

## KERJA SAMA PENELITIAN PRODI S2 FISIKA UNRI

No.	Lembaga Mitra	Tingkat *)			Judul Kegiatan Kerjasama	Waktu dan Durasi	Bukti Kerjasama	Tahun Berakhirnya Kerjasama (YYYY)
		Internasional	Nasional	Wilayah/ Lokal				
1	2	3	4	5	6	8	9	10
1	IMEN(UKM)	√			Pengembangan Material Aktif Perovskite Solar Cell	3 Tahun	Publikasi	2022
2	UTHM	√			Pengembangan DSSC	1 Tahun	Publikasi	2023
3	FST-UKM	√			Pengembangan Supercapacitor	1 Tahun	Kuliah Umum dan Publikasi Bersama	2023
4	BRIN		√		Pengembangan Supercapacitor	1 Tahun	Publikasi	2022
5	BRIN		√		Pengembangan Sensor Medis	2 Tahun	Publikasi	2023
6	S2 Fisika UNHAS		√		Potensi Aplikasi Biomassa Lokal Makasar-Riau	1 Tahun	Publikasi	2024
7	UNP		√		Studi Biomasa untuk Elektroda Supercapacitor	1 Tahun	Publikasi	2023
8	UNAND		√		Potensi Aplikasi Biomassa Lokal Sumbar	1 Tahun	Publikasi bersama	2024
9	UNNES		√		Perancangan sensor ZnO:C	1 Tahun	IA dan Tesis Magister	2023
10	Universitas Prima		√		Strategi pengembangan bahan fotothermal untuk evaporasi air bertenaga surya	1 Tahun	LoI dan Publikasi	2023
11	NRE		√		Serbuk Karbon Aktif Nanofiber 2D dan Hirarkis Pori 3D Berbasis Biomassa Pilihan untuk Aplikasi Multifungsi	1 Tahun	LoI dan Publikasi	2023

12	PTPN5		v		Grand Sawit	1 Tahun	Paten	2023
13	Puspetindo		v		Grand Sawit	1 Tahun	Paten	2023
14	FMIPA		v		Penitipan Barang Milik Negara		Dokumen	2023
15	UNS		v		Kerjasama Penelitian dan Publikasi	5 tahun	MoA dan Publikasi	2023
16	FKIP, Universitas Maritim Raja Ali Haji		v		Pendidikan, Penelitian, Pengabdian Kepada Masyarakat dan Pengembangan Sumber Daya Manusia	31 Januari 2020 (5 Tahun)	MoA	2025
17	Dinas Komunikasi, Informatika dan Statistik Provinsi Riau (KOMINFOTIK)			v	Pendidikan, Penelitian dan Pengembangan Sumber Daya Manusia	12 Februari 2020 (5 Tahun)	PKS	2025
18	Kecamatan Bandar Laksamana Kabupaten Bengkalis Prov. Riau			v	Desa Binaan, Pendidikan, Penelitian, dan Pengabdian Kepada Masyarakat	23 Oktober 2021 (5 Tahun)	PKS	2026