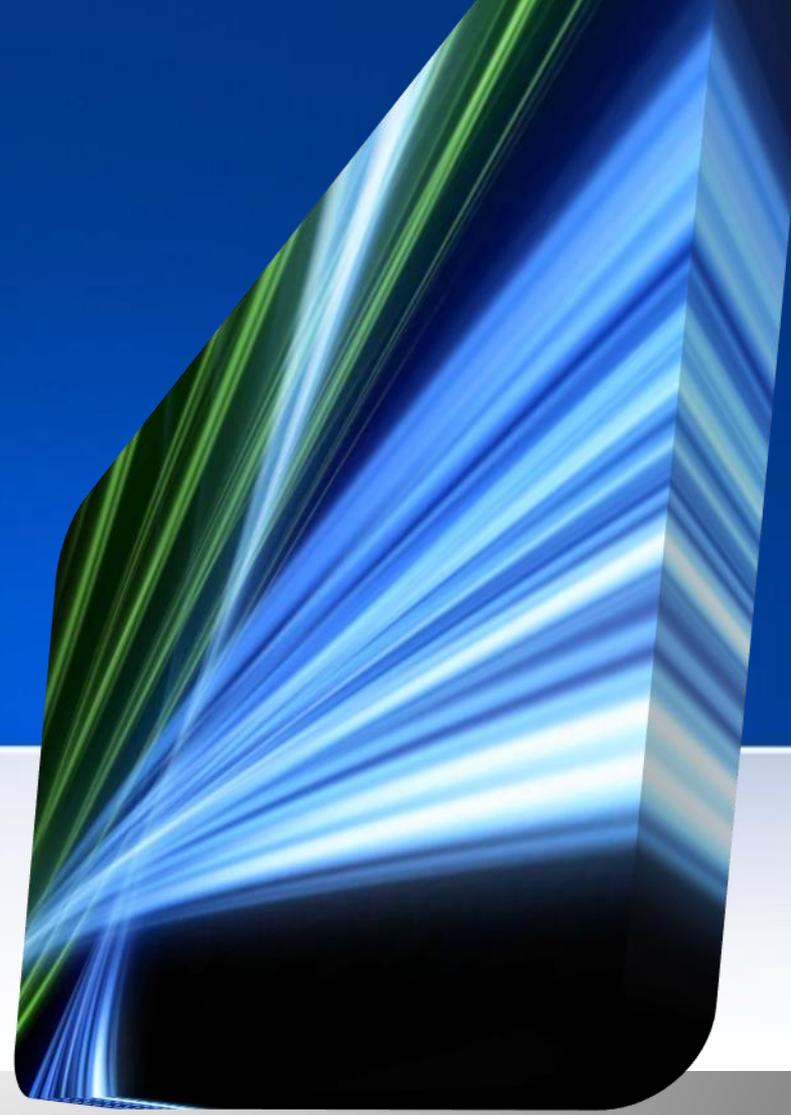




# ANALISIS SITUASI TERHADAP SISTEM INFORMASI KESEHATAN NASIONAL, DAN DAERAH/ PUSKESMAS

**Belian Anugrah Estri, S.ST., MMR**

**SISTEM PENCATATAN DAN  
PELAPORAN SEBAGAI  
SUMBER DATA SISTEM  
INFORMASI KESEHATAN**





Sistem Pencatatan dan Pelaporan Terpadu Puskesmas (SP2TP) merupakan kegiatan pencatatan dan pelaporan puskesmas secara menyeluruh dgn konsep wilayah kerja puskesmas.

# Tujuan SP2TP



- ▶ Utk meningkatkan kualitas manajemen puskesmas secara lebih berhasil guna dan berdaya guna,
- ▶ melalui pemanfaatan scr optimal data SP2TP dan informasi lain yg menunjang

# Manfaat Pencatatan dan Pelaporan



1. Memudahkan dalam mengelola informasi kegiatan di tingkat pusat, prov, dan kab/kota
2. Memudahkan dlm memperoleh data utk perencanaan dlm rangka pengembangan nakes
3. Memudahkan dlm melakukan pembinaan nakes
4. Memudahkan dalam melakukan evaluasi hasil

# Ruang Lingkup Pencatatan dan Pelaporan

1. Umum dan demografi (peta wilayah dan wilayahnya, jlh desa, dusun/RW, jlh posyandu dan sasaran program)
2. Sarana fisik
3. Ketenagaan
4. Kegiatan yg dilakukan di dlm dan di luar gedung

# Pelaksanaan Pencatatan dan Pelaporan

Semua kegiatan pokok baik di dalam maupun di luar gedung puskesmas, pustu, dan bidan di desa harus di catat.

# ANALISA SITUASI

# KEKUATAN

SIK Nas dikembangkan dengan memadukan SIK daerah dan Sistem Informasi lain yang terkait, seperti:

- Data fasilitas kesehatan
- Data berdasarkan masyarakat
- Data upaya kesehatan
- Data pembiayaan kesehatan
- Data SDM kesehatan
- Data obat dan perbekalan kesehatan
- Data pemberdayaan masyarakat di bidang kesehatan
- Data manajemen kesehatan

# KELEMAHAN

- ◉ Data kurang akurat
- ◉ Pengiriman dari puskesmas/RS tidak tepat waktu
- ◉ Data yang dikumpulkan terlalu banyak
- ◉ Memberi beban kepada petugas
- ◉ Kuantitas dan kualitas tenaga pelaksana SIK kurang
- ◉ Pengolahan dan pemanfaatan data di berbagai tingkat administrasi masih belum optimal
- ◉ Umpan balik jarang dilakukan
- ◉ Perlengkapan komputer kurang memadai
- ◉ Dana terbatas
- ◉ Belum mengakomodasi data dari sektor lain

# Lanjutan . Kelemahan SIK

1. Membutuhkan SDM yg memiliki kemampuan di bidang teknologi informasi dan komunikasi, persebaran sumber daya manusia yg memiliki kemampuan dibidang teknologi dan informasi tdk merata, biaya awal yg cukup mahal meski selanjutnya lebih murah
2. Adanya indikasi penyalahgunaan kecanggihan alat
3. Kurangnya sosialisasi tentang pentingnya sistem informasi

## B. Tantangan SIK (Tantangan Otonomi Daerah dan Tantangan Globalisasi)

- **Globalisasi.** Banyak ragam perangkat lunak SIK sehingga membingungkan unit operasional dalam menginputnya, juga membingungkan pihak pengambil kebijakan dlm menentukan model dan sistem yg nantinya akan digunakan guna menghasilkan input, proses, output yg maksimal sesuai kebutuhan yg ada

- 
- **Tantangan ekonomi global dan kemampuan keuangan pemerintah.** Berkaitan dgn ketersediaan kemampuan keuangan pemerintah dalam menyediakan budgeting guna operasional dan penyiapan perangkat lunak dan perangkat keras dalam implementasi SIK

- 
- **Tantangan untuk membangun jejaring lintas unit dan lintas sektoral.** Masing2 sektor atau unit punya defenisi dan aplikatif sendiri dalam menginterpretasikan datanya. Masing2 SI cenderung utk mengumpulkan informasi sebanyak2nya menggunakan format dan cara pelaporannya sendiri. Sehingga unit2 operasional dalam melaporkan datanya terbebani. Dampaknya informasi yg dihasilkan kurang akurat.

- 
- **Ancaman keamanan informasi.** Faktor keamanan informasi menjadi penting terkait dgn jenis data dan informasi yg menjadi input dan output yg nanti dihasilkan

- 
- **Tantangan otonomi daerah.** Sbg implementasi dari UU No. 2 tahun 1999 tentang pemerintahan daerah dan UU No. 25 tahun 1999 tentang perimbangan keuangan antara pemerintah pusat dan pemerintah daerah. Sehingga daerah punya otoritas menentukan arah kebijakan sendiri termasuk di dlmnya mengenai arah kebijakan SIK utk kab/kotanya.

## C. Kondisi Positif SIK

- ▶ Informasi yg di dapat akurat, pendataan dilakukan dengan cermat,
- ▶ pengambilan keputusan kebijakan yg tepat,
- ▶ biaya yg dikeluarkan lebih murah meski pada awalnya cukup mahal (investasi jangka panjang)
- ▶ keterbukaan dalam berbagai aspek

## Monitoring dan Evaluasi

### ○ Monitoring

upaya sistematis yang bersifat periodik atau terus menerus (berkesinambungan) untuk mengetahui sedini mungkin apakah pelaksanaan program sesuai atau menyimpang dari rencana semula dengan memanfaatkan sekumpulan indikator terpilih.



Diharapkan dapat menjawab dua pertanyaan penting, berikut ini:

1. Apakah program telah mencapai populasi atau target yang diinginkan?
2. Apakah pelaksanaan program sesuai dengan yang direncanakan?

## ● Evaluasi

Proses periodik dan sistematis untuk menilai seluruh fungsi organisasi dengan cara menilai hasil yang dicapai kemudian dibandingkan dengan tujuan/harapan/target yang ingin dicapai

Tujuan Evaluasi adalah untuk menjawab pertanyaan-pertanyaan berikut ini:

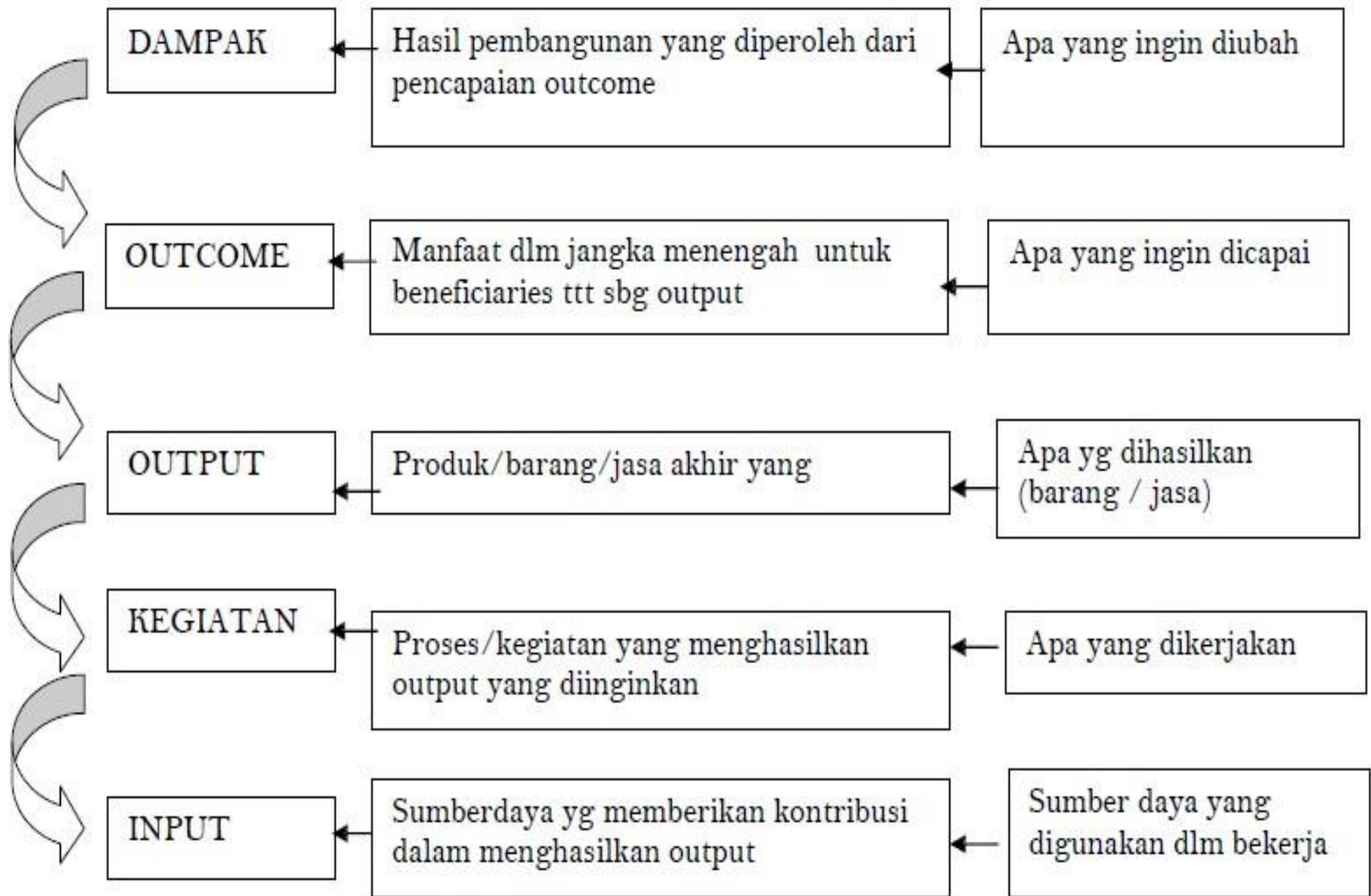
1. Apakah tujuan telah tercapai?
2. Berapa besar pengaruh program?
3. Apa saja hasil atau akibat yang tidak diharapkan dari program?
4. Bagian program mana yang paling atau kurang berhasil?



- ◉ Apabila kita akan melakukan evaluasi program maka memfokuskan pada indikator outcome di tingkat masyarakat
- ◉ Apabila kita akan melakukan monitoring maka memfokuskan pada indikator kinerja di tingkat program untuk mendapatkan masukan tindakan korektif apa yang diperlukan

Tabel 1. Contoh indikator Pelayanan Keluarga Berencana

Tingkat Program ( <i>Kinerja</i> )	Tingkat Masyarakat ( <i>Outcome</i> )
<p><b>Input</b></p> <p>Ketersediaan tenaga, suplai peralatan dana</p> <p><b>Output</b></p> <p>Utilisasi pelayanan Kualitas pelayanan Kontak Akses Pelayanan</p>	<p><b>Efek</b></p> <p>Perilaku (dikenal dengan Cakupan) Pengetahuan Prevalensi kontrasepsi</p> <p><b>Impact</b></p> <p>Penurunan fertilitas (TFR)</p>



# CONTOH INDIKATOR PROGRAM

- Kesehatan Ibu dan Anak (KIA) adalah upaya dibidang kesehatan yang menyangkut tentang kesehatan ibu mulai dari pelayanan dan pemeliharaan kesehatan ibu hamil, ibu menyusui, bayi dan anak balita serta anak pra sekolah (Depkes, R.I).

● Tujuan program KIA adalah peningkatan derajat kesehatan ibu, bayi dan anak beserta keluarganya secara optimal melalui pemantapan dan meningkatkan mutu pelayanan KIA secara efektif dan efisien.

● Pelayanan KIA yang efektif dan efisien diharapkan dapat menurunkan Angka Kematian Ibu (AKI) dan Angka Kematian Bayi (AKB).

Kegiatan pokok dalam pemantapan dan peningkatan mutu pelayanan KIA saat ini adalah sebagai berikut:

1. Peningkatan pelayanan antenatal di semua fasilitas pelayanan dengan mutu sesuai standar serta menjangkau seluruh sasaran.
2. Peningkatan pertolongan persalinan ditujukan kepada peningkatan pertolongan oleh tenaga kesehatan kebidanan.
3. Peningkatan deteksi dini risiko tinggi/komplikasi kebidanan, baik oleh tenaga kesehatan maupun dimasyarakat oleh kader dan dukun bayi, serta penanganan dan pengamatannya secara terus menerus.
4. Peningkatan penanganan komplikasi kebidanan secara adekuat dan pengamatan secara terus menerus oleh tenaga kesehatan.
5. Peningkatan pelayanan neonatal dan ibu nifas dengan mutu sesuai standar dan menjangkau seluruh sasaran (Depkes, R.I., 2002).

# Batasan dan Terminologi Operasional KIA.

1. Pelayanan Antenatal (ANC).
2. Penjaringan dini kehamilan berisiko
3. Kunjungan ibu hamil
4. Kunjungan baru ibu hamil (K1)
5. Kunjungan Ulang
6. Kunjungan Ulang Ibu Hamil (K4)
7. Persalinan oleh Tenaga Kesehatan (Linakes)
8. Kunjungan Neonatal (KN) dan Nifas

# PROGRAM BERENCANA (KB)

2 Pemantapan pelayanan KB kegiatan pokok sebagai berikut:

1. Peningkatkan dewasa ini diutamakan pada mutu pelayanan KB dengan memberikan pelayanan sesuai standaryang telah ditetapkan, oleh tenaga yang terampil dan berkompeten.
2. Peningkatan manajemen dalam pelayanan KB dengan lebih
  - ▶ memperhatikan pencatatan dan pelaporan
3. Melaksanakan penyeliaan fasilitatif yaitu penyeliaan yang lebih mengutamakan kajian terhadap sistem dalam menemukan masalah atau penyebab rendahnya kinerja.
4. Mngintegrasikan palayanan KB ke dalam Sistem kesehatan setempat



***THANK YOU***