

**DIREKTORAT RISET  
DAN PENGABDIAN  
KEPADA MASAYRAKAT**

**2022** 2026



# **ROADMAP PENELITIAN**

# **NASKAH *ROADMAP* PENELITIAN**



**Disusun Oleh :**

- 1. Siti Cholifah, SST., M.Keb**
- 2. Hesty Widowati, S.Keb., Bd., M.Keb**

**Program Studi S1 Kebidanan  
Fakultas Ilmu Kesehatan  
Universitas Muhammadiyah Sidoarjo  
Tahun 2022**

## **ROADMAP PRODI S1 KEBIDANAN**

### **A. Definisi *Sustainable Development Goals* (SDGs)**

*Sustainable Development Goals* (SDGs) adalah sebuah program pembangunan berkelanjutan dimana didalamnya terdapat 17 tujuan dengan 169 target yang terukur dengan tenggat waktu yang ditentukan. SDGs adalah agenda pembangunan dunia yang bertujuan untuk kesejahteraan manusia dan planet bumi. SDGs merupakan hasil dari proses yang bersifat partisipatif, transparan, dan inklusif terhadap semua suara pemangku kepentingan dan masyarakat selama 3 tahun lamanya. SDGs akan mewakili sebuah kesepakatan yang belum pernah ada sebelumnya yang terkait dengan prioritas-prioritas pembangunan berkelanjutan di antara 193 Negara Anggota.

### **B. Tujuan *Sustainable Development Goals* (SDGs)**

Tujuan Pembangunan Berkelanjutan/*Sustainable Development Goals* (TPB/SDGs) adalah agenda 2030 yang merupakan kesepakatan pembangunan berkelanjutan berdasarkan hak asasi manusia dan kesetaraan. TPB/SDGs berprinsip Universal, Integrasi dan Inklusif, untuk meyakinkan bahwa tidak ada satupun yang tertinggal atau disebut *NO ONE LEFT BEHIND*. SDGs mempunyai 17 tujuan dengan 169 target, dimana tujuan dan target-target dari SDGs ini bersifat global serta dapat diaplikasikan secara universal yang dipertimbangkan dengan berbagai realitas nasional, kapasitas serta tingkat pembangunan yang berbeda dan menghormati kebijakan serta prioritas nasional.

Tujuan dari *Sustainable Development Goals* (SDGs) yang dikutip dari Bappenas antara lain sebagai berikut:

1. Menghapus Segala Bentuk Kemiskinan.
2. Mengakhiri Kelaparan, Mencapai Ketahanan Pangan dan Peningkatan Gizi, dan Mencanangkan Pertanian Berkelanjutan.
3. Menjamin Kehidupan yang Sehat dan Meningkatkan Kesejahteraan Penduduk di Segala Usia.
4. Menjamin Kualitas Pendidikan yang Adil dan Inklusif serta Meningkatkan Kesempatan Belajar Seumur Hidup untuk Semua.
5. Mencapai Kesetaraan Gender dan Memberdayakan Semua Perempuan dan Anak Perempuan.
6. Menjamin Ketersediaan dan Manajemen Air dan Sanitasi secara Berkelanjutan.
7. Menjamin Akses Terhadap Energi yang Terjangkau, Dapat Diandalkan, Berkelanjutan, dan Modern.
8. Meningkatkan pertumbuhan ekonomi yang merata dan berkelanjutan, tenaga kerja yang optimal dan produktif, serta pekerjaan yang layak untuk semua.
9. Membangun Infrastruktur Tangguh, Mempromosikan Industrialisasi Inklusif dan Berkelanjutan dan Mendorong Inovasi.

10. Mengurangi Ketimpangan Dalam dan Antar Negara.
11. Membuat Kota dan Pemukiman Penduduk yang Inklusif, Aman, Tangguh, dan Berkelanjutan.
12. Menjamin Pola Produksi dan Konsumsi yang Berkelanjutan.
13. Mengambil Tindakan Segera untuk Memerangi Perubahan Iklim dan Dampaknya.
14. Melestarikan Samudera, Laut, dan Sumber Daya Kelautan secara Berkelanjutan untuk Pembangunan Berkelanjutan.
15. Melindungi, Memulihkan, dan Meningkatkan Pemanfaatan secara Berkelanjutan terhadap Ekosistem Darat, Mengelola Hutan secara Berkelanjutan, Memerangi Desertifikasi, dan Menghentikan dan Memulihkan Degradasi Lahan dan Menghentikan Hilangnya Keanekaragaman Hayati.
16. Meningkatkan Masyarakat yang Inklusif dan Damai untuk Pembangunan Berkelanjutan, Menyediakan Akses terhadap Keadilan bagi Semua, dan Membangun Institusi yang Efektif, Akuntabel dan Inklusif di Semua Tingkatan.
17. Memperkuat Sarana Pelaksanaan dan Merevitalisasi Kemitraan Global untuk Pembangunan Berkelanjutan.



# SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS



Gambar 1. Sustainable Development Goals (SDGs) Tahun 2030

**Bidang Unggulan Roadmap Penelitian Prodi S1 Kebidanan : Pangan, Rekayasa, Saintek dan Kesehatan.**

Ketahanan, Keamanan Energi dan Pangan Berbasis Ekosistem Lokal yang Produktif, Berkinerja Tinggi, dan Berdaya Saing.

**Tema Unggulan :**

1. Pengembangan Layanan Kesehatan (No.5)
2. Pangan, Rekayasa, Saintek, dan Kesehatan Berbasis AIK (No.9)

**1. Pengembangan Layanan Kesehatan**

<b>Issu-Issu Strategis</b>	<b>Pemecahan Masalah</b>	<b>Topik Riset yang Diperkuat</b>	<b>Detail Topik Kajian Keilmuan</b>	<b>Kinerja Performan Indikator</b>
Masih tingginya AKI dan AKB serta stunting di Indonesia	Deteksi Komplikasi/Masalah kesehatan ibu dan anak serta penanganan kegawatdaruratan	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Penguatan deteksi dini dalam masalah kesehatan ibu, anak dan kelompok rentan</li><li>2. Pengembangan IPTEKS dan sistem informasi di pelayanan kesehatan ibu dan anak.</li><li>3. Penerapan akupresur dalam pelayanan kebidanan.</li><li>4. Peningkatan kesehatan dan gizi ibu dan anak</li><li>5. Integrasi nilai Al Islam Kemuhammadiyah dalam pendidikan dan pelayanan kesehatan ibu dan anak</li><li>6. Inovasi dan implementasi media promosi kesehatan</li><li>7. Peningkatan pelayanan KB dan kesehatan reproduksi</li><li>8. Manajemen pelayanan kebidanan komunitas</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Penyebab dan penanganan komplikasi/masalah kehamilan, Persalinan, nifas, bayi baru lahir, bayi, balita dan anak prasekolah</li><li>2. Penerapan manajemen kegawatdaruratan maternal dan neonatal</li><li>3. Pemanfaatan IPTEKS dalam deteksi dini komplikasi dan kegawatdaruratan</li><li>4. Pengembangan model dalam penatalaksanaan kegawatdaruratan</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Prosiding Nasional &amp; Internasional</li><li>2. Jurnal Nasional Terakreditasi</li><li>3. Jurnal Nasional Bereputasi</li><li>4. Buku ajar BerISBN</li><li>5. Prototipe</li><li>6. HaKI</li><li>7. Paten</li><li>8. Kesesuaian roadmap dosen dengan penelitian mahasiswa</li><li>9. Buku referensi</li></ol>

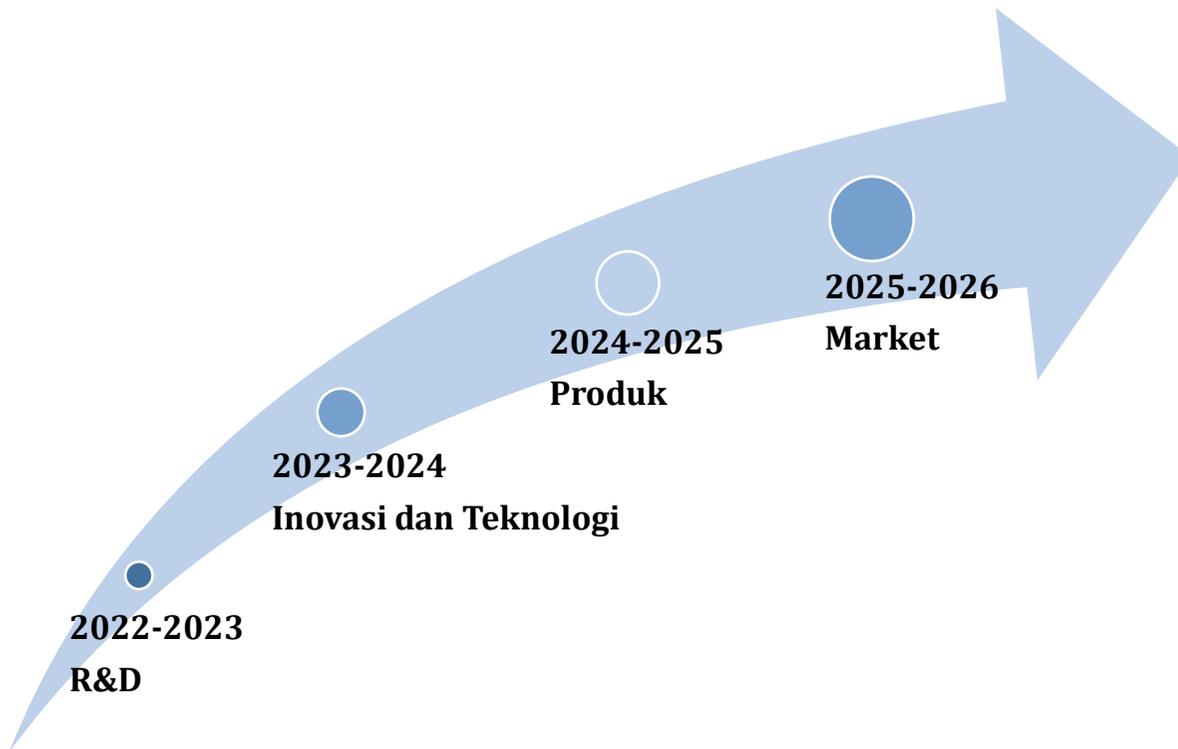
Kualitas pelayanan kesehatan ibu dan anak	Analisis dan evaluasi standar pelayanan kebidanan serta pengembangan pelayanan kesehatan komplementer akupresur.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Pelayanan asuhan kebidanan (kehamilan, persalinan, nifas, bayi baru lahir, balita dan anak pra sekolah)</li> <li>2. Penerapan akupresur dan terapi komplementer lain dalam pelayanan kebidanan</li> <li>3. Inovasi IPTEKS dan sistem informasi di pelayanan kesehatan ibu dan anak.</li> <li>4. Analisis evaluasi standar/mutu pelayanan kebidanan</li> </ol>	
Family Planning	Pemanfaatan metode kontrasepsi dalam mendukung penurunan AKI dan AKB.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Penggunaan metode kontrasepsi</li> <li>2. Inovasi IPTEKS dan sistem informasi dalam pelayanan KB</li> <li>3. Analisis dan evaluasi standar pelayanan KB.</li> </ol>	
Status gizi masyarakat	Penerapan gizi seimbang di sepanjang siklus daur kehidupan wanita.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Analisis penerapan gizi seimbang pada bayi, balita, anak sekolah, remaja, WUS, ibu hamil, ibu nifas, dan masa klimakterium.</li> <li>2. Inovasi produk pemberian makanan tambahan (PMT)</li> <li>3. Analisis penyebab dan penanganan masalah gizi pada wanita di sepanjang siklus daur kehidupan.</li> </ol>	
Promosi Kesehatan	Pemanfaatan teknologi dan jejaring mitra dalam upaya promosi kesehatan ibu dan anak	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Pengembangan media dan metode promosi kesehatan</li> <li>2. Penguatan strategi perubahan perilaku kesehatan</li> </ol>	

	Kesehatan reproduksi	Optimalisasi perawatan kesehatan reproduksi	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Deteksi masalah/gangguan sistem reproduksi wanita dan kelompok rentan</li> <li>2. Deteksi dan penanganan masalah kesehatan remaja.</li> <li>3. Pemanfaatan IPTEK dan sistem informasi dalam kesehatan reproduksi</li> <li>4. Pengembangan pelayanan kesehatan reproduksi</li> <li>5. Inovasi produk untuk kesehatan reproduksi</li> <li>6. Pengembangan model intervensi perubahan perilaku</li> </ol>	
	Manajemen Pelayanan Kebidanan komunitas	Pemberdayaan masyarakat dan penguatan program KIA, KB dan kesehatan reproduksi	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Revitalisasi posyandu</li> <li>2. Evaluasi program KIA, KB dan kesehatan reproduksi</li> <li>3. Manajemen pelayanan KIA, KB dan Kesehatan Reproduksi</li> </ol>	

## 2. Pangan, Rekayasa, Saintek, dan Kesehatan Berbasis AIK

<b>Issu-Issu Strategis</b>	<b>Pemecahan Masalah</b>	<b>Topik Riset yang Diperkuat</b>	<b>Detail Topik Kajian Keilmuan</b>	<b>Kinerja Performan Indikator</b>
Masih tingginya AKI dan AKB serta stunting di Indonesia	Peningkatan kualitas pelayanan kesehatan ibu dan anak secara holistic dengan pendekatan spiritual.	Integrasi nilai Al Islam Kemuhammadiyah dalam pendidikan dan pelayanan kesehatan ibu dan anak	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Kajian ilmu kebidanan dalam perspektif islam.</li> <li>2. Implementansi murotal dalam asuhan kebidanan</li> <li>3. Peningkatan kesehatan psikologis dalam kebidanan berbasis Al Islam Kemuhammadiyah</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Prosiding Nasional &amp; Internasional</li> <li>2. Jurnal Nasional Terakreditasi</li> <li>3. Jurnal Nasional Bereputasi</li> <li>4. Buku ajar dan referensi BerISBN</li> <li>5. Prototipe</li> <li>6. HaKI</li> </ol>

				<p>7. Paten</p> <p>8. Kesesuaian penelitian mahasiswa dengan roadmap dosen.</p>
--	--	--	--	---



**Visi Prodi**

Menjadi Program Studi Profesi Bidan yang unggul dan inovatif dalam terapi komplementer akupresur berdasarkan nilai-nilai Islam untuk kesejahteraan masyarakat.

**Profil Lulusan Prodi :**  
*Care provider, Community Leader, Decision maker, Communicator, Manager.*

Mengetahui,  
Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan

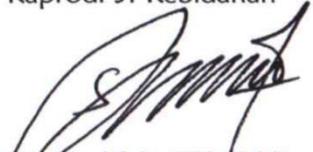


UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SIDOARJO  
FAKULTAS ILMU KESEHATAN

SMT Hanum, SST., M.M, M.Kes  
NIDN. 0725057001

Sidoarjo, 24 Oktober 2022

Kaprodi S1 Kebidanan



Siti Cholifah, SST., M.Kes  
NIDN. 0705017902

Menyetujui,  
Direktur DRPM



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SIDOARJO

Dr. Sigit Hermawan, M.Si, CIQaR  
NIDN. 0003127501