



KEMENTERIAN
KESEHATAN
REPUBLIK
INDONESIA

DIREKTORAT
JENDERAL
PELAYANAN
KESEHATAN

SISTEM RUJUKAN TERINTEGRASI

Tahap-Tahap Revolusi Industri



1800

Penemuan mesin uap, mendorong munculnya kapal uap, kereta api uap, mesin pabrik bertenaga uap, dll.

Revolusi Industri ke- 1



Revolusi Industri ke- 2

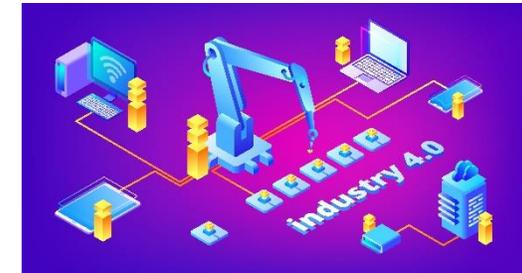
Penemuan listrik dan *assembly line* yang meningkatkan produksi barang

1900

2000

Inovasi teknologi informasi, komersialisasi, *personal computer*, dll.

Revolusi Industri ke- 3



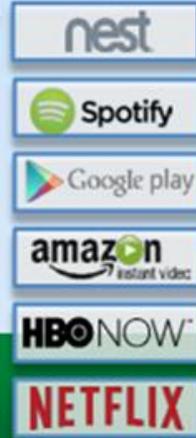
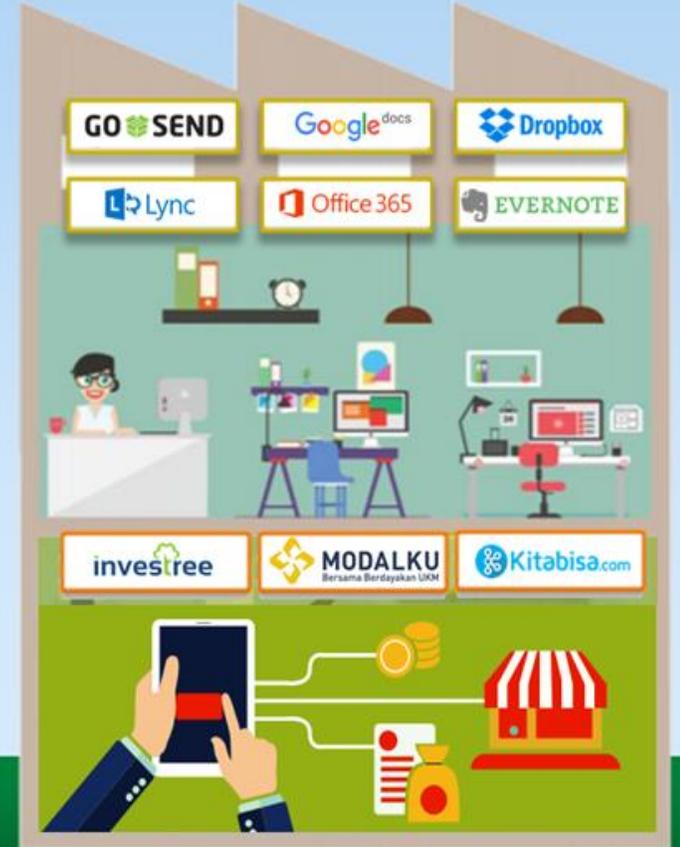
Revolusi Industri ke- 4

Kegiatan terintegrasi melalui teknologi *wireless* dan *big data* secara masif

now

Gelombang Inovasi di Berbagai Aspek

Inovasi teknologi berdampak pada seluruh aspek kehidupan manusia, termasuk kesehatan yang memunculkan lembaga/institusi kesehatan non formal



DIGITALISASI PELAYANAN KESEHATAN → DASHBOARD

1

E-REPORTING

RS Online dan SIRS
SI PUSKESMAS
ASPAK
SI AKREDITASI
SITT

INTEGRASI

2

E-REGISTRASI

RUMAH SAKIT
PUSKESMAS
KLINIK
LABKES
PSC
FASYANKES LAINNYA

5

ARTIFICIAL INTELLIGENCE DALAM PELAYANAN KESEHATAN

respon e-lab, e-radiologi, e-patologi

DASHBOARD KESEHATAN



3

SISTEM INFORMASI PELAYANAN KESEHATAN

SISRUTE
TELEMEDICINE
sehatpedia
PENDAFTARAN ONLINE

INTEGRASI

4

SISTEM INFORMASI FASYANKES

SIMRS
SIMPUS
SIM KLINIK
SILK



SISRUTE

PROSES RUJUKAN

Cari Pasien :

Informasi Sumber Daya Rumah Sakit
Pilih RS :

No RM
Nama Pasien
Alamat
Tempat Lahir
Tanggal Lahir
NO Kartu JKN

Alat Medis Darah Tempat Tidur Dokter

No	Nama	Alat Medis	Tersedia	Ket	Last Update
Awal	RS Stella Maris	016-12-24 11:55:23 / RENCANA INTUBASI DAN VENTILATOR NAMUN VENTILATOR		Tgl / Info Balik MAAFU/ SEMENTARA VENTILATOR TERPAKAI.	Update Info rujukan
Awal	RS Stella Maris	2016-12-24 11:41:39 / rencana intubasi, pasang ventilator		PASIENT UMUM ATAU BPJS/ JASARAHAJA?	Upate Info rujukan

Rujukan & Resume Pasien
Asal RS Rujukan:

Riwayat Rujukan
Show entries Search:

Jenis Rujukan:
 Rawat Jalan Rawat Darurat

<https://sisrute.kemkes.go.id/>

SISRUTE (Sistem Rujukan Terintegrasi) adalah media komunikasi dan informasi yang menghubungkan data pasien dari tingkat layanan lebih rendah ke tingkat layanan lebih tinggi atau sederajat (horizontal maupun vertikal) dengan tujuan untuk mempermudah dan mempercepat proses rujukan pasien.

SISRUTE dapat di akses oleh setiap fasyankes yang telah memiliki username dan password.

KEBIJAKAN SISRUTE



KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
DIREKTORAT JENDERAL PELAYANAN KESEHATAN
Jalan H.R. Rasuna Said Blok X5 Kavling 4-9 Jakarta 12950
Telepon : (021) 5201590 (Hunting), Faksimile : (021) 5261814, 5203872
Website: www.yankes.kemkes.go.id



Nomor : YR.04.02/10/6014/2018 10 Desember 2018
Sifat Surat : Segera
Hal : Permohonan Penggunaan Sistem Rujukan Terintegrasi (SISRUTE)

Yth.
1. Seluruh Kepala Dinas Kesehatan Provinsi
2. Seluruh Kepala Dinas Kesehatan Kabupaten/Kota

Pemanfaatan teknologi dan informasi dalam penyelenggaraan pelayanan kesehatan saat ini seharusnya sudah menjadi kebutuhan sehingga harus terpenuhi guna peningkatan akses dan mutu layanan kesehatan. Sistem rujukan terintegrasi (SISRUTE) yang dipelopori dan dikembangkan oleh RSUP Dr. Wahidin Sudirohusodo Makassar sebagai upaya pengembangan aplikasi penyelenggaraan pelayanan kesehatan yang menugaskan tugas dan tanggung jawab pelayanan kesehatan secara timbal balik baik vertikal maupun horizontal, dimana seluruh proses pelayanan kesehatan dilakukan melalui sistem rujukan terintegrasi. Penggunaan SISRUTE telah berkembang luas secara nasional sesuai dengan Surat Edaran Dirjen Pelayanan Kesehatan Kemenkes nomor IR.01.04/14345/2016 tanggal 20 Des 2016 tentang implementasi Sistem Rujukan Terintegrasi yang ditandatangani Kepala Dinas Kesehatan Provinsi seluruh Indonesia.

Oleh karena itu dalam mengimplementasikan SISRUTE tersebut, kami mohon peran dan tanggung jawab Dinas Kesehatan Provinsi, Kabupaten dan Kota agar melakukan koordinasi dan sosialisasi kepada seluruh fasilitas pelayanan kesehatan di wilayahnya untuk memanfaatkan SISRUTE sehingga dapat membantu dalam mempercepat pelayanan rujukan. Diharapkan SISRUTE dapat dioperasionalkan sedini mungkin untuk meningkatkan kinerja pelayanan dan perluasan akses serta mutu pelayanan.

Untuk info lebih lanjut dapat menghubungi contact person Siswanto, S.Kom 081387606778 atau Prima Ardian, S.Kep, M.Kep : 085640499338.

Demikian kami sampaikan. Atas perhatian dan kerja sama Bapak/Ibu, kami ucapkan terima kasih.



dr. Bambang Wibowo, Sp. OG (K), MARS
NIP 196108201988121001

Tembusan :
1. Ketua Asosiasi Dinas Kesehatan
2. Asosiasi Fasilitas Pelayanan Kesehatan
3. Ketua PERSI
4. Ketua ARSADA

Surat Dirjen Pelayanan Kesehatan tgl 10 Desember 2018 Hal: Permohonan Penggunaan Sistem Rujukan Terintegrasi kepada seluruh Dinkes kab/kota/provinsi.



GOVERNUR BALI

PERATURAN GOVERNUR BALI

NOMOR 105 TAHUN 2018

TENTANG

SISTEM RUJUKAN TERINTEGRASI PELAYANAN KESEHATAN

DENGAN RAHMAT TUHAN YANG MAHA ESA

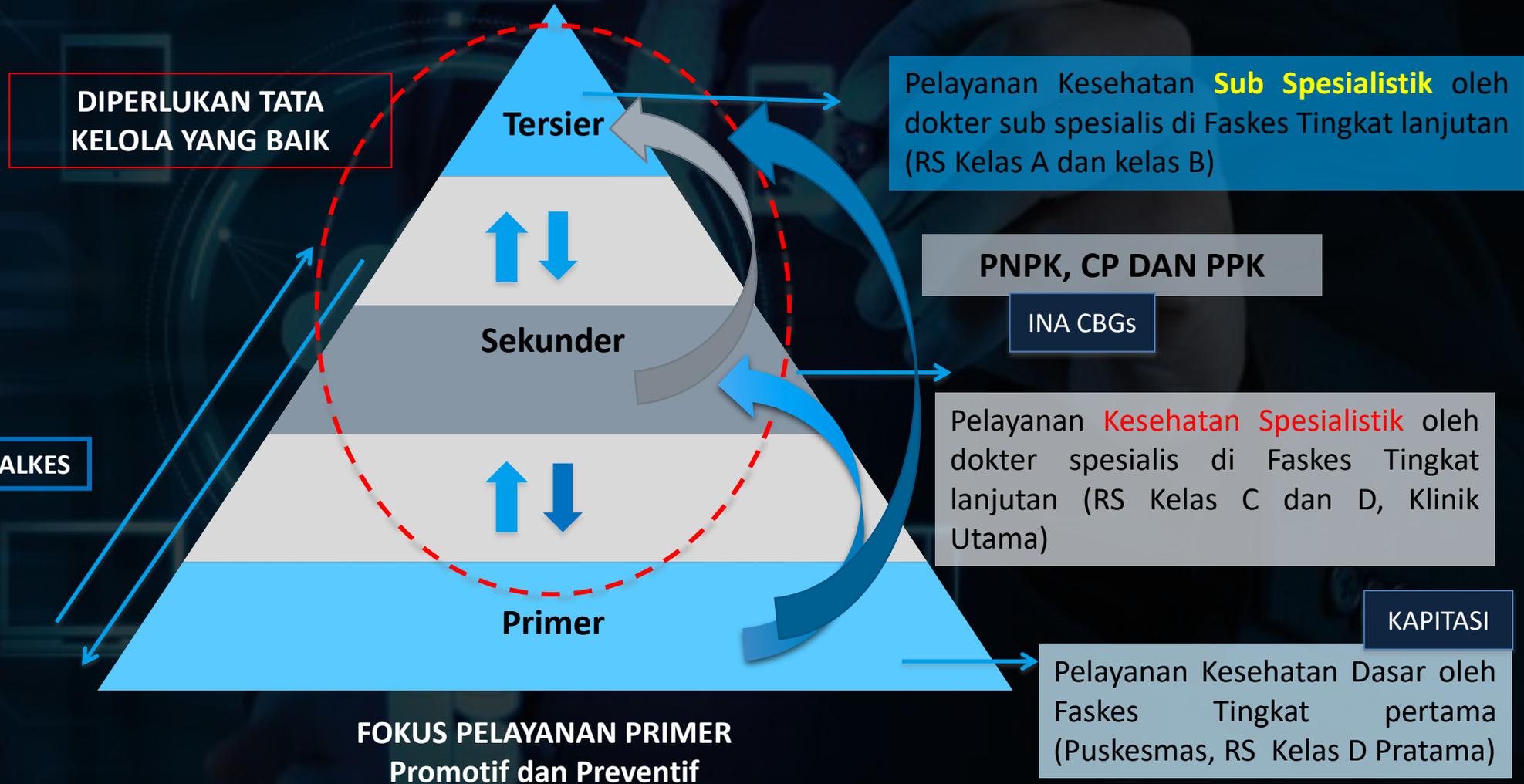
GOVERNUR BALI,

- Menimbang : a. bahwa dalam rangka meningkatkan mutu pelayanan kesehatan masyarakat perlu dilakukan penataan penyelenggaraan pelayanan kesehatan yang berjenjang dan berkesinambungan melalui mekanisme alur rujukan yang efektif dan efisien, serta berpedoman kepada sistem rujukan pelayanan kesehatan untuk mewujudkan Krama Bali Sejahtera sesuai dengan Visi "Nangun Sat Kerthi Loka Bali";
- b. bahwa untuk mendapatkan solusi percepatan pelayanan berbasis digital, perlu dibuat Sistem Rujukan Terintegrasi Pelayanan Kesehatan;
- c. bahwa belum ada peraturan mengenai petunjuk teknis penetapan sistem rujukan berjenjang dan sistem rujukan balik di Provinsi Bali;
- d. bahwa berdasarkan pertimbangan sebagaimana dimaksud dalam huruf a, huruf b, dan huruf c, perlu menetapkan Peraturan Gubernur tentang Sistem Rujukan Terintegrasi Pelayanan Kesehatan.

Mengingat : 1. Undang-Undang Nomor 64 Tahun 1958 tentang Pembentukan Daerah-daerah Tingkat I Bali, Nusa Tenggara Barat dan Nusa Tenggara Timur (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 1958 Nomor 115, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 1649);

Pergub tentang SISRUTE Pelayanan Kesehatan → Provinsi Bali

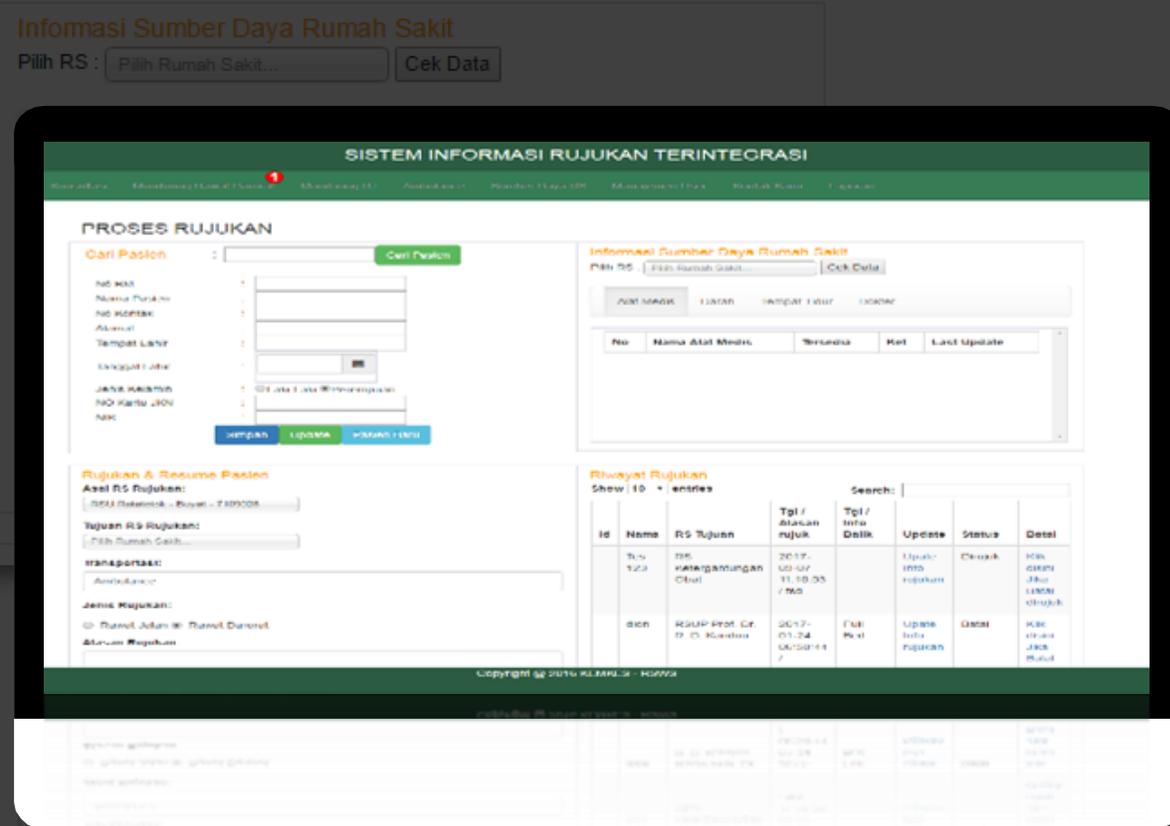
SISTEM RUJUKAN BERBASIS KOMPETENSI



Pengecualian: Gawat darurat, bencana, geografis, kekhususan masalah kes pasien

GARIS BESAR PROSES RUJUKAN SISROUTE

- ❖ Komunikasi antara fasyankes sebelum menerima rujukan.
- ❖ Feedback dari Rumah Sakit penerima rujukan terkait kesediaan untuk menerima rujukan.
- ❖ Informasi kelengkapan sarana, prasarana dan SDM yang menangani (ruang perawatan, tim medis dll).



The screenshot displays the 'PROSES RUJUKAN' (Referral Process) interface. It includes a search bar for patients, a form for patient information (No RM, Nama Pasien, No KIR, Alamat, Tempat Lahir, Tanggal Lahir, NO Kartu JKN, NIK), and a section for 'Informasi Sumber Daya Rumah Sakit' (Hospital Resource Information) with a 'Cek Data' button. Below this is a table for 'Rujukan & Resume Pasien' (Referral and Patient Summary) and a 'Riwayat Rujukan' (Referral History) table.

No	Nama Alat Medis	Terima	Kat	Last Update
1				
2				
3				
4				
5				

Rujukan & Resume Pasien		Riwayat Rujukan	
Asal RS Rujukan:	Tgl / Alasan rujuk	Tgl / Info Datik	Status
RS Stella Maris	2017-09-07 11:10:05 / rencana intubasi, pasang ventilator	2017-09-07 11:10:05 / rencana intubasi, pasang ventilator	Ditolak
RS Stella Maris	2017-09-07 11:10:05 / rencana intubasi, pasang ventilator	2017-09-07 11:10:05 / rencana intubasi, pasang ventilator	Ditolak

MENU SISROUTE

PROSES RUJUKAN

Cari Pasien :

No RM

SISTEM INFORMASI RUJUKAN TERINTEGRASI

PROSES RUJUKAN

Cari Pasien :

No RM
 Nama Pasien
 No Kustak
 Alamat
 Tempat Lahir
 Tanggal Lahir
 Jenis Kelamin
 No Kartu JKN
 NIK

Rujukan & Resume Pasien

Asal RS Rujukan:

Tujuan RS Rujukan:

Transportasi:

Jenis Rujukan:

Informasi Sumber Daya Rumah Sakit

Pilih RS :

No	Nama Alat Medis	Tersedia	Ket	Last Update

Riwayat Rujukan

Show 10 entries

Search:							
ID	Nama	RS Tujuan	Tgl / Alasan rujukan	Tgl / Info Balik	Update	Status	Detail
123	RS Kandangmangan Cibul	2017-02-07 11:50:05 / 780					
124	RSUP Prof. Dr. S. Roesli	2017-01-24 06:50:11 / 7					

Informasi Sumber Daya Rumah Sakit

Pilih RS :

❖ Rujukan

❖ Rujuk balik

❖ Monitoring Rawat Darurat

❖ Ambulan

❖ Sumber daya Rumah Sakit (dokter, alat medis, darah, ketersediaan tempat tidur)

❖ Konsultasi

Riwayat Rujukan

Show 10 entries

Search:						
ID	Nama	RS Tujuan	Tgl / Alasan rujukan	Tgl / Info Balik	Update	Status
Awal		RS Stella Maris	2016-12-24 11:55:23 / rencana intubasi, pasang ventilator	MAAF, U/ SEMENTARA VENTILATOR TERPAKAI.	Udate Info rujukan	Dire
Awal		RS Stella Maris	2016-12-24 11:41:39 / rencana intubasi, pasang ventilator	PASIHEN UMUM ATAU BPJS/ JASARAHAJA?	Udate Info rujukan	Dire

KOMUNIKASI PROSES RUJUKAN

SISTEM INFORMASI RUJUKAN TERINTEGRASI

Home Rujukan Rujukan Baik Monitoring Monitoring Rujukan Baik Seling Sistem Manajemen User Kontak Kami Laporan LogOut

PROSES RUJUKAN

Cari Pasien :

No RM :

Nama Pasien :

No Kontak :

Alamat :

Tempat Lahir :

Tanggal Lahir :

Jenis Kelamin : Laki-Laki Perempuan

NO Kartu JKN :

NIK :

Informasi Sumber Daya Rumah Sakit

Pilih RS :

Alat Medis Darah Tempat Tidur Dokter

No	Nama Alat Medis	Tersedia	Ket	Last Update

Rujukan & Resume Pasien

Asal RS Rujukan:

Tujuan RS Rujukan:

Transportasi:

Jenis Rujukan: Rawat Jalan Rawat Darurat

Alasan Rujukan:

Riwayat Rujukan

Show 10 entries Search:

Id	Nama	RS Tujuan	Tgl / Alasan rujuk	Tgl / Info Balik	Update	Stat
	Awal	RS Stella Maris	2016-12-24 11:55:23 / RENCANA INTUBASI DAN VENTILATOR NAMUN VENTILATOR	MAAF, U/ SEMENTARA VENTILATOR TERPAKAI.	Update Rujukan	Dir
	Awal	RS Stella Maris	2016-12-24 11:41:39 / rencana intubasi, pasang ventilator	PASIEN UMUM ATAU BPJS/ JASARAHAM?	Update Info rujukan	Dir

Created by SIRS - RSWS @ 2016

4 KOMPONEN UTAMA MERUJUK SISRUITE

1. Informasi Identitas Pasien
2. Informasi Sumber Daya Rumah Sakit
3. Informasi Resume Medis Pasien
4. Komunikasi Proses Rujukan (Riwayat Rujukan)

RIWAYAT RUJUKAN

1. Informasi riwayat rujukan
2. Informasi balik dari perujuk
3. Update info rujukan
4. Pembatalan rujukan

APLIKASI TERINTEGRASI SISRUITE

SIRANAP

Aplikasi data kapasitas dan ketersediaan setiap jenis tempat tidur RS. <http://yankes.kemkes.go.id/app/siranap/>

RS ONLINE

Aplikasi yang memuat informasi data profile RS, Layanan dan SDM Rumah sakit. <http://sirs.yankes.kemkes.go.id/fo/>

ASPAK

Aplikasi yang memuat informasi Sarana, Prasarana dan Alat Kesehatan. <http://aspak.net/aplikasi/>

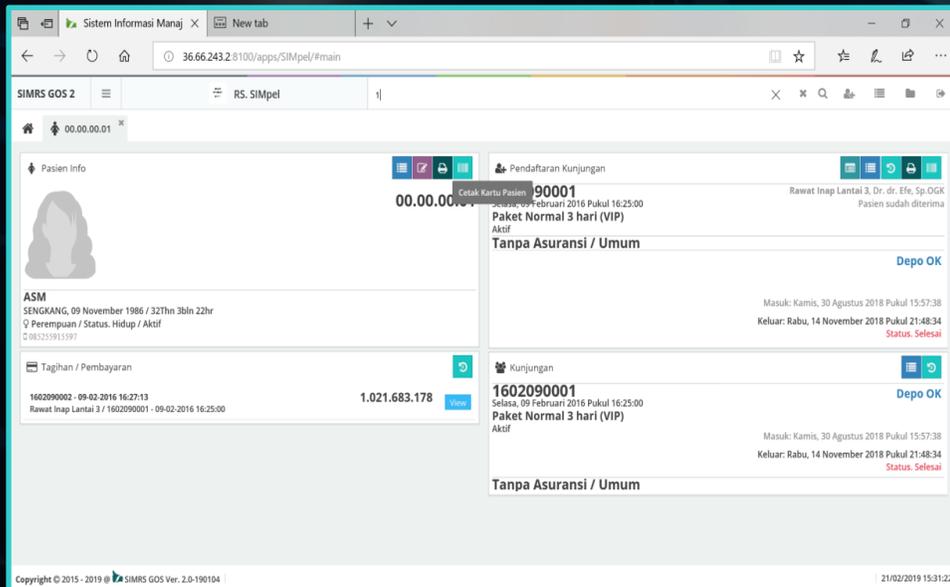
KOMDAT

Aplikasi yang memuat informasi data profile PUSKESMAS dan SDM Puskesmas. <http://www.komdat.kemkes.go.id/>

SIMRS GOS (Sistem Informasi Manajemen RS – Generic Open Source)

Adalah sebuah sistem informasi yang terintegrasi yang disiapkan untuk menangani keseluruhan proses manajemen Rumah Sakit, mulai dari pelayanan diagnosa dan tindakan untuk pasien, medical record, apotek, gudang farmasi, penagihan, database personalia, penggajian karyawan, proses akuntansi sampai dengan pengendalian oleh manajemen.

Software SIMRS GOS diberikan oleh Kementerian Kesehatan RI kepada RS yang belum memiliki SIMRS. RS dapat melakukan permohonan untuk mendapatkan software SIMRS GOS melalui email infomonev.yankes@gmail.com.



TAHAPAN MENDAPATKAN SIMRS-GOS

1. Mengajukan surat permohonan resmi kepada Seditjen Pelayanan Kesehatan. Kirim surat permohonan dalam format file PDF atau JPEG ke email infomonev.yankes@gmail.com
2. Pengisian assesment SIMRS GOS
3. Surat Ijin pemakaian SIMRS GOS dari Seditjen Yankes
4. Pemberian (download) SIMRS GOS
5. Teknis instalasi dan sosialisasi (internal RS)
6. Pengembangan modul di masing-masing RS

PENGEMBANGAN SISRUITE

- 
1. Integrasi dengan Dukcapil
 2. Informasi Data Sarana, Prasarana dan SDM Rumah Sakit (terintegrasi dengan RS Online dan ASPAK)
 3. Standarisasi Alasan Rujukan, ICD 10, ICD 9 CM dan lain-lain
 4. Telekonsultasi (Chat dan Video)
 5. Rujukan pasien dengan memanfaatkan Resume Medis Elektronik (RME)
 6. Upload Dokumen Laboratorium, Radiologi dan EKG
 7. GPS Tracking Ambulance

PENGEMBANGAN SISRUTE (2)

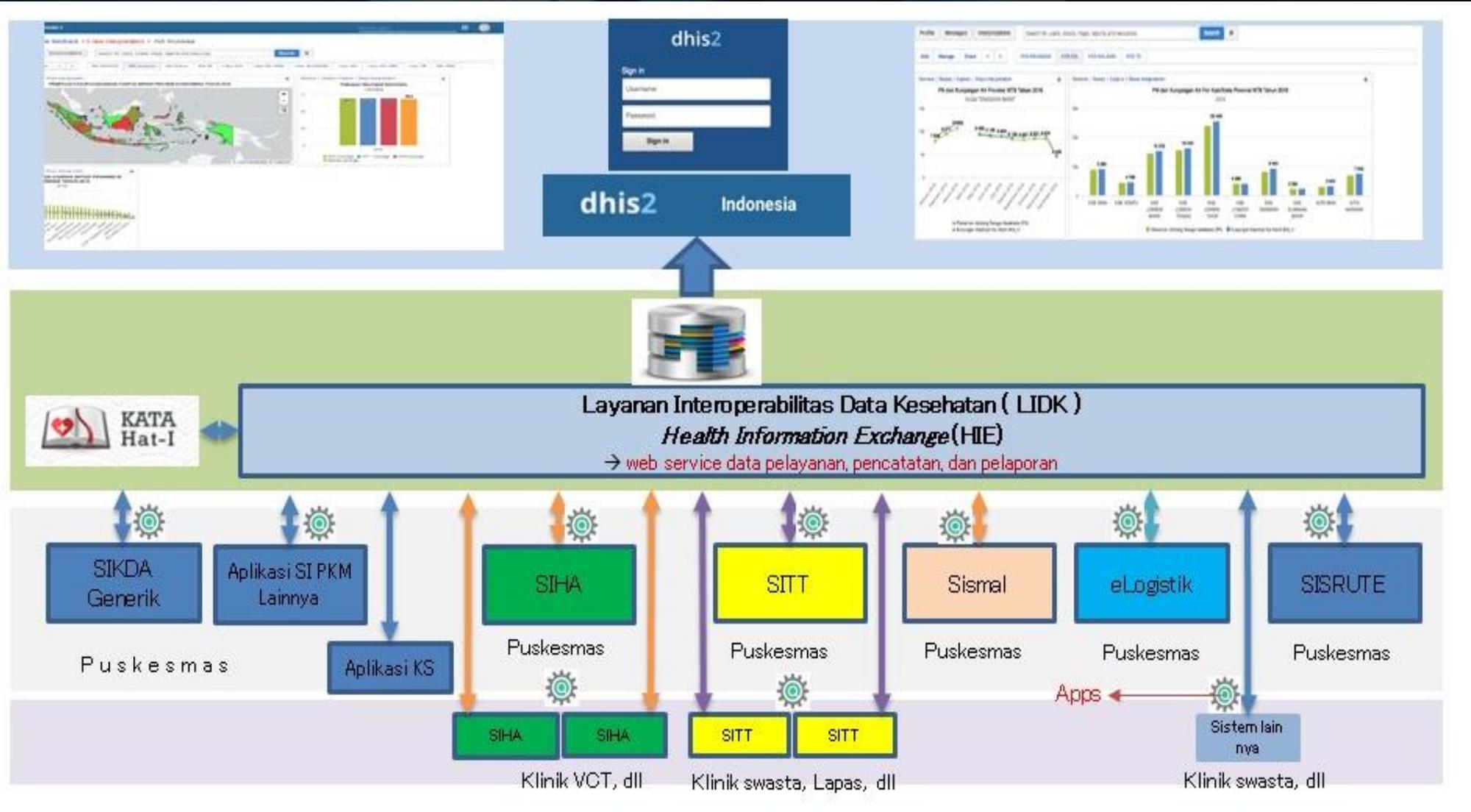
INTEGRASI RESUME MEDIS

1. Integrasi SIMRS maupun SIMPUS dengan SISRUTE
2. Resume medis dapat dikirimkan untuk keperluan RUJUKAN melalui Aplikasi "SISRUTE"
3. Pertukaran Rekam Medis dapat dilakukan RUJUKAN VERTIKAL maupun RUJUKAN HORIZONTAL

INTEGRASI TELEMEDICINE

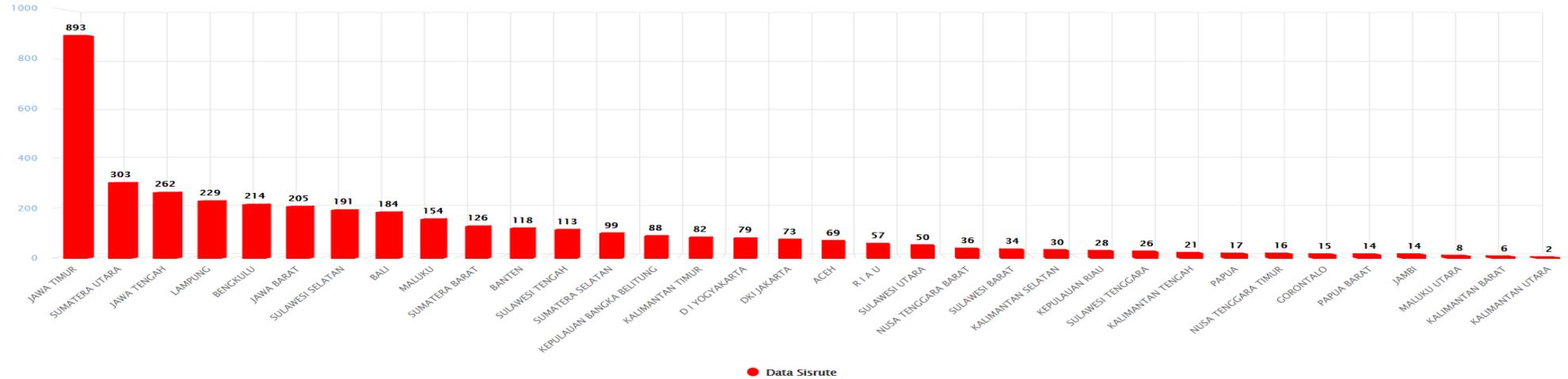
Komunikasi dan konsultasi pasien jarak jauh meliputi teleradiologi, Tele EKG, telekonsultasi (Chatting maupun video conference)

LAYANAN INTEROPERABILITAS



REKAP PENGGUNA SISRUITE MARET 2019

Jumlah Fasyankes per Propinsi

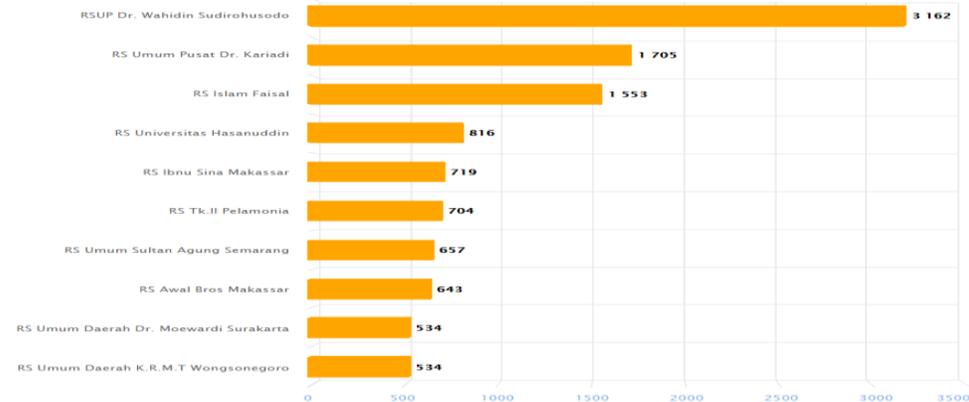


10 Besar Rujukan Masuk

Bulan :

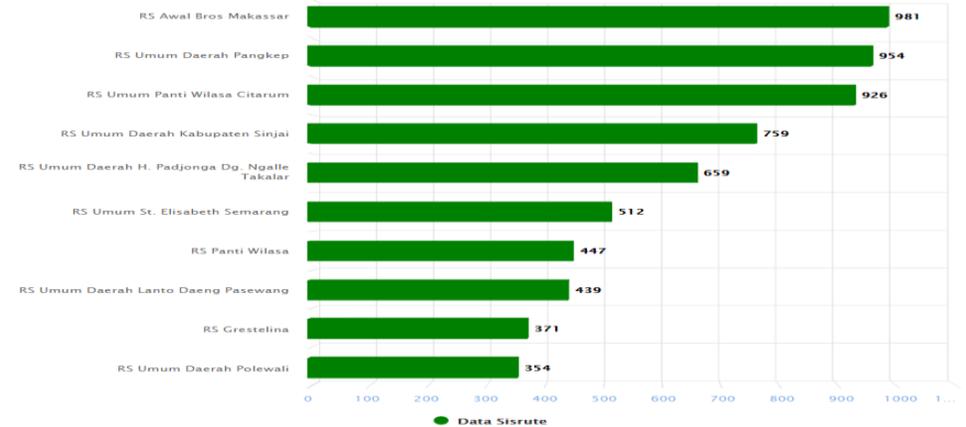
Tahun :

10 Besar RS Menerima Pasien Rujukan



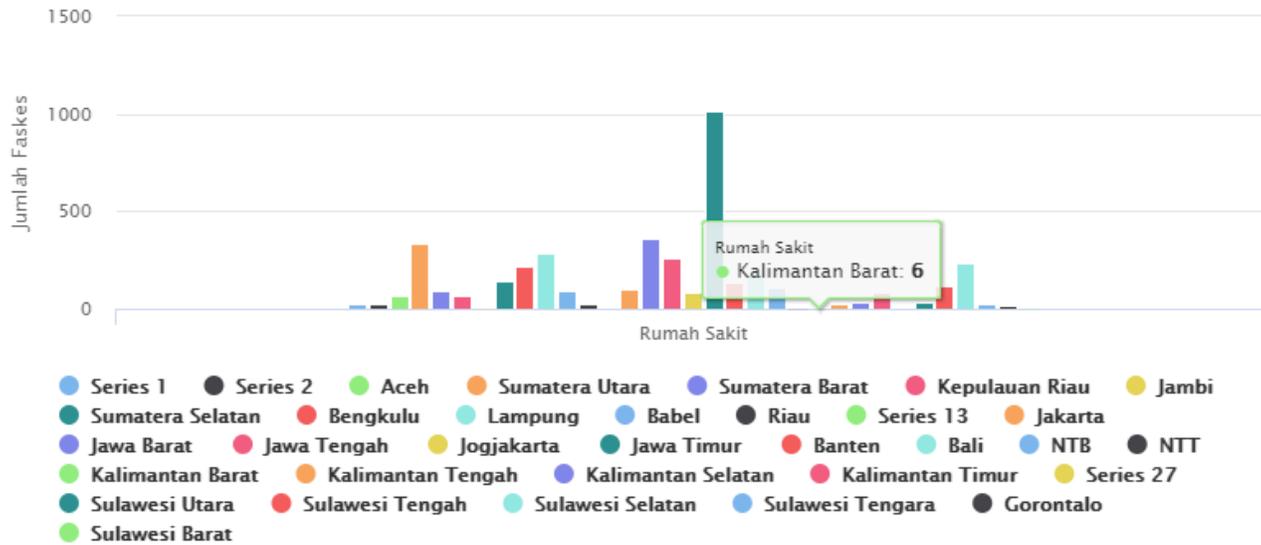
10 Besar Rujukan Keluar

10 Besar Fasyankes Melakukan Rujukan

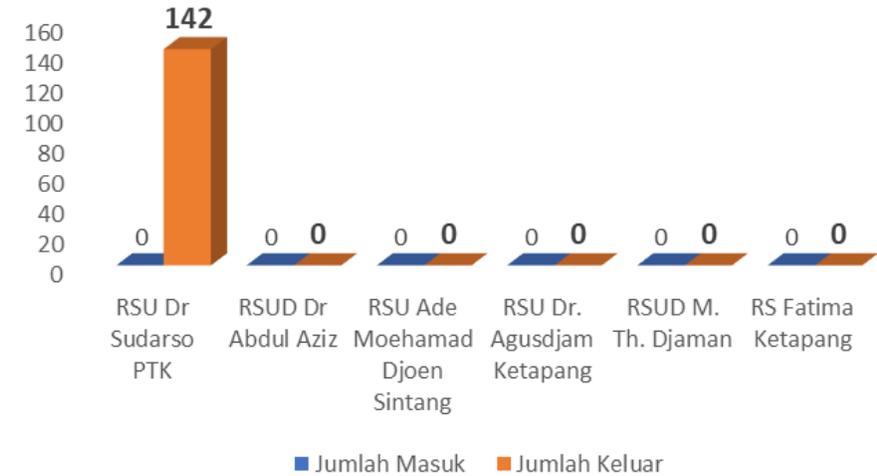


REKAP PENGGUNA SISRUITE PROPINSI KALIMANTAN BARAT (Maret 2019)

Grafik Jumlah Faskes per Propinsi



JUMLAH PASIEN RUJUKAN





KEMENTERIAN
KESEHATAN
REPUBLIK
INDONESIA

SITT

Sistem Informasi Tuberkulosis Terpadu

SITT

SITT (Sistem Informasi Tuberculosis Terpadu) adalah sistem pelaporan dan pencatatan tuberculosis secara elektronik.

SITT dapat di akses oleh RS/Faskes yang telah memiliki username dan password untuk login ke aplikasi tersebut: <http://sitt.kemkes.go.id/sitt>.

KEBIJAKAN SITT



KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
DIREKTORAT JENDERAL PELAYANAN KESEHATAN
Jalan H.R. Rasuna Said Blok X5 Kavling 4-9 Jakarta 12950
Telepon : (021) 5201590 (*Hunting*), Faksimile : (021) 5261814, 5203872
Website: www.yankes.kemkes.go.id



Yth.

1. Para Kepala Dinas Kesehatan Provinsi
2. Para Kepala Dinas Kesehatan Kabupaten/Kota
3. Para Direktur/Direktur Utama Rumah Sakit
4. Kepala Balai Kesehatan

di Seluruh Indonesia

SURAT EDARAN

HK.02.02/I/4181/2018.....

TENTANG

KEWAJIBAN PELAPORAN KASUS TUBERKULOSIS
DI SELURUH FASILITAS PELAYANAN KESEHATAN

Sehubungan dengan Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 67 tahun 2016 tentang Penanggulangan Tuberkulosis, dengan ini kami sampaikan hal-hal sebagai berikut:

1. Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 67 tahun 2016 tentang Penanggulangan Tuberkulosis pada pasal 23 antara lain mengamanatkan bahwa Tuberkulosis merupakan penyakit menular yang wajib dilaporkan oleh setiap fasilitas kesehatan baik Tingkat Pertama ataupun Fasilitas Pelayanan Kesehatan Rujukan Tingkat Lanjutan yang memberikan pelayanan tuberkulosis dan harus disampaikan kepada Dinas Kesehatan Kabupaten/Kota setempat.
2. Berdasarkan hasil Survei Prevalensi Tuberkulosis tahun 2013-2014, diperkirakan insiden tuberkulosis sebesar 1.020.000 kasus per tahun. Sementara itu, dari hasil laporan Sistem Informasi Tuberkulosis Terpadu (SITT), hanya sekitar 47% kasus yang dilaporkan dari insiden.
3. Hasil *inventory study* yang dilakukan oleh Ditjen Pencegahan dan Penegendalian Penyakit bersama dengan Badan Litbangkes tahun 2016-2017 menunjukkan bahwa kasus TB yang belum dilaporkan (*under-reporting*) di seluruh fasilitas kesehatan sebesar 41%, khusus di rumah sakit adalah 62%.

Surat Edaran Dirjen Pelayanan Kesehatan
Nomor HK.02.02/I/4181/2018 tentang
Kewajiban Pelaporan Kasus TB di Seluruh
Fasyankes

UPAYA YANG DILAKUKAN UNTUK MENDUKUNG SITT :

Bridging SITT dengan SIMRS

- Semua pelaporan pasien diagnosa TB dilaporkan melalui Bridging SIMRS dengan SITT
- Proses Bridging yang dilakukan adalah dengan memasukkan form SITT dalam SIMRS

Koordinasi dengan Dinas Kesehatan Propinsi

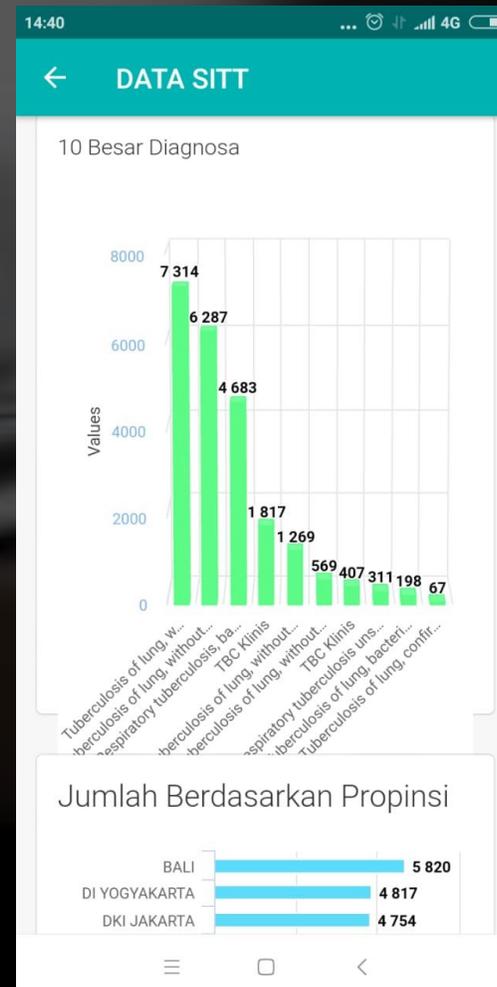
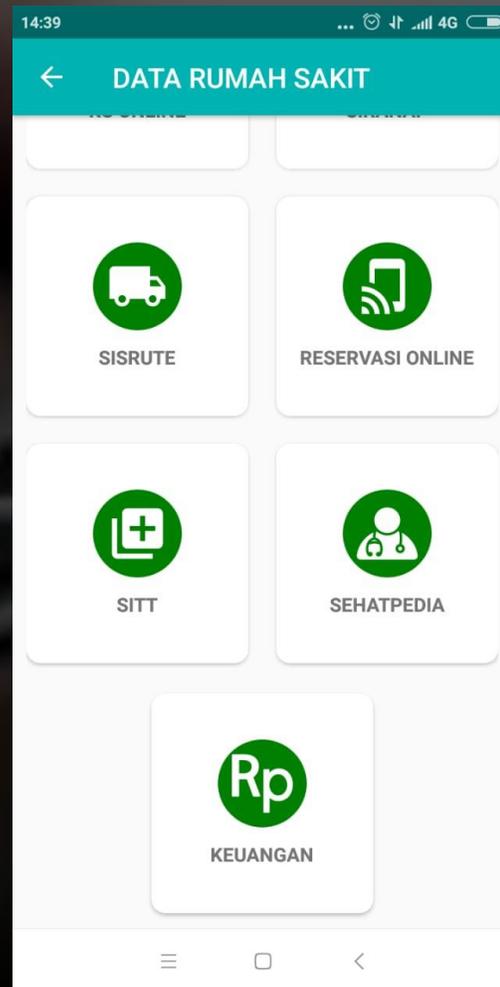
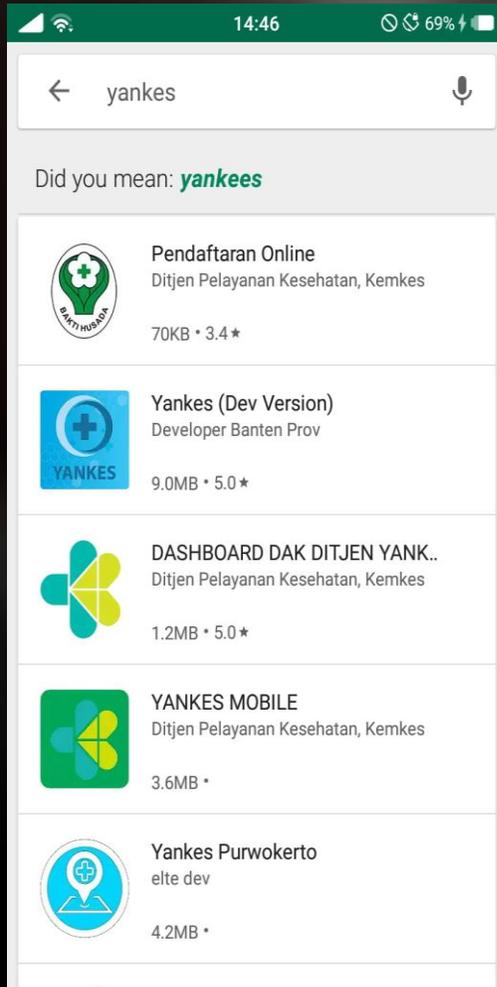
- Mengirimkan surat edaran Dirjen Yankes tentang Wajib Lapor TB
- Mengirimkan surat edaran Bridging SIMRS-SITT berikut Petunjuk Teknisnya

Pemanfaatan Media Sosial

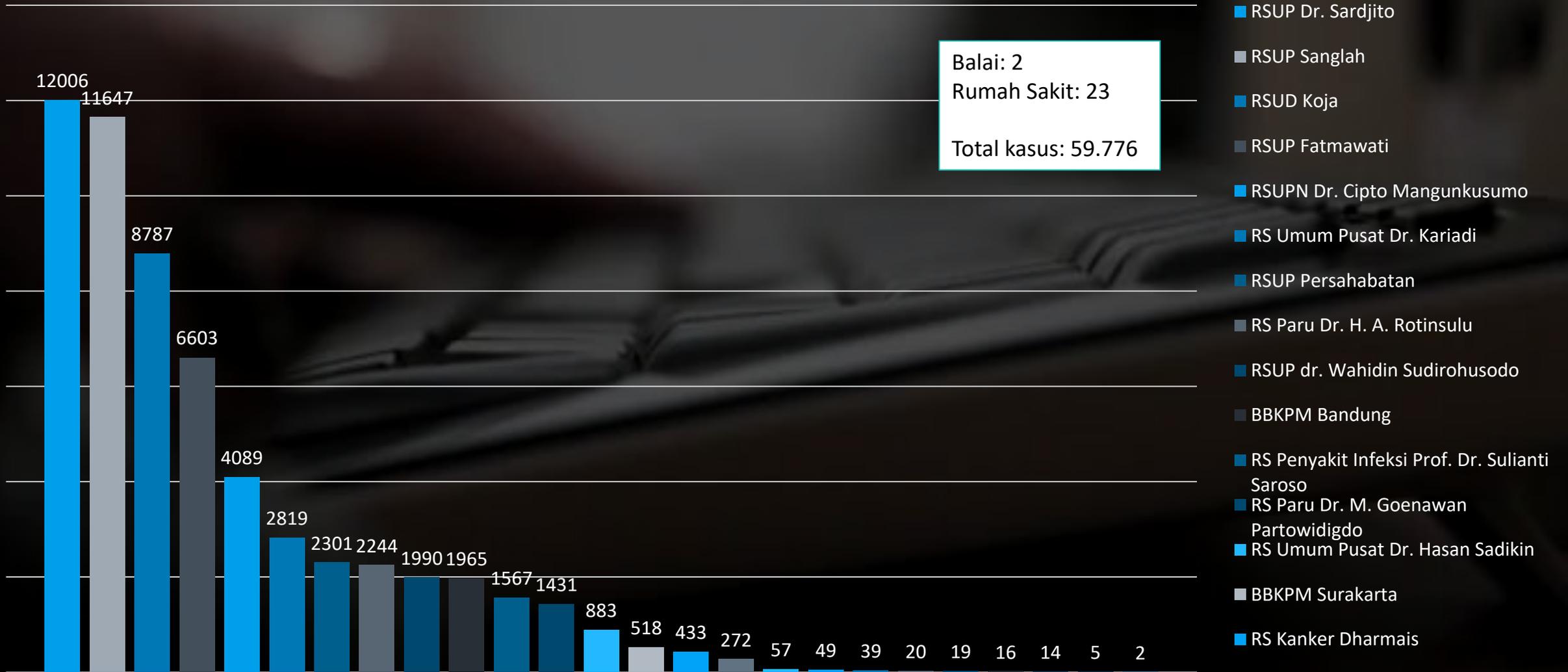
- Membuat Group Whatsapp dalam rangka Bridging SIMRS-SITT

Dengan adanya Upaya-Upaya tersebut diharapkan dapat mempermudah proses pelaporan ke SITT sehingga dapat mempercepat proses penanganan pasien TB dan mencegah penularannya

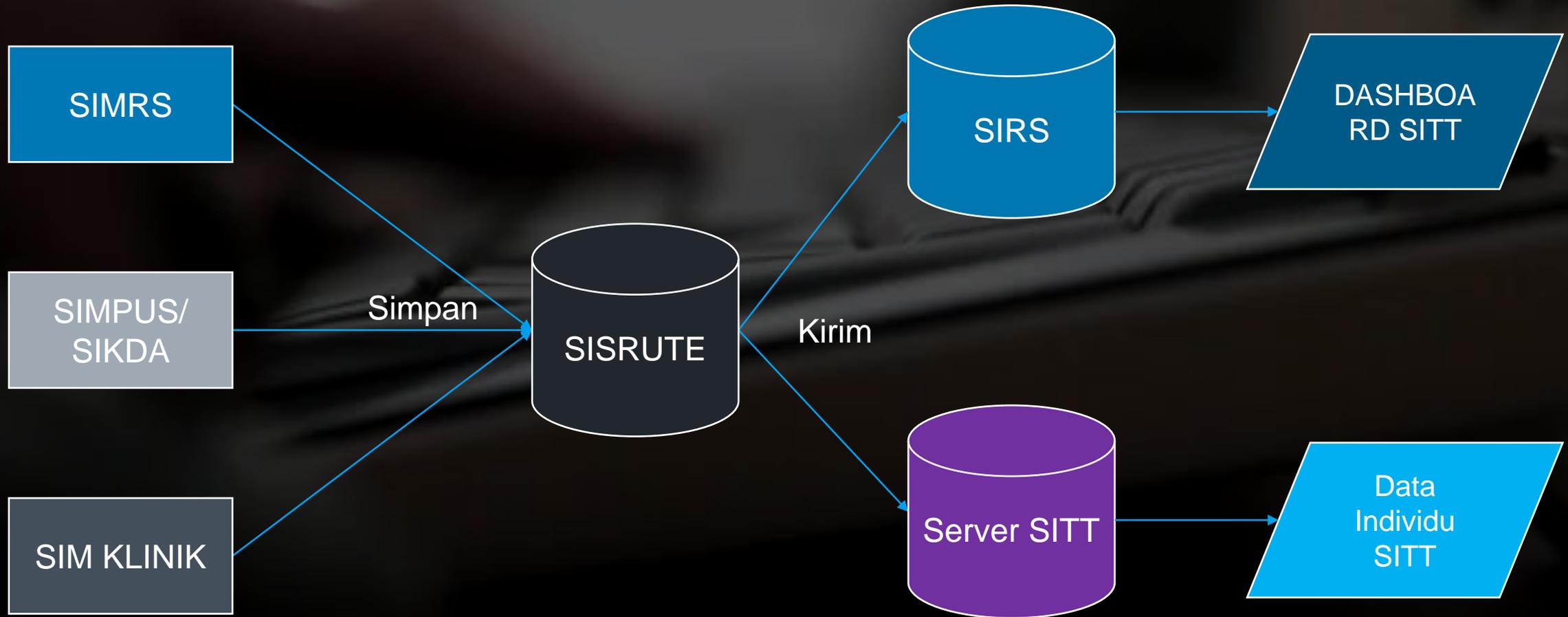
DASHBOARD DATA INTEGRASI SIMRS-SITT (MOBILE)



DASHBOARD DATA INTEGRASI SIMRS-SITT (2018-2019)



INTEGRASI SIMRS – SISROUTE - SITT

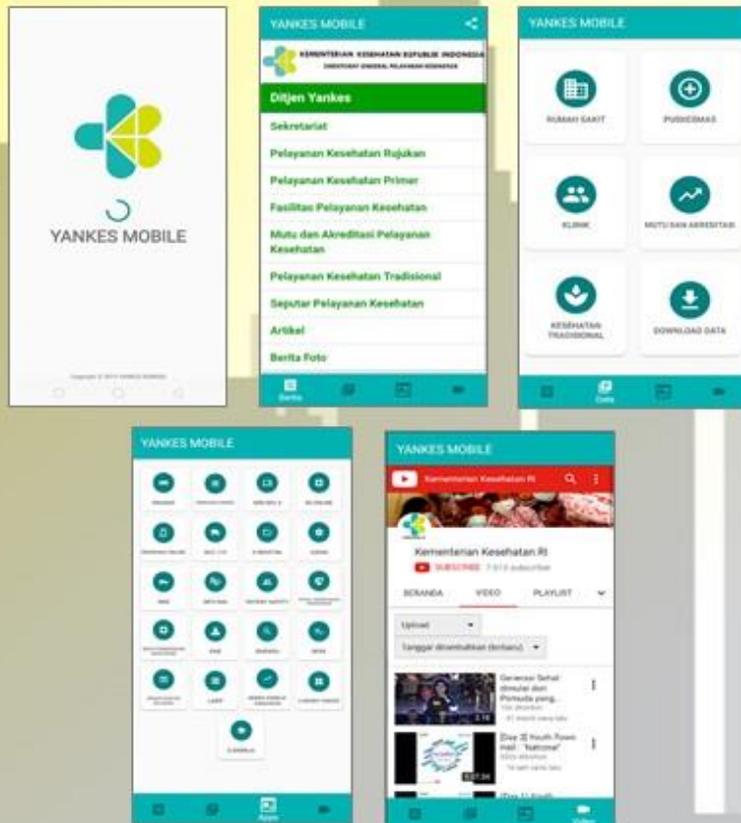


YANKES MOBILE

Aplikasi Ditjen Pelayanan Kesehatan dalam genggaman anda



Download aplikasi **Yankes Mobile** pada Google Play Store



- Adalah aplikasi yang dibuat untuk memudahkan user dalam mengakses informasi dan aplikasi-aplikasi Ditjen Yankes.
- Terdiri dari informasi tentang unit-unit pada Ditjen Yankes, informasi pelayanan kesehatan, artikel dan berita foto.
- Informasi pelayanan kesehatan mencakup tentang Rumah Sakit, Puskesmas, Klinik, Mutu dan Akreditasi, Kestrad dan download data.
- Link menuju aplikasi-aplikasi Ditjen Yankes lainnya seperti RS Online, SIRS, SIRANAP, NCC 119, DAK, Portal Perencanaan Terintegrasi, LAKIP, e-Monev, e-Kinerja dll



KEMENTERIAN
KESEHATAN
REPUBLIK
INDONESIA

DIREKTORAT
JENDERAL
PELAYANAN
KESEHATAN

TERIMA KASIH