


PENGELOLAAN DATA TERPILAH



Dr. Yurni Satria, M.Phil, MHA

JULI 2020

- 
- Dasar hukum
 - Pengertian
 - Jenis data
 - Pengelolaan data
 - Manfaat dan sumber data
 - Data terpilah dan data gender
 - Analisis gender dan kategori data yang digunakan



**TOPIK
KONTEN**



DASAR HUKUM



**PERATURAN MENTERI NEGARA
PEMBERDAYAAN PEREMPUAN REPUBLIK
INDONESIA
NOMOR 06 TAHUN 2009
TENTANG
PENYELENGGARAAN DATA GENDER DAN ANAK**

ISI PERMEN NOMOR 06 TAHUN 2009

Apa?

Pengelolaan data gender:

pengumpulan,
pengolahan,
analisis,
penyajian data

Bagaimana?

sistematis,
komprehensif
berkesinambungan
dirinci menurut jenis kelamin, dan umur, data
kelembagaan terkait prasyarat PUG dan
pengarusutamaan hak anak

Untuk apa?

PENGEMBILAN KEPUTUSAN/KEBIJAKAN

1. Pelaksanaan PUG
2. Pelaksanaan pengarusutamaan hak anak

TUJUAN PERMEN NO. 6/2009

1

Memberi acuan bagi pemerintah daerah provinsi, Kabupaten, dan Kota dalam upaya *pelaksanaan pengumpulan, pengolahan dan analisis data terpilah secara terpadu* sebagai bahan informasi dan pengambilan keputusan untuk pelaksanaan pembangunan pemberdayaan perempuan dan perlindungan anak di daerah.

2



3

Meningkatkan komitmen pemerintah daerah provinsi dan kab/kota dalam melaksanakan pengumpulan dan pengolahan data terpilah

Meningkatkan pemahaman tentang pentingnya data statistik dan indikator gender bagi penyusunan perencanaan, pelaksanaan, pemantauan, dan evaluasi kebijakan dan program daerah

4

Meningkatkan *komitmen untuk menggunakan statistik gender dan analisis* dalam melakukan penyusunan perencanaan dan monitoring berbagai program dan kegiatan di masing-masing propinsi

PENGERTIAN



➤ DATA:

- Kumpulan informasi atau fakta yang diperoleh dari suatu pengamatan berupa angka, simbol/ lambang atau atribut (kategori).
- Data berupa deskripsi dari sesuatu atau kejadian yang kita alami yang dapat dipercaya kebenarannya sehingga dapat digunakan sebagai dasar dalam mengambil keputusan
- Data perlu diolah agar memberikan arti

PENGERTIAN lanj'



➡ STATISTIK:

- ➡ Kumpulan atau serangkaian fakta/data berbentuk angka yang disusun dalam daftar atau tabel dan atau diagram, yang melukiskan atau menggambarkan suatu persoalan.
- ➡ Sederetan ringkasan dari data hingga dapat dengan mudah menggambarkan totalitas kondisi dari aspek-aspek yang diamati.
- ➡ Kumpulan data dalam statistik hampir selalu kuantitatif

PENGERTIAN lanj'



➡ **INDIKATOR:**

- ➡ Besaran atau nilai yang menggambarkan/ atau mendeteksi **kecenderungan, perkembangan, perbandingan** dari suatu fenomena /keadaan
- ➡ Besaran atau nilai yang mengidentifikasi hubungan antara berbagai elemen.

JENIS



1. Berdasarkan sifatnya:

- Data kuantitatif: data yang dipaparkan dalam bentuk angka-angka (numerik)
- Data kualitatif: data yang disajikan dalam bentuk kategori atau kata-kata yang mengandung makna, misalnya sangat baik, baik, sedang, buruk, dan sangat buruk, lebih banyak dll

2. Berdasarkan cara memperoleh:

- Data primer: data yang langsung didapatkan dari hasil pengamatan.
- Data sekunder: data yang didapatkan dari sumber lain, yang sudah ada sebelumnya

JENIS



3. Berdasarkan waktu:

- ➡ Data *cross section* (kerat lintang); Adalah data yang terkumpul pada suatu waktu tertentu
- ➡ Data Berkala (*Time Series*) ; data yang dikumpulkan pada beberapa rentang waktu atau yang diambil secara kontinu dari waktu ke waktu

4. Berdasarkan sumbernya:

- ➡ Data internal: adalah data yang diperoleh langsung dari suatu organisasi atau tempat dilakukannya pengumpulan data.
- ➡ Data eksternal: adalah data yang diperoleh dari luar lingkup kerja.

JENIS



5. Berdasarkan pemanfaatannya:

- Data dasar: data yang digunakan sebagai rujukan umum bagi seluruh kementerian dan Lembaga. Biasanya dikumpulkan oleh BPS, PBB dan Bappenas
- Data sektoral: hasil pendataan kegiatan pembangunan dari masing-masing sektor untuk memenuhi kebutuhan operasional sektor tersebut
- Data khusus: data yang pemanfaatannya ditujukan untuk memenuhi kebutuhan spesifik mis: dunia usaha dll



DATA DAN STATISTIK GENDER

- ***Data gender*** adalah data mengenai hubungan/ relasi dalam status, peran dan kondisi antara laki-laki dan perempuan dalam berbagai dimensi pembangunan.
- ***Statistik gender*** adalah sederetan ringkasan dari data gender hingga dapat dengan mudah menggambarkan totalitas kondisi dan perbedaan laki-laki dan perempuan dalam status, peran dan kondisi. Dapat disajikan dalam bentuk table, grafik atau diagram.



DATA DAN STATISTIK ANAK

- **Data anak** adalah data tentang kondisi anak perempuan dan laki-laki yang berumur dibawah 18 (delapan belas) tahun, yang terpilah menurut kategori umur yang terdiri dari 0 – 1 tahun, 2-3 tahun, 4-6 tahun, 7-12 tahun, 13-15 tahun dan 16-18 tahun.
- **Statistik anak** adalah sederetan atau sekumpulan data tentang aspek-aspek yang berkaitan dengan anak yang disajikan dalam bentuk tabel, grafik atau diagram

JENIS INDIKATOR

- **Indikator tunggal:** mengukur atau memberikan gambaran tentang **satu aspek** mis: angka buta huruf, menggambarkan kemampuan baca tulis.
- **Indikator komposit:** mengukur atau memberikan gambaran tentang **beberapa aspek, disusun dari berbagai indikator** mis; IPM disusun dari angka harapan hidup, melek huruf, rata-rata lama sekolah /harapan lama sekolah dan pengeluaran perkapita

TIPE INDIKATOR

- **Kualitatif:** tipe ini menggantikan angka dengan suatu kelompok derajat kualitatif yang berurutan dalam suatu skala mis: sangat tdk setuju, tdk setuju, setuju, cukup setuju, sangat setuju (5 skala)
- **Kuantitatif**
 1. **Kuantitas Absolut:** menggunakan angka bilangan positif, nol, negatif, termasuk dalam bentuk pecahan atau decimal mis: 0,5, 1,2, ...10 dst
 2. **Persentase:** menggunakan perbandingan/proporsi angka absolut dari sesuatu yang akan diukur dengan total populasinya mis: 1 %, 0,5 %, 1 %, 5 % dst

TIPE INDIKATOR lanj'

► Kuantitatif lanj'

3. **Rasio:** menggunakan perbandingan angka absolut dari sesuatu yang akan diukur dengan angka absolut lainnya yang terkait mis:
 - Perbandingan antara peserta pelatihan perempuan dengan laki-laki
 - Rasio penolong persalinan terlatih per 1000 penduduk hamil
4. **Rata-rata:** merupakan angka rata-rata dari sejumlah kejadian atau populasi mis: angka kematian bayi: Rata-rata jumlah kematian bayi per 1.000 kelahiran hidup

TIPE INDIKATOR lanj'

➡ Kuantitatif lanj'

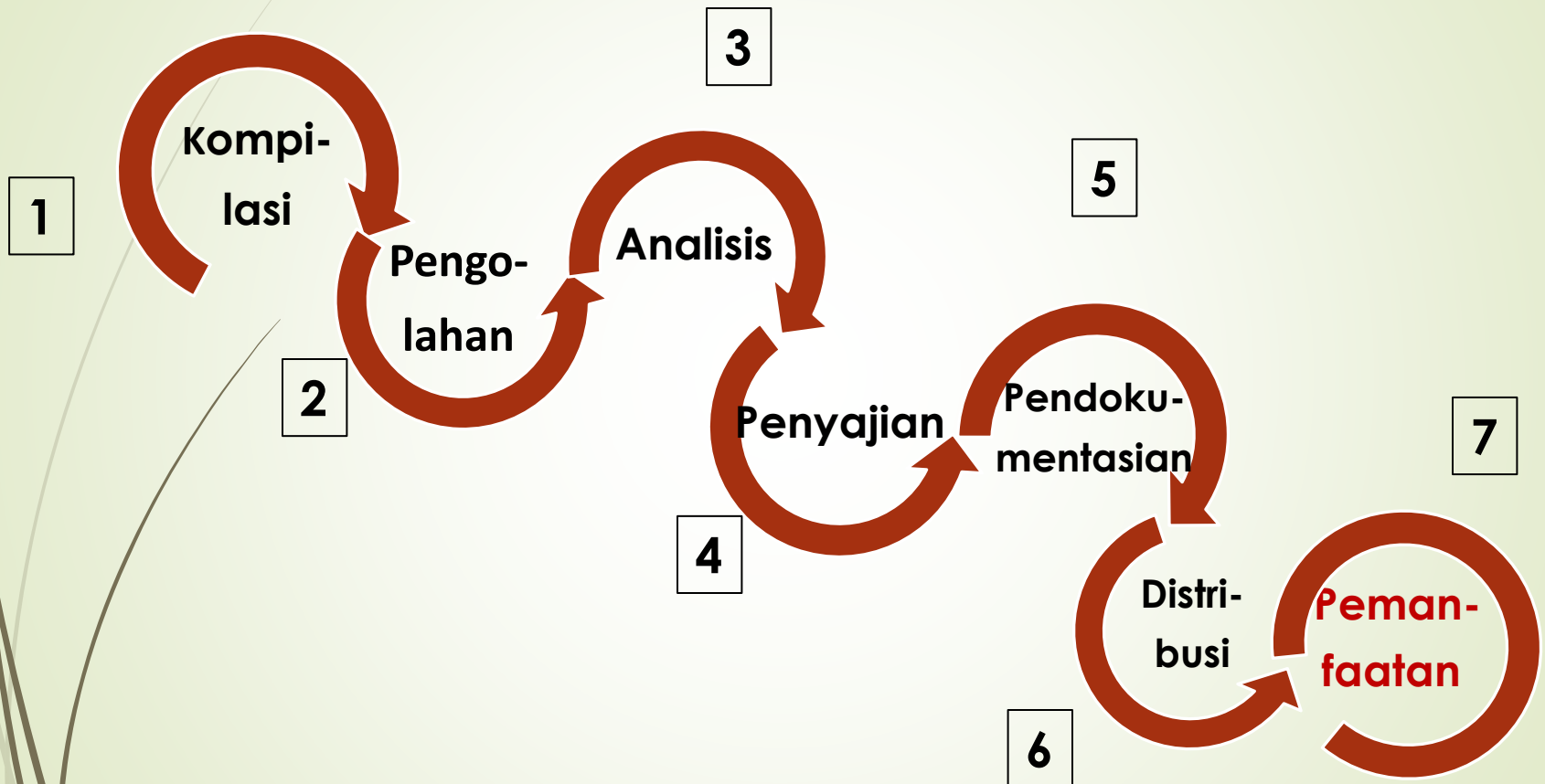
5. Indeks: mis IPM,IPG,IDG

- ➡ Indeks adalah ukuran statistik yang biasanya digunakan untuk ***menyatakan perubahan-perubahan relatif*** (perbandingan nilai) suatu variabel tunggal atau sekelompok variable (komposit)
- ➡ Merupakan gabungan angka-angka indikator lainnya yang dihimpun melalui suatu **formula atau pembobotan** pada masing-masing variabel

SYARAT INDIKATOR YANG BAIK

- **SAHIH ATAU VALID** : Mampu mengukur dengan baik
- **OBJEKTIF** : menggambarkan kondisi yang sebenarnya, indikator harus memberikan hasil yang sama walaupun dilakukan oleh orang yang berbeda dan pada waktu yang berbeda pula
- **SENSITIF** : Mampu mendeteksi perubahan yang terjadi walaupun perubahannya kecil
- **UNIK/SPESIFIK** : Hanya mengukur perubahan yang dimaksud, tidak untuk yang lain
- **MUDAH** : dapat dilakukan dan ketersediaan data terjamin

PENGELOLAAN DATA



PROSES PENGELOLAAN DATA

- ***Pengumpulan data*** atau kompilasi data dari sumber-sumber (survei, pencatatan, FGD, wawancara dll)
- ***Pengolahan data***: **proses sistematis** yang meliputi verifikasi, pengorganisasian data, pencarian kembali, transformasi, penggabungan, pengurutan, perhitungan/kalkulasi ekstraksi data **untuk membentuk informasi, yang dirinci menurut kategori yang diinginkan.**

PROSES PENGELOLAAN DATA

- ***Analisis data***: kegiatan mengurai dan membandingkan antar variabel yang menggambarkan situasi, kondisi, posisi dan status dari objek yang diamati misalnya: aspek-aspek perlindungan anak laki-laki dan perempuan, kesenjangan gender dll
- ***Penyajian data***: kegiatan menyajikan data yang telah diolah dan dianalisis yang bermakna informasi dan bermanfaat bagi pengambilan keputusan biasanya dalam bentuk tabel, diagram/grafik

PROSES PENGELOLAAN DATA

- ➡ ***Pendokumentasian***: menyimpan dan mendokumentasikan data dalam bentuk dokumen resmi sehingga dapat dipertanggungjawabkan mis: dengan penerbitan resmi sebagai anak dalam angka, profil anak, profil perempuan, profil Pendidikan, profil gender dll
- ➡ ***Pendistribusian***: data yang sudah didokumentasikan secara resmi didistribusikan kepada pihak-pihak yang terkait untuk ***dimanfaatkan*** dalam pengambilan keputusan.

APA YANG ANDA LIHAT PADA SLIDE INI?

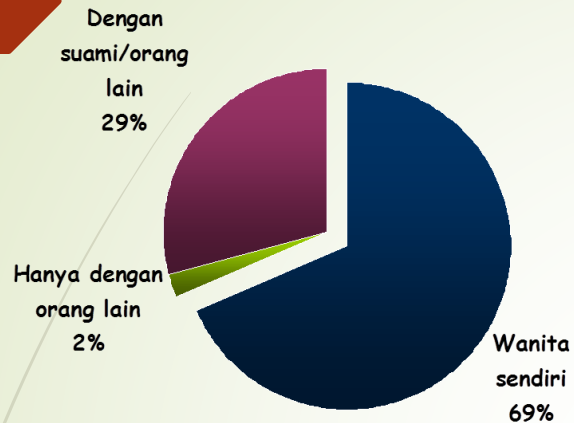
1, 2, 21,24,34,50,4,9,10,11,12,13
23.65.46.48.49.36.67.200.39.42.43.
47,7,90,19,12,13,6,8,4,44,21,29,39,
45,7,98,4,87,60,70,29,34,47,50,78,
45,2,5,4,78,56,66,69,71,97,102,102

Lebih, besar
Lebih kecil
Sangat setuju,
Kurang setuju,
Lebih tinggi

1%,5%,4%,13%,15%,7%,9%,23%,25%,45%,67%
2%.4%.45%.34%.25%.21%.12%.31%.34%.67%
14%.15%,16%,17%,19%,28%,38%,8%,9%,10%
7%,6%,5%,9%,17%,16%,19%,18%,34%,26%,27%
2%,37%,34%,35%,28%,67%,58%,49%,78%,67%

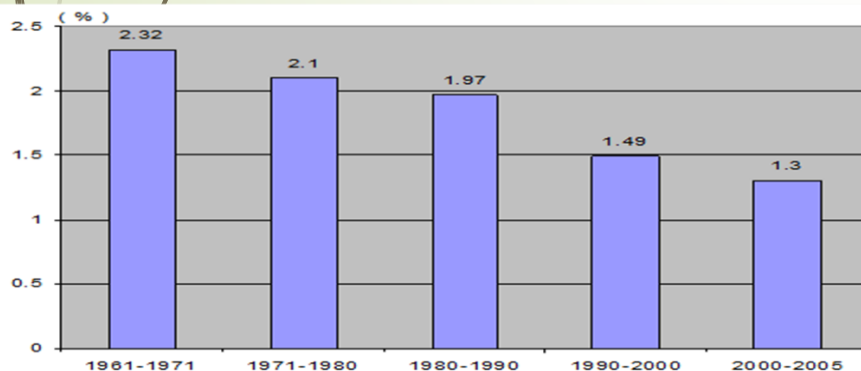
SEMUA ADALAH DATA TETAPI TIDAK BERMAKNA

Siapa yang menentukan penggunaan pendapatan perempuan



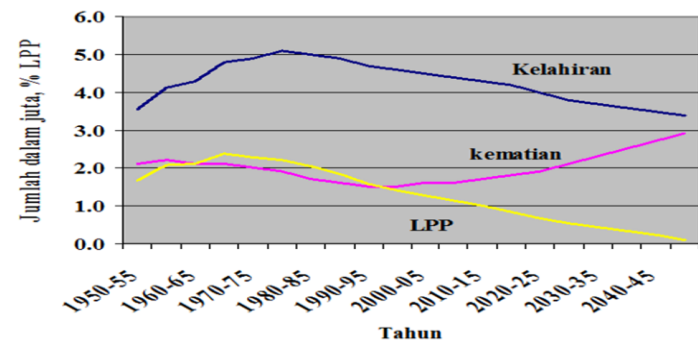
Sumber: SDKI 2002-2003

Grafik 1. Perkembangan Laju Pertumbuhan Penduduk (LPP) di Indonesia dari tahun 1961-2005



Sumber: Sensus penduduk (1971,1980,1990,2000) dan Supas 2005

Proyeksi jumlah kelahiran, kematian dan laju pertumbuhan penduduk, Indonesia, 1950-2050



Jumlah LKSA, jumlah anak yang tinggal di LKSA dan anak yang diadopsi dari LKSA Tahun 2011 di Provinsi Kaltim.

NO	Kab/Kota	Jumlah LKSA	Jumlah anak di LKSA					Jumlah anak diadopsi dari LKSA				
			0-6	7-12	13-15	16-17	Jml	0-6	7-12	13-15	16-17	Jml
1	2	3	4	5	6	7	8=4+5+6+7	9	10	11	12	13=9+10+11+12
1.												
2.												
3.	Jumlah											

Sumber: Dinas Sosial Kaltim

PENYAJIAN DATA YANG BAIK

Penyajian data harus memiliki aspek sbb:

- Judul yang jelas yang memuat: kriteria yang akan disajikan (APA), Wilayah yang memiliki data tersebut (DIMANA) dan kapan atau bilamana data tersebut di dapat (WAKTU).
- Sumber data dari mana
- Untuk penyajian dalam bentuk tabel:
 - Kolom-kolom tidak terlalu banyak sehingga sulit dibaca
 - Dibuat kolom untuk nomor urut
 - Dibuat no kolom yang dapat digunakan untuk menjelaskan sumber data dari kolom tersebut misalnya untuk jumlah, prosentase dll

Pedoman Penyelenggaraan Pengelolaan Data Gender & Anak

SPESIFIK

- Data yang dikelola menggambarkan secara spesifik indikator gender dan anak;

DIPERCAYA

- Dilaksanakan secara bertanggung jawab baik dari segi kualitas pengumpulan, pengolahan dan penyajian data, serta dihitung dengan menggunakan metode dan prosedur yang dapat dipertanggung jawabkan secara ilmiah

DAPAT DIUKUR

- Dilaksanakan dengan menggunakan metodologi, konsep, definisi, klasifikasi, dan ukuran-ukuran statistik yang mengacu pada standar yang telah ditetapkan;

RELEVAN,

- Data yang dikelola masih berlaku dan dibutuhkan bagi perencanaan, pelaksanaan, pemantauan dan evaluasi atas kebijakan/program/ kegiatan pembangunan pemberdayaan perempuan dan perlindungan anak;

BERKELANJUTAN,

- Penyelenggaraan pengelolaan data gender dan anak dilaksanakan secara berkesinambungan dalam program, kegiatan dan waktu.



KEGUNAAN (MANFAAT) DATA DAN STATISTIK

- ***Sebagai pembuka wawasan*** bagi pengambil keputusan dalam membuat kebijakan
- Untuk ***mengidentifikasi*** suatu masalah seperti kondisi perempuan dan laki-laki dari berbagai sektor/aspek
- Alat untuk melakukan analisis
- Melakukan evaluasi tentang kebijakan pembangunan
- Untuk ***membuat perencanaan, implementasi*** program pembangunan, ***monitoring*** dan ***evaluasi***

SUMBER DATA



- Sensus Penduduk
- Survei yang menggunakan Sampel Penduduk
- Sistem Pencatatan dan Pelaporan
- Catatan Administrasi
- Penelitian/Kajian (Rapid Assessment/FGD)



DATA TERPILAH

- Adalah data yang dipilah menurut berbagai karakteristik guna melokalisir atau mempersempit ruang pemecahan masalah
- Data dapat dipilah menurut:
 - *Jenis kelamin*: **analisis gender**
 - *Golongan sosek*: analisis kemiskinan
 - *Kelompok umur*: analisis kohort
 - *Wilayah/geografi*: analisis spasial
 - *Waktu*: analisis deret waktu (*time series*)

DATA GENDER



- Data terpilah menurut jenis kelamin adalah data yang menggambarkan peran, kondisi umum, status dan kondisi perempuan dan laki-laki dalam setiap aspek kehidupan di masyarakat dan di seluruh bidang pembangunan
- Data yang tidak terpilah menurut jenis kelamin atau tidak dapat dibandingkan antara jenis kelamin tetapi ada kaitannya dengan kesenjangan gender. Data ini disebut juga data yang sensitif gender mis: AKI, kanker serviks, dll
- Data yang spesifik gender yaitu data yang menggambarkan situasi atau kejadian yang dialami oleh perempuan atau laki-laki saja
- Data gender digunakan untuk kepentingan ***analisis gender***

ANALISIS GENDER

- Adalah proses identifikasi isu-isu gender yang disebabkan karena adanya **pembedaan peran dan atau kesenjangan hubungan sosial antara perempuan dan laki-laki** serta implikasinya pada pembedaan dalam memperoleh **akses** dan **kontrol** terhadap sumber daya, **partisipasi** dalam pembangunan dan dalam pengambilan keputusan, serta **manfaat** dari hasil pembangunan.
- Data yang digunakan untuk analisis gender (terutama analisis GAP) dapat pula dikelompokkan kedalam ***data akses, data partisipasi, data kontrol dan data manfaat***

KATEGORI DATA UNTUK ANALISIS GENDER

➡ Berdasarkan aspek kesenjangan:

1. Data akses.
2. Data partisipasi
3. Data kontrol
4. Data manfaat

➡ Berdasarkan kerangka logis

1. Data input
2. Data proses
3. Data output
4. Data outcome

DATA AKSES

- **Data yang menggambarkan peluang laki-laki dan perempuan terhadap sumberdaya pembangunan seperti:**
 - Sumberdaya alam misalnya : proporsi laki-laki dan perempuan yang mempunyai peluang mengambil hasil hutan
 - Sumberdaya manusia misalnya : proporsi laki-laki dan perempuan yang diundang dalam pelatihan PPRG
 - Sumberdaya keuangan misalnya : proporsi laki-laki dan perempuan yang mempunyai peluang mendapatkan bantuan modal usaha
 - Ketersediaan layanan pemerintah misalnya : proporsi laki-laki dan perempuan yang berpeluang memanfaatkan pusat layanan korban kekerasan seksual (rumah aman)

DATA PARTISIPASI

- **Data yang menunjukkan Knowledge, Attitude, Practice, (KAP) dari seseorang (laki-laki dan perempuan), kelompok, masyarakat dalam aktivitas pembangunan mencakup aktivitas:**
 - Perencanaan misalnya jumlah perempuan dan laki-laki yang mengikuti Musrenbang.
 - Pelaksanaan misalnya jumlah laki-laki dan perempuan yang menjadi pemilih dalam Pilkada.
 - Monitoring dan Evaluasi misalnya jumlah perempuan dan laki-laki yang terlibat dalam kegiatan pendataan dan pencatatan kasus Covid 19.

DATA KONTROL

- **Yaitu data yang menunjukkan kemampuan seseorang, dan atau masyarakat untuk mengambil keputusan yang menentukan melakukan atau tidak melakukan sesuatu.**
 - Individu, misalnya: jumlah perempuan yang mampu memutuskan melahirkan di Bidan Desa.
 - Kelompok atau bersama masyarakat misalnya: jumlah perempuan pengurus koperasi, jumlah perempuan pengurus harian partai politik
 - Pemerintah, misalnya jumlah perempuan dan laki-laki pejabat eselon 2 di pemerintah daerah tertentu.

DATA MANFAAT

- **Data yang menggambarkan hasil pembangunan yang dirasakan baik secara langsung maupun tidak langsung oleh laki-laki dan perempuan atau kelompok masyarakat.** Misalnya:
 - Jumlah laki-laki dan perempuan penerima bantuan sosial tahun tertentu
 - Proporsi petani perempuan yang meningkat pendapatannya setelah menerima bantuan alat produksi pertanian.
 - Proporsi kelompok industri kecil perempuan yang mendapatkan bantuan modal tanpa anggunan.

DATA INPUT

- **Data yang menggambarkan tentang input yang digunakan untuk melaksanakan suatu kegiatan.** Misalnya:
 - Jumlah laki-laki dan perempuan karyawan suatu lembaga
 - Data tentang peraturan perundang2an terkait PUG/PPRG.
 - Jumlah asset yang dimiliki oleh kelompok pengusaha perempuan dan laki-laki.

DATA PROSES

- **Data yang menggambarkan tentang proses suatu kegiatan.** Misalnya:
 - Jumlah laki-laki dan perempuan sebagai fasilitator suatu pelatihan
 - Jumlah laki-laki dan perempuan yang aktif dalam kegiatan posyandu.

DATA OUTPUT

- **Data yang menggambarkan tentang hasil langsung suatu kegiatan.**

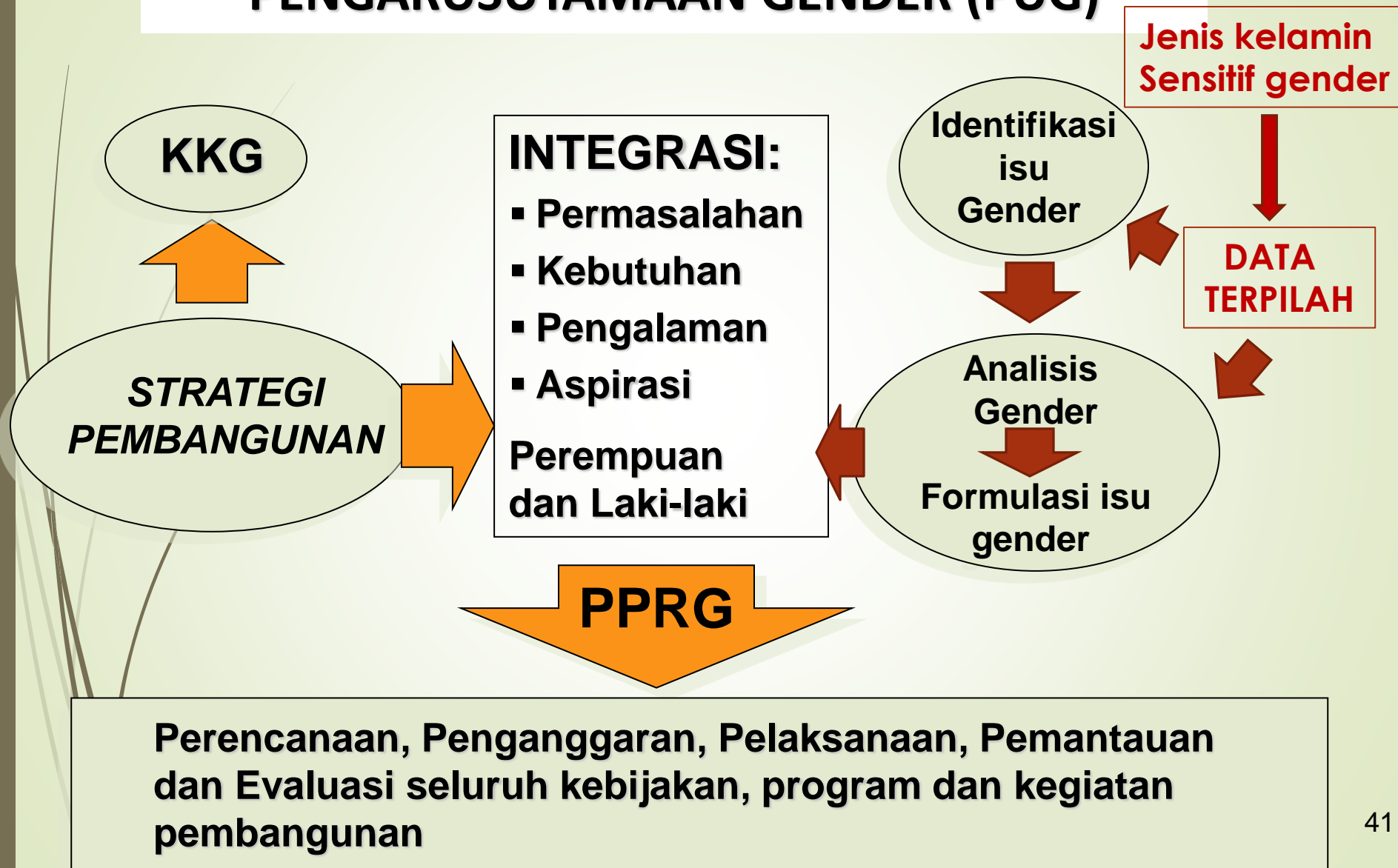
Misalnya:

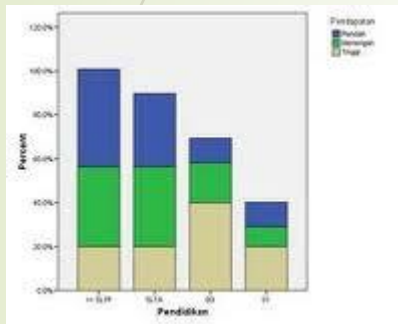
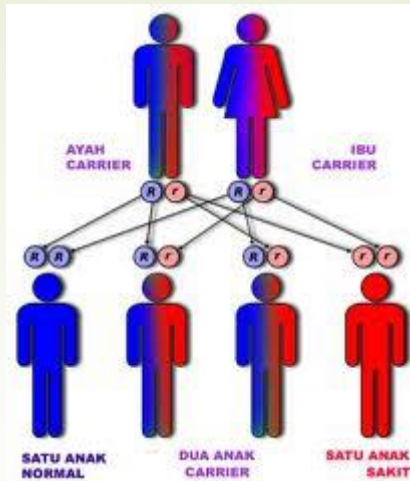
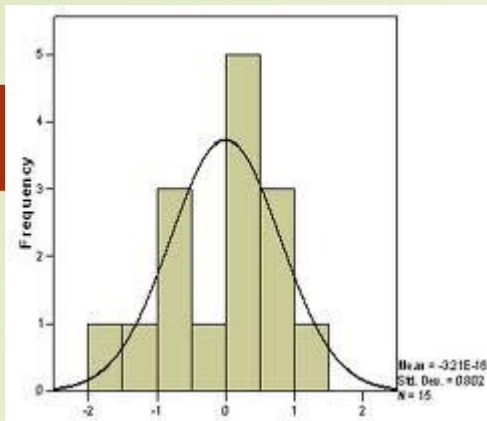
- Jumlah siswa SMA laki-laki dan perempuan lulus dalam ujian nasional
- Jumlah kelompok industri rumahan yang meningkat produksinya setelah mendapat pendampingan manajemen usaha.

DATA OUTCOME

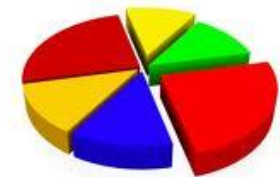
- **Data yang menggambarkan tentang hasil dari output kegiatan atau manfaat yang dirasakan . Misalnya:**
 - Jumlah kelompok industri rumahan yang meningkat income atau pendapatannya setelah mendapatkan pelatihan
 - Jumlah pegawai yang naik jabatannya setelah mengikuti Diklat Pim

PENGUNAAN DATA TERPILAH DALAM PENGARUSUTAMAAN GENDER (PUG)





TERIMA KASIH



Nilai	Nilai Statistik					
	40-49	50-59	60-69	70-79	80-89	90-99
90-99	1	4	1	2	4	4
80-89	3	6	5	4	6	5
70-79	3	5	9	10	8	1
60-69			6	5	2	
50-59			4	2		
40-49						



PENUGASAN



INISIASI

KERJA MANDIRI

DISKUSI DAN PENUGASAN

1. Identifikasi data/statistik gender yang telah tersedia di lingkungan kerja saudara
2. Identifikasi salah satu masalah kesenjangan gender yang strategis di daerah saudara saat ini
3. Tuliskan data yang mendukung atau yang memperlihatkan kesenjangan gender tersebut, sumber data dan jenis data (akses, partisipasi, kontrol, manfaat, input, proses, output, outcome).
4. Identifikasi faktor penyebab dari kesenjangan gender itu
5. Apa solusi yang dapat dilakukan terkait dengan tugas fungsi Lembaga saudara
6. Gunakan format penugasan berikut untuk paparan hasil kerja (penugasan)

FORMAT DISKUSI/PENUGASAN

Jenis data/statistic gender yang dimiliki :

1...

2...

NO	ISU PRIORITAS/ISU GENDER/MASALAH GENDER STRATEGIS	DATA PENDUKUNG			FAKTOR PENYEBAB	SOLUSI
		DATA/ FAKTA	SUMBER DATA	JENIS DATA		
1	2	3	4	5	6	7
1.						
2.						
3						

Nama OPD :

Perovinsi :

SELAMAT BEKERJA

