

# PSTA

PROPOSAL SKRIPSI /  
TUGAS AKHIR





1

# LATAR BELAKANG MASALAH

# CARA MEMBUAT LATAR BELAKANG MASALAH

Latar belakang masalah menjelaskan fakta dari masalah yang terjadi di tempat penelitian sehingga dari masalah tersebut membutuhkan solusi dengan penelitian di skripsi tsb.

Cara membuat latar belakang masalah:

1. **Paragraf ke-1:** jelaskan tentang perusahaan/ tempat penelitian dengan singkat dan jelas, jelaskan proses bisnis yang terjadi saat ini di perusahaan (yang berhubungan dengan topik skripsi yang diambil) dengan singkat dan jelas.

# CARA MEMBUAT LATAR BELAKANG MASALAH

2. **Paragraf ke-2, ke-3, atau ke-4 dst:** langsung jelaskan masalah yang terjadi, berdasarkan wawancara/ observasi/ pengumpulan data. Dalam satu paragraf menjelaskan satu masalah.

Contoh: ada 3 masalah berarti ada 3 paragraf yang berbeda yang masing2 menjelaskan masalah yang berbeda (kalau bisa, jangan dijadikan satu paragraf yg sama. Pisahkan!)

# CARA MEMBUAT LATAR BELAKANG MASALAH

3. **Paragraf terakhir:** jelaskan solusi dari sistem yang akan Anda bangun, jelaskan dengan lengkap proses apa saja yang menjadi solusi, jika salah satu prosesnya menggunakan metode, maka jelaskan metode tersebut. Penjelasan metode harus mengambil dari penelitian sebelumnya( jurnal yang sudah dipublikasi, bukan skripsi di elib.unikom ), jelaskan perbedaanya dengan yang akan Anda bangun

# CARA MENJELASKAN MASALAH DALAM 1 PARAGRAF

## 5W-1H

### Siapa yang terlibat?

Jelaskan berdasarkan wawancara/ observasi, siapa/ bagian apa/ jabatan apa (cek struktur organisasi)

### Kapan masalah terjadi?

Jelaskan berdasarkan data/ aturan/ frekuensi/ dalam suatu periode yang terdapat masalah

### Dimana masalah terjadi?

Jelaskan apakah hanya di bagian itu saja atau ada hubungannya dengan bagian lain (dalam perusahaan/ luar perusahaan)

1. WHO

2. WHEN

3. WHERE



4.

WHAT

5.

WHY

1.

HOW

### Apa inti masalahnya?

Jelaskan langsung apa masalahnya (jangan menggunakan kata efektif/efisien/keterlambatan/kecepatan/ dsb.)

### Kenapa terjadi?

Jelaskan penyebabnya, dan akibat dari masalah tersebut

### Bagaimana solusinya?

Jelaskan di paragraf terakhir!



2

**RUMUSAN MASALAH**

# RUMUSAN MASALAH

**Rumusan masalah** merupakan **pertanyaan penelitian**. Cara membuatnya tidak sesulit apa yang dibayangkan. Cukup libatkan kalimat tanya dan susun kalimat yang **mendeskripsikan** tentang apa yang ingin Anda ketahui dari hasil skripsi ini.





3

## MAKSUD DAN TUJUAN

# BEDAKAN MAKSUD DAN TUJUAN!

## MAKSUD

"Saya mau pergi  
ke kampus"



## TUJUAN

1. Masuk perkuliahan dan mengumpulkan tugas
2. Bertemu dosen pembimbing untuk bimbingan
3. Bertemu bagian administrasi keuangan untuk pembayaran kuliah

# MAKSUD DAN TUJUAN

## 1. MAKSUD:

Maksud dari penelitian ini adalah ...

## 2. TUJUAN:

tujuan dari sistem yang dibangun awali dengan kata “membantu” / “memudahkan” (siapa) untuk “melakukan” / apa..

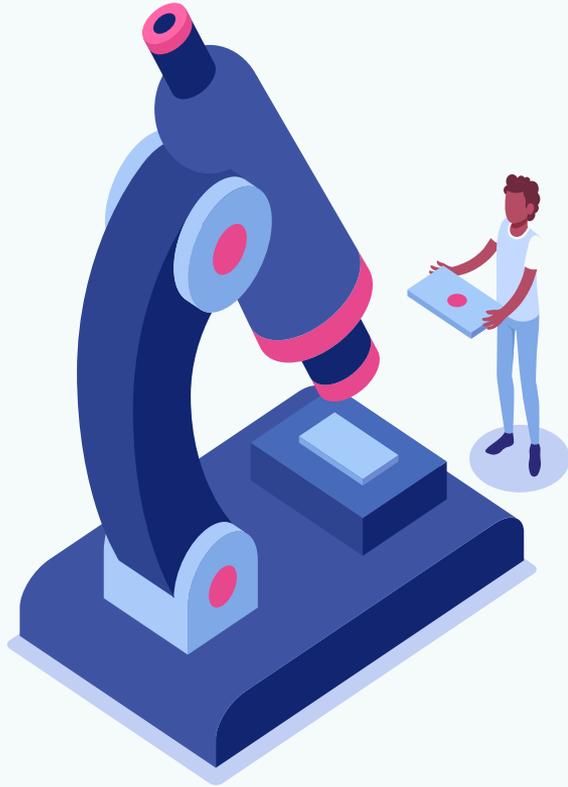
Tips: jika di latar belakang masalah ada 3 masalah, berarti ada 3 tujuan yang menjawab masalah/ ada 3 solusi





4

**BATASAN MASALAH**



# BATASAN MASALAH

Apa saja yang menjadi batasan dalam pembangunan sistem

**Data** : data masukan yg dibutuhkan selama penelitian

**Proses** : proses yang akan ada di sistem/ fungsional sistem

**Keluaran** : output dari sistem berupa apa

**Metode** untuk proses apa..

**Analisis dan pemodelan sistem** menggunakan apa..

**DBMS** apa, **bahasa pemrograman** apa.. **Sistem berbasis** apa.. dsb

Batasan lainnya..

# TUGAS



1. Buatlah tahap awal proposal dengan mengikuti materi yang sudah dijelaskan:
  - a) Latar belakang masalah
  - b) Rumusan masalah
  - c) Maksud dan Tujuan
  - d) Batasan Masalah
2. Buatlah dengan baik dan benar, hanya sampai batasan masalah saja dulu, kelanjutannya akan dibahas di pertemuan berikutnya
3. Lampirkan data terkait yang dibutuhkan
4. Buat dalam format proposal yang rapi dan benar, kemudian kirimkan ke:  
email: [gentisya.tri.mardiani@email.unikom.ac.id](mailto:gentisya.tri.mardiani@email.unikom.ac.id)  
subject: PSTA-Rev1-NIM  
nama file: PSTA-NIM-Nama  
(untuk file proposal kirim dalam format docx, file lain seperti data, boleh dgn format apapun)
5. Tugas dikirimkan paling lambat Sabtu, 4 April 2020, jam 09.00 wib (PAGI)

*“Skripsi yang baik  
adalah skripsi yang  
dikerjakan”*

