

# ROADMAP PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT 2021 – 2025

## JURUSAN FISIKA FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM UNIVERSITAS BRAWIJAYA

Tahun	2021	2022	2023	2024	2025
<b>Judul</b>	Penguatan Pengabdian kepada Masyarakat Kemitraan dengan menerapkan hasil kepakaran dalam bidang ilmu pengetahuan, teknologi dalam menyelesaikan permasalahan masyarakat dan memajukan kesejahteraan bangsa.				
<b>Penjelasan</b>	<p>Terwujudnya penguatan kemitraan dengan dunia usaha, intitusi pemerintah, institusi pendidikan dan masyarakat umum melalui implementasi hasil-hasil penelitian multidisiplin dalam hal :</p> <ul style="list-style-type: none"><li>-Penguatan layanan pendidikan</li><li>-Pengembangan Informasi Teknologi (IT) masyarakat</li><li>-Penerapan Sistem Informasi Manajemen (SIM) bagi lembaga masyarakat</li><li>-Penguatan layanan kesehatan</li><li>-Pembinaan kelompok masyarakat produktif-inovatif</li><li>-Mitigasi bencana</li></ul> <p>Strategi dalam merancang dan mengimplementasikan program adalah: Responsif terhadap kebutuhan masyarakat dalam hal sains dan teknologi Bekerjasama secara aktif dan berkelanjutan dengan para pemangku kepentingan dalam pemberdayaan masyarakat, yakni: pemerintah, kelompok usaha dan industri, organisasi masyarakat, institusi pendidikan, dan masyarakat di wilayah binaan</p>				
<b>Outcome</b>	Terbentuknya masyarakat di wilayah atau kawasan yang diindikasikan dengan meningkatnya kualitas hidup dan apresiasi masyarakat terhadap perguruan tinggi terutama Jurusan Fisika, FMIPA, Universitas Brawijaya serta terjalinnya hubungan harmonis antara perguruan tinggi dan masyarakat.				
<b>Outcome secara keseluruhan</b>	Terjadinya peningkatan pengetahuan dan pemahaman masyarakat tentang pendidikan, Informasi Teknologi (IT), kesehatan, masyarakat produktif-inovatif dan mitigasi bencana serta kualitas hidup masyarakat.				