



# ROADMAP

PENGABDIAN MASYARAKAT  
BIDANG KESEHATAN  
MASYARAKAT (2023-2027)

---

## **ROADMAP PENGABDIAN PADA MASYARAKAT**

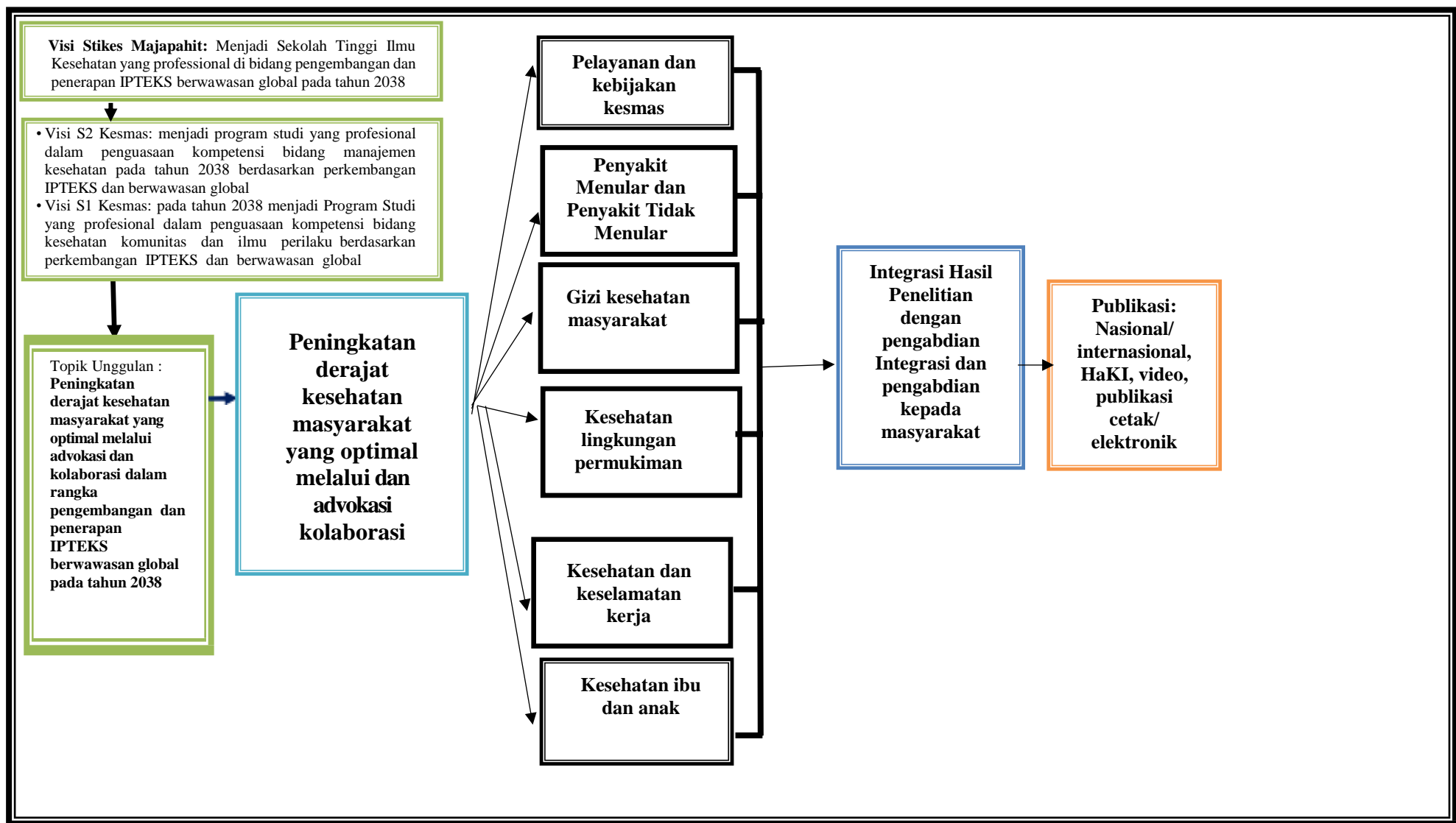
*Roadmap* ini dibuat sebagai panduan bagi dosen yang melakukan pengabdian kepada masyarakat di lingkungan Program Studi Ilmu Kesehatan Masyarakat Stikes Majapahit dalam menyusun usulan pengabdian kepada masyarakat, sehingga hasil yang diperoleh dapat diterapkan dalam memecahkan masalah kesehatan masyarakat di Indonesia pada umumnya dan di wilayah Jawa Timur pada khususnya. Tema pengabdian masyarakat Program Studi Kesehatan Masyarakat Stikes Majapahit disusun berdasarkan visi Stikes Majapahit yakni Menjadi STIKES yang profesional di bidang pengembangan dan penerapan IPTEKS berwawasan global pada tahun 2038, visi Program Studi Magister Kesehatan Masyarakat Stikes Majapahit yaitu “menjadi program studi yang profesional dalam penguasaan kompetensi bidang manajemen kesehatan pada tahun 2038 berdasarkan perkembangan IPTEKS dan berwawasan global” dan visi Program Studi S1 Kesehatan Masyarakat yakni pada tahun 2038 menjadi program studi yang profesional dalam penguasaan kompetensi bidang kesehatan komunitas dan ilmu perilaku berdasarkan perkembangan IPTEKS dan berwawasan global.

Manajemen kesehatan masyarakat adalah penerapan manajemen umum dalam sistem pelayanan kesehatan masyarakat. Oleh karena itu, yang menjadi objek dan sasaran manajemen adalah sistem pelayanan kesehatan masyarakat (Notoatmodjo, 2003). Saat ini sistem pelayanan kesehatan di Indonesia masih menjadi PR besar yang harus dibenahi, sebagai bentuk tanggung jawab negara dalam menyediakan fasilitas pelayanan kesehatan dan fasilitas pelayanan umum yang layak bagi seluruh masyarakat. Menurut Kementerian Kesehatan, terdapat sejumlah masalah utama terkait pelayanan kesehatan yang kurang optimal. Masalah tersebut bisa terjadi lantaran adanya tantangan dalam layanan kesehatan yang mana kebijakan kesehatan belum sepenuhnya berlandaskan pada data yang menyeluruh, serta pelayanan kesehatan belum terselenggara secara efisien. Oleh karena itu, Presiden RI (2020) menyampaikan harapannya dalam dokumen cetak biru Strategi Transformasi Digital Kesehatan 2024 bahwa data yang terintegrasi dan sistem pelayanan kesehatan yang lebih sederhana merupakan salah satu aspek yang harus terus pemerintah tingkatkan untuk mencapai Indonesia Sehat. Berdasarkan uraian di atas, Program Studi Kesehatan Masyarakat Stikes Majapahit mengambil peran sesuai dengan kedudukannya

sebagai perguruan tinggi kesehatan masyarakat dengan menyusun *roadmap* pengabdian kepada masyarakat yang diharapkan dapat memberi kontribusi terhadap permasalahan kesehatan masyarakat. *Roadmap* ini disusun dengan pendekatan kelompok ilmu kesehatan masyarakat di Stikes Majapahit.

Penyusunan *Roadmap* Pengabdian kepada Masyarakat Program Studi Kesehatan Masyarakat 2023-2027 dilakukan melalui pendekatan ilmiah dan partisipatoris untuk menghasilkan dokumen *roadmap* (Gambar 3). Topik besar kegiatan pengabdian kepada masyarakat adalah **“Peningkatan derajat kesehatan masyarakat yang optimal melalui advokasi dan kolaborasi dalam rangka pengembangan dan penerapan IPTEKS berwawasan global pada tahun 2038”**. Topik ini kemudian diturunkan ke dalam 6 (enam) sub-topik yaitu:

- 1) Manajemen Pelayanan dan kebijakan kesehatan;
- 2) Penyakit menular dan penyakit tidak menular;
- 3) Gizi kesehatan masyarakat;
- 4) Kesehatan lingkungan permukiman;
- 5) Kesehatan dan keselamatan kerja; dan
- 6) Kesehatan ibu dan anak.



Gambar 3. Roadmap Pengabdian Masyarakat Program Studi Kesehatan Masyarakat Stikes Majapahit Tahun 2023-2027

**Agenda dan Roadmap Pengabdian Masyarakat Program Studi Kesehatan Masyarakat Stikes Majapahit 2023-2027**

Sub Tema	Topik	Tahapan Pengabdian Masyarakat					Luaran
		Tahun I	Tahun II	Tahun III	Tahun IV	Tahun V	
Penyakit Menular dan Penyakit Tidak Menular	Faktor risiko penyakit menular dan tidak menular (Hipertensi dan Penyakit Kardiovaskuler lainnya)	Upaya Pencegahan Penularan Penyakit	Manajemen Penatalaksanaan Penanganan Penyakit Menular dan Tidak Menular	Tatalaksana faktor risiko	Model pengelolaan faktor risiko	Implementasi model	Jurnal, buku ajar, HaKI
	Pengembangan media promkes untuk penyakit menular dan penyakit tidak menular	Penyusunan model media promkes	Pemetaan media yang digunakan untuk penyakit menular (TB & DBD) dan penyakit tidak menular (Hipertensi, DM, dan penyakit kardiovaskuler lainnya)	Uji coba media untuk penyakit menular (TB & DBD) dan penyakit tidak menular (Hipertensi, DM, dan penyakit kardiovaskuler lainnya)	Pengembangan model media untuk penyakit menular (TB & DBD) dan penyakit tidak menular (Hipertensi, DM, dan penyakit kardiovaskuler lainnya)	Implementasi media yang sesuai untuk penyakit menular (TB & DBD) dan penyakit tidak menular (Hipertensi, DM, dan penyakit kardiovaskuler lainnya)	Jurnal, buku ajar, HaKI
	Implementasi media promkes untuk GERMAS	Penyusunan Media promkes untuk GERMAS	Pemetaan media yang digunakan untuk GERMAS di institusi (sekolah & tempat kerja)	Uji coba media untuk GERMAS di institusi (sekolah & tempat kerja)	Pengembangan model media untuk GERMAS di institusi (sekolah & tempat kerja)	Implementasi media yang sesuai untuk GERMAS di institusi (sekolah & tempat kerja)	Jurnal, buku ajar, HaKI
	TB	Pencegahan penularan TB pada kontak erat	Penatalaksanaan TB pada kontak erat	Model pengelolaan pencegahan TB	Model pengelolaan pencegahan TB	Model pengelolaan pencegahan TB	Jurnal internasional, buku saku, HaKI
		Pemutusan rantai penularan TB Paru yang terintegrasi dengan sistem DOTS	Tren TB-RO dan model penanggulangannya di Kota Mojokerto	Model pemutusan rantai penularan TB di Kota Mojokerto	Model pemutusan rantai penularan TB di Jawa Timur	Implementasi Model pemutusan rantai penularan TB di Jawa Timur	Jurnal internasional dan HaKI
		Upaya peningkatan kepatuhan TB	Identifikasi kepatuhan berobat TB dengan melibatkan tokoh masyarakat dan agama	Model peningkatan peran serta anggota keluarga	Implementasi Model peran serta anggota keluarga terhadap kepatuhan berobat penderita TB	E-konseling pasien TB	Jurnal internasional, HaKI

	DBD	Pencegahan penularan TB	Model penanggulangan DBD di Kota Mojokerto	Trend Model penanggulangan DBD di Propinsi Jawa Timur	Model pemutusan rantai penularan DBD	Implementasi Model pemutusan rantai penularan DBD	
	Diabetes Melitus	Penanganan prediabetes dan diabetes pada kelompok populasi berisiko	Determinan sosial ekologi diabetes pada kelompok populasi berisiko	Analisis determinan kepatuhan pengobatan diabetes	Determinan perilaku pencegahan diabetes pada populasi berisiko	Model intervensi pencegahan dalam mengurangi risiko diabetes	Jurnal, buku ajar, HaKI
	Kesehatan mental	Pencegahan permasalahan kesehatan mental	Pemetaan kasus kesehatan mental, studi epidemiologi deskriptif	Studi faktor risiko dan penyebab masalah kesehatan mental	Model pencegahan kesehatan mental	Implementasi model	Jurnal, buku ajar, HaKI
	Evaluasi surveillans <i>Public Health Emergency of International Concern</i> (PHEIC) Covid 19	Evaluasi atribut surveillans <i>Public Health Emergency of International Concern</i> (PHEIC) Covid 19	Faktor-faktor yang mempengaruhi kekelengkapan, kualitas, representatif surveillans PHEIC Covid 19	Analisis sensitivitas definisi kasus surveillans PHEIC Covid 19	Model penguatan surveillans PHEIC Covid 19	Implementasi model surveillans PHEIC Covid 19	Jurnal akreditasi nasional & Internasional
Gizi Kesehatan Masyarakat	Stunting	Penanganan dampak COVID-19 terhadap penanganan stunting	Identifikasi faktor risiko penyebab stunting	Modifikasi bahan pangan lokal untuk pencegahan stunting	Analisis kandungan gizi bahan pangan lokal untuk pencegahan stunting	Model pengelolaan pencegahan stunting	Jurnal internasional dan HaKI
	Bayi	Peningkatan kelancaran produksi ASI serta status gizi bayi pada rumah tangga perokok.	Kecukupan gizi, anemia, dan kadar Fe dalam ASI dengan anemia pada bayi	Pemberian bahan pangan lokal untuk makanan tambahan pada bayi	Identifikasi faktor yang memengaruhi kejadian anemia pada bayi	Pemberian bahan pangan lokal untuk mengurangi kejadian anemia pada bayi	Jurnal internasional dan HaKI
	Kadar Hb pada ibu	Penurunan pengaruh Asupan tembakau dan peningkatan konsumsi pangan	Asupan tembakau dan konsumsi pangan dengan	Asupan tembakau dan konsumsi pangan dengan	Pemberian bahan pangan lokal untuk meningkatkan kualitas ASI	Implementasi bahan pangan lokal untuk meningkat	Jurnal internasional dan HaKI

		dengan pertambahan berat, tinggi fundus uteri, tekanan darah dan kadar Hb pada ibu hamil	kualitas ASI serta kadar Hb pada ibu nifas	kualitas ASI serta kadar Hb pada ibu menyusui	serta kadar Hb pada Ibu hamil	kan kualitas ASI serta kadar Hb pada ibu hamil	
	Ibu hamil	Formulasi makanan tambahan berbasis pangan lokal untuk ibu hamil di Desa	Pemberian bahan pangan lokal untuk makanan tambahan pada ibu hamil.	Peningkatan kelancaran produksi ASI serta pertumbuhan bayi di Desa	Identifikasi faktor yang memengaruhi pemberian ASI pada bayi di desa	Peningkatan dukungan keluarga melalui edukasi gizi untuk meningkatkan pemberian ASI	Jurnal internasional dan HaKI
	Ibu menyusui	Stimulasi pemberian ASI	Dukungan suami, keluarga dan tenaga kesehatan dalam pemberian ASI	Pemanfaatan pangan lokal untuk makanan tambahan bagi ibu menyusui	Implementasi bahan pangan lokal untuk meningkatkan kualitas ASI serta kadar Hb pada ibu hamil	Kelancaran produksi ASI serta pertumbuhan bayi	Jurnal internasional dan HaKI
	Promosi kesehatan masyarakat stunting	Proses penunjukk an sasaran	Pemetaan dukungan masyarakat sekitar	Analisis pemangku kebijakan	Model promosi kesehatan	Implementasi model	Jurnal, buku ajar
	Stunting	Penatalaksan aan masalah Stunting	Pemetaan kasus stunting, studi epidemiologi deskriptif	Studi faktor risiko dan penyebab masalah stunting	Model pencegahan stunting	Implementasi model	Jurnal, buku ajar, HaKI
	Stunting	Penanganan stunting pada bayi, balita dan faktor-faktor penyebabnya	Pengembangan produk dari sumber bahan pangan lokal untuk program makanan tambahan (PMT) balita dan standarisasi produk	Intervensi produk pangan lokal untuk meningkatkan status gizi balita (intervensi lapangan)	Survei kearifan pangan lokal dan antropologi gizi ( <i>ethnofood</i> )	Pengembang-an potensi kearifan pangan lokal untuk menunjang kesehatan masyarakat	Jurnal, buku ajar, HaKI
	Pengembang-an produk pangan lokal potensial untuk menanggula-ngi masalah gizi	Survei masalah gizi di masyarakat	Survei bahan pangan lokal	Pengembangan produk dari sumber bahan pangan lokal	Intervensi produk pangan lokal untuk meningkatkan status gizi	Pengembang-an model promosi gizi, termasuk menggunakan teknologi informasi	Jurnal, paten

	Pencegahan stunting	Penilaian status gizi ibu hamil (KEK, anemia gizi dan GAKI) dan identifikasi potensi pangan lokal dalam penguatan ketahanan pangan	Penguatan ketahanan pangan keluarga melalui literasi pangan lokal dan pengaruhnya dengan status gizi ibu hamil dan segera menyusui.	Identifikasi perilaku ibu dalam mengasuh anak termasuk memberi makan anak dan menyusui pada kawasan daerah rawan pangan	Model pemberdayaan masyarakat untuk menguatkan ketahanan pangan keluarga dalam pencegahan stunting	Implementasi model dalam pencegahan stunting	Jurnal, buku ajar, HaKI
	Pengembangan produk pangan lokal potensial untuk menanggulangi masalah gizi	Pengembangan produk MP-ASI biskuit berbahan pangan lokal	Uji mutu dan standarisasi MP-ASI	Intervensi MP-ASI	Menjadikan produk MP-ASI /PMT anak balita menjadi produk unggulan universitas	Modifikasi alat antropometri untuk meningkatkan akurasi data	Paten, artikel jurnal internasional
		Uji mutu creackers, organoleptik, kandungan gizi, daya simpan	Pemberian creackers pada ibu hamil dan menganalisis efeknya terhadap perbaikan gizi ibu (Hb, dan pertambahan BB)	Penanggulang-an stunting melalui penguatan peran posyandu dan pemanfaatan pangan sumber alternatif	Pengembangan MPASI biskuit dari bahan tepung mokaf dan pisang yang divariasasi dengan tepung kacang merah dan tepung ceker ayam herbal	Pengaruh pemberian keripik bawang tepung mokaf dan tepung daun kelor terhadap kadar Hb remaja putri	Jurnal nasional, internasional
	Status gizi pada ibu dan anak	Identifikasi dan analisis pola konsumsi makanan dan asupan mineral pada ibu hamil	Analisis pengaruh pola konsumsi makanan dan asupan mineral pada ibu hamil terhadap <i>birth outcomes</i> .	Gambaran pemberian ASI eksklusif dan pemberian MP-ASI pada bayi	Evaluasi dampak status gizi ibu selama kehamilan, pemberian ASI eksklusif dan MP-ASI terhadap kejadian stunting pada baduta	Analisis perbedaan pengembangan <i>neuro-cognitive</i> pada balita stunting dan normal	Jurnal, monograf, HaKI
Kesehatan lingkungan pemukiman	- Kualitas ruangan ergonomi - Pencemaran air - Pencemaran udara	Identifikasi pencemaran logam berat pada air permukaan,	- Mapping logam berat pada air permukaan yang digunakan masyarakat	Analisis risiko kesehatan lingkungan	Manajemen dan komunikasi	Pemberdayaan pada masyarakat untuk pencegahan	Jurnal, HaKI



		gas berbahaya di udara	- Mapping gas berbahaya pada udara di sekitar sumber pencemar		risiko kesehatan	timbulnya penyakit	
	Risiko merkuri terhadap kesehatan dan cara menurunkan kadar merkuri dari tubuh	Analisis risiko gangguan kesehatan akibat paparan merkuri	Pemeriksaan biomarker paparan dan efek dari paparan merkuri	Pengembangan produk fitofarmaka yang dapat menurunkan kandungan logam berat pada hewan coba	Efektifitas penggunaan produk fitofarmaka pada pekerja terpapar mekuri	Efektifitas penggunaan produk fitofarmaka pada masyarakat terpapar merkuri	Jurnal, bahan ajar, HaKI dan paten
	Pemetaan kejadian diare yang berhubungan dengan kesehatan lingkungan	Pemetaan kejadian diare pada balita berdasarkan sanitasi dasar	Pemetaan kejadian diare pada balita berdasarkan sanitasi dasar	Pemetaan kejadian diare pada balita berdasarkan penyehatan dan pemberian makanan pada balita	Integrasi pemetaan kejadian diare pada balita berdasarkan aspek kesehatan	Evaluasi integrasi pemetaan kejadian diare pada balita berdasarkan aspek kesehatan	Jurnal terakrediti-tasi nasional dan inter-nasional
	<i>Early Warning System</i> pencemaran ikan	Analisis pencemaran dan kandungan logam berat	Analisis perilaku ibu dalam membeli ikan	Studi review terkait teknologi <i>Early Warning System</i> pencemaran ikan	Model teknologi <i>Early Warning System</i> pencemaran ikan	Implementasi teknologi <i>Early Warning System</i> pencemaran ikan pada masyarakat	Jurnal terakre-ditasi nasional dan interna-sional
	Penurunan kualitas air sungai	Pengukuran air sungai dari aspek parameter fisika, kimia, biologi (keaneka-ragaman benthos dan ikan)	Pemetaan pencemaran air sungai pada titik pembuangan air limbah pemukiman dan industri	-Analisis risiko kesehatan masyarakat yang menggunakan air di sepanjang aliran sungai -Perhitungan <i>Acceptable Daily Intake</i> (ADI) terhadap ikan (biota air)	Strategi pengeloaan kualitas air sungai sebagai indikator pemantauan dampak industri dan pemukiman di Daerah Aliran Sungai (DAS)	Implementasi model pengelolaan kualitas air sungai sebagai indikator pemantauan dampak industri dan pemukiman di Daerah Aliran Sungai (DAS)	Jurnal terakre-ditasi nasional dan interna-sional, bahan ajar HaKI

	Pencemaran badan air oleh limbah cair domestik dan industri	Identifikasi pencemaran air sungai	Identifikasi sumber pencemaran air sungai dan kondisi kesehatan masyarakat sekitar aliran sungai	Identifikasi hubungan kualitas air sungai dengan kesehatan masyarakat di sekitar aliran sungai	Model pemberdayaan masyarakat untuk mewujudkan sungai bersih	Implementasi model IPAL pada daerah pemukiman	Jurnal, buku ajar, HaKI
	Kondisi fisik perumahan daerah tropis	Identifikasi sanitasi dasar perumahan	Identifikasi hubungan sanitasi dasar dengan kesehatan	Identifikasi kondisi fisik perumahan dan hubungannya dengan kesehatan	Model pemberdayaan masyarakat untuk mewujudkan rumah sehat	Implementasi model pemukiman dan perumahan sehat	Jurnal, buku ajar, HaKI
	Pengelolaan sampah plastik dengan prinsip 3 R	Analisis pengetahuan lingkungan pada ibu rumah tangga dengan pola pengelolaan sampah domestik dalam upaya mitigasi perubahan iklim	Analisis pengelolaan sampah plastik masyarakat dengan metode 3R pada lintas generasi	Pemetaan perilaku pengelolaan sampah plastik pada lintas generasi	Model pengelolaan sampah plastik pada lintas generasi	Implementasi model pengelolaan sampah plastik pada lintas generasi	Jurnal terakreditasi nasional dan internasional
	Kualitas kesehatan lingkungan pasca bencana	Analisis kualitas kesehatan lingkungan pasca bencana	Jarak sumber air baku air minum dari pusat erupsi dan risiko kesehatan masyarakat di wilayah pasca bencana	Zonasi potensi risiko kesehatan lingkungan pasca bencana	Pemukiman pasca bencana berbasis kesehatan lingkungan	Rumah sehat pasca bencana	Jurnal
Kesehatan dan keselamatan kerja	Identifikasi faktor lingkungan di tempat kerja	Penilaian ergonomic tempat kerja	Model peningkatan kualitas kinerja melalui Kesehatan dan Keselamatan Kerja	Faktor pendukung dan penghambat Kesehatan dan Keselamatan Kerja di tempat kerja	Implementasi pengendalian faktor penghambat Kesehatan dan Keselamatan Kerja di tempat kerja	Implementasi pengendalian faktor lingkungan terhadap Kesehatan dan Keselamatan Kerja di tempat kerja	Jurnal internasional, produk hasil, paten, buku ajar

	Peduli kesehatan kerja nelayan	Identifikasi masalah kesehatan kerja nelayan	Penanggulangan masalah kesehatan kerja nelayan	Pembentukan pos UKK	Sosialisasi program UKK	Monitoring kesehatan kerja nelayan	Video, publikasi, buku ajar
	<i>Basic occupational health service (BOHS)</i>	Analisis model kolaborasi <i>stakeholder</i> dalam konsep BOHS	Implementasi model kolaborasi <i>stakeholder</i> dalam konsep BOHS	Evaluasi efektivitas model kolaborasi <i>stakeholder</i> dalam konsep BOHS	Evaluasi efektivitas model kolaborasi <i>stakeholder</i> dalam konsep BOHS	Evaluasi efektivitas model kolaborasi <i>stakeholder</i> dalam konsep BOHS	Jurnal, buku ajar, HaKI
	Penyakit akibat hubungan kerja	Deteksi dini masalah kesehatan pada pekerja sektor informal	Analisis penanggulangan faktor risiko kesehatan pada pekerja sektor informal	Pemetaan perilaku berisiko pada pekerja sektor informal	Model strategi penanggungan faktor risiko kesehatan pada pekerja sektor informal	Implementasi model penanggungan faktor risiko kesehatan pada pekerja sektor informal	Jurnal terakreditasi nasional dan internasional
	Penyakit akibat hubungan kerja dan kecelakaan kerja pada pekerja	Deteksi dini masalah kesehatan dan keselamatan kerja pada pekerja	Analisis penanggulangan faktor risiko kesehatan dan keselamatan pada pekerja	Pemetaan perilaku berisiko pada pekerja	Model strategi penanggungan faktor risiko kesehatan dan keselamatan pada pekerja	Implementasi model penanggungan faktor risiko kesehatan dan keselamatan pada pekerja	Jurnal terakreditasi nasional dan internasional
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Kinerja tenaga kerja</li> <li>Psikologi konsumen</li> <li>Stres kerja</li> </ul>	Perancangan sistem penilaian kinerja 360° berdasarkan metode kompetensi spencer bagian medis	<i>Physician performance measurement barriers in private general hospitals</i>	<i>The patient's feeling about the need of physician to nurture the patient</i>	<ul style="list-style-type: none"> <li><i>The physician's behavior in therapeutic communication based on patient perspective</i></li> <li><i>The patient expectations of the doctor's therapeutic communication on behaviour</i></li> </ul>	Pola komunikasi terapeutik medik dalam upaya peningkatan kualitas pelayanan medik	Jurnal, buku ajar
Kesehatan ibu dan anak	Pembangunan keluarga tentang kesehatan reproduksi	Identifikasi masalah tentang pelaksanaan ketahanan dan pemberdayaan	Identifikasi masalah tentang pelaksanaan ketahanan dan pemberdayaan keluarga pada	Analisis penyebab dan dampak masalah pelaksanaan ketahanan dan	Analisis penyebab dan dampak masalah pelaksanaan ketahanan dan	Model pelaksanaan ketahanan dan pemberdayaan keluarga	Jurnal, buku ajar

		keluarga pada kesehatan reproduksi anak dan remaja berdasarkan karakteristik keluarga	kesehatan reproduksi lansia berdasarkan karakteristik keluarga	pemberdayaan keluarga pada kesehatan reproduksi anak dan remaja	pemberdayaan keluarga pada kesehatan reproduksi lansia	tentang kesehatan reproduksi	
Kesehatan reproduksi	Identifikasi permasalahan kesehatan reproduksi	Determinan faktor kesehatan reproduksi	Model penanggulangan kesehatan reproduksi	Model penanggulangan kesehatan reproduksi	Model penanggulangan kesehatan reproduksi	Jurnal, buku ajar	
Perilaku berisiko remaja	Identifikasi faktor yang berhubungan dengan perilaku berisiko remaja	Identifikasi tingkat pengetahuan, sikap dan tindakan yang berhubungan dengan perilaku berisiko remaja	Analisis faktor risiko yang berhubungan dengan perilaku berisiko remaja	Faktor-faktor pencegahan yang dapat mengurangi perilaku berisiko remaja	Model pengelolaan perilaku berisiko remaja	Jurnal internasional, buku saku, HaKI	
Kesehatan ibu	Kolaborasi masyarakat-petugas untuk menurunkan risiko kematian ibu	Meningkatkan peran suami dalam kesehatan maternal	Rekonstruksi nilai budaya dalam penurunan KIA	Model penurunan KIA berbasis budaya di 2 etnis	GIS penurunan KIA	Jurnal internasional, buku ajar dan <i>policy brief</i>	
Pemberdayaan anak dalam perilaku seks menyimpang	Pemetaan masyarakat	Identifikasi lingkungan	Analisis pemangku kebijakan	Model promosi kesehatan	Implementasi model	Jurnal, buku ajar	
Dinamika dan permasalahan kualitas penduduk	Permasalahan kualitas penduduk dan faktor-faktor penyebabnya	Identifikasi permasalahan dan perumusan kebijakan	Perumusan <i>grand design</i> pengembangan kualitas penduduk	Intervensi kolaborasi lintas sektor	Analisis efek dan dampak program intervensi	Jurnal, buku ajar	
Faktor risiko BBLR	Identifikasi faktor risiko BBLR	Hubungan ANC dengan BBLR	Pemodelan pelayanan ANC dan BBLR	Evaluasi pelayanan ANC	Integrasi <i>stakeholder</i> untuk penguatan ANC dan pengendalian BBLR	Jurnal terakreditasi nasional dan internasional	

Pelayanan dan kebijakan kesehatan masyarakat	Manajemen data kesehatan melalui pendekatan <i>big data analytic</i>	Identifikasi data sekunder bidang kesehatan melalui pendekatan <i>big data analytic</i>	Penerapan <i>tools big data analytic</i> dan aplikasinya pada data bidang kesehatan	Pemanfaatan data di pelayanan kesehatan melalui pendekatan <i>big data analytic</i>	Peningkatan kualitas dan manajemen pelayanan kesehatan melalui pendekatan <i>big data analytic</i>	<i>Big data analytic</i> untuk intervensi dan pengambilan keputusan di bidang kesehatan masyarakat	Jurnal, buku ajar, HaKI
	<i>Big data</i> analisis pelayanan kesehatan masyarakat	Identifikasi data pelayanan kesehatan	Penajaman masalah	Pengembangan <i>big data</i> analisis pelayanan kesehatan masyarakat	Uji coba <i>big data</i> analisis pelayanan kesehatan masyarakat	Evaluasi <i>big data</i> analisis pelayanan kesehatan masyarakat	Jurnal, buku ajar, HaKI
	Stunting	Identifikasi faktor risiko kejadian stunting di kampung KB	Modifikasi dan organoleptik pangan lokal dalam menurunkan stunting	Modifikasi pangan lokal dalam menurunkan stunting	Implementasi pangan lokal dalam menurunkan stunting	Kebijakan stunting melalui pendekatan pangan lokal	Jurnal internasional dan HaKI
	Kesehatan mental remaja	Identifikasi determinan kesehatan mental remaja dan fasilitas pelayanan kesehatan mental	Analisis determinan/ faktor risiko kesehatan mental remaja dan pola pencarian fasilitas pelayanan kesehatan mental	Rekomendasi dan advokasi model/strategi penanggulangan permasalahan kesehatan mental remaja di fasilitas kesehatan	Monitoring implementasi model/strategi penanggulangan permasalahan kesehatan mental remaja	Evaluasi model/ strategi penanggulangan permasalahan kesehatan mental remaja	Jurnal, rekomendasi kebijakan, buku ajar
	<i>Patient safety</i> di fasilitas pelayanan kesehatan rumah sakit	Identifikasi masalah <i>patient safety</i> di rumah sakit	Analisis determinan pelaksanaan <i>patient safety</i> di rumah sakit	Rekomendasi dan advokasi model/strategi implementasi <i>patient safety</i> di rumah sakit	Monitoring implementasi model/strategi implementasi <i>patient safety</i> di rumah sakit	Evaluasi model/ strategi implementasi <i>patient safety</i> di rumah sakit	Jurnal, rekomendasi kebijakan, buku ajar
	Capaian sasaran JKN	Identifikasi sasaran 8 peta jalan JKN	Analisis determinan capaian 8 peta jalan JKN	Rekomendasi <i>alternative</i> berdasar <i>evidence based</i>	Advokasi rekomendasi kebijakan kepada <i>stakeholders</i>	Monitoring proses strategi dalam siklus kebijakan	Jurnal, rekomendasi kebijakan, buku ajar
	Pelayanan kesehatan esensial pada masa bencana	Identifikasi capaian cakupan efektif yankes esensial	Analisis determinan/ faktor risiko cakupan efektif yankes esensial	Rekomendasi dan advokasi model/strategi pemulihan cakupan efektif yankes esensial	Monitoring implementasi model/strategi pemulihan cakupan efektif yankes esensial	Evaluasi model/ strategi pemulihan cakupan efektif	Jurnal, rekomendasi kebijakan, buku ajar

						yankes essensial	
	Manajemen pelayanan kesehatan masyarakat	Identifikasi manajemen pelayanan kesehatan masyarakat	Identifikasi kebutuhan pelayanan kesehatan masyarakat	Merumuskan model peningkatan kualitas manajemen pelayanan kesehatan masyarakat	Implementasi model peningkatan kualitas manajemen pelayanan kesehatan masyarakat	Evaluasi model peningkatan kualitas manajemen pelayanan kesehatan masyarakat	Jurnal, buku ajar, HaKI