ROADMAP PENELITIAN

2025 - 2029







LEMBAGA PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PALANGKARAYA

ROADMAP RISET

"HAMA DAN PENYAKIT TANAMAN"

NAMA : FAHRUDDIN ARFIANTO

NIDN : 1104057503

PROGRAM STUDI : AGROTEKNOLOGI

FAKULTAS : PERTANIAN DAN KEHUTANAN

Bidang Keahlian	Tema Penelitian	Luaran/Tujuan	Tahun					
			2025	2026	2027	2028	2029	2030
Pendidikan biologi	Hama dan penyakit tanaman	Mengetahuui Jenis-jenis organisme (hama) penganggu tanaman dan penyakit tanaman yang sering menyerang dalam masa pertumbuhan maupun hasil panen	Pemanfaatan Potensi bahan-bahan alami dan tumbuhan untuk dijadikan pestisida alami guna pengendalian hama dan penyakit tanaman	Analisis hewan-hewan predator pemangsa hama tanaman	Analisis potensi produk alami yang dihasilkan dari tumbuhan untuk pengendalian hama dan penyakit tanaman	Perbanyakan tumbuhan yang dapat digunakan untuk prodak pengendalian hama dan penyakit tanaman	Peningkatan kualitas produk pestisida nabati untuk pengendalian hama dan produk ekstrak tanaman untuk pencegahan penyakit tanaman	Produk pada tahap HKI dan Prototype