

DIREKTORAT RISET  
DAN PENGABDIAN  
KEPADA MASAYRAKAT

2022 2026



# ROADMAP ABDIMAS

# **NASKAH *ROADMAP* ABDIMAS**



**Disusun Oleh :  
Hendri Hermawan, ST., MT.  
NIDN : : 0714088102**

**Program Studi Teknik Sipil  
Fakultas Sains dan Teknologi  
Universitas Muhammadiyah Sidoarjo  
Tahun 2022**

## ***ROADMAP ABDIMAS DOSEN***

**Nama** : Hendri Hermawan, ST., MT  
**NIDN** : 0714088102  
**Prodi** : Teknik Sipil  
**Fakultas** : Fakultas Sains dan Teknologi

**Penjelasan Roadmap** :

**1. Keterkaitan Roadmap Abdimas Dosen dengan SDGs.**

Keterkaitan Roadmap Abdimas Dosen dengan SDGs tersebar pada beberapa tujuan, yakni :

Tujuan nomer 3 : Menjamin kehidupan yang sehat dan meningkatkan kesejahteraan penduduk di segala usia

Tujuan nomer 6 : Menjamin ketersediaan dan manajemen air dan sanitasi berkelanjutan

Tujuan nomer 9 : Membangun Infrastruktur Tangguh, Mempromosikan Industrialisasi Inklusif dan Berkelanjutan dan Mendorong Inovasi.

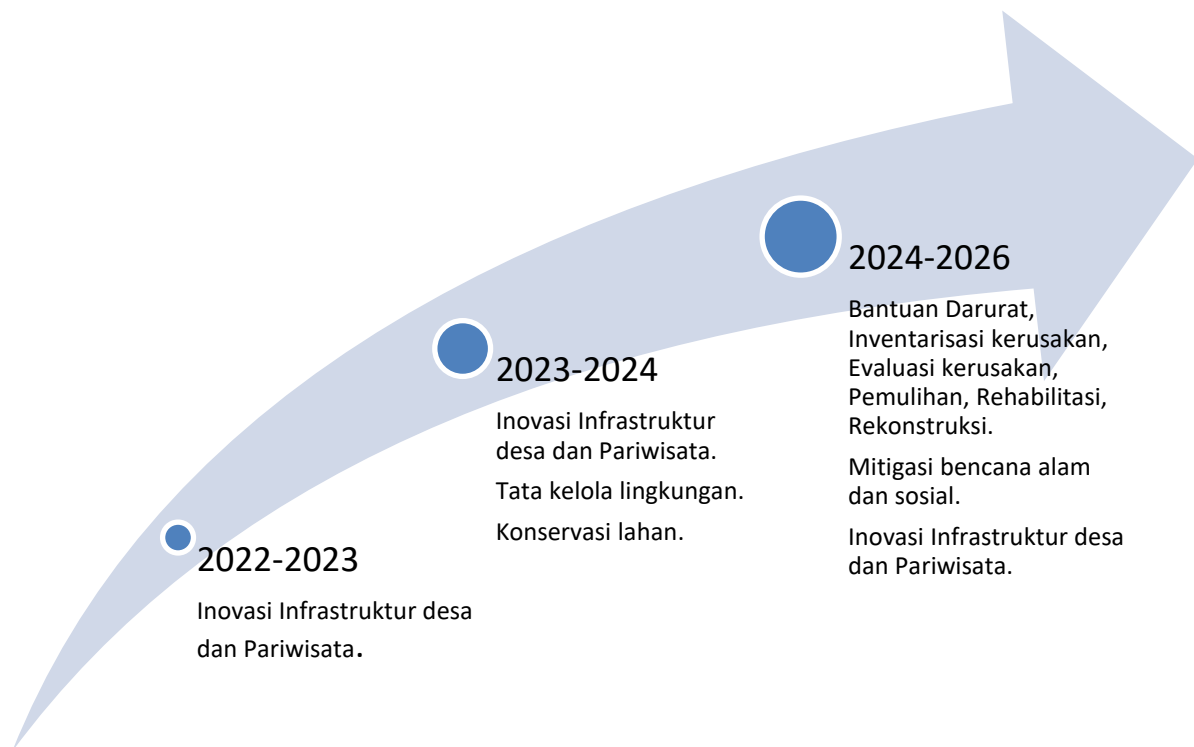
Tujuan nomer 11: Membuat kota dan pemukiman penduduk yang inklusif, aman, Tangguh, dan Berkelanjutan

**2. Keterkaitan Roadmap Abdimas Dosen dengan Bidang Unggulan Abdimas Universitas.**

Keterkaitan Roadmap Abdimas Dosen yang disusun dengan Bidang Unggulan Abdimas Universitas yaitu :

- a) Bidang pengembangan potensi kelompok masyarakat berbasis inovasi kesehatan, sains dan teknologi tepat guna atau model rekayasa sosial.
- b) Mitigasi kebencanaan, adaptasi perubahan iklim, ketangguhan dan pemulihan sosial.

## Gambar Roadmap Abdimas Dosen





Ketua Program Studi Teknik Sipil

Muhammad Alvan Rizky, ST., MT.  
NIDN : 0727129003

Sidoarjo, 15 Agustus 2022

Yang membuat,

Hendri Hermawan, ST., MT.  
NIDN : 0714088102

Mengetahui,  
Dekan Fakultas Sains dan Teknologi



Dr. Hindarto, S.Kom., MT  
NIDN. 0030077302