#### BIODATA KETUA TIM PENGUSUL

#### A. Identitas Diri Ketua

1	Nama Lengkap dan Gelar	Pitriani, M.Pd.	
2	Jenis Kelamin	Perempuan	
3	Jabatan Fungsional	Lektor	
4	NIDN	0229068802	
5	Tempat dan Tanggal Lahir	Palembang, 29 Juni 1988	
6	E-mail	pitriani@unitaspalembang.ac.id	
7	Nomor HP	085378809844	
8	Program Studi / Fakultas	Pendidikan Matematika/FKIP	
9	Alamat Kantor	Jl. Taman Siswa No. 500	
10	Nomor Telepon / Faks	-	
	Kantor		
11	Lulusan yang telah dihasilkan	S-1 = 9 orang	
		1. Matematika Diskrit	
12. Mata Kuliah yang diampu		2. Struktur Aljabar	
		3. Kalkulus 1	
		4. Matematika 1 dan 2 (Teknik Mesin)	

## B. Riwayat Pendidikan

V	S-1	S-2
Nama Perguruan	UPGRI Plg	UPI Bdg
Tinggi		
Bidang Ilmu	P. Mat	P. Mat
Tahun Masuk-Lulus	2007-2011	2012-2014
Judul Skripsi / Tesis /	Penggunaan Lembar	Pembelajaran Berbasis
Disertasi	Kerja Siswa (LKS)	Masalah Berbantuan
	Berbasis Pendekatan	Program Komputer Cabri
	Contextual Teaching and	3D untuk Meningkatkan
	Learning (CTL) pada	Kemampuan Visual-
	Pembelajaran	Spatial Thinking dan Habit
	Matematika di Kelas VIII	of Thinking Flexibly Siswa
	SMP Negeri 54	SMA
	Palembang	
Nama Pembimbing /	Dra. Misdalina, M.Pd.	Prof. Jozua Sabandar
Promotor	Dra. Rosinta Parapat	Dr. Tatang Mulyana,
		M.Pd.

# C. Publikasi di jurnal internasional terindeks 5 tahun terakhir

D. Publikasi di jurnal nasional terakreditasi 5 tahun terakhir

Tahun 2016 2017	Judul Artikel  KEMAMPUAN PEMODELAN MATEMATIKA DALAM REALISTIC MATHEMATICS EDUCATION (RME)  PENGEMBANGAN LKS BERBASIS PBL BERBANTUAN CABRI 3D MATERI DIMENSI TIGA KELAS X SMA	Peran (First author, Correspondi ng, atau co-author) First author	Nama Jurnal, Tahun Terbit, Volume, Nomor, p-ISSN / e- ISSN  Jurnal Edukasi dan Sains Matematika (JES-MAT) p-ISSN: 2460-8904, e- ISSN: 2621-4202 Vol. 2 No. 1 2016 SINTA 4  Fibonacci: Jurnal Matematika dan Pendidikan Matematika p-ISSN: 2460-7797, e- ISSN: 2614-8234 Vol. 3 No.1 2017 SINTA 3	URL artikel (jika sudah ada) https://jou rnal.uniku .ac.id/inde x.php/JES Math/artic le/view/28 2 https://jur nal.umj.ac .id/index. php/fbc/ar ticle/view/ 1724
2018	PRESTASI DAN KEMANDIRIAN BELAJAR DALAM GEOMETRI TRANFORMASI MELALUI LEARNING CYCLE 5E BERBANTUAN SOFTWARE	First author	Desimal Jurnal Matematika p-ISSN: 2613-9073 e- ISSN: 2613-9081 Vol. 1 No. 2 2018 SINTA 3	http://103. 88.229.8/i ndex.php/ desimal/ar ticle/view/ 2483

E. Publikasi pada prosiding konferensi/seminar 5 tahun terakhir

		Peran (First	Nama Konferensi	URL
		author,	dan Penyelenggara	artikel
Tahun	Judul Artikel	Corresponding,		(jika
		atau co-author)		sudah
				ada)
2018	PENGEMBANGAN LKS	Co author	SEMINAR	https://fdo
	BERBASIS SAINTIFIK		NASIONAL	kumen.co
	DENGAN MEDIA ULAR		PENDIDIKAN	m/docume
	TANGGA DI SEKOLAH		MATEMATIKA	nt/prosidi
	MENENGAH PERTAMA		DAN WORKSHOP	ng-2019-
			PENYUSUNAN	
			INSTRUMEN	<u>02-15-i-</u>
			HIGH-ORDER	prosiding-
			THINGKING	seminar-
			SKILLS (HOTS)	nasional-
			"Pembelajaran	pendidika
			Matematika untuk	<u>n-</u>
			Mewujudkan Insan	11

	T	T	T	1
			Indonesia yang Produktif, Kreatif, dan Inovatif" Aula PTSA Sumedang, 21 November 2018 PROGRAM STUDI PENDIDIKAN MATEMATIKA STKIP SEBELAS APRIL SUMEDANG	matematik a-dan- workshop. html ISBN: 978-623- 90062-0-4
2018	PRESTASI DAN KEMANDIRIAN BELAJAR MAHASISWA PENDIDIKAN MATEMATIKA MELALUI RECIPROCAL TEACHING	First author	Seminar Nasional Pendidikan Matematika Etnomatnesia UST Yogyakarta, 2017	https://jur nal.ustjogj a.ac.id/ind ex.php/etn omatnesia /article/vi ew/2385/1 346
2018	PROFIL KETERAMPILAN MENGEMBANGKAN MEDIA PEMBELAJARAN MATEMATIKA MAHASISWA CALON GURU MATEMATIKA	Co author	Seminar Nasional Pendidikan Matematika Etnomatnesia UST Yogyakarta, 2017	https://jur nal.ustjogj a.ac.id/ind ex.php/etn omatnesia /article/vi ew/2436
2019	PENGARUH PROBLEM BASED LEARNING (PBL) TERHADAP KECERDASAN EMOSIONAL SISWA SMP	First author	Seminar Nasional Tadris (Pendidikan) Matematika Institut Agama Islam Negeri Curup, 28 September 2019	http://pros iding.iain curup.ac.i d/index.p hp/cacm/a rticle/vie w/1/11
2020	RESPONSES OF EDUCATORS IN SOUTH SUMATRA TOWARDS DISTANCE LEARNING DURING THE COVID-19 PANDEMIC	First author	4th Sriwijaya University Learning and Education International Conference (SULE-IC) Oct. 24th – 25th, 2020 via Zoom <a href="http://www.sule-ic.fkip.unsri.ac.id">http://www.sule-ic.fkip.unsri.ac.id</a> Publishing: Atlantis Press Indexing: Web of Science, Scopus, ERIC, EBSCO etc	https://ww w.atlantis- press.com /proceedin gs/sule-ic- 20/12595 0285
2020	NEED ANALYSIS IN DEVELOPING RME-BASED DIGITAL TEACHING	First author	The 1st Global Conference on Education	In review Telah

	MATERIALS OF		(GloConEd) 2020	diseminar
	MATHEMATICS FOR		by Faculty of	kan
	JUNIOR HIGH SCHOOL		Teachers Training	
			and Education	
			Universitas	
			Kuningan, Indonesia	
			Oct. $27th - 28th$ ,	
			2020 via Zoom	
			http://gloconed.fkip.	
			uniku.ac.id	
			Indexing: Scopus,	
			Sinta	
2021	RESPON SISWA	First author	Prosiding Seminar	In review
	TERHADAP BAHAN AJAR		Nasional Sultan	Telah
	DIGITAL BILINGUAL		Agung II	diseminar
	BERBASIS <i>REALISTIC</i>		Semarang, 12	kan
	MATHEMATICS		Januari 2021	Kuii
	EDUCATION (RME)			

## F. Buku (selain skripsi, tesis, disertasi)

G. Pengalaman penelitian dalam 5 tahun terakhir

<u> </u>	or i engalaman penentian dalam 5 tahun terukini				
			Pendanaan		
No	Tahun	Judul Penelitian	Sumber*	Jumlah (Juta	
				Rp)	
1	2018	PENGEMBANGAN LKS BERBASIS	PDP DIKTI	15.000.000,-	
		SAINTIFIK DENGAN MEDIA ULAR			
		TANGGA DI SEKOLAH			
		MENENGAH PERTAMA			
2	2020	PENGEMBANGAN BAHAN AJAR	PDP DIKTI	20.000.000,-	
		DIGITAL BILINGUAL BERBASIS			
		RME			

## H. Pengalaman pengabdian kepada masyarakat dalam 5 tahun terakhir

#### I. Perolehan HKI dalam 10 tahun terakhir

No	Judul KI	Tahun Perolehan	Jenis KI	Nomor	Status KI (terdaftar / granted)
1	PENGEMBANGAN LKS	2020	Hak	000203887	Telah
	BERBASIS SAINTIFIK		Cipta		Bersertifikat
	DENGAN MEDIA ULAR				
	TANGGA DI SEKOLAH				
	MENENGAH PERTAMA				
2	Realistic Mathematics	2020	Hak	00221042	Telah
	Education-Based Bilingual		Cipta		Bersertifikat
	E-Module Curved-Face				
	Three-Dimensional Shapes				
	(Cylinder, Cone, & Sphere)"				

Semua data yang saya isikan dan tercantum dalam biodata ini adalah benar dan dapat dipertanggungjawabkan secara hukum. Apabila di kemudian hari ternyata dijumpai ketidak-sesuaian dengan kenyataan, saya sanggup menerima sanksi.

Demikian biodata ini saya buat dengan sebenarnya untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam pengajuan usulan PDP Penelitian Dasar.

Palembang, 13 Januari 2021

Pitriani

# BIODATA KETUA DAN ANGGOTA TIM PENGUSUL

A. Identitas Diri Anggota Peneliti

1	Nama Lengkap dan Gelar	Yeni Marleni
2	Jenis Kelamin	Perempuan
3	Status	Mahasiswa
4	NIM	19610004
5	Tempat dan Tanggal Lahir	Palembang, 30 Januari 1988
6	E-mail	marleniyenii03@gmail.com
7	Nomor HP	0895604768920
8	Program Studi / Fakultas	Pendidikan Matematika/FKIP