

## **SIMRS (Sistem Informasi Manajemen Rumah Sakit) RSUD M. Natsir**

Pengembangan SIMRS RSUD 45 Kuningan telah disesuaikan dengan Peraturan Menteri Kesehatan No. 82 Tahun 2013. Modul-modul yang dikembangkan adalah pada pelayanan IGD, Rawat Jalan, Rawat Inap, Penunjang, Kasir, Rekam Medis dan lain-lain. Untuk tampilan disesuaikan dengan kebutuhan.

### A. Modul-Modul SIMRS

#### **DAFTAR MODUL**

1. Front-Office
2. Pelayanan
3. Rawat Inap
4. Kasir
5. Instalasi Penunjang
6. Perencanaan Anggaran (Manajemen BLUD)
7. Keuangan/Pendapatan
8. Kepegawaian
9. RM
10. Farmasi
11. Asset
12. Akuntansi
13. Informasi layanan
14. Master data
15. Grafik laporan
16. SMS

## Daftar Submodul

### 1. Front-Office

- Antrian pasien Terintegrasi (rujukan antar Poliklinik)
- Pencarian No MR/NO. Registrasi
- Pendaftaran Pasien UMUM
- Daftar Pasien Baru BPJS & Cetak SEP
- Pendaftaran SPIDERMAN
- Pasien daftar Online
- Alih Rawat Inap BPJS
- Pasien Pulang BPJS
- Rujukan BPJS
- Hapus SEP BPJS
- Batal Registrasi Pasien
- SMS Pendaftaran
- Informasi Pasien

### 2. Pelayanan Rawat Jalan

- Poliklinik Jantung
  - Pasien Klinik/Pasien Konsul
    - Anamnesa
    - Layanan Tindakan
    - ICD
    - Riwayat Klinik
    - Riwayat Medis
    - Status Akhir
    - Konsultasi
    - Resep
- Poliklinik Internis

## Pasien Klinik/Pasien Konsul

- Anamnesa
- Layanan Tindakan
- ICD
- Riwayat Klinik
- Riwayat Medis
- Status Akhir
- Konsultasi
- Resep

- Poliklinik Bedah

### Pasien Klinik/Pasien Konsul

- Anamnesa
- Layanan Tindakan
- ICD
- Riwayat Klinik
- Riwayat Medis
- Status Akhir
- Konsultasi
- Resep

- Poliklinik Anak

### Pasien Klinik/Pasien Konsul

- Anamnesa
- Layanan Tindakan
- ICD
- Riwayat Klinik
- Riwayat Medis
- Status Akhir
- Konsultasi

- Resep

- Poliklinik Kulit dan Kelamin

Pasien Klinik/Pasien Konsul

- Anamnesa
- Layanan Tindakan
- ICD
- Riwayat Klinik
- Riwayat Medis
- Status Akhir
- Konsultasi
- Resep

- Poliklinik Gigi dan Mulut

Pasien Klinik/Pasien Konsul

- Anamnesa
- Layanan Tindakan
- ICD
- Riwayat Klinik
- Riwayat Medis
- Status Akhir
- Konsultasi
- Resep

- Poliklinik Gigi Bedah Mulut

Pasien Klinik/Pasien Konsul

- Anamnesa
- Layanan Tindakan
- ICD
- Riwayat Klinik

- Riwayat Medis
- Status Akhir
- Konsultasi
- Resep

- Poliklinik Orthopedi

Pasien Klinik/Pasien Konsul

- Anamnesa
- Layanan Tindakan
- ICD
- Riwayat Klinik
- Riwayat Medis
- Status Akhir
- Konsultasi
- Resep

- Poliklinik Umum

Pasien Klinik/Pasien Konsul

- Anamnesa
- Layanan Tindakan
- ICD
- Riwayat Klinik
- Riwayat Medis
- Status Akhir
- Konsultasi
- Resep

- Poliklinik THT

Pasien Klinik/Pasien Konsul

- Anamnesa

- Layanan Tindakan
- ICD
- Riwayat Klinik
- Riwayat Medis
- Status Akhir
- Konsultasi
- Resep

- Poliklinik Mata

Pasien Klinik/Pasien Konsul

- Anamnesa
- Layanan Tindakan
- ICD
- Riwayat Klinik
- Riwayat Medis
- Status Akhir
- Konsultasi
- Resep

- Poliklinik Paru/ Alergi

Pasien Klinik/Pasien Konsul

- Anamnesa
- Layanan Tindakan
- ICD
- Riwayat Klinik
- Riwayat Medis
- Status Akhir
- Konsultasi
- Resep

- Poliklinik Kebidanan

Pasien Klinik/Pasien Konsul

- Anamnesa
- Layanan Tindakan
- ICD
- Riwayat Klinik
- Riwayat Medis
- Status Akhir
- Konsultasi
- Resep

- Poliklinik Jiwa

Pasien Klinik/Pasien Konsul

- Anamnesa
- Layanan Tindakan
- ICD
- Riwayat Klinik
- Riwayat Medis
- Status Akhir
- Konsultasi
- Resep

- Poliklinik Neurologi

Pasien Klinik/Pasien Konsul

- Anamnesa
- Layanan Tindakan
- ICD
- Riwayat Klinik
- Riwayat Medis
- Status Akhir

- Konsultasi
- Resep

- Poliklinik Gizi

Pasien Klinik/Pasien Konsul

- Anamnesa
- Layanan Tindakan
- ICD
- Riwayat Klinik
- Riwayat Medis
- Status Akhir
- Konsultasi
- Resep

- Poliklinik VCT

Pasien Klinik/Pasien Konsul

- Anamnesa
- Layanan Tindakan
- ICD
- Riwayat Klinik
- Riwayat Medis
- Status Akhir
- Konsultasi
- Resep

- Pelayanan Fisioterapi

Pasien Klinik/Pasien Konsul

- Anamnesa
- Layanan Tindakan
- ICD
- Riwayat Klinik



- Riwayat Medis
- Status Akhir
- Konsultasi
- Resep

- Pelayanan Laboratorium

Pasien Klinik/Pasien Konsul

- Registrasi pasien
- Jenis pemeriksaan
- Pencetakan hasil pemeriksaan
- Laporan data statistic jumlah pemeriksaan
- Laporan data statistic jenis pemeriksaan dan pendapatan
- Laporan data statistic dokter pemeriksa per periode (harian, bulanan dan tahunan)
- Laporan pemakaian stok reagen (mingguan dan bulanan)
- Rujukan pemeriksaan laboratorium

- Pelayanan Radiologi

Pasien Klinik/Pasien Konsul

- Registrasi pasien
- Jenis pemeriksaan
- Pencetakan hasil pemeriksaan
- Laporan data statistic jumlah pemeriksaan
- Laporan data statistic jenis pemeriksaan dan pendapatan
- Laporan data statistik dokter pemeriksa per periode (harian, bulanan dan tahunan)
- Rujukan pemeriksaan radiologi
- Pengelompokan pemeriksaan pasien

- Pelayanan Hemodialisa

Pasien Klinik/Pasien Konsul

- Anamnesa
  - Layanan Tindakan
  - ICD
  - Riwayat Klinik
  - Riwayat Medis
  - Status Akhir
  - Konsultasi
  - Resep
  
- Medical Check Up
  - Informasi data pasien
  - Data Perusahaan/Instansi
  - Paket MCU
  - Pemeriksaan Penunjang
  - Laporan Pendapat
  
- Instalasi Gawat Darurat
  - Pasien Klinik/Pasien Konsul
    - Anamnesa
    - Layanan Tindakan
    - ICD
    - Riwayat Klinik
    - Riwayat Medis
    - Status Akhir
    - Konsultasi
    - Resep
  
- Pelayanan Operasi
  - Pasien Klinik/Pasien Konsul

- Anamnesa
  - Layanan Tindakan
  - ICD
  - Riwayat Klinik
  - Riwayat Medis
  - Status Akhir
  - Konsultasi
  - Resep
- 
- Instalasi Bedah Central
  - Pelayanan Psikologi

### 3. Rawat Inap

- Pasien transfer ke Rawat Inap
- Input Layanan / Tindakan Rawat Inap
- Laporan Rawat Inap
- Resume Medis Elektronik
- Booking Kamar

### 4. Kasir/Billing

- Kasir Rawat Inap
- Kasir Rawat Jalan
- Kasir IGD
- Kasir Farmasi Rawat Jalan
- Kasir Farmasi Rawat Inap
- Informasi Biliing per pasien
- Laporan transaksi Kasir Rawat Inap
- Laporan transaksi Kasir Rawat Jalan
- Laporan transaksi Kasir IGD
- Laporan transaksi Kasir Farmasi

## 5. Instalasi Penunjang

- IPSRS medis
- IPSRS non medis
- Kesling
- Instalasi gizi
  - Register Pasien
  - Data Statistik Pengeluaran Menu Makanan Pasien berdasarkan Diit dan tarif kelas
  - Laporan Data Statistik Jumlah Makan Pasien per masuk dan pulang Mingguan dan Bulanan
  - Laporan data statistik Pengaturan Menu Makanan Team OK Mingguan dan Bulanan
  - Laporan Konsumsi Karyawan (Snack & Makanan)
  - Laporan Pengeluaran Pembelian Bahan Basah, bahan kering, makanan siap saji dan bahan bakar Mingguan dan Bulanan
  - Pengaturan konsultasi Pasien rawat inap dan rawat jalan Mingguan dan Bulanan
- Instalasi laundry
- Instalasi TI
  - Maintenance jaringan
  - Maintenance Hardware
  - Maintenance Software
  - Hardware Masuk
  - Hardware Keluar
  - Laporan pemakaian Hardware

## 6. Perencanaan Anggaran (Manajemen BLUD)

- Input Pagu Dana Instalasi

- Aktivasi Kertas Kerja
- Master Barang
- Informasi Kertas Kerja
- Informasi Input RKA
- Kertas Kerja Awal
- Kertas Kerja Pergeseran
- Kertas Kerja Perubahan
- Input Belanja APBD
- Rekap Kertas Kerja
- Perhitungan Biaya Layanan Per Unit Kerja
- Rincian Belanja Per Unit Kerja
- Capaian Kinerja
- Ikhtisar Belanja/ Pembiayaan Per Program Kegiatan
- Pendapatan dan Belanja Agregat
- Perkiraan Maju Pendapatan BLUD
- Perkiraan Maju Belanja BLUD
- Target Pendapatan
- Informasi Belanja Per Kode Barang
- Informasi Belanja Total Kode Barang

## 7. Keuangan

- Neraca
- Ikhtisar Laba / Rugi
- Cash Flow
- Catatan Atas Laporan Keuangan
- Daftar Aktiva tetap
- Daftar Piutang
- Daftar Hutang
- Jurnal Balik
- Audit Trail

## 8. Kepegawaian

- Master Data pegawai
- Master status Absensi, Shiff, kalender
- Input Jadwal Dinas Pegawai
- Input cuti, libur kegiatan RS, dll
- Jadwal kenaikan pangkat, Berkala, dll
- Laporan Kehadiran Pegawai
- Laporan pelanggaran
- Remunerasi

## 9. Rekam Medis

- Data base dan riwayat medical record pasien
  - Biodata Medical Record
  - Riwayat Medical Record
- Laporan kunjungan pasien
  - Informasi rekapitulasi jumlah pasien per hari
  - Informasi statistik jumlah pasien menurut klasifikasi pasien
  - Informasi statistik jumlah pasien menurut pelayanan
  - Informasi statistik jumlah pasien rujukan
  - Penerbitan laporan daftar rawat inap
  - Penerbitan laporan daftar rawat tunggu
- RL (Rekapitulasi Laporan)
  - RL1.1 data Dasar RS
  - RL 1.2 Indikator Pelayanan
  - RL 1.2 Tempat Tidur
  - RL 2 Ketenagaan
  - RL 3.1 Rawat Inap
  - RL. 3.2 Rawat darurat
  - RL 3.3 Gigi Mulut
  - RL 3.4 Kebidanan
  - RL 3.5 Perinatologi

- RL 3.6 Pembedahan
- RL 3.7 Radiologi
- RL 3.8 Laboratorium
- RL 3.9 Rehab Medik
- RL 3.10 Pelayanan Khusus
- RL 3.11 Kesehatan Jiwa
- RL 3.12 Keluarga Berencana
- RL 3.13a Obat Pengadaan
- RL 3.13a Obat Pelayanan
- RL 3.14 Rujukan
- RL 3.15 Cara Bayar
- RL 4A Penyakit Rawat Inap
- RL 4B Penyakit Rawat Jalan
- RL 5.1 Pengunjung Rumah Sakit
- RL 5.2 Kunjungan Rawat Jalan
- RL 5.3 Daftar 10 Besar Penyakit Rawat Inap
- RL 5.4 Daftar 10 Besar Penyakit Rawat Jalan

## 10. Farmasi

- Master Obat Farmasi
- Master Supplier
- Pengadaan Farmasi
- Penerimaan Farmasi
- Laporan Pengadaan Farmasi
- Laporan Penerimaan Farmasi
- Laporan Stock Farmasi
- Transfer Farmasi
- Laporan Riwayat Amrah Farmasi
- Return Farmasi
- Margin Setting

- Informasi Entri User Rawat Jalan
- Informasi Entri User Rawat Inap
- Informasi Resep Rawat Inap
- Informasi Resep Per Poli
- Laporan Transaksi Pasien
- Laporan Penjualan Apotik Klinik
- Laporan Penjualan Apotik Umum
- Laporan Penjualan Obat Khusus
- Laporan Return Apotik

## 11. Asset

- Entri KIB A – Tanah
- Entri KIB B – Peralatan dan Mesin
- Entri KIB C – Gedung dan Bangunan
- Entri KIB D – Jalan, Jembatan, Irigasi dan Jaringan
- Entri KIB E – Aset tetap lainnya
- Entri KIB F – Kontruksi dalam pengerjaan
- Entri Amortisasi Aset Tidak Berwujud
- Entri Barang Keluar
- Buku Barang Inventaris
- Kartu Inventaris ruangan
- Laporan KIB A – Tanah
- Laporan KIB B – Peralatan dan Mesin
- Laporan KIB C – Gedung dan Bangunan
- Laporan KIB D – Jalan, Jembatan, Irigasi dan Jaringan
- Laporan KIB E – Aset tetap lainnya
- Laporan KIB F – Kontruksi dalam pengerjaan
- Laporan Amortisasi Aset Tidak Berwujud
- Laporan Rekapitulasi Buku Inventaris



## 12. Akuntansi

- Standardisasi kode akun (Chart of Account)
- Laporan Posisi Kas / Bank setiap saat
- Account Payable
  - Nilai Hutang setiap saat
  - Rincian hutang per supplier dan jatuh temponya
- Account Receivable
  - Rincian Piutang per Pasien
  - Umur Piutang
  - Status Piutang
  - Pencadangan Piutang Macet
- Manajemen Aktiva Tetap (Laporan kondisi)
  - Saldo Awal
  - Mutasi
  - Saldo Akhir
  - Kondisi Aktiva
  - Harga Perolehan
  - Penyusutan
  - Nilai Buku

## 13. Informasi layanan

- Jenis Layanan
- Fasilitas
- Informasi Pasien
- Informasi Tarif
- Informasi Ketersediaan Tempat Tidur
- Informasi Jadwal dokter
- Informasi Dokter

#### 14. Master Data Pelayanan

- Master Bangsal
- Master ICD-10
- Tarif Pelayanan
- Daftar Pengguna
- Group pengguna
- Master karcis
- Run Text

#### 15. Grafik Laporan

- Grafik Data Penyakit Rawat Inap
- Grafik Data Penyakit Rawat Jalan
- Grafik Data Kunjungan Rawat Inap
- Grafik Data Kunjungan Rawat Jalan
- Statistik BOR
- Statistik AVLOS
- Statistik TOI
- Statistik BTO
- Statistik NDR
- Statistik GDR
- Monitoring Pelayanan Rawat Jalan
  - Daftar pasien registrasi hari ini
  - Pasien yang sudah masuk dan belum masuk poli
  - Pasien sudah dapat obat
  - Pasien sudah bayar

## 16. SMS

- SMS Alert
- SMS Info
- SMS Broadcast
- SMS Phonebook

## B. Laporan Kegiatan SIMRS

### a. Kegiatan SIMRS Tahun 2020

NO	BULAN	NAMA KEGIATAN	REVISI
1	2020	BRIDGING LIS	Bridging aplikasi SIMRS dengan database LIS
2	2020	BRIDGING APLICARE	Bridging aplikasi SIMRS dengan Aplicare BPJS
3	Desember 2020	Aplikasi Farmasi	Pembuatan Aplikasi Farmasi
4	Desember 2020	Bridging Siranap	Bridging aplikasi SIMRS dengan Siranap BPJS

### b. Kegiatan SIMRS Tahun 2021

NO	BULAN	NAMA KEGIATAN	REVISI
1	Juni 2021	BRIDGING LIS	Perubahan Field Bridging Lis
2	1/11/2021	Aplikasi Simrs	Disable Status Akhir Pasien Sesuai Surat Edaran No.700/6/Rsmn/2021
3	Desember 2021	Aplikasi SIMRS	Penunjang, Batasan Ri Adalah Chekout
			Penunjang, Batasan Rjadalah 2x24 Jam
			Tampilkan Batal Regist Di Menu Mr
			Pasien Covid Masih Bisa Diinput Selama 30 Hari
4	21/12/2021	Aplikasi Approval	Modul Approval
5	27/12/21	Aplikasi Simrs	Batas Aktive Pasien Penunjang Dari Rawat Jalan 2x24 Jam Setelah Regist
6	29/12/21	Aplikasi Simrs	Masa Aktive Pasien Covid 30 Hari Setelah Tgl Regist

### c. Kegiatan SIMRS Tahun 2022

NO	BULAN	NAMA KEGIATAN	REVISI
1	3/1/2022	Aplikasi Simrs	Pembayaran Kasir Ri Hanya Bisa Dilakukan Setelah Chekout
2	3/1/2022	Aplikasi Simrs	List Pasien Chekout Dengan View Plus Print
3	4/1/2022	Aplikasi Farmasi	Signa Obat Dibesarkan
4	26/01/2022	Aplikasi Approval	Tambahkan Perubahan Status Penjamin Pada Log User Di Approval
5	26/01/2022	Aplikasi Farmasi	Buat Menu Piutang Obat Pinjaman
6	26/01/2022	Aplikasi Farmasi	Buat Menu Hutang Obat Pinjaman
7	13/1/2022	Aplikasi Farmasi	Tampilkan Stok Depo Di Gudang
8	26/01/2022	Aplikasi Farmasi	Tambahkan Riwayat Mutasi Gudang
9	4/1/2022	Aplikasi Simrs	Tambah Riwayat Invoice Dipembayaran Pasien
10	17/1/2022	Aplikasi Simrs	Samakan View Input Tindakan Pada Form Isian

			Selain Riwayat Tindakan
11	10/1/2022	Aplikasi Simrs	Pisahkan Karcis Dari Pemeriksaan Dokter
		Aplikasi Simrs	Tambah Waktu Standby Aplikasi
12	11/1/2022	Aplikasi Simrs	Perbaiki Status Belum Bayar, Belum Lunas, Lunas
13	21/1/2022	Aplikasi Farmasi	Tambah Inputan Master Barang Farmasi
14	21/1/2022	Aplikasi Farmasi	Buat Menu Selisih Bayar Korset Bpjs
15	24/1/2022	Aplikasi Farmasi	Tambahan Laporan Narkotik Include Semua Depo
16	1/1/2022	Aplikasi Simrs	Tutup /Buka Akses Penunjang Dan Apotik
17	18/3/2022	Aplikasi Mr	Vclaim V2
		Aplikasi Simrs	Tambah Bridging E-Claim
		Aplikasi Simrs	Tambah Bridging Sirs Online V3 (Optional)
		Aplikasi Mr	Tambah Baru Antrian Online Sinc To Klinik And Farmasi
18	24/1/2022	Aplikasi Approval	Tambahkan Log Alih Rawat Di Approval
19	12/1/2022	Aplikasi Simrs	Sinkronkan Informasi Pasien Dengan Layanan Tindakan
20	12/1/2022	Aplikasi Simrs	Tambahkan User Input Data Pada Halaman Layanan Tindakan
21	24/1/2022	Aplikasi Simrs	Hilangkan Status Akhir Pasien
22	21/1/2022	Aplikasi Approval	Tambahkan Log Perubahan Nama Barang Di Approval
23	24/01/2022	Aplikasi Simrs	Tambahkan Waktu Entry Pasien Isolasi Menjadi 30 Hari Di Penunjang
24	26/01/2022	Aplikasi Farmasi	Maintenance Distribusi Barang Dari Penambahan Master Baru Tidak Berkurang Di Stok
25	3/2/2022	Aplikasi Simrs	Tambahkan Parsial Rsia Ananda Dalam Daftar Pihak Ke-3
26	14/3/2022	Aplikasi Mr	Implementasi Antrol Tanpa Bridging
27	3/06/2022	Aplikasi Mr	Perubahan Status Akhir Ri Menjadi Auto Ketika Sep Ri Diterbitkan Oleh Admisi
28	13/06/2022	Aplikasi Simrs	Pemasangan Aplikasi Geriatri
			Pemasangan Aplikasi Tbmdr
29	19 Juli 2022	Aplikasi Simrs	Pemasangan Aplikasi Bedah Digestif