



DOA BELAJAR

رَضِيتُ بِاللَّهِ رَبًّا وَبِالْإِسْلَامِ دِينًا وَبِمُحَمَّدٍ نَبِيًّا وَرَسُولًا
رَبِّي زِدْنِي عِلْمًا وَارْزُقْنِي فَهْمًا

“Kami ridho Allah SWT sebagai Tuhanku, Islam sebagai agamaku, dan Nabi Muhammad sebagai Nabi dan Rasul, Ya Allah, tambahkanlah kepadaku ilmu dan berikanlah aku kefahaman”



unisa
Universitas 'Aisyiyah
Yogyakarta

LANGKAH2 PENELITIAN KUANTITATIF

SULISTYANINGSIH (sulistyaningsih@unisayogya.ac.id)

METODOLOGI PENELITIAN

PRODI KEBIDANAN D3

MARET 2021



Capaian Pembelajaran

CP MK



Mahasiswa mampu menjelaskan langkah-langkah penelitian kuantitatif (C3, A3)



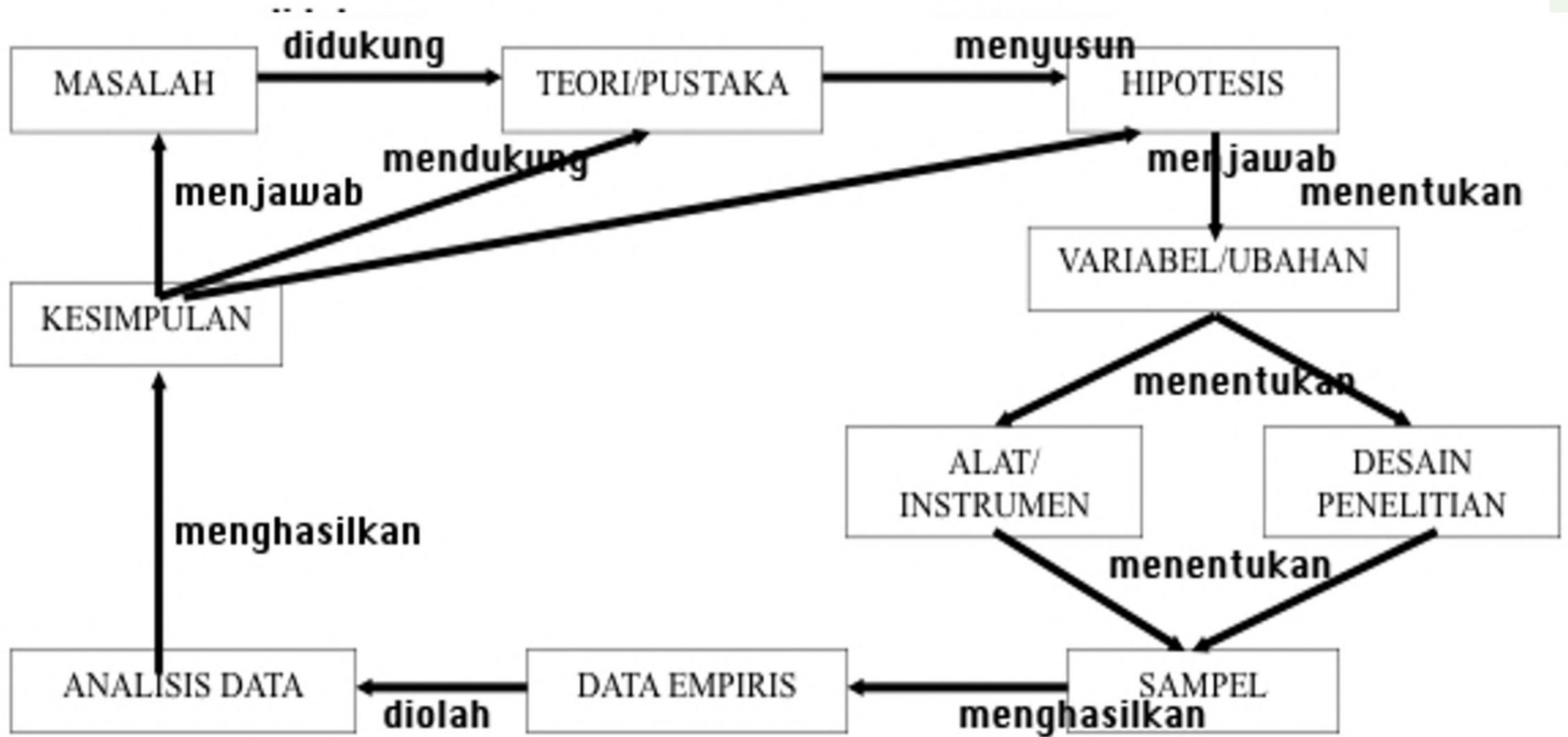




**LANGKAH-
LANGKAH
PENELITIAN**

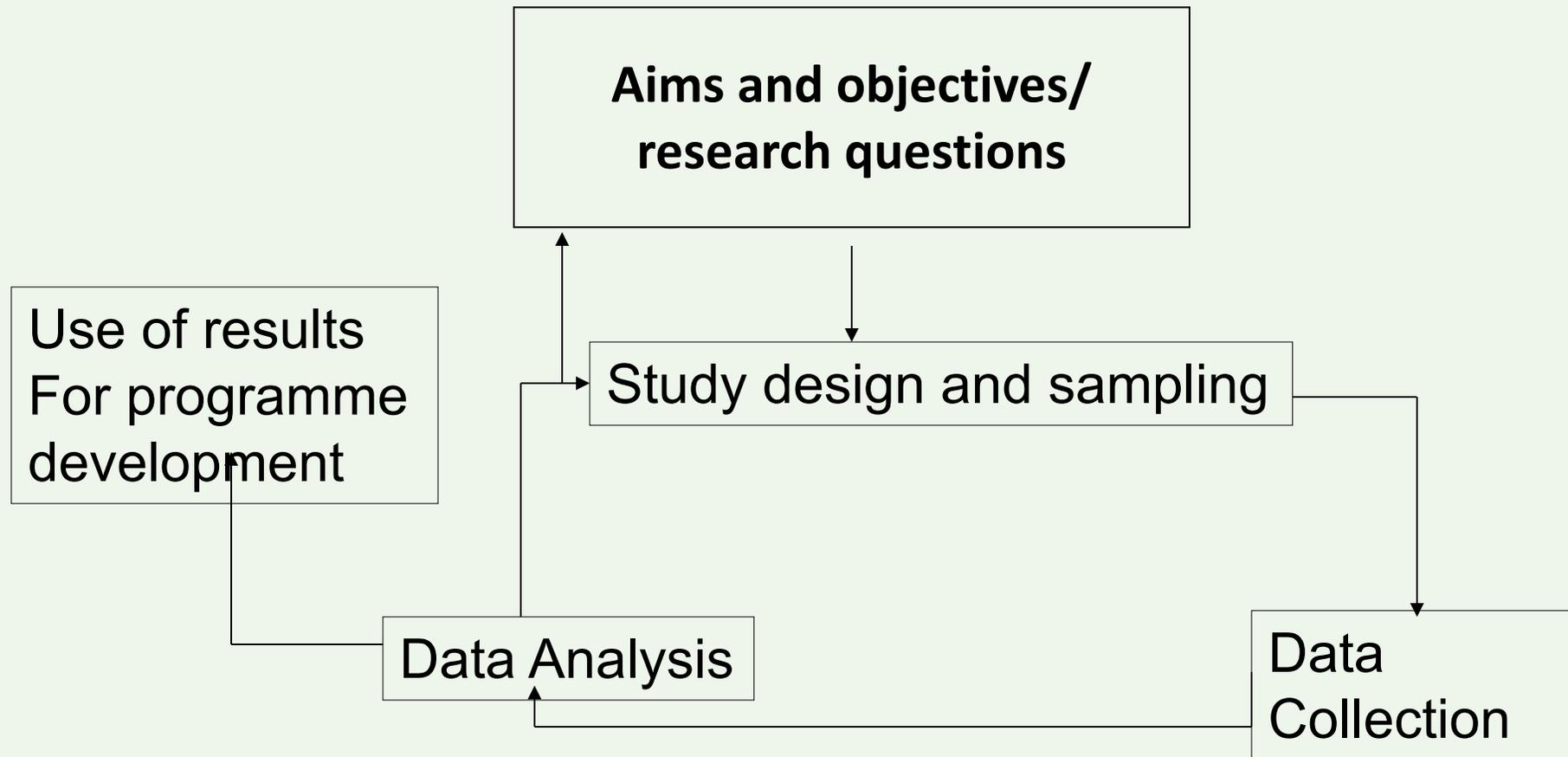


PROSES PENELITIAN KUANTITATIF

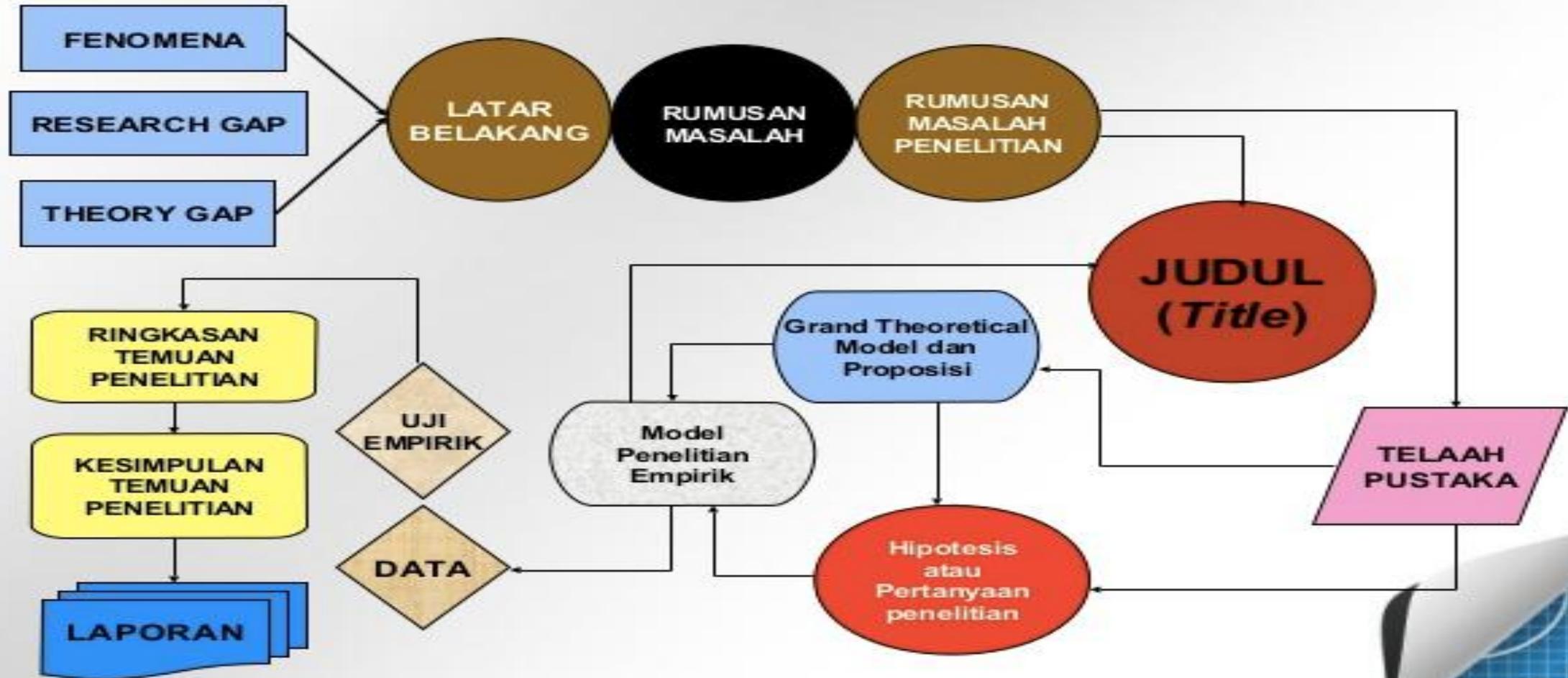




THE QUALITATIVE RESEARCH PROCESS



ROAD MAP PROSES PENELITIAN

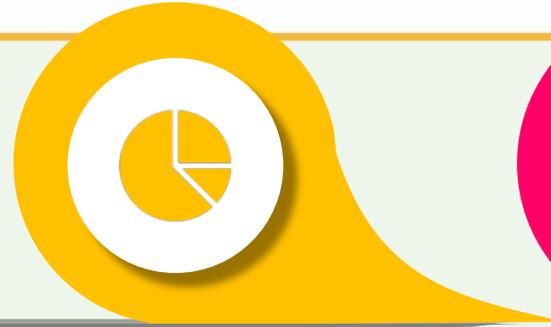




MASALAH PENELITIAN



MASALAH PENELITIAN



Definisi

- Gap antara harapan--kenyataan.
- Gap antara *what should be* - *what is*.
- Pertanyaan yang perlu dicari jawabnya.
- Alternatif jawabannya harus lebih dari satu.



Manfaat

- Tidak ada kegiatan penelitian tanpa **masalah**
- Ada masalah **belum tentu** diikuti dengan kegiatan penelitian
- Masalah dapat dikembangkan menjadi masalah penelitian jika disertai **upaya mengatasinya**



Feasible

tersedia subyek penelitian, dana, waktu, alat, peraga



Novelty

Menemukan sesuatu yang baru, membantah hasil sebelumnya, melengkapi/memperbaiki penemuan sebelumnya



Relevant

Relevant bagi dunia pengetahuan, tata laksana, kebijakan, dasar penelitian



Interesting

Masalah menarik untuk diteliti (bagi peneliti dan orang lain)



Ethical

Tidak bertentanan dengan etika





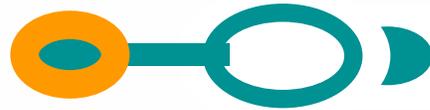
Cara menemukan masalah



- Membaca artikel jurnal penelitian
- Observasi
- Diskusi
- Bertanya



JUDUL PENELITIAN



KRITERIA

- ❖ Inti sari rumusan masalah
- ❖ **Ekspresif**, tunggal/majemuk sederhana
- ❖ Hindari bombastis, lebih dari satu kalimat
- ❖ Tidak bertele-tele
- ❖ Kalimat **PERNYATAAN** bukan kalimat pertanyaan



ISI

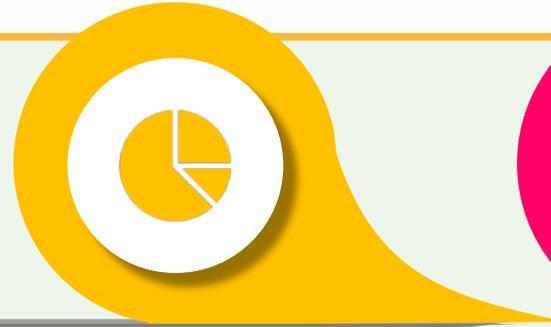
- ❖ Obyek/variabel penelitian
- ❖ Subyek penelitian
- ❖ Metode umum yang digunakan
- ❖ Mencerminkan hub antar variabel
- ❖ Bidang ilmu yang diteliti



LATAR BELAKANG MASALAH



LATAR BELAKANG MASALAH



Hakekat

- Uraian ttg “pentingnya” masalah
- Apa yang menjadi **masalah** anda?
- Apa kaitan masalah dengan **variabel terikat?** dengan **variabel bebas?**



Isi

- Magnitude of the problem
- Seriousness of the problem
- Community concern
- Political concern
- State of the art → untuk menemukan gap research
- **Managability**: hasil studi pendahuluan



LATAR BELAKANG MASALAH



Magnitude of The Problem

- Seberapa banyak masyarakat yang telah mengalami masalah tsb? Jika sedikit bgm? Apa ukurannya? ---> data (internasional-nasional-provinsi-kab/kota)



Seriousness of The Problem

- Apa akibat buruk terhadap kesehatan jika masalah tersebut tidak ditangani?
- Sejauh mana ancamannya terhadap kesakitan dan kematian?
- Seberapa banyak orang yang “akan” terkena jika masalah tersebut tidak ditangani?
- Uraikan dengan mengetengahkan teori, kejadian-kasus, fakta, data

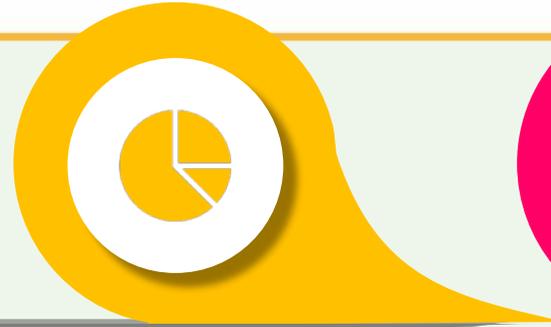


Community Concern

- ❖ Sejuahmana **perhatian/keluhan** masyarakat tentang masalah tsb?
- ❖ Jika masy **tidak memberi perhatian** bagaimana?
- ❖ Apakah masyarakat merasa masalah yang anda angkat tsb sbg “**masalah mereka**”?
- ❖ Jika mereka **tdk menganggap** masalah bgm?
- ❖ Apakah masy **tidak puas** dg keadaan mereka sekarang?
- ❖ Jika mereka **sudah puas** dg keadaan sekarang?



LATAR BELAKANG MASALAH



Cummunity Concern

- *Islam concern*: Al Qur'an, Hadist, fatwa MUI
- *Peran Profesi*

Political Concern

- Se jauh mana pemerintah /*pemegang kebijakan*/pimpinan institusi menganggap masalah yang anda angkat juga masalah mereka?
- Jika ya---> apakah sudah ada *gagasan/upaya* mereka untuk menangani masalah tsb? Apa bentuknya?

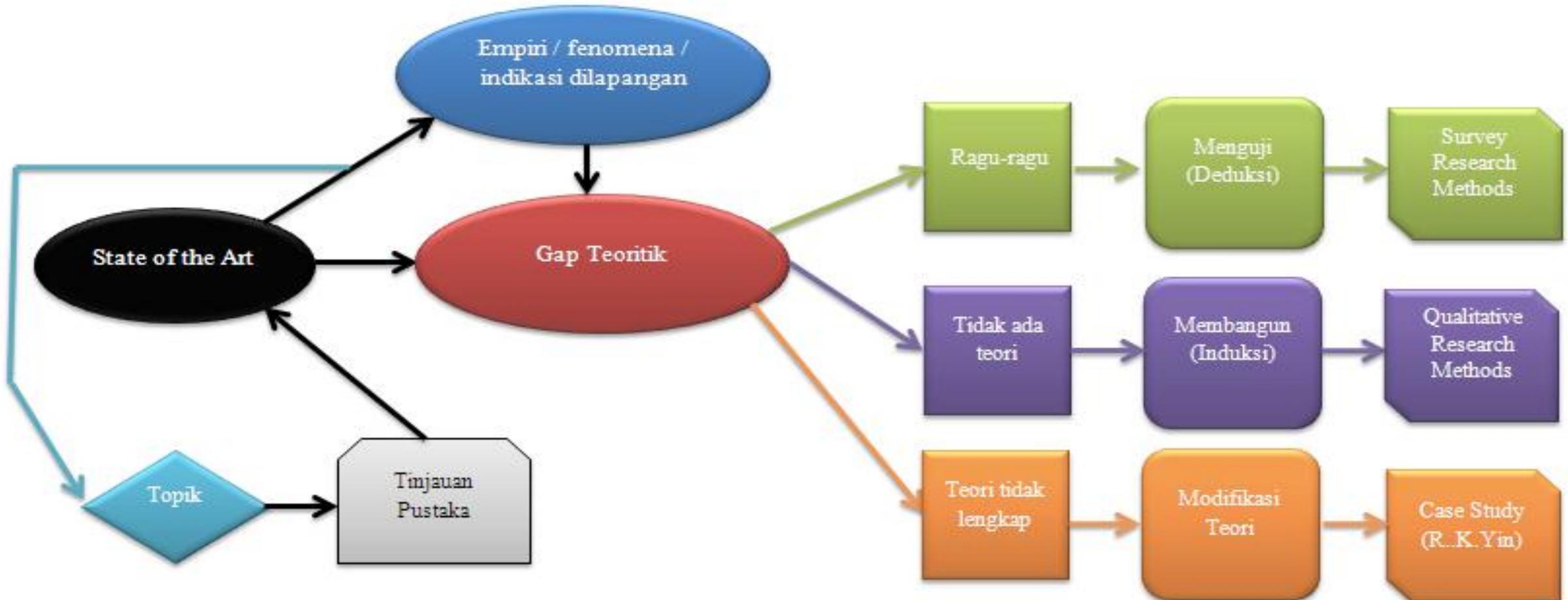


State of The Art (SoTA)

- ❖ Perkembangan terkini tentang suatu topik yang dihasilkan oleh masyarakat peneliti seluruh dunia
- ❖ Menentukan dimana kontribusi peneliti dalam riset yang akan dijalankan
- ❖ Menentukan *novelty* (hal baru) yang akan disumbangkan oleh peneliti
- ❖ Memastikan tidak terjadinya duplikasi, plagiarisme ide dan *redudancy* penelitian
- ❖ Gunakan 75% rujukan dari jurnal internasional

State of The Art (SoTA)

Perkembangan terkini tentang suatu topik yang dihasilkan masyarakat peneliti seluruh dunia





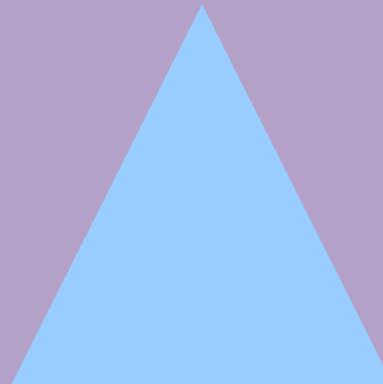
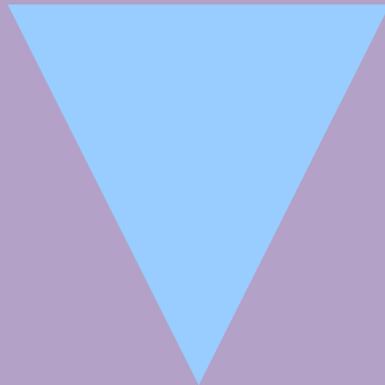
Managability

- Lakukan **studi pendahuluan** untuk mengetahui bobot masalah (usahakan 3 tempat studi pendahuluan)
- Kemukakan data (hasil studi pendahuluan): data sekunder/primer
- Sejauh mana waktu, dana, perijinan, feasibility dalam pelaksanaan penelitian



Cara menyusun Latar Belakang Masalah

- ❖ Uraian: umum ----> khusus
- ❖ Alur pikir ----> bobot % uraian





Cara Menyusun Rumusan Masalah



- Langsung → **kalimat tanya** (*research question*)
- Tidak Langsung – **kalimat pernyataan** dulu (5W+1H) kemudian baru kalimat tanya



**TUJUAN, MANFAAT,
• RUANG LINGKUP
PENELITIAN**



TUJUAN UMUM

- ❖ Apa yg ingin dicapai setelah penelitian selesai.
- ❖ Apa kaitannya dg judul?
- ❖ Merupakan suatu output penelitian-**suatu keadaan**, bukan proses.
- ❖ Satu kalimat keadaan-tunggal



TUJUAN KHUSUS

- ❖ Langkah tercapainya tujuan umum.
- ❖ Jika tujuan menghasilkan suatu info: **urutan** mendptkan bag-bag informasi tsb.
- ❖ Jika tujuan menghasilkan info hasil eksperimen: urutan eksperimen demi eksperimen
- ❖ Hasilnya suatu keadaan



Tujuan Khusus

- Urutkan dari yang paling **penting** ke yang kurang penting.
- Terdiri dari beberapa pernyataan-kalimat **keadaan**.
- Tiap kalimat mengandung satu **maksud**, agar dapat diukur/diketahui keberhasilannya.



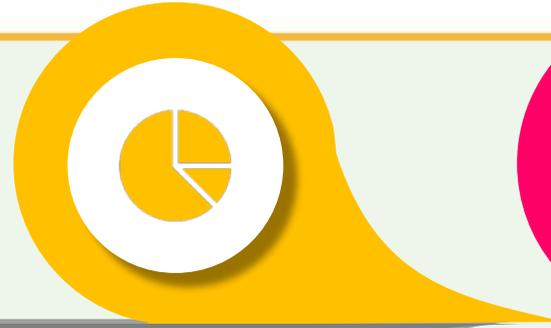
Manfaat Penelitian



- Bayangkan, seandainya penelitian anda berhasil
- Apa hasilnya:
 1. Informasi
 2. Rumus/formula
 3. Teknologi
 4. Model



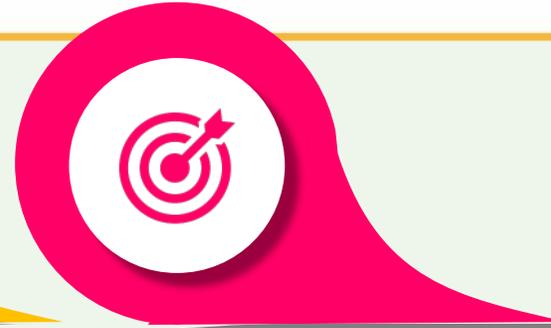
MANFAAT PENELITIAN



Scientific Accepted Sound

Hasil penelitian mempunyai “gaung” keilmuan.

- ◆ menerapkan ilmu/cab ilmu.... pada
- ◆ membuktikan teori ... pada
- ◆ modifikasi teori ...



Consumer Accepted Sound

Hasil penelitian bermanfaat bagi “orang/klp org” baik langsung maupun tidak langsung.

- Langsung: responden
- Tidak langsung: profesi, masyarakat, pengelola program, dll



Cara Merumuskan Manfaat Penelitian

Hasil penelitian bermanfaat bagi “**siapa**”?

- Apa manfaatnya ? atau untuk apa hasil penelitian tsb?
- Hasil penelitian ini mis: berupa informasi bhw ada hubungandengan kejadian.....
- Hasil penelitian ini bermanfaat bagi:
 - a. Masyarakat, sebagai info bahwa tahu ttg .. Penting untuk
 - b. Profesi, sbg pertimbangan materi dalam kegiatan



RUANG LINGKUP PENELITIAN

Materi

Respon
den

Waktu

Tempat

- Pembatasan
- Justifikasinya/alasan ilmiahnya



Keaslian Penelitian

- Cari hasil penelitian serupa yang sudah dilakukan (minimal 3)
- Tunjukkan **perbedaannya** dengan penelitian Anda
 - 1) jenis/desain penelitian,
 - 2) sampling: responden, jumlah, teknik
 - 3) alat dan metode pengumpulan data,
 - 4) analisis data



KEASLIAN PENELITIAN

Judul Penelitian (penulis, tahun)	Negara	Metode Penelitian (desain, sampling, cara & instrument pengumpulan data, Teknik analisis data)	Hasil Penelitian (hasil utama penelirian, lengkapi nilai p atau CI)	Perbedaan Penelitian (desain, sampling, cara & instrument pengumpulan data, Teknik analisis data)



REFERENSI

1. Murti B. (2018). Prinsip dan Metode Riset Epideologi, Program Pasca Sarjana Universitas Sebelas Maret, Surakarta.
2. Sulistyaningsih (2011), *Metodologi Penelitian Kebidanan Kuantitatif-Kualitatif*, Jakarta: Graha Ilmu.



Rencana Tindak Lanjut

Berdasarkan artikel yang dibaca pada tugas sebelumnya, identifikasilah pada latar belakang:

- *Magnitude of the problem*
- *Seriousness of the problem*
- *Community concern*
- *Political concern*
- *State of the art*
- Hasil studi pendahuluan



PESAN HIKMAH



**“Kejujuran adalah
bab pertama dalam
buku kebijaksanaan.”
- Thomas Jefferson**



**“Kejujuran adalah
kebijakan paling baik.”
- Benjamin Franklin**



PENUTUP BELAJAR

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

اللَّهُمَّ ارِنَا الْحَقَّ حَقًّا وَارْزُقْنَا اتِّبَاعَهُ ۖ وَارِنَا الْبَاطِلَ بَاطِلًا وَارْزُقْنَا اجْتِنَابَهُ

Ya Allah Tunjukkanlah kepada kami kebenaran sehingga kami dapat mengikutinya,
Dan tunjukkanlah kepada kami keburukan sehingga kami dapat menjauhinya.



wnisa
Universitas 'Aisyiyah
Yogyakarta