

**PANDUAN PENYUSUNAN RESEARCH GROUP PROGRAM STUDI
DI LINGKUNGAN UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH METRO**

A. Langkah-langkah yang dilakukan oleh ka.prodi :

1. Menyusun agenda Rapat Prodi untuk Menyusun research group
2. Mendata dan Memetakan Rekam Jejak Penelitian yang sudah ada. (Mahasiswa dan Dosen)

No	Nama Dosen/Mahasiswa	Judul Penelitian	subtema Riset Group
1	Dr. Anonimus., M.P		Pangan Fungsional Berbasis Daging
2	Dr. Maruto Klop. M.Si		Pangan Fungsional Berbasis Madu
3	Dr. Burhani		Pangan Fungsional Berbasis Daging
4	Ananda, M.Pd		Pangan Fungsional Berbasis Madu

3. Menganalisis Fasilitas Pendukung Penelitian yang dimiliki oleh prodi (Disarankan menggunakan SWOT)

No	Fasilitas	Fungsi dalam Riset Group
1	Laboratorium IPA	Pengujian terhadap kandungan nutrisi pangan

4. Merumpungkan Dosen dalam group research sesuai dengan tema

No	Kelompok Riset	subtema Riset Group
1	a) Dr. Anonimus., M.P, b) Dr. Burhani	Pangan Fungsional Berbasis Daging
2	a) Dr. Maruto Klop. M.Si, b) Ananda, M.Pd	Pangan Fungsional Berbasis Madu

5. Menentukan tema research group (Diambil dari Renstra Penelitian)

No	Kelompok Riset	subtema Riset Group	Research Group
1	a) Dr. Anonimus., M.P, b) Dr. Burhani	Pangan Fungsional Berbasis Daging	Pangan Fungsional Hasil ternak
2	a) Dr. Maruto Klop. M.Si, b) Ananda, M.Pd	Pangan Fungsional Berbasis Madu	

6. Menyusun Visi Misi Research Group.

Visi	Menciptakan ocalika dan kualitas hidup yang lebih baik melalui inovasi disruptif dalam penelitian pangan fungsional hasil ternak.
Misi	1. Memfasilitasi akademisi, peneliti dan masyarakat untuk mengembangkan riset dan aplikasi di bidang pangan fungsional hasil ternak sehingga mampu mengikuti perkembangan ilmu pengetahuan dan meningkatkan kemampuan teknis yang berkembang sangat cepat dan mampu bersaing pada skala nasional maupun internasional.

	2. Mendorong untuk menemukan cara-cara baru dalam produksi dan pengujian manfaat ocalika pangan fungsional hasil ternak dan membawa inovasi tersebut ke ocalikan dan ke pasar. 3. Menyediakan cara dan teknologi baru untuk meningkatkan produk pangan fungsional masa depan asal hasil ternak berbasis sumber daya ocal sehingga membangun dan mempertahankan kapasitas penelitian pangan fungsional hasil ternak yang berkelanjutan.
Tujuan	1. Melaksanakan kegiatan penelitian dalam memecahkan masalah atau menghasilkan inovasi teknologi dan introduksi implementasinya di lapangan untuk meningkatkan kuantitas dan kualitas pangan fungsional dari hasil ternak. 2. Menyediakan informasi berbasis sains dan mendapatkan manfaat dari nilai nyata dan pemanfaatan berkelanjutan sumber daya ocal dalam pengembangan pangan fungsional hasil ternak. 3. Memperkuat kapasitas individu dan kelembagaan pada pengetahuan terkini dan praktik yang baik dalam pengembangan produk pangan fungsional hasil ternak 4. Meningkatkan manajemen dan efisiensi organisasi untuk memaksimalkan penggunaan sumber daya dan pemberian layanan yang efektif kepada klien dan mitra.

7. Mengusulkan SK Penetapan Research Group kepada Fakultas

B. Langkah-langkah yang dilakukan oleh Dekan / Fakultas :

1. Mengarahkan pemilihan tema research group prodi agar mengarah kepada visi – misi fakultas
2. Memvalidasi hasil penyusunan research group di Program Studi
3. Mengusulkan SK penetapan research group kepada LPPM

C. Langkah-langkah yang dilakukan oleh LPPM :

1. Menginisiasi Pembentukan research group di setiap prodi
2. Menyusun panduan penyusunan research group di setiap prodi
3. Memetakan tema research yang telah dilakukan oleh para dosen UM Metro
4. Mendampingi penyusunan research group
5. Memvalidasi hasil penyusunan research group yang diusulkan fakultas
6. Menetapkan SK research group prodi