



PENYUSUNAN

PROPOSAL  
DAN  
TUGAS AKHIR

---

Irma Suswati

# KARYA ILMIAH

---

- Laporan Penelitian
- Disertasi
- Tesis
- Skripsi
- Laporan Praktik Kerja Nyata (PKN)
- Artikel ilmiah
- Makalah ilmiah
- Buku ajar

# PENULISAN TUGAS AKHIR

---

## **BAGIAN AWAL**

- Sampul depan (judul, peruntukan, nama penulis & identitas, lembaga & kota, tahun terbit)
- Sampul dalam
- Prasarat gelar
- Lembar pengesahan
- Pernyataan orisinalitas

# PENULISAN TUGAS AKHIR

---

## **BAGIAN AWAL**

- Lembar pengujian
- Kata pengantar
- Ucapan terima kasih
- Abstrak
- Daftar isi
- Daftar tabel

# PENULISAN TUGAS AKHIR

---

## **BAGIAN AWAL**

- Daftar gambar
- Daftar singkatan
- Daftar lampiran



**KARYA TULIS AKHIR**

**Profil Pasien Gagal Jantung Akibat Penyakit Arteri Koroner di Rumah Sakit**

**Universitas Muhammadiyah Malang Tahun 2016-2018**

Oleh:

Raffian Yusuf Putrautama

201510330311189

**FAKULTAS KEDOKTERAN**

**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MALANG**

**2019**



# PENULISAN TUGAS AKHIR

---

## Abstrak

- Uraian singkat yg menjelaskan:
  - *Apa, mengapa, bagaimana, untuk apa Karya Ilmiah*
- Disajikan ke dalam satu paragraf, 1 Spasi, 1 alinea, 200-300 kata atau ½ halaman
- Mencakup: “problem statements”, metode, hasil, kesimpulan



# PENULISAN TUGAS AKHIR

---

- Tabel dan grafik tidak boleh dicantumkan dalam abstrak, begitu juga dengan singkatan ataupun pengacuan pada pustaka
- Kata kunci
  - Kata kunci dapat berasal dari judul, abstrak, atau isi dari tulisan
  - Pilih kata-kata yang dipakai kalau mencari informasi mengenai topik tersebut
  - 5-8 kata

# PENULISAN TUGAS AKHIR

---

## **BAGIAN UTAMA**

- BAB I PENDAHULUAN
- BAB II TINJAUAN PUSTAKA
- BAB III KERANGKA KONSEPTUAL DAN HIPOTESIS PENELITIAN
- BAB IV METODE PENELITIAN

-----**PROPOSAL/SKRIPSI**

# PENULISAN TUGAS AKHIR

---

## **BAGIAN UTAMA**

-----**PROPOSAL/SKRIPSI**

- BAB V HASIL PENELITIAN
- BAB VI PEMBAHASAN
- BAB VII PENUTUP

# BAB1 PENDAHULUAN

---

## □ Latar Belakang

- menjelaskan FENOMENA
- apa & mengapa tema penelitian
- ***Identifikasi masalah***
  - Kemungkinan2 masalah yang timbul dari tema (masalah 1, masalah 2, masalah 3, dst)
- ***Batasan Masalah***
  - Menetapkan/memilih masalah dari kemungkinan yang ada disertai argumentasinya

# BAB1 PENDAHULUAN

---

## Rumusan Masalah

- *Mengembangkan pertanyaan2 penelitian bersumber dari masalah yang telah dipilih*

## Tujuan Penelitian

- *Merumuskan tujuan umum penelitian yang konsisten dengan masalah pokok penelitian*

## Manfaat Penelitian

- *Uraian kegunaan hasil penelitian*

# BAB2 TINJAUAN PUSTAKA

---

## □ Pembahasan teori

- Pembahasan teoritis tentang variabel penelitian
- Hasil penelitian yang relevan
- Nyatakan hasil penelitian sebelumnya (kalau ada) yang relevan dengan variabel penelitian



# BAB3 KERANGKA KONSEPTUAL DAN HIPOTESIS PENELITIAN

---

## □ Kerangka Konseptual Penelitian

- Hasil sintesis, abstraksi dan ekstrapolasi berbagai teori dan pemikiran ilmiah

## – Hipotesis

- Rumuskan hipotesis atas dasar kerangka pikir yang telah diajukan

# BAB4 METODE PENELITIAN

---

## Jenis Penelitian

- Menjelaskan jenis penelitian dan alasannya

## Lokasi dan waktu penelitian

# BAB4 METODE PENELITIAN

---

- ❑ Populasi dan Sampel Penelitian
  - Menjelaskan populasi, sampel, besar sampel, teknik pemilihan sampel, karakteristik sampel (inklusi dan eksklusif)

# BAB4 METODE PENELITIAN

---

## ☐ Variabel

- Menjelaskan variabel dan memberi batasan konsep variabel yang ada dalam masalah

## ☐ Definisi Operasional

- Mendefinisikan variabel yang digunakan dalam penelitian secara jelas dan rinci

# BAB4 METODE PENELITIAN

---

## Alat dan Bahan Penelitian

- Menjelaskan alat pengumpul data yang digunakan untuk mengukur variabel

## Prosedur penelitian

- Menjelaskan langkah-langkah pelaksanaan penelitian

# BAB4 METODE PENELITIAN

---

## Analisis Data

- Menjelaskan teknik statistika untuk mengolah / analisis data dan pengujian hipotesis

## Jadwal Penelitian

# BAB5 HASIL PENELITIAN

---

## □ Hasil:

- *Disajikan dalam anak bab sesuai ruang lingkup yg dibahas (terkait dg tujuan penelitian)*
- *Uraian temuan data*
- *Deskripsi hasil perlu dibantu ilustrasi: tabel, grafik, gambar dsb.*

# BAB5 HASIL PENELITIAN

---

## □ Hasil:

- Hasil analisis yang diharapkan merupakan temuan, cara atau kaidah baru dengan kerangka pemikiran sebelumnya, atau sama hasil dengan perlakuan yang berbeda

# BAB6 PEMBAHASAN

---

## □ Pembahasan:

- Hasil dibahas, dikaji/diverifikasi.
- Hasil penelitian dikonfrontasikan dengan teori dan hasil penelitian sebelumnya
- Mampu menjelaskan rumusan masalah penelitian

# BAB7 SIMPULAN DAN SARAN

---

## ❑ Simpulan

- Sintesis dari pembahasan yang terdiri atas jawaban rumusan masalah dan tujuan penelitian

## ❑ Saran

- Implikasi terhadap perkembangan ilmu, berpijak dari hasil penelitian, pembahasan dan kesimpulan

# BAGIAN AKHIR

---

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

- Matriks penelitian
- Data mentah
- Foto kegiatan penelitian
- Dokumen lain yg terkait



# DAFTAR PUSTAKA (Harvard)

---

## – Buku:

– Pengarang. Tahun terbit. Judul buku.  
Kota terbit. Penerbit : halaman

## – Jurnal:

– Pengarang. Tahun terbit. Judul artikel.  
Nama jurnal (Volume): halaman



# DAFTAR PUSTAKA (Harvard)

---

- Web site:
  - Pengarang. Tahun release. Judul artikel.  
Nama web site (misal:  
[http\www.kompas.co.id\.....](http://www.kompas.co.id))
  - *Catatan penulisan web site harus akurat*



# DAFTAR PUSTAKA (Harvard)

---

- Catatan khusus:
  - Daftar Pustaka (DP) disusunurut secara alfabetik
  - Semua sumber pustaka yang disitir dlm naskah harus tercantum dlm DP

# Naskah Publikasi

---

- Judul , nama peneliti
- Abstrak (bahasa Indonesia, Bahasa Inggris)
- Pendahuluan
  - Latar belakang
  - Tujuan
  - Tinjauan pustaka

# Naskah Publikasi

---

- Metode Penelitian
- Hasil Penelitian
- Pembahasan
- Simpulan dan Saran
- Daftar Pustaka (Vancouver)



# TAHAPAN PENELITIAN

—

# PENDAHULUAN

---

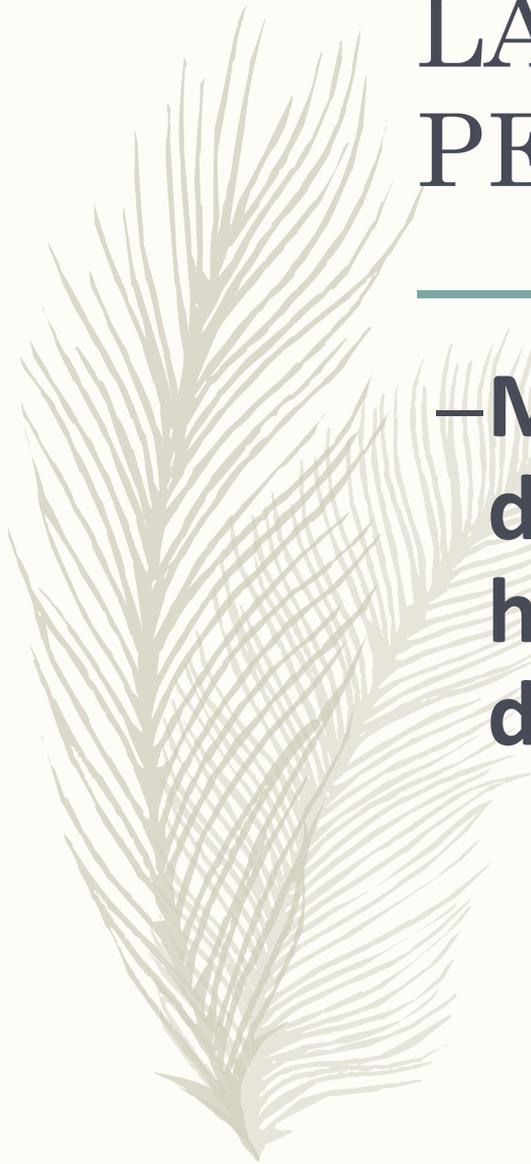
- Merupakan sebuah pengantar ihwal 'pembenaran' kita terhadap penelitian/ pengkajian yang kita lakukan ditinjau dari segala aspek dalam kaitannya dengan tujuan yang hendak dicapai.

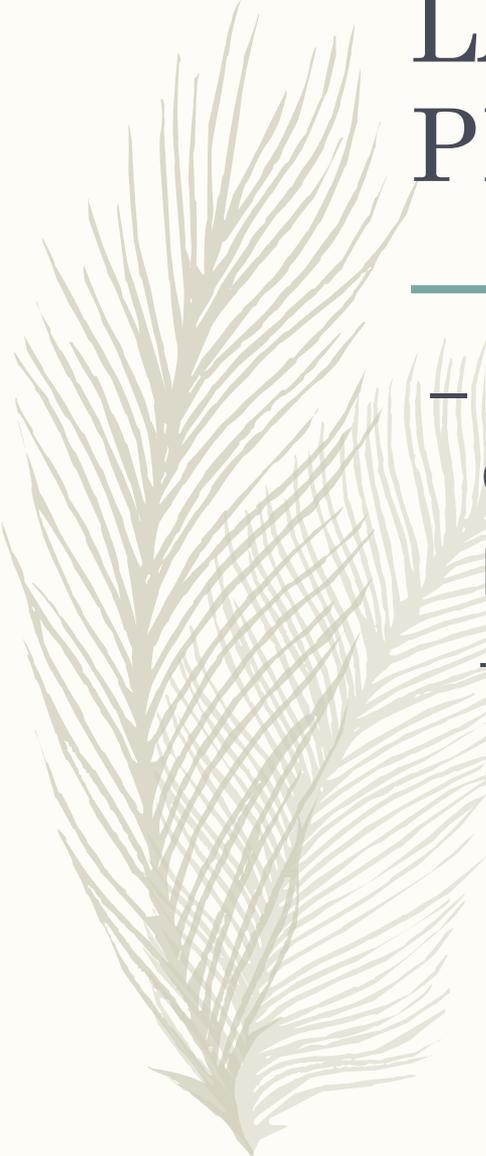


# LATAR BELAKANG PENELITIAN

---

- Memberikan deskripsi/gambaran mengenai hal-hal yang melatarbelakangi dilakukannya penelitian**





# LATAR BELAKANG PENELITIAN

---

- **Dalam mendeskripsikan kebutuhan obyektif/latar belakang penelitian ini perlu dipaparkan :**
  - **Fakta/kondisi/masalah yang ada atau terjadi saat ini yang dapat berasal dari berbagai sumber :**
    - *Pustaka (cetak & elektronik)*
    - *Pengamatan yang diambil dari diskusi ilmiah (seminar, simposia, konferensi dll)*

# LATAR BELAKANG PENELITIAN

---

- *Pengamatan yang diambil dari fenomena alam*
- *Pengamatan yang diambil dari fenomena kemasyarakatan*
- **Apa arti pentingnya penelitian yang akan dilakukan**

# LATAR BELAKANG PENELITIAN

---

- **Bagaimana kaitannya dengan tuntutan kebutuhan saat ini dan tuntutan perkembangan di masa yang akan datang**
- **Hal-hal strategis yang akan dicapai berkaitan dengan dilakukannya penelitian tersebut**

# LATAR BELAKANG PENELITIAN

---

- Telaah pustaka dilakukan untuk menunjukkan masalahnya betul-betul ada
- Pada kalimat penutup pada bagian pendahuluan, beri gambaran kesimpulan yang akan dicapai

# LATAR BELAKANG PENELITIAN

---

- **ALINEA 1** ; uraian fenomena sampai timbul masalah
- **ALINEA 2** : skala masalah: makin menguatkan masalah
- **ALINEA 3** kronologi masalah, kendala yg timbul sehingga masalah belum terselesaikan
- **ALINEA 4** konsep solusi=narasi singkat kerangka konsep

# RUMUSAN MASALAH

---

- Antarkan pembaca langsung kepada inti pokok tulisan dengan membuat pernyataan masalah yang dihadapi secara jelas
- Rumusan masalah (problem statement):  
Menguraikan rumusan masalah yang mencakup: konsep, hipotesis, pertanyaan penelitian, variable, dan asumsi.

# RUMUSAN MASALAH

---

- Perumusan masalah & pertanyaan penelitian:
  - Rumuskan area atau ruang lingkup masalah yang akan diteliti
  - Masalah:
    - *Sesuatu yang tidak diketahui sama sekali*
    - *Sesuatu yang bersifat kontradiktif*
    - *Sesuatu yang bersifat kesenjangan*
  - Penelitian ulang untuk konfirmasi?

# RUMUSAN MASALAH

---

- Kontribusinya terhadap ranah keilmuan (dasar, terapan, rekayasa, teknik produksi)
- Mempertajam rumusan dengan otokritik:
  - *Kegunaan*
  - *Orisinalitas*
  - *Feasibilitas (aspek peneliti, metodologik, sarana-prasarana-fasilitas-dana)*
- Dirumuskan dalam bentuk kalimat pertanyaan (apa, kenapa, kapan, bagaimana)

# RUMUSAN MASALAH

---

## Pengertian Masalah :

- Suatu kesulitan yang dirasakan, konkrit dan memerlukan solusi
- Suatu kesenjangan antara **apa yang seharusnya dengan apa yang ada dalam kenyataan** atau antara **apa yang diperlukan dengan apa yang tersedia** atau antara **harapan dengan kenyataan** dsb.

# PERUMUSAN MASALAH

---

- Suatu masalah tidak harus menuntut/menimbulkan suatu penelitian **tetapi** penelitian dilakukan oleh karena adanya masalah. Jadi seseorang yang akan melakukan penelitian harus menentukan terlebih dulu : ***apa masalahnya ?***
- ***Suatu masalah berbeda dengan fakta***

# PEMILIHAN MASALAH



---

- **Setelah masalah-masalah diidentifikasi, belum menjadi jaminan bahwa semua masalah tersebut layak dan sesuai untuk diteliti. Sehingga perlu dipilih salah satu atau beberapa masalah yang paling baik dan layak untuk diteliti.**

# PEMILIHAN MASALAH



---

- Pertimbangan pemilihan masalah ini dapat dilakukan dengan 2 arah :

## 1. Dari Arah Masalahnya

- Pertimbangan kelayakan berdasarkan arah masalah atau sudut obyektifnya atau nilai penelitiannya. Apakah penelitian memberikan sumbangan kepada pengembangan dan penerapan IPTEKS atau pemecahan masalah praktis ?

# PEMILIHAN MASALAH

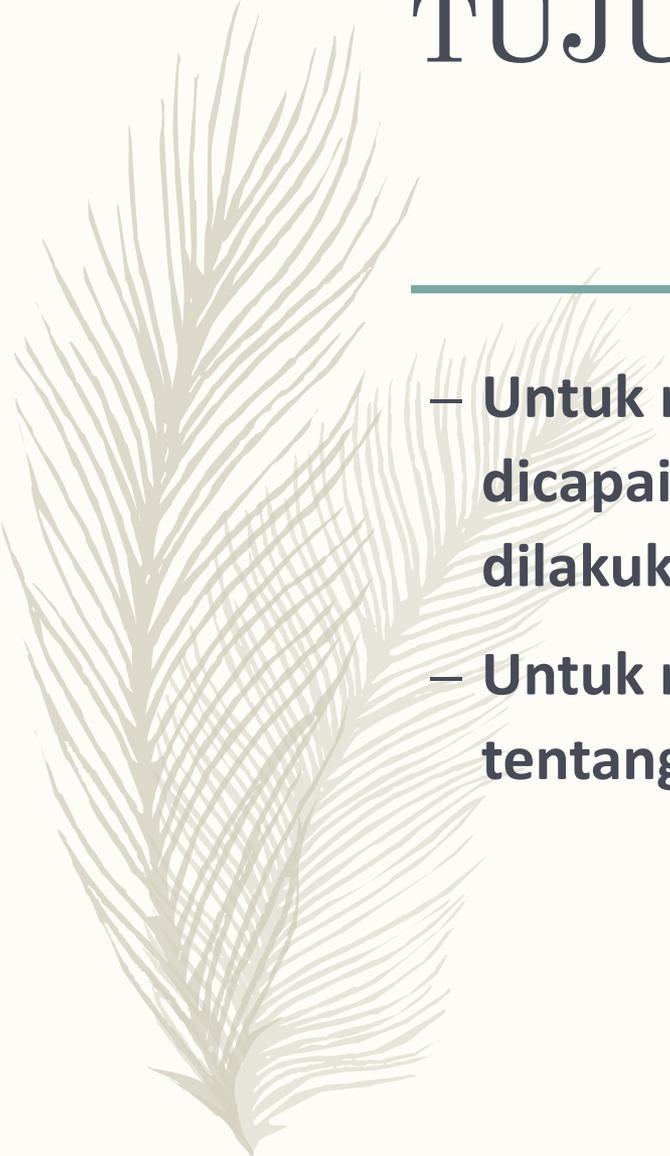
---

- **Pertimbangan pemilihan masalah ini dapat dilakukan dengan 2 arah :**

## **2. Dari Arah Peneliti**

- **Pertimbangan berdasarkan kelayakan dan kesesuaian peneliti yang menyangkut kelayakan biaya, waktu, sarana, kemampuan keilmuan**

# TUJUAN PENELITIAN



---

- **Untuk menjelaskan tujuan akhir yang akan dicapai oleh peneliti setelah penelitian selesai dilakukan**
- **Untuk memberikan gambaran yang tegas tentang sasaran dan ruang lingkup penelitian**

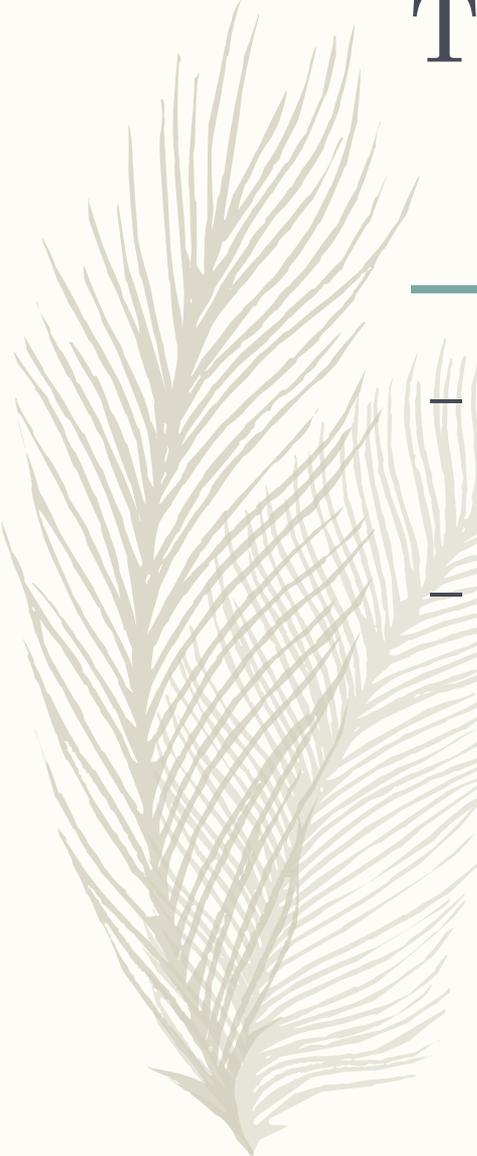
# TUJUAN PENELITIAN

---

## Teknik merumuskan tujuan penelitian:

- Singkat dan spesifik
- Diarahkan untuk menjawab permasalahan yang telah dirumuskan

# TUJUAN PENELITIAN



---

- Biasanya dibagi dua yaitu tujuan umum & tujuan khusus
- Tujuan umum bersifat luas, tak mungkin dicapai dengan penelitian yang dilakukan, oleh karena itu perlu serangkaian penelitian diantaranya adalah dengan penelitian yang dilakukan

# MANFAAT PENELITIAN

---

- ☐ Sering disebut dg kontribusi penelitian, meliputi aspek:
  - Manfaat institusi (akademik)
  - Manfaat praktisi kesehatan (klinis)
  - Manfaat masyarakat



LATAR BELAKANG ?? **fenomena, skala masalah, kronologi masalah, kendala yg timbul sehingga masalah belum terselesaikan, konsep solusi**

---

JUDUL :

HUBUNGAN AMNESIA POST  
TRAUMA KEPALA DENGAN  
GANGGUAN NEUROBEHAVIOR  
PADA PENDERITA CEDERA KEPALA  
RINGAN DAN SEDANG

RUMUSAN MASALAH ?

---

JUDUL :  
HUBUNGAN AMNESIA POST  
TRAUMA KEPALA DENGAN  
GANGGUAN NEUROBEHAVIOR  
PADA PENDERITA CEDERA KEPALA  
RINGAN DAN SEDANG

TUJUAN PENELITIAN ?. Tujuan Umum:  
Tujuan Khusus

---

JUDUL :  
HUBUNGAN AMNESIA POST  
TRAUMA KEPALA DENGAN  
GANGGUAN NEUROBEHAVIOR  
PADA PENDERITA CEDERA KEPALA  
RINGAN DAN SEDANG

Manfaat Penelitian ?, Akademik, Klinisi,  
Masyarakat

---

**JUDUL :**  
**HUBUNGAN AMNESIA POST**  
**TRAUMA KEPALA DENGAN**  
**GANGGUAN NEUROBEHAVIOR**  
**PADA PENDERITA CEDERA KEPALA**  
**RINGAN DAN SEDANG**





LATAR BELAKANG ?? **fenomena, skala masalah, kronologi masalah, kendala yg timbul sehingga masalah belum terselesaikan, konsep solusi**

---

Judul

PENGARUH TEPUNG LABU KUNING  
TERHADAP KADAR GLUKOSA DARAH,  
PROFIL LIPID, LDL, VITAMIN A PADA  
TIKUS YG DIINDUKSI DIET TINGGI  
LEMAK DAN FRUKTOSE

# RUMUSAN MASALAH ?

---

Judul

PENGARUH TEPUNG LABU KUNING  
TERHADAP KADAR GLUKOSA DARAH,  
PROFIL LIPID, LDL, VITAMIN A PADA  
TIKUS YG DIINDUKSI DIET TINGGI  
LEMAK DAN FRUKTOSE

TUJUAN PENELITIAN ?. Tujuan Umum:  
Tujuan Khusus

---

Judul

PENGARUH TEPUNG LABU KUNING  
TERHADAP KADAR GLUKOSA DARAH,  
PROFIL LIPID, LDL, VITAMIN A PADA  
TIKUS YG DIINDUKSI DIET TINGGI  
LEMAK DAN FRUKTOSE

Manfaat Penelitian ?, Akademik, Klinisi,  
Masyarakat

---

Judul

PENGARUH TEPUNG LABU KUNING  
TERHADAP KADAR GLUKOSA DARAH,  
PROFIL LIPID, LDL, VITAMIN A PADA  
TIKUS YG DIINDUKSI DIET TINGGI  
LEMAK DAN FRUKTOSE



LATAR BELAKANG ?? **fenomena, skala masalah, kronologi masalah, kendala yg timbul sehingga masalah belum terselesaikan, konsep solusi**

---

Judul:

Efektifitas Madu dan Jintan Hitam terhadap Penyembuhan Luka Akut pada Tikus Wistar Di Laboratorium Hewan Uji Fakultas Kedokteran Universitas Tanjungpura

# Rumusan Masalah?

---

Judul:

Efektifitas Madu dan Jintan Hitam  
terhadap Penyembuhan Luka Akut  
pada Tikus Wistar Di Laboratorium  
Hewan Uji Fakultas Kedokteran  
Universitas Tanjungpura



# Tujuan Penelitian? Umum, Khusus

---

Judul:

Efektifitas Madu dan Jintan Hitam  
terhadap Penyembuhan Luka Akut  
pada Tikus Wistar Di Laboratorium  
Hewan Uji Fakultas Kedokteran  
Universitas Tanjungpura





# Manfaat Penelitian? Akademik, Klinisi, Masyarakat

---

Judul:

Efektifitas Madu dan Jintan Hitam  
terhadap Penyembuhan Luka Akut  
pada Tikus Wistar Di Laboratorium  
Hewan Uji Fakultas Kedokteran  
Universitas Tanjungpura



LATAR BELAKANG ?? **fenomena, skala masalah, kronologi masalah, kendala yg timbul sehingga masalah belum terselesaikan, konsep solusi**

---

Judul :

PENGARUH KONSUMSI KOPI LAMPUNG  
(COFFEA ROBUSTA) 100% TERHADAP  
KADAR LOW DENSITY LIPOPROTEIN (LDL)  
DALAM DARAH PADA MAHASISWA  
FAKULTAS KEDOKTERAN UNIVERSITAS  
LAMPUNG

# Rumusan masalah

---

Judul :

PENGARUH KONSUMSI KOPI LAMPUNG  
(COFFEA ROBUSTA) 100% TERHADAP  
KADAR LOW DENSITY LIPOPROTEIN (LDL)  
DALAM DARAH PADA MAHASISWA  
FAKULTAS KEDOKTERAN UNIVERSITAS  
LAMPUNG





Tujuan penelitian? Umum.  
Khusus

---

Judul :

PENGARUH KONSUMSI KOPI LAMPUNG  
(COFFEA ROBUSTA) 100% TERHADAP  
KADAR LOW DENSITY LIPOPROTEIN (LDL)  
DALAM DARAH PADA MAHASISWA  
FAKULTAS KEDOKTERAN UNIVERSITAS  
LAMPUNG

# Manfaat Penelitian? Akademik, Klinisi, Masyarakat

---

Judul :

PENGARUH KONSUMSI KOPI LAMPUNG  
(COFFEA ROBUSTA) 100% TERHADAP  
KADAR LOW DENSITY LIPOPROTEIN (LDL)  
DALAM DARAH PADA MAHASISWA  
FAKULTAS KEDOKTERAN UNIVERSITAS  
LAMPUNG





**TERIMA KASIH**