer Kualitas UDD Pusat Palang Merah Indonesia</p>	<p>Tanda tangan :</p>  <p>Tanggal : 14 Juli 2022</p>

DOKUMEN TERKENDAL  
Salinan No :

 <p>Palang Merah Indonesia</p> <p>Unit Donor Darah Pusat</p>	<p>SPO MIGRASI DATA SISTEM INFORMASI MANAJEMEN DONOR DARAH (SIMDONDAR)</p>		<p>Halaman : 1 dari 5 Nomor : UDDP-SIM-L2-002 Versi : 002 Tanggal berlaku: 18 Juli 2022 Tanggal kaji ulang: 18 Juli 2024</p>
	REKRUITMENT DAN PEMBINAAN DONOR	SIMDONDAR	

## 1. Tujuan

Prosedur ini ditetapkan sebagai proses perpindahan database dari sistem informasi manajemen pihak ke tiga (pihak luar) ke dalam sistem SIMDONDAR Unit Donor Darah - Palang Merah Indonesia.

## 2. Ruang Lingkup

Prosedur ini mencakup kegiatan migrasi data sistem SIMDONDAR di lingkungan Unit Donor Darah Pusat - Palang Merah Indonesia.

## 3. Persyaratan Sistem Mutu

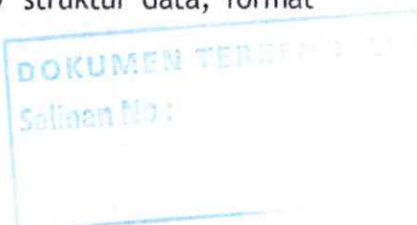
- SIMDONDAR merupakan sistem informasi manajemen UDD PMI yang dapat berjalan pada sistem operasi Ubuntu server versi 12.04
- Migrasi dilakukan dengan aplikasi pendukung seperti Navicat Premium dengan lisensi berbayar.


## 4. Referensi

- PP No. 7 Tahun 2011 Mengenai Pelayanan Darah
- Permenkes No.83 tahun 2014 tentang UTD, BDRS dan Jejaring Pelayanan Transfusi Darah Pasal 35
- Permenkes No.91 tahun 2015 tentang Standar Pelayanan Darah Bab 3.13
- Peraturan Organisasi PMI tentang UTD PMI Pasal 41
- Pedoman CPOB untuk unit penyedia darah tentang sistem komputerisasi

## 5. Definisi dan Singkatan

- Mysql adalah sebuah perangkat lunak system manajemen basis data SQL (DBMS) yang multithread, dan multi-user.
- Database adalah kumpulan data yang disimpan secara sistematis di dalam komputer yang dapat diolah atau dimanipulasi menggunakan perangkat lunak (program aplikasi) untuk menghasilkan informasi.
- IP adalah deretan angka biner antara 32 bit sampai 128 bit yang dipakai sebagai alamat identifikasi untuk tiap komputer host dalam jaringan Internet.
- Migrasi Data adalah istilah ilmu komputer yang digunakan untuk proses memindahkan atau mentransformasikan data dari suatu konteks ke konteks lainnya yang berbeda. Konteks tersebut dapat berupa bentuk / struktur data, format data, platform teknologi, ataupun lokasi.



 <p>Palang Merah Indonesia</p> <p>Unit Donor Darah Pusat</p>	<p>SPO MIGRASI DATA SISTEM INFORMASI MANAJEMEN DONOR DARAH (SIMDONDAR)</p>		<p>Halaman : 2 dari 5 Nomor : UDDP-SIM-L2-002 Versi : 002 Tanggal berlaku: 18 Juli 2022 Tanggal kaji ulang: 18 Juli 2024</p>
	REKRUITMENT DAN PEMBINAAN DONOR	SIMDONDAR	

## 6. Peran dan Tanggung Jawab

Peran	Tanggung Jawab
Manajer Kualitas	<ul style="list-style-type: none"> <li>Melakukan kontrol dokumen SPO Migrasi Data Simdondar</li> <li>Mengesahkan dokumen SPO Migrasi Data Simdondar</li> </ul>
Kepala Bidang Rekrutmen dan Pembinaan Donor	<ul style="list-style-type: none"> <li>Menyetujui dokumen SPO Migrasi Data Simdondar</li> </ul>
Kepala Seksi Bidang Simdondar	<ul style="list-style-type: none"> <li>Memeriksa dokumen SPO Migrasi Data Simdondar</li> </ul>
Petugas Sub. Bidang Simdondar	<ul style="list-style-type: none"> <li>Menyusun SPO Migrasi Data Simdondar</li> <li>Melakukan <i>backup</i> data secara manual pada sistem sebelumnya bila proses migrasi data gagal dilakukan</li> <li>Melakukan penyimpanan file hasil dari <i>backup</i> manual ke dalam media lainnya seperti hardisk eksternal</li> <li>Melakukan proses migrasi data dan melakukan proses pengecekan terhadap hasil dari migrasi data tersebut</li> </ul>


## 7. Prosedur



### 7.1 Migrasi Data


Langkah	Tindakan
1.	Database mysql sistem informasi manajemen dari pihak ke tiga (pihak luar) yang sudah dilakukan backup sebelumnya
2.	Database mysql SIMDONDAR yang sudah dibuat dengan struktur dan tabel kosong

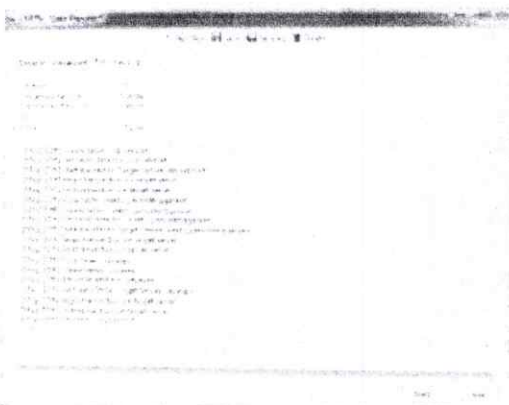
DOKUMEN TERSEDIA  
Salinan No:




 <p>Palang Merah Indonesia</p> <p>Unit Donor Darah Pusat</p>	<p>SPO MIGRASI DATA SISTEM INFORMASI MANAJEMEN DONOR DARAH (SIMDONDAR)</p>		<p>Halaman : 3 dari 5 Nomor : UDDP-SIM-L2-002 Versi : 002 Tanggal berlaku: 18 Juli 2022 Tanggal kaji ulang: 18 Juli 2024</p>
	REKRUITMENT DAN PEMBINAAN DONOR	SIMDONDAR	

3.	Tools konversi database, disini kami menggunakan aplikasi pendukung semisal Navicat Premium
4.	<p>Buka aplikasi navicat premium</p> 
5.	<p>Buatlah koneksi baru terlebih dahulu untuk menghubungkan dari mysql lokal. Caranya :</p> <p>Klik connection → MYSQL</p>
6.	<p>Kemudian akan tampil halaman sebagai berikut</p>  <p><b>DOKUMEN TERKENDALI</b> Salinan No :</p>

 <p>Palang Merah Indonesia</p> <p>Unit Donor Darah Pusat</p>	<p>SPO MIGRASI DATA SISTEM INFORMASI MANAJEMEN DONOR DARAH (SIMDONDAR)</p>		<p>Halaman : 4 dari 5 Nomor : UDDP-SIM-L2-002 Versi : 002 Tanggal berlaku: 18 Juli 2022 Tanggal kaji ulang: 18 Juli 2024</p>
	REKRUITMENT DAN PEMBINAAN DONOR	SIMDONDAR	

7.	Isikan <i>Connection Name</i> :, Host Name/IP Address, Port, <i>Username</i> dan <i>Password</i>
8.	Langkah selanjutnya yaitu mempersiapkan database mysql yang akan di <i>konversikan</i> . Perlu diingat bahwa database mysql yang dipersiapkan haruslah kosong agar tidak terjadi hal yang tidak diinginkan.
9.	Langkah selanjutnya klik kanan pada database mysql yang akan di <i>migrasikan</i> , kemudian klik Data transfer...
10.	<p>Tunggu proses migrasi dilakukan hingga selesai.</p> 
11.	Lakukan pengecekan data yang telah di migrasikan ke dalam sistem SIMDONDAR, data yang dicek diantaranya adalah data pendonor, riwayat donasi, hasil pemeriksaan KGD, hasil pemeriksaan IMLTD, pengolahan produk komponen darah, data permintaan darah pasien, dsb.
12.	Ulangi proses tahapan migrasi diatas bila terjadi kehilangan/ketidaksesuaian data dari hasil migrasi

DOKUMEN TERKENDAL  
Salinan 1/1

 <p>Palang Merah Indonesia</p> <p>Unit Donor Darah Pusat</p>	<p>SPO MIGRASI DATA SISTEM INFORMASI MANAJEMEN DONOR DARAH (SIMDONDAR)</p>		<p>Halaman : 5 dari 5 Nomor : UDDP-SIM-L2-002 Versi : 002 Tanggal berlaku: 18 Juli 2022 Tanggal kaji ulang: 18 Juli 2024</p>
	REKRUITMENT DAN PEMBINAAN DONOR	SIMDONDAR	

#### 8. Riwayat Perubahan

Nomor Versi	Tanggal Pelaksanaan	Referensi	Kesimpulan
001	26 Juli 2018	-	Dokumen Baru
002	17 Juli 2020	-	Perubahan template SPO

