



ROAD MAP PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI UNIVERSITAS JEMBER

Pengembangan IPTEKS Kedokteran Gigi di Bidang Agromedis

Fakultas
Kedokteran Gigi
Universitas Jember



Tema Pengabdian Kepada Masyarakat Unggulan

1. Pemetaan wilayah demografi melalui pendekatan etnografik wilayah pada masyarakat agroindustri
2. Promosi kesehatan (pendidikan dan pelatihan) untuk meningkatkan pengetahuan tentang kesehatan gigi dan mulut pada masyarakat agroindustri
3. Pemberdayaan masyarakat melalui implementasi potensi produk herbal dan non herbal untuk meningkatkan kesehatan gigi dan mulut.
4. Pemberdayaan masyarakat melalui penguatan kemandirian kelompok perempuan, masyarakat berkebutuhan khusus, lansia/masyarakat non produktif dalam memelihara kesehatan gigi dan mulut
5. Penguatan Teknologi Tepat Guna (TTG) melalui hilirisasi produk penelitian kedokteran gigi di bidang agromedis.
6. Implementasi ipteksdokgi melalui pendekatan *Village Driven Development (VDD)* yang berwawasan agromedis untuk meningkatkan kesehatan gigi dan mulut masyarakat melalui *health promotion* dan *specific protection* sebagai upaya mewujudkan Tujuan Pembangunan Berkelanjutan (*Sustainable Development Goals/SDGs*)

TAHUN 2016-2018

1. Promosi kesehatan (pendidikan dan pelatihan) untuk meningkatkan pengetahuan tentang kesehatan gigi dan mulut
2. Pemberdayaan wanita dalam peningkatan kesehatan gigi dan mulut anak dan keluarga.
3. Peningkatan kesehatan gigi dan mulut masyarakat agroindustri melalui produk herbal.



2011-2015

2016-2018

2019-2020

2021-2022

2023-2024

TAHUN 2021-2022

1. Prototipe teknologi berbasis android untuk pemantauan kesehatan gigi dan mulut dan kasus stunting.
2. Aplikasi TTG/produk penelitian untuk diagnosa penyakit gigi dan mulut bagi masyarakat.
3. Aplikasi TTG/produk penelitian untuk kesehatan gigi dan mulut bagi masyarakat.



OUTCOME PkM:
Meningkatnya derajat kesehatan
gigi dan mulut serta kesejahteraan
masyarakat

2025

Pusat Pengembangan
IPTEKS Kedokteran Gigi
di Bidang Agromedis
Tingkat
Asia Tenggara

TAHUN 2011-2015

1. Pengenalan dini penyakit jaringan keras dan jaringan penyangga gigi beserta pencegahannya dan penanganannya pada masyarakat agroindustri.
2. Pendekatan participatory untuk menemukenali permasalahan kesehatan gigi dan mulut pada masyarakat agroindustri
3. Pengembangan pendekatan *Village Development Driven (VDD)* sebagai kelanjutan *Community Development Driven (CDD)* pada desa binaan.



Tahun 2019-2020

1. Pemetaan wilayah demografi melalui pendekatan etnografik wilayah pada masyarakat agroindustri.
2. Pemberdayaan masyarakat melalui penguatan kemandirian kelompok perempuan, masyarakat berkebutuhan khusus, lansia dalam memelihara kesehatan gigi dan mulut.
3. Implementasi ipteksdokgi melalui pendekatan *Village Driven Development (VDD)* yang berwawasan agromedis untuk meningkatkan kesehatan gigi dan mulut masyarakat melalui *health promotion* dan *specific protection* sebagai upaya mewujudkan Tujuan Pembangunan Berkelanjutan (*Sustainable Development Goals/SDGs*)
4. Promosi kesehatan (pendidikan dan pelatihan) untuk meningkatkan kesehatan masyarakat.



TAHUN 2023-2024

1. Kemandirian masyarakat agroindustri dalam memelihara kesehatan gigi dan mulut secara khusus dan kesehatan umum secara menyeluruh
2. Penguatan kelembagaan masyarakat agroindustri melalui pendekatan Desa Mandiri dan sehat.