ROADMAP PENELITIAN

2025 - 2029







LEMBAGA PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PALANGKARAYA

ROADMAP RISET
"KAJIAN SUMBER PANGAN FUNGSIONAL BERBASIS TUMBUHAN LOKAL"

NAMA : PIENYANI ROSAWANTI
NIDN : 1123017601
PROGRAM STUDI : AGROTEKNOLOGI
FAKULTAS : PERTANIAN DAN KEHUTANAN

Bidang unggulan	Tema penelitian	Inovasi	Luaran/tujuan	Tahun				
				2025	2026	2027	2028	2029
Ketahanan dan Kemandirian Pangan	Pengelolaan biodiversitas lokal menjadi bahan baku produk pangan dan kesehatan	Inovasi biodiversitas lokal sebagai sumber pangan fungsional dikembangkan di industri pangan dan kesehatan	Tersedianya biodiversitas lokal yang unggul sebagai sumber pangan dan kesehatan dikembangkan di industri	Eksplorasi, identifikasi morfologi dan ekologi tumbuhan yang berpotensi pangan fungsional	Pengujian senyawa bioaktif, aktivitas antioksidan dan antimikroba	Perbanyakan dan budidaya tumbuhan lokal yang berpotensi sebagai pangan fungsional	Komparasi senyawa bioaktif, aktivitas antioksidan dan antimikroba dari berbagai lingkungan tumbuh	Pengembangan produk pangan dan kesehatan berbasis biodiversitas lokal