



---

# Sistem Alarm dan Notifikasi *Mobile* pada Rumah Anti Maling

Arson Marianus  
(D041171326)

---



# Daftar Isi

**01**

Latar Belakang

**03**

Rancangan  
Penelitian

**05**

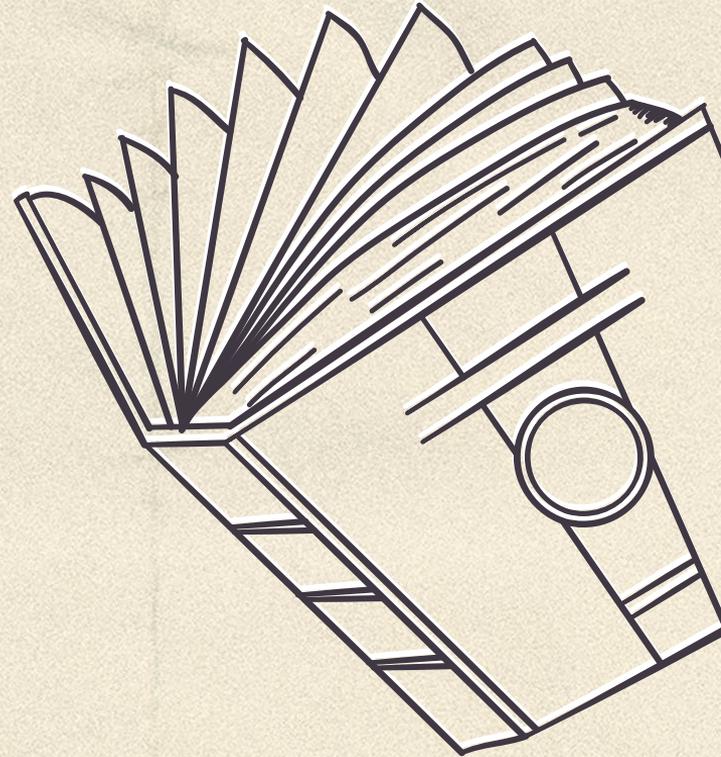
Jadwal Penelitian

**02**

Fokus Penelitian

**04**

Diagram Alir  
Penelitian





01

Latar Belakang

- Maraknya peristiwa pencurian dan pembobolan rumah di perumahan sekitaran kampus Unhas Gowa
- Penggunaan *CCTV* yang dirasa masih kurang efektif
- Sistem *Door Lock* yang beredar saat ini belum dilengkapi dengan alarm yang memadai



02

**Fokus  
Penelitian**



01

## Rumusan Masalah

Bagaimana cara agar alat dapat membunyikan alarm dan mengirimkan notifikasi ketika terjadi pembobolan rumah

02

## Tujuan Penelitian

Membuat alat yang dapat membunyikan alarm dan mengirimkan notifikasi pada pemilik rumah dan petugas keamanan setempat saat terjadi pembobolan rumah.

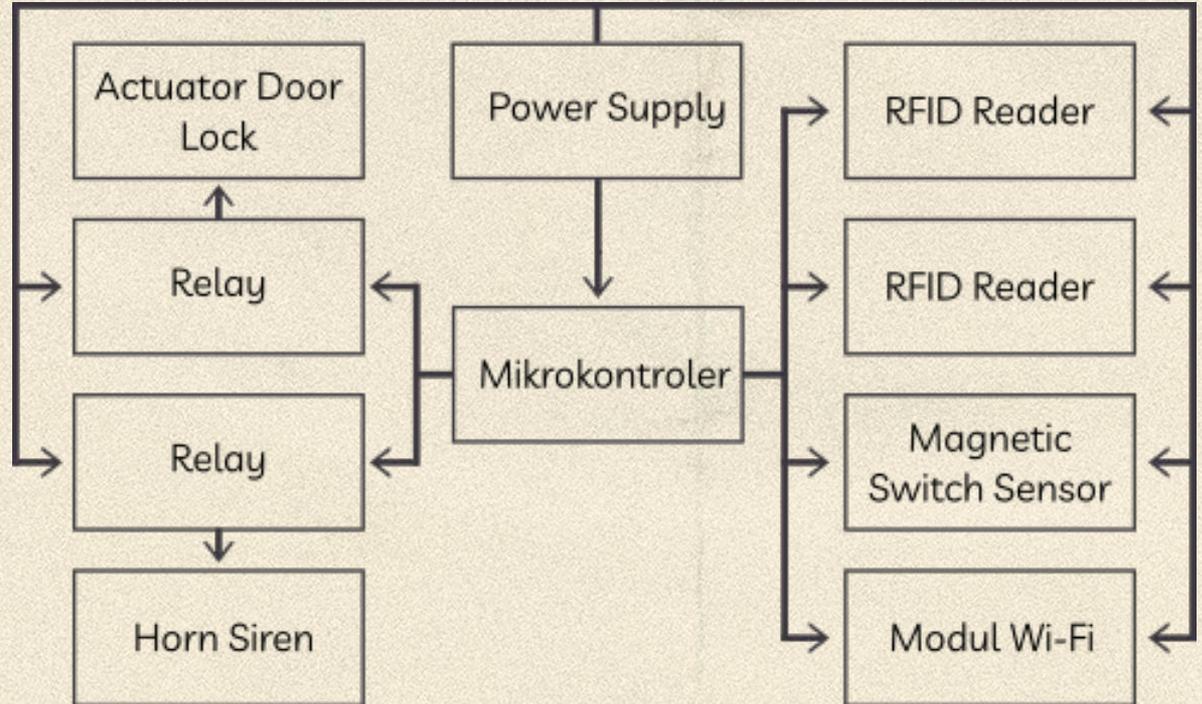
03

## Hasil Yang Diharapkan

Berkurangnya jumlah peristiwa pencurian yang disebabkan oleh pembobolan rumah

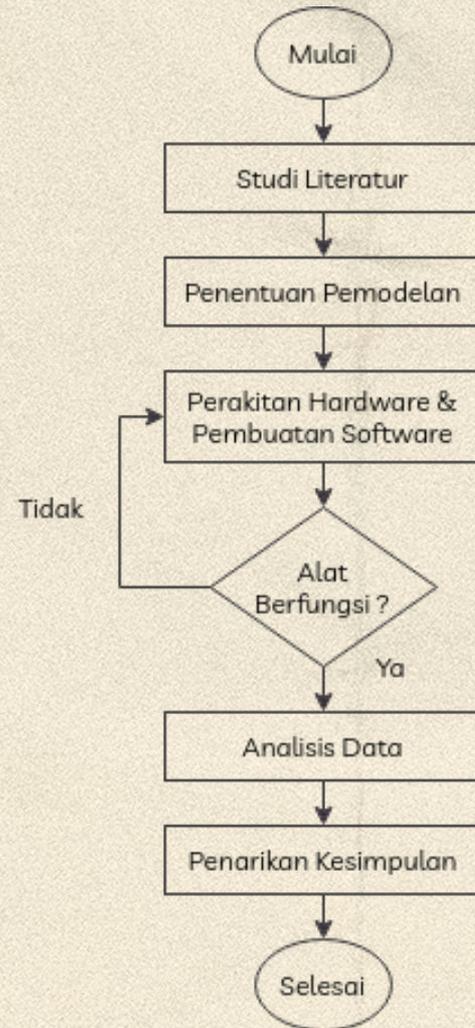
# 03

## Rancangan Penelitian



# 04

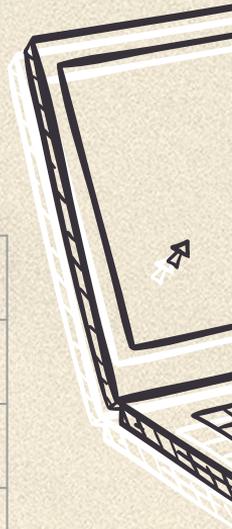
## Diagram Alir Penelitian



# Jadwal Penelitian

	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul
Studi Literatur	■	■				
Penentuan Pemodelan	■	■				
Pembuatan Alat			■	■		
Pengujian Alat				■	■	
Pembuatan Skripsi					■	■

05



# Sekian

## CREDITS:

This presentation template was created by Slidesgo, including icons by Flaticon, infographics & images by Freepik

